HAUSTECHNIK

ERSATZTEILE | ÖL- & GASFEUERUNG | HEIZUNG, SOLAR, WASSER |
REGELN & MESSEN | ARBEITSSCHUTZ, ABDICHTEN, REINIGEN | WERKZEUG

DER NEUE
ONLINE KATALOG
2025/2026



HRB
HANDEL FÜR HAUSTECHNIK

INHALTSVERZEICHNIS

Ersatzteile

Abic	6
ATAG	10
Benraad	13
Brötje	14
Buderus	16
De Dietrich	52
Elco	59
Electro-Oil	78
Fröling	79
Giersch	84
Hansa	94
Hofamat	100
Hydrotherm	101
Ideal-Standard	102
Intercal	103
Interdomo	107
Junkers	109
Körting	145
MHG	148
OERTLI	161
Olymp	162
Rapido, Ferroli	163
Remeha	169
Riello	183
Rotex	195
SBS	196
Scheer	198
Sieger	199
Unical	210
Vaillant	213
Viessmann	278
Weishaupt	313
Wolf	325

Öl- & Gasfeuerung

Öldüsen, Düsenzubehör	358
Ölbrennerpumpen	360
Ölansaugpumpen, Ölbindemittel	370
Kupplungen	372
Ölschläuche	374
Feuerungsautomaten, Lichtfühler	377
Stellantriebe für Gas- und Luftklappen	390
Zündtrafos, Zündkabel	396
Ölvorwärmer, Kondensatoren	401
Brennerstecker	402
Brenner, Gasbrennwertgeräte, Wärmepumpen	403
Ölfilter, Ölentlüfter	409
Antiheberventile, Magnetventile	421
Verschraubungen, Rohrleitungen	429
Öldruckregler, Ausdehungsgefäße Öl	433
Absperrarmaturen, Unterdruck-Prüfeinrichtung	434
Ölmengenzähler	436
Füllstandsüberwachung, Ölwarngeräte	439
Leckagewannen	444
Grenzwertgeber	446
Leckanzeigegeräte	449
Tankentnahmesysteme	452
Füllleitungen	461
Tankinhaltsmessgeräte	462
Tankverschraubungen, Tankzubehör	468
Ölförderaggregate, Dieselpumpen	471
Frostschutz, Dünnbett-Sets	483
Gasregelblöcke	486
Thermoweichen, Piezozünder, Zündbrenner	489
Thermoelemente	493
Gasmagnetventile	495
Dichtekontrollen, Gasfilter, Gasdruckregler	496
Gasströmungswächter, Gaszähler und Zubehör	499
Gasschläuche, Gassteckdosen	505
Flüssiggasarmaturen	506

Heizung, Solar, Wasser

KFE-Hähne, Schnellentlüfter, Sicherheitsventile	524
Kesselsicherheitsgruppen	525
Heizungsbefüllung	526
Ausdehungsgefäße und Zubehör	527
Pumpengruppen	531
Heizungsumwälzpumpen und Zubehör	533
Wärmemengenzähler	535
Heizungsmischer, Stellmotore, Ladeventile	538
Heizungsmanometer, HK-Zubehör	542
Dreiwegeventile, Zonenventile	544
Fernwärmekomponenten	547
Wassermangelsicherungen	568
Wärmetauscher	569
Wasseraufbereitung	570
Heizungsleckmittel, Heizungsreiniger	576
Kondensatpumpen, Neutralisation	581
Schornstein- und Abgasbedarf	589
Solarzubehör	598
Anoden, Speicherbeheizung	605
Mobile Elektroheizung	609
Leckage-Lösungen	612
Luftdichtungs-Manschetten	614

Regeln & Messen

Heizungsregelungen, Solarregler	618
Zeitschaltuhren, Uhrenthermostate	629
Raumthermostate, Stellantriebe, Klemmleisten	636
Thermostate, STB´s	641
Thermometer	645
SmartHome Gebäudeautomation	647
Abgasmessgeräte und Zubehör	650
Gas- und Wasserprüfung	663
Temperatur- und Feuchte-Messung	678
Kälte-, Klima-, Lüftungs- und Strömungs-Messung	710
Inspektionstechnik, Wärmebildkameras	731
Rauch-, Gas-, Wassermelder, Brandschutz	744
Manometer, Vakuummeter, Zubehör	755
Spannungsprüfer, Multimeter	757
Entfernungsmessgeräte, Messschieber	762
Schallpegelmessgeräte	763

Arbeitsschutz, Abdichten, Reinigen

Arbeitsschutz, Persönliche Schutzausrüstung, Sauberer Arbeitsplatz	766
Befestigen, Kleben, Abdichten	770
Chemische Reinigungsmittel, Techn. Sprays	783
Kesselbürsten, Zubehör	793
Bewässerungstechnik	800
Reinigungslösungen für Wärmepumpen, Klimaanlagen, Wärmetauscher	806

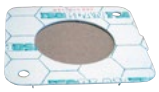
Werkzeug

Staubsauger, Zubehör, Ersatzteile	814
Kompressoren	823
Lampen, Batterien	827
Baumarker	831
Werkzeugkoffer unbestückt, Sortimentskästen	832
Werkzeugkoffer bestückt, Werkzeugsortimente	836
Ringmaulschlüssel, Steckschlüssel, Knarren	840
Schraubendreher, Bit-Sätze	846
Winkelstiftschlüssel	853
Zangen, Seitenschneider	856
Messer, Rohrabschneider, Rohrscheren, Entgrater	864
Sägen und Schleifen	871
Hämmer, Fäustel, Schweißspiegel	876
Sanitärwerkzeuge	877
Schaltschrankschlüssel, Laufbühne, Schutzmatte	879
Entkalkungspumpen, Spülgeräte	881
Pressmaschinen, Pressbacken	884
Biege- und Trenntechnik	889
Gewindeschneidtechnik	891
Rohrreinigungsmaschinen	893
Kernbohrmaschinen, Bohrkronen	896
Akku-Schrauber	898
Bohrhämmer, Bohrer, Meißel	901
Baustellenradio, Kaffeemaschine	903

ERSAT

ZTEILE

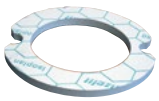
Dichtungen



Dichtung, 81 mm Ø

Nova 200 AC, BC, 2000 AC, BC, CA, CB, 2000 BL, 2001 AC, BC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0057020-002	213015	online



Dichtung für Flansch

Nova 200, 210, 2000, 2001, 2012, 2014, Nova Mark I, III, 2000 G, 2010 G, 211 G, Nova-Mark I G, III G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0057010-003	213016	online

Düsenstöcke und Ölvorwärmer



Ölvorwärmer, 261 mm lang

Nova 2000 AC, BC, CA, CB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12020-020	217000	online

Ölvorwärmer, 311 mm lang

Nova 2010 AC, BC, CA, CB, Nova 2012 AC Twin-Jet, BC, 2112, 2012.1, 2012.1 AC, BC, 2012.2 BC, Nova 2014 AC, Nova 2014 BC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12020-024	217005	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

Abig: 2-er Reihe, Hansa HVS 5er Reihe, HBG, Intercal SLV 10, 11, 22, 33, 100, 110, 22 B

Artikel-Nr.	Preis
209020	online



Doppelzündelektrode

Nova 200 AC, BC, 2000 AC, BC, CA, CB, Nova-Mark V Diff., VII Diff., VZ Vario, VII Z Vario, VII ZVH (bis Bj. 1993)

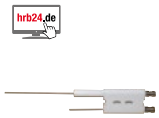
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
00145050-003	209025	online



Zündelektrode

Nova-Mark I, I Z, III, III Z, III V, III Diff., III V. Diff., V, V Diff., V Z, VII, VII Diff., VII Z, V Z 88

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0014010-000	209028	online



Zünd-/Ionisationselektrode

Nova 2000 G, 2000 G 01, 2010 G, 211 G (6 mm Anschl.)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14020-002	209026	online



Ionisationselektrode

Nova-Mark V G/VII GZH, AW-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14050-000	209021	online



Zündelektrode (links)

Nova-Mark V-VII G, AW 1-3 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14050-001	209022	online



Zündelektrode (rechts)

Nova-Mark V-VII G, AW 1-3 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14050-002	209023	online



Zündelektrode

Nova-Mark III G, III GZ, III G01, III GZ, III GPR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0014030-000	209024	online



Ionisationselektrode

Nova-Mark III G, GZ, G 01, GZ, GPR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14030-001	209027	online

Flammenüberwachung



Fotowiderstand QRB 1, lange Ausführung

Abig: 2-er Reihe, Elco EK 01B.3/4L-TH, EK 01B.4L, EK 01B.4L-H, KL4/6/V/VZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70210-001	207154	online

Flammrohre



Flammrohr

Nova-Mark III, III Z, III V, III Diff., III V Diff., III ZV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0050030-001	219950	online

Flammrohre

Flammrohr

Nova 2000 G, Nova 2000 G 01



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0050020-019	219951	online

Flammrohr

Nova 2010 AC, Nova 2010 BC, Nova 2010 AC, Nova 2010 BC, Nova 2010 CA, Nova 2010 CB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0050020-076	219952	online

Mischsysteme, Stauscheiben

Stauscheibe

Nova 200, 200 B, 2000, 2000 V, 200 AC, 2000 CA



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0052020-001	219960	online

Stauscheibe

Nova 200 BC, 2000 CB, 210 BC, 2010 BC, 2010 CB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0052020-002	219961	online

Stauscheibe

Nova-Mark I, I Z, III, III V Dif. 01



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0052010-000	219962	online

Stauscheibe

Nova-Mark III ZV



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0052030-001	219963	online

Motore

Brennermotor, 90 W

Nova 210.., Nova 2010.., Nova 211, Nova 2012.., Nova 2112, Nova 2014..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0004020-003	218000	online

Brennermotor, 110 W

Nova-Mark I, Nova-Mark I Z, Nova-Mark III, Nova-Mark III Z, Nova-Mark III V, Nova-Mark III Diff., Nova-Mark III V Diff., Nova-Mark III ZV, Nova 3002



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0004010-001	218001	online

Brennermotor, 280 W (ersetzt 180 W)

Nova-Mark V, V Diff., V Z V Z 88, V Z Vario



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0004070-001	218002	online

Ölbrennerpumpen

Ölpumpe Suntec AS 47 A

Abig 2er Reihe, Buderus OE, TE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abig 0006020-001, Buderus 63017107	205095	online

Umbausatz (mit Danfoss-Pumpe)

2er Reihe ohne Dropless



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020020-024	205195	online

Umbausatz (mit Danfoss-Pumpe)

2er Reihe mit Dropless



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020020-025	205196	online

Umbausatz Pumpe Danfoss

Nova Mark I, III, V



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020010-007	205211	online

Umbausatz Pumpe (ersetzt AP47 A1593, UNI2.4R5S70)

Nova Mark III Diff, III Z, III V Diff, III V Diff 01, III ZV, 3002



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020030-007	205212	online

Umbausatz Pumpe (ersetzt AP47A1593, UNI2.4R5S70)

Nova Mark V Diff, V Z Vario



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020050-006	205213	online

Ölbrennerpumpen



Umbausatz Pumpe (ersetzt AP57A1593, UNI2.4R6S24)

Nova Mark VII Diff + V Z´88

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020050-007	205214	online



Umbausatz Pumpe E2.2R6S24

Nova Mark VII ZVH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020070-002	205215	online



Umbausatz Pumpe E2.2R6S24

Nova Mark VII ZV, V ZV 2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020070-003	205216	online



Umbausatz Pumpe UNI2.2R6

Nova Mark VII Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020070-004	205217	online

Zündtrafos



Zündtrafo (Umbausatz mit Stecker)

2er Reihe

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0006020-001	211999	online

Brenner

Brenner SHR 15/24

HR2000, HR3000, HR5000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4330130	S4330130AT	online



Brenner SHR 35

HR2000, HR3000, HR5000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4523920	S4523920AT	online

Dichtungen

Dichtung Kondensatwanne

HR 5002, 5003, 5033

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4306300	213001	online



Dichtung Brenner

HR 5002, 5003, 5033

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4305910	213005	online



Isolierplatte Wärmetauscher

HR2000, HR3000, HR5000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4472810	S4472810AT	online



Dichtungs-Set (Brennerdichtung, Dichtung Mischkopf, Dichtung Gasarmatur etc.)

iCon1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4867900	S4867900AT	online



Dichtungs-Set (Brennerdichtung, Dichtung Mischkopf, Dichtung Gasarmatur etc.)

iCon2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4868000	S4868000AT	online



Display

Display Blau

Q-Serie, E-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4713600	S4713600AT	online



Dreiwegeventile, Zubehör

Einsatz VC-Dreiwegeventil

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie HR2000, 3000, 5000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4268400	S4268400AT	online



Motor 3-Wege-Ventil VC2010

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4334910	S4334910AT	online



Motor 3-Wege-Ventil VJ

A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4828600	S4828600AT	online



Cartridge Dreiwegeventil VJ

A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4828700	S4828700AT	online

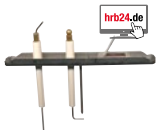


Elektroden

Zündelektrode SHR

HR 2000, 3000, 5000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4311600	209030	online



Zündelektrode OSS

A-Serie, E-Serie, Q-Serie, HR-Geräte mit Wärmetauscher OSS..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4710100	S4710100AT	online



Elektrodenblock inkl. Dichtung

iCon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4863600	S4863600AT	online



Entlüfter



Automatischer Entlüfter

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4419110	S4419110AT	online

Feuerungsautomat



Feuerungsautomat MCBA5415

Q-Serie, HR 50...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4711200	S4711200AT	online



Feuerungsautomat MCBA5417

E-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4736200	S4736200AT	online



Feuerungsautomat LMU-B

A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4834600	S4834600AT	online

Fühler Regelungen



Außenfühler ARV1215U

Regelung BrainQ, Smart

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ARV1215U	ARV1215UAT	online



Speicherfühler SF 5000

ATAG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4358610	S4358610AT	online

Gasregelblöcke



Gasventil

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4304700	S4304700AT	online



Gasventil

A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4751900	S4751900AT	online

Gebläse



Gebläse 51-60 (230 V)

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4310520	S4310520AT	online



Gebläse 15-38 (24 V)

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4442720	S4442720AT	online

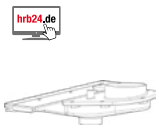


Gebläse 230 V

A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4742800	S4742800AT	online

Kondensatwannen



Kondensatwanne SHR 15/24

HR 2002, 2003, 2033, 2005, 2055, 3002, 3003, 3033, 3035, 5002, 5003, 5033, 5005, 5055

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4406920	S4406920AT	online



Kondensatwanne OSS1

Q-Serie, E-Serie, A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4730600	S4730600AT	online



Kondensatwanne OSS2

Q-Serie, E-Serie, A-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4730700	S4730700AT	online

NTC-Fühler



NTC T1 und T3

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4307420	S4307420AT	online

NTC-Fühler

NTC T2, T3, T8 und T9

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4309700	S4309700AT	online

NTC Vorlauf T1

A-Serie



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4745900	S4745900AT	online

NTC Vorlauf T2

A-Serie



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4746000	S4746000AT	online

NTC Warmwasser T3

A-Serie



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4746100	S4746100AT	online

Sicherheitsventile

Sicherheitsventil 3 bar

A-Serie, Q-Serie, E-Serie, HR2000, HR3000, HR5000



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4344630	S4344630AT	online

Umwälzpumpen

Pumpe UPER 20-60

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4527000	S4527000AT	online

Pumpe UPER 20-70

Q-Serie, E-Serie, HR-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4528500	S4528500AT	online

Pumpe UPM 20-70 (Hocheffizienz)

Q-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4746300	S4746300AT	online

Pumpe UPM 15-70 A

A-Serie



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4783100	S4783100AT	online

Verschlüsse

Verschluss Luftkasten Q rot

Q-Serie, E-Serie



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4322500	S4322500AT	online

Wärmetauscher

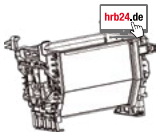
Wärmetauscher 15/25

Q 15/25, E-Serie, A-Serie, (ab ca. Ende 2005)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4731000	S4731000AT	online

Wärmetauscher 25C/38

Q 35C/38, E-Serie, A-Serie, (ab ca. Ende 2005)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4731100	S4731100AT	online

Wartungssätze

Wartungssatz S-HR 15/24

Dichtung Wärmetauscher, Dichtung Zündelektrode alt, Dichtung Zündelektrode neu, Zündelektrode, Dichtung Gasleitung/Gasventil, Brenner SHR 15/24, LUT mit Kappe und Kabel, HR2002, 2003, 2033, 3002, 3003, 3033, 5002, 5022D, 5003, 5003D, 5033, SGC24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4650500	S4650500AT	online

Wartungssatz SH-R 35, 35kW

Dichtung Wärmetauscher, Dichtung Zündelektrode alt, Dichtung Zündelektrode neu, Zündelektrode, Dichtung Gasleitung/Gasventil, Brenner SHR 35, LUT mit Kappe und Kabel, HR 2000, 3000, 5000, SGC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4665300	S4665300AT	online

Wartungssätze



Wartungssatz S-HR 51/60, 51/60 kW

Dichtung Wärmetauscher, Dichtung Zündelektrode alt, Dichtung Zündelektrode neu, Zündelektrode, Dichtung Gasleitung/Gasventil, Dichtung Brennerrahmen SHR 51/60 inkl. Wärmebleche, LUT mit Kappe und Kabel, HR 2000, 3000, 5000, SGC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4665400	S4665400AT	online



Inspektionssatz S-HR 15/24

Dichtung Wärmetauscher, Dichtung Zündelektrode alt, Dichtung Zündelektrode neu, Dichtung Gasleitung/Gasventil, Dichtung Brennerrahmen, Dichtung Silikon, HR2002, 2003, 2033, 3002, 3003, 3033, 5002, 5022D, 5003, 5003D, 5033, SGC24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4677300	S4677300AT	online



Dichtungssatz OSS1 (ohne Elektrodenblock)

Dichtung Ionisation/Zündung, Dichtung Wärmetauscher, Mischerkopf OSS1, Dichtung Brenner/Mischkopf OSS1, Dichtung Unterteil OSS1, Dichtung Verschr. Gas, A200S, A203C, A203C V, E22S, E22C, Q15S, Q25S, Q25CC, Q25SC, HR Geräte mit Wämetauscher OSS1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4784700	S4784700AT	online



Dichtungssatz OSS2 (ohne Elektrodenblock)

Dichtung Ionisation/Zündung, Dichtung Wärmetauscher, Mischerkopf OSS2, Dichtung Brenner/Mischkopf OSS2, Dichtung Unterteil OSS2, Dichtung Verschraubung Gasventil, A244EC, E32C, Q38S, Q25C, Q38C, Q30CC, Q38SC, HR Geräte mit Wärmetauscher OSS2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4784800	S4784800AT	online



Dichtungssatz OSS3/4 (ohne Elektrodenblock)

Dichtung Ionisation/Zündung, Dichtung Wärmetauscher/Mischkopf, Dichtung Brenner/Mischkopf, Dichtung Unterteil, Dichtung Verschraubung 3/4" Gasventil, O-Ring Gasleitung (3x), Q51S, Q60S, HR Geräte mit Wärmetauscher OSS4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4784900	S4784900AT	online

Wasserdrucksensor



Wasserdrucksensor

A-Serie, Q-Serie, E-Serie

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S4466300	S4466300AT	online

Elektroden

Zündelektrode

VRK/B 15, VRK/B 25, VRK/B 40, VRW/B 25

Artikel-Nr.	Preis
209035	online



Ionisationselektrode

VRK/B 15, VRK/B 25, VRK/B 40, VRW/B 25

Artikel-Nr.	Preis
209040	online



Brötje

Düsenstöcke und Ölvorwärmer

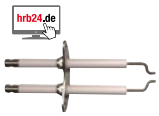


Ölvorwärmer, 180 mm lang

O-501 M

Artikel-Nr.	Preis
217035	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

O-42 (6 mm Anschluss)

Artikel-Nr.	Preis
209050	online



Doppelzündelektrode

O-41, O-32, O-31, O-112, O-30 U, O-32 U Blue Jet, O-41 U (6mm Anschl.)

Artikel-Nr.	Preis
209055	online



Doppelzündelektrode

O-501 M, G 30 (6 mm Anschluss)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
521055	209060	online



Zündelektrode

Zündbrenner GE-GH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
526814	210706	online



Zündelektrode

TE 8-62 (Bj. < 02/99)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
902779	210707	online



Blockelektrode

111 M, 112-1, 0-30, EB-U

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
514699	210708	online



Elektroden-Set

O-42US, O-42 Z1/Z2

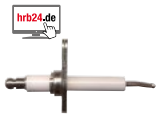
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
993487	210709	online



Zündelektrode

GE-9-32, Tribloc G/GE 9-64 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
527620	210710	online



Zündelektrode

WKS/MBC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
955171	210711	online



Ionisationselektrode

TE 8-62 (Bj. > 02/99)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
949194	210712	online



Ionisationselektrode

GV 10-64 / GV 73

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
529051	210713	online



Ionisationselektrode

WSS, WSC, WTS, WTC(N)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
972444	210714	online



Zündelektrode

O-42US (40 kW), SOB O-42 Z 3&4 - U

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
994156	210716	online



Zündelektrode

WSS, WSC, WTS, WTC(N)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
972437	210717	online



Zündelektrode

GV 10-64, GV 73

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
529068	210718	online



Zündelektrode

TE 8-62 (Bj. > 02/99)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
949170	210719	online

HRB HANDEL FÜR HAUSTECHNIK

Elektroden

Ionisationselektrode

TE 8-62 (Bj.< 02/99)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
902762	210720	online

Elektrodenset

BOB B/WOB D

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7668853	7668853BR	online

Zündelektrode

WGB 15-28 ECO G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7658431	7658431BR	online

Zündelektrode

WGB 15/20 EVO C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7658430	7658430BR	online

Elektroden-Set

O-42 Z1B BOB 20/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7312217	7312217BR	online

Elektrodenset

O-42 ZU/ 40 SOB 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
699105	699105BR	online

Ionisationselektrode

WGB20 EVO



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
646659	646659BR	online

Flammenfühler

QRC 1A1.101, mit Stecker

O-32 US



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
993753	207184	online

Ölbrennerpumpen

Danfoss BFP 52 LE3 LE-S, 071N2288, 071N3215

O-42



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
625197	205543	online

Anoden

Inert-Anode M8 kpl.

ST150/3-300/3 (V1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3868348	3868348BU	online



Anode

S 120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185709800	87185709800BU	online



Anode 1“ D26 x 505 mm

H/HT70W/110W, HC110, S120(/5)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185713470 (alt 3868538)	87185713470BU	online



Anode 1“ D26 x 550 mm

SU160/1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185713480	87185713480BU	online



Anode 1 1/2“ D26 x 550 mm

SU160/1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185713500 (alt 3868600)	87185713500BU	online



Anode 1 1/2“ D26 x 625 mm

SU200/1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185713510	87185713510BU	online



Anode 1 1/2“ D26 x 550 mm

SU300/1, WPT270

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715580	87185715580BU	online

Anode D33 x 400 mm

G135, L135-L200/2R, LT135-300/1, P(L)750/1000(/2S), PU300-1100, S115, S125, SB105T, SC115, ST/SF/SE 151-951, ST150/2-300/2, S135/S160, S150-300, TT150/200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715680 (alt 5592176)	87185715680BU	online



Anode D33 x 500 mm

L200(/2R), LT200(/1), P/PL750/1000(/2S), S150, 200, 300, ST/SF/SE 151-951, ST/SF300/2-1000/2, ST200/2, TT150/200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715690 (alt 5592178)	87185715690BU	online



Anode D33 x 700 mm

LT300/1, S150, 200,300, SF400/3-1000/3, SM400(W), ST/SF/SE 151-951, ST300/2, SU400

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715700 (alt 5592180)	87185715700BU	online



Anode D33 x 800 mm

SM300(/1)/500(W), SS300, SU500

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715710	87185715710BU	online



Anode G 1 1/2“ D26x550 mm

SU160/1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715720 (alt: 5592812)	87185715720BU	online



Anode D33 x 1400 mm

ST/SF/SE 151-951

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185727050	87185715730BU	online



Anode 1 1/4“ D33 x 1000 mm

TBS-L 350-4000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715740	87185715740BU	online



Anode 1 1/4“ D33 x 1800 mm

TBS-L 350-4000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715770	87185715770BU	online



Anode D33 x 550 mm

SU160/1-300/1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185715830	87185715830BU	online

Anoden

Anode M8x350, D33

SU120/5-160/5, SU120.5-SU160.5, LT135/1 V1-LT160/1 V1, P750S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100859	8735100859BU	online

Anode M8 x 900, D33

SL400.5 - SL400/5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100861	8735100861BU	online

Anode M8 x 1280 mm, D33

ST/SF/SE 151-951, SMH500



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100865	8735100865BU	online

Anode 1 1/2“, D33x460

Sieger WF165, Buderus SU300/1, WPT270, SNB160-200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100870	8735100870JU	online

Anode G 1 1/2 D33 x 680 mm

WPT270, SM290/300/310(.5)(/5), SMB/SUB-300,SU310.5; SU400(.5)(/5)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100872	8735100872BU	online

Anode G1 D26 x 525 mm, unisoliert

H/HT70W/110W, HC110, S120(/5)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100873	8735100873BU	online

Anode M8 x 550, D33

SM200.5,WST200-5;SK200-5,LT300/1, SM200.5,WS200-5, SF300.5, SF300/5-SF400/5,LT300/1 V1;WS200-5-W400-5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100891	8735100891BU	online

Anode M8 x 550, D33

S135/S160, L(T)135-L(T)160(/1), ST150, LT200/1, WL130-WL160, WU135, T150/1, S115T, S125T, SB105T, GB132T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100892	8735100892BU	online

Anode M8 x 900, D33

ST/SF/SE 151-951, ST-S400, SF/SM/SU500.5, SMH400.5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8735100893	8735100893BU	online

Kettenanode

SH290-450, SMH390/490.1, H65



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87397222400	87397222400BU	online

Ansaugluftführungen

Ansaugluftführung HG-A, Größe 1

BE-Brenner 17-28 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63006869	63006869BU	online

Ansaugluftführung HG-A, Größe 2

BE-Brenner 34-68 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63006873	63006873BU	online

Ansaugschalldämpfer HG-A

BE-Brenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63006875	63006875BU	online

Ansaugschalldämpfer HG V1

BE 1.0-1.2/2.0-2.2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747030067	7747030067BU	online

Ansaugluftführung HG Gr. 1

BE-Brenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584653	8718584653BU	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 9 Liter

Buderus GB 112, U 104 W, Sieger HG 10 W/WG/WK/WKG 20, 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737906976	272290	online

Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß 7,5 Liter

Buderus GB 112, U104W, U11x/12x, Sieger HG 11 WWG 11, BK 11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100626	272291	online



Ausdehnungsgefäß 15 Liter

Buderus G 124E/L/LP, Sieger GiV 20-25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5361354	272292	online



Ausdehnungsgefäß 18 L

Buderus G124E/L/LP, Sieger GiV 95/95 20-25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5361356	272293	online



Ausdehnungsgefäß 9 Liter

GB122, GB132, GB152, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901137	7099126BU	online



Ausdehnungsgefäß 15 Liter

G 124 X, G 144

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63010588	63010588BU	online



Ausdehnungsgefäß 18 Liter

G124X, G135, G144, G144 ECO, GB132T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63010589	63010589BU	online



Ausdehnungsgefäß

GB172, GB182i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154073280	87154073280BU	online



Ausdehnungsgefäß

Buderus U 152-20/24, U 154-20/24, Sieger HG 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160111900	87160111900BU	online

Brenner / Brennstab



Brennerplatte

GB 112-60, GB 142-60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900528	67900528BU	online



Brennerplatte

GB112-11/19/23K/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098928	7098928BU	online



Brenner

GB 122/GB 132T 19/24 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099678	7099678BU	online



Gas-/Luftverteilerplatte

GB 142-15/24/30, GB 112-11/19/23

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100922	7100922BU	online



Brenner

GB 162 50, GB 162 50-100, GB 202 62-95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101444	7101444BU	online



Brennergehäuse

GB 162 65-100 kW, GB 202 62-95 kW

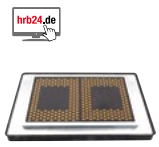
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101448	7101448BU	online



Brennstab BM D108 15kW V2

GB145, KB195i-15

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718596283	8718596283BU	online



Brenner 15 kW mit Dichtung und Gas-Luftverteilerplatte

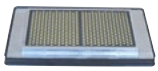
GB 202-15, GB 162-15

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600205	8718600205BU	online

Brenner / Brennstab

Brenner mit Dichtung und Gas-Luft-Verteiler-platte

GB 162 25kW (>11/2009)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600206	8718600206BU	online

Brenner mit Dichtung und Gas-Luft-Verteiler-platte

GB 162 35-45 kW (>11/2009)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600207	8718600207BU	online

Brenner-Set B3 14-15 kW

GB 162/GB 202 15kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600615 (alt 8718600201)	8718600615BU	online

Brenner-Set B3 24-30 kW

GB 162/GB 202 25 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600616 (alt 8718600199)	8718600616BU	online

Brenner-Set B3 14-15 kW

GB162 15 kW, GB 202 15 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901093	8738901093BU	online

Brenner-Set B3, 24-30 kW

GB162/GB202 25kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901094	8738901094BU	online

Dichtungen

Dichtung 2x16x22 Set, (5x)

Buderus GB112, U11x/12x, Sieger HG 11 W..19..24, BK 11 W 11..60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098778	213032	online

Flachdichtung 3/4“ (10x)

GB112/122/132/152, U104W, U11x/12x, WHK Zub.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100196	213033	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112-23/24, GB142-15..30, Sieger BK 11 W 11-24, WT 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098916	213040	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112-43 (G20), GB112-43 (G25), GB142-45, G20, GB142-45, G25, Sieger BK 11 W 43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098920	213045	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112/GB142-60, Sieger BK 11 W 60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900526	213046	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112-29W/WT, Sieger BK 11 W 29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098918	213047	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB132, GB152, GB152T, Sieger BK 13 alle Geräte



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099544	213048	online

Dichtung für Brenner

GB122-11 (G20), GB122-24 (G20), GB122-24 (G25), GB122-24K (G20), GB122-24K (G25), GB132-11T,S135,G20, GB132-11T,S135,G25, GB132-11T,S160,G20, GB132-11T,S160,G25, GB132-19T,S135,G20, GB132-19T,S135,G25, GB132-19T,S160,G20, GB132-19T,S160,G25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099689	213050	online

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus GB112-43 (G20), GB112-43 (G25), GB142-45, G20, GB142-45, G25, Sieger BK 11 W 43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098838	213051	online

Dichtung Kondenswassersammler

GB112-60 (G20), GB112-60 (G25), GB142-60, G20, GB142-60, G25, Sieger BK 11 W 60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900522	213052	online

Dichtungen



Dichtung Kondenswassersammler

Buderus GB112-29 (G20), GB112-29 (G25), Sieger BK 11 W 29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098836	213053	online



Dichtung für Speicher 120x152x10mm

Buderus G124/G135, L/LT1350-300/1, P750, PL750/100(/2S), PU300-1100, S(C)115/125, S135/2, S150, 200, 300, SF400/3-1000/3, SL300/1-500/2, SM300(/1)-500(W), SS300, ST/SF300/2-1000/2, ST150/2-300/4, SU160/1-1000, Sieger WF 165-1005, WL 130, 160, 200...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63043454	213055	online



Dichtung für Glühzünder und Ionisationselektrode

GB122, GB132T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099684	213057	online



Dichtung (5x) für Glühzünder und Ionisationselektrode

Buderus GB112, GB142, Sieger BK 11 W 11-60, WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098850	213056	online



Dichtung Brenner

Junkers ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22 / ...S -3M, ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZSB 14..24 -4 C, Buderus GB 172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110043250	87110043250JU	online



Brennerdichtung

GB 172i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186507890	87186507890BU	online



Dichtung Kondenssammler-Abgasleitung

Buderus GB122, GB132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK 13/15 alle Geräte

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7 099 762	213058	online



Dichtung Vorderwand-Wärmetauscher

Buderus GB 122, GB132(T), GB152(T), Sieger BK 13../BK 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600021	213059	online



Dichtung 81 mm Ø für Keramik-Brennerrohr

BE1.0-2.3, BE-A, BZ, G/GB125, SB105, BZ, Sieger BS 17-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037931, 63025271, 8718585504	213060	online



Dichtung 75,5 mm Ø für Stahl-Brennerrohr

Buderus BE1.0-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, G125, GB125-60, Sieger BS 17-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037930	213061	online



Dichtung D105

BE 1.0-1.2/2.0-2.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185727560	213065	online



Dichtung D130xD106x2 V2

BZ, SB105, KB195i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747004201	213077	online



Dichtung D83/63x36

BZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63022627	213078	online



O-Ring 132x10 f. Handloch

G124/205/224, LAP, S315, ST/SF/SE151-951, ST-S, TT150/200, Sieger WS151..153, WS201..203, WS301..303, WS401..420, WS 501..552, 651,752, 801, 953

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007985	213084	online



Filzdichtung

Buderus BRE, RE, SRE, MAN/MHG RE 1.19H, 1.22H, 1.26H, 1.32H, 1.38H, 1.44H, 1.50H, 1.60H,1.70H, RE 1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-0041	213410	online

Dichtungen

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus GB112, GB142, Sieger BK 11 W 11-24, WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098834	213585	online

O-Ring Armatur V44

114E/124E/L/LP/X, 134LP/X, 204E-324E, 224L/LP/X, 234/244X, 324E/L/LP/X, 334X, GB312



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584784	5481453BU	online

Dichtung D42x52x1,5 mm

G215-615, GB225, S415, SB605, SB615, S425/635



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584410	5752520BU	online

O-Ring 93x3 Viton

Brennerrohr BE-Brenner, BE1.0-2.3, BE-A, BZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63002998	63002998BU	online

Dichtung D185x160x3

BZ, SB105



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63022632	63022632BU	online

Dichtung Brennstab

GB312



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63036119	63036119BU	online

Dichtung Kondenswassersammler

GB162 15-25 kW, GB202 15-25 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
74578	74578BU	online

O-Ringe f. Wärmetauscher (10x)

GB 162 15-45



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098986	7098986BU	online

Dichtung Ionisationselektrode (5x)

Buderus GB 132, GB152(T), Sieger BK 13../ BK15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099556	7099556BU	online

Dichtungsatz Siphon-Sicherheitsventil

GB122, 132(T), 152(T), GB142 15-30 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099628	7099628BU	online

O-Ring 26,3 x 5,33 (10x)

Buderus GB122, GB132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK 13../BK 15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099718	7099718BU	online

Lippendichtung DN36,4x24,4x6,3 (2x)

Buderus GB122, Gb132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK13../ BK15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099794	7099794BU	online

Dichtung für Kondensatrohr (5 Stück)

Buderus GB112/142/162, GB202, GB212, Junkers: ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK11 W 11..60. BK 11 WT 24, BK 16 W14..95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100742	7100742BU	online

Lippendichtung DN 80 mm

GB 202, GB 225



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101400	7101400BU	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB162 50-100, GB202 62-95, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101446	7101446BU	online

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus, GB162, GB202 (30-100 kW), Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK 16W 65..98



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900152 (alt: 7101432)	7746900152BU	online

Dichtungen



Dichtung 143 x 143 x 6 V3

BE 1.0-2.3, BE-A, G/GB125

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747000719 (alt 5883840)	7747000719BU	online



O-Ring 120,02x6,99-N

ST/SF300/2-100/2, ST150-300/3, ST160/4-ST300/4, SU160-300/1, SM300, L135-200/2R, LT135-300, SB105, SU/SF/SM../5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185725380	7747005743BU	online



Lippendichtung DN80 (5x)

SB105, GB125, GB212

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747021733	7747021733BU	online



Dichtung Wartungsdeckel

Buderus GB192i(T)-15..35, GB172i-35..42, Junkers ZSBR/ZWBR 3-16..7-28 A, ZB/ZSB/ZBS 3-16...7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR 16..28-3A, ZBR 42-3A, KBR/KSBR 3-16..7-28 A, ZBS 30 / 150 S -3 M.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101031530	87101031530JU	online



Dichtung 24,3 x 18,3 (10x)

GB(H)172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101031610	87101031610BU	online



Dichtung Ø 80 innen

Buderus GB-(H)172, GB182i, GB192i, Junkers aus AZB 5.. Aluminium

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110042320	87110042320JU	online



Dichtung D59 (2x)

GB(H)172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737711102 , alt: 87110043210	87110043210BU	online



O-Ring f. VR4601CB

114/124/134..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584784	8718584784BU	online



Dichtung Abgasverteiler

GB125 18-22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585764 (alt 8718578902)	8718585764BU	online



Service Dichtungssatz

GB 132, 152, 152T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600040	8718600040BU	online



Dichtung Set (5x)

Buderus GB132, GB142, GB152(T), GB162 15-65, GB202 15-65, Sieger BK 13../ BK15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600045 (alt 7099059)	8718600045BU	online



Gas-Luftverteilerplatte mit Brennerdichtung

GB162 15-30, GB202 15-25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600208	8718600208BU	online



Gas-Luftverteilerplatte mit Brennerdichtung

GB162, 35-45 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600209	8718600209	online



Dichtung 20,5x15x10/4,5 (10x)

GB162-15..45, GB(H)172, GB192i

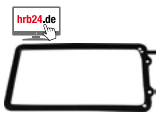
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718601951	8718601951BU	online



O-Ringe 18.72x2.62 (10x)

GB..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718601961	8718601961BU	online



Dichtung Brennerdeckel

GB192i(T)-15..35, GB182i-35..42

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186680640	87186648290BU	online



Dichtung Elektrode

GB912i(T), GB172i-35..42

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708824	87186648900BU	online

Dichtungen

Dichtung Brennerdeckel

GB192i-50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377018540	87377018540BU	online

Dichtung Wartungsdeckel

GB192i-50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377014500	87377014500BU	online

Dichtung Brennertür

Junkers KBRC 15..22..30..40..50-1, GC7000F 15..22..30..40..50, GC8000iF 15..22..30..40..50, Buderus GB 212



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718583004	8718583004JU	online

Dichtung Schalldämpfer

SB 105



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747010199	7747010199BU	online

Dreiwegeventile, Zubehör

Antrieb für Dreiwegeventil

Logamax U112/114/122, GB102/112/122/132T/142



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73317	278205	online

Dreiwegeventil

Buderus U104W, U11x/12x, WHK Zubehör, Sieger HG10W/WG/WK/WKG, HG 11 W/WG 11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100160	278240	online

Dreiwegeventil mit Adapterkabel

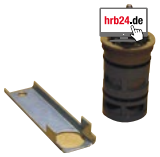
GB102, GB112, GB122, GB132T, GB142, U11x/12x



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098250	278241	online

Ventileinsatz

GB102/112/122/132T/142, U11x/12x, WHKZub



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098973	278242	online

Dreiwegeventil ohne Antrieb

GB102/112/122/132T/142, U11x/12x



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098972	278243	online

Einsatz für Dreiwegeventil

GB132, GB152, GB152T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099576	7099576BU	online

Antrieb für Dreiwegeventil

Buderus GB 132, GB 152, Sieger BK13../BK15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099578	7099578BU	online

Dreiwegeventil ohne Antrieb

GB 152T-16/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700016	7746700016BU	online

Motor Umschaltventil

U 152, U 154



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160113600	87160113600BU	online

3-Wege-Ventil

GB192i-15..35, GB162-15..35, GB202-15..35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600137	8718600137BU	online

Gehäuse Dreiwegeventil

GB162-15..35, GB202-15..35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600272 (alt 7746900247)	8718600272BU	online

Druckmesser

Druckmesser 505.99017

GB132T, GB142 15-30 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600018 (alt: 7099035)	8718600018BU	online

Druckmesser



Druckmesser 505.99023

Buderus GB142-45/60, GB152(T), GB162, GB202, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600019	8718600019BU	online



Drucktransmitter 505.91570

GB145, GB212, GB312

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718577734	8718577734BU	online

Druckschalter



Druckdifferenzschalter

U104W, WG/WKG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100276	256250	online



Differenzdruckschalter

GB102-19/29, GB112

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098294	256252	online



Differenzdruckschalter

U152

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161165430	87161567440BU	online



Drucksensor

Buderus GB192i(T), Junkers ZSBR/ZSBE 16..28 -3A, ZBR 16..28..42 -3A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199284900	87199284900JU	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer FPHB 5-LE

Buderus BE 1.0-2.3, BE-A, GB125-17..28, GB125-18..30, Sieger BS 17-28 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578602	217070	online



Ölvorwärmer PTC 70-LE

BE 1.0-2.3, BE-A, G125-34, GB125-35..60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578603	217071	online



Ölvorwärmer FPHB5-LE

BZ1.0, SB105

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63022214	217074	online



Ölvorwärmer RE1, 168,5 mm lang

Buderus BRE/RE1, Sieger SRE/GRE 17-43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67903023	217075	online



Ölvorwärmer DE1, 227,5 mm lang

Buderus BDE/DE 1.1, Sieger SDE/GDE 17-43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67903022	217080	online



Membranventil LE6

Buderus BE1.0-2.3, BE-A, BZ, Sieger BE, RU 17-70 kW, Rotex

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 63025126	217920	online



Ölvorwärmer, 235 mm

TE-Brenner, 17-34 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5885112	5885112BU	online

Elektroden



Ionisationselektrode

Buderus U104, 122-1, 124-11, Sieger HG 10 alle Geräte, HW 11 W/WG 11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100236	209085	online



Ionisationselektrode mit Kabel und Stecker

Buderus U 112, 114, 122, 124, Sieger HGB 13 alle Geräte, HG 11 W/WG/WKG 19-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700133, alt: 7099185	209090	online

Elektroden

Ionisationselektrode

Buderus GB112, 142, 152, 162, 202, Sieger BK 15 alle Geräte

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100238	209095	online



Zündelektrode + Kabel

G124L

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185760100	209132	online



Ionisationselektrode

GB122, 132T, 162, GB202

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100239	209100	online



Ionisationselektrode

Buderus 114 E, V/124 E VR 49, 124 E, V BM 762-14, G 224L, Sieger SG 91/94-V, GiV 94 10-32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185737460, alt: 5493916	209105	online



Ionisationselektrode Q354A

Buderus G204E/224E/304E/324E, Sieger SG 90 (B), GKi 09-128, Sieger SG 92/93/94-V 35-128

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5802994	209106	online



Zündelektrode

Buderus 114E, V/124E VR49, 124E, V BM 762-14, G224L, Sieger Gi 94..., SG94 V.. / SG95 V.. SG22 L.. / SG32 LZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007978, neu: 5883814	209110	online



Ionisationselektrode

Buderus AE124L, AE224L, AZ324L, Sieger SG 32, SG 95-V, GiV 95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5493965	209120	online



Ionisationselektrode für Zündbrenner

Buderus 124LP, G124X, 134LP, 134X, 224LP, 224X, Sieger SG 12, SG 95-VP 08-60, SG 22, SG 32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185760090, alt: 5176331, 5493918	209125	online



Zündelektrode für Zündbrenner (2x)

Buderus 124LP, G124X, 134LP, 134X, 224LP, 224X, Sieger SG 95, SG 12, SG 22, SG 32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185759620, alt: 5176330	209130	online



Zündelektrode

Buderus 114E,V/124E VR49, 124E,V BM762-014, 204E-324E, 224L, 324E, 324L, Sieger SG(P) 90, SG 95-V, SG 92/93/94, SG 22 L 35-64

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007978	209133	online



Zündelektrode mit Kabel 400mm

G124L

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007977	209134	online



Doppelzündelektrode BE/BE-A Typ4 L34

Buderus BE 1.0-17 G, 21, 28, BE 2.0-34, BE 2.0-68, Typ 4, Sieger BS 17-34 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585036, alt: 63018295	209135	online



Doppelzündelektrode BE Typ 4 L 58,5

Buderus BE 2.0-45, 55, Sieger BS 68 kW, Typ 4 L 58,5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585046, alt: 63025269	209140	online



Doppelzündelektrode BE Typ 4 L50 V2

Buduers BE1.0-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, BZ1.0-25/27, Sieger BE 43-55 kW, Typ 4 L 50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585045, alt: 63025268	209145	online



Doppelzündelektrode BZ Typ 4 L25

BZ 1.0-18/19, SB105-19

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63022655	209150	online



Elektroden



Doppelzündelektrode

Buderus / MHG BDE/DE 1.1, OERTLI OES 150, Ray Multi 2000, 2001, Sieger SDE/GDE 17-43, 4 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 588063, MHG 95.24236-0020, OERTLI 107160, Ray 936-03-002-0	209155	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BRE 1.0, MHG RE 1.0, 1.1, 1.2, Sieger SRE/GRE 17, L = 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 87185760130 alt: 5883119, MHG 95.24236-0015	209160	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BRE 1.1, 1.2 , Sieger SRE/GRE 21-28, L29, 4 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185760110, alt: 5883121	209165	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BRE 1.3, 1.4, 1.5, MHG RE 1.3, 1.4, 1.5, Sieger SRE/GRE 35-43, L = 34

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 87185760140, alt: 5883123, MHG 95.24236-0018	209170	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BDE/DE 1.2, MHG DE 1.2 (A), 1.3, DZ 1.20, 6 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 87185728470, alt: 5883248, MHG 95.24236-0008	209175	online



Zündelektrode AH60

GB302-80/120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747023586	7747023586BU	online



Elektrodensatz m. Dichtung

GB(H)172, GB182i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070870	87181070870BU	online



Glühzünder

Buderus GB132, GB152(T), Sieger BK-11-W 11..60, BK-11-WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600054	8718600054BU	online



Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)

Buderus GB162 15-45 kW, GB202 15-45 kW, Sieger BK16W 14..43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700318	8718600154BU	online



Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)

Buderus GB162 50-100 kW, GB202 62-95 kW, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	8718600172BU	online



Überwachungselektrode BM N70

GB145, KB195i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736603985	7736603985BU	online



Glühzünder/Elektrode 50-100kW

Buderus GB162 50-100, GB202-62-95, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	7736700560JU	online



Zündelektrode

Buderus U152, U154, Sieger HG 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160108180	87160108180BU	online



Überwachungselektrode VM1.0 15-40 kW

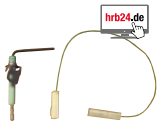
GB 212

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738804049, 8738803648	8718583002BU	online

Elektroden

Ionisationselektrode

Buderus U152, U154, Sieger HG 15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160116510	87160116510BU	online

Zünd-/Überwachungselektrode

Heizeinsatz Gas H204V



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185731610	87185731610BU	online

Überwachungselektrode (2x)

G 424



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185760080	87185760080BU	online

Zündelektrode Brenner BM

GB145, KB195i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718586174	8718586174BU	online

Zündelektrode VM1.0, 15-50kW

GB212, KB192i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718595817, alt: 8718582999	8718595817BU	online

Zündelektrode VM312 V5

GB 312



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718593665, alt: 7747023449	8718593665BU	online

Elektrodensatz

GB172-35/42, GB182-35/42, GB192i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186630920	87186630920BU	online

Überwachungselektrode BM

GB 145



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585822	8718585822BU	online

Elektrodensatz

GB102S-16, GB102S-30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186643010	87186643010BU	online

Zündelektrode

GWPL-41 (FD > 08/2011)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377033600	87377033600BU	online

Zündelektrode

KB 195i-25 BZ 1.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738807293	8738807293BU	online

Elektrode kpl. CMS

GB192i-19 W H/L V3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186702530	87186702530BU	online

Feuerungsautomaten

Siemens LOA24.171B27

Buderus BE1.0-2.2, RE/DE, TE, TZ, OE, LE, SE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 7747007988	207000	online

Siemens LMO 54 V2

Buderus BE1.0-2.2, BE1.3/2.3 ECO, BE-A, Sieger BS 17-68 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718575516, alt: 7747002472, 63015532	207025	online

Siemens LGA 63

Buderus G124L-324L, G124X-234X



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus: 8718573621 (alt 5176624)	207224	online

Honeywell/Satronic/Resideo TFI 812.2 Mod. 10

Buderus G134, LP, X, L, 124E, V



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Honeywell: 02602, Buderus: 5493710	208001	online

Feuerungsautomaten



Honeywell/Satronic/Resideo DKG 972 Mod. 21

Buderus 124E/L/LP/X, 134LP/X, 204E-324E, 224L/LP/X, 324L/LP/X, 234/334434X,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584071, alt: 7747101389, 8718582084, 63010264	208061	online



Brennerautomat Unterteil für UBA 1,5 V2

GB112, GB122, U104W, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100379	208750	online



UBA 1.5 ZETHOS

Buderus GB112, GB122, U11x/12x, Sieger BK 11 W 11-60, WT 24, HG10../ HG11../ HG13, BK11W 11..60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700076	208753	online



UBA 3 SW 3.6

GB132(T), GB142, GB152(T), GB162 50-100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600083	208755	online



Trafo UBA 3.5

GB 162, GB 202

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
74595	74595BU	online



SAFe30 V7 neutral

BE1.3/2.3, BE1.3/2.3, G125, GB125, KB195i BZ, SB105, BZ1.0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8732936996	208760	online



SAFe40 V2

144X, 244X, GB312

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803948	63044016BU	online



Gasfeuerungsautomat DKG

G124/224E/324E, Umbausatz mit Feuerungsautomat, Zündtrafo und Zubehör

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718586346, alt: 63044639	63044639BU	online



UBA 3.5 V5.9D Boost V1.6

GB202 62-95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700530	74593BU	online



Brennersteuerung CM222

VM 4.0, 5.0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185713610	87185713610BU	online



SAFe42 V2

GB402, GB312, GB212

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718580023 (alt: 87185736960)	87185736960BU	online



SAFe 50 15/21 V2

GB145

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738802561 (alt: 7736616383, 8738803018)	8738802561BU	online



SAFe42*1 V4/S07

GB402, GB312, GB212, KB192i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803950	8738803950BU	online

Flammenüberwachung



UV-Flammenfühler QRC1A1 1703C27

Buderus BE1.3/2.3 SAFe für GB125,BE1.3/2.3 SAFe, BZ für SB105, Sieger BS 17-68 kW, MHG RE 1.19, 1.22, 1.26, 1.38, 1.44, 1.50, 1.60, 1.70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus, Sieger 7747007342, alt: 5883638, MHG 95.95214-0057	207181	online

Flammenüberwachung

UV-Flammenfühler Buderus QRC SAFe

Buderus/Sieger BE/BS Brenner mit SAFe-Steuerung, G/GB125, SB105, BE1.3/2.3, BZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738810038, 63033965	63033965BU	online

Halterohr Buderus HG V4 für QRC

Buderus BE1.3/2.3 SAFe für GB125, BE1.3/2.3 SAFe, BE1.3/2.3 ECO, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585517	207183	online

Winkelhalter QRC

SB105, BZ1.0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747003134	63022639BU	online

Flammrohre, Brennerrohre

Umrüstset BE(-A), 17 kW

Buderus GB125-17, BE-A 1.1-17, BE 1,2-17, BE (RLU) 1.0-1.2 / 2.0-2.2, BE-A, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1024736	220054	online

Umrüstset BE(-A), 21 kW

Buderus BE1.2-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584730	220051	online

Umrüstset BE(-A), 28 kW

Buderus BE1.2-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584731	220052	online

Umrüstset BE(-A), 34 kW

Buderus BE1.2-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, GB102/29, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585519	220053	online

Umrüstset BE(-A), 45 kW

BE 2.2-43/45, BE1.0-2.3(RLU), BE-A 2.1-45



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584732 (alt 87185766160)	8718584732BU	online

Umrüstset BE(-A), 55 kW

BE 2.2-55 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185766180, alt: 7747300009	220057	online

Gasregelblöcke

Honeywell VR4601CB

Buderus G124LP/G124X, G224LP/224X, G234X, G324LP/X, G334X, Fröling Rendagas Plus



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 8718585334, alt: 5176241, Fröling 3683348	250135	online

Gasarmatur Honeywell

GB112



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100767, alt: 7098956	251653	online

Gasarmatur kpl. mit O-Ring

GB112-60 W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100839	251654	online

Gasarmatur

GB122, GB132T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099652	251655	online

Umrüstset VR4905 auf VR4605

114/124E VR49/BM762, 204E-324E, 224/324L, 324E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5181969	251657	online

Gasarmatur SIT 830 Tandem

G124LP, G124X



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5176486	251659	online

Gasregelblöcke



Gasarmatur SIT 830T

G134L, G134X

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5181022	251661	online



Gasarmatur VR8615

U112/114/122/124

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100704	7100704BU	online



Gasarmatur E/LL (80-100kW)

GB162 65-100, GB202 62-95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700352	7736700352BU	online



Gasarmatur

GB162 15-45 V1/2, GB202 15-45 V1/2, GB132, GB152, GB152T, GB142

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700635	7736700635BU	online



Gasarmatur

GB162 15-45 V1/2, GB202 15-45 V1/2, GB132, GB152, GB152T, GB142

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900891	7746900891BU	online



Gasarmatur SIT 848

GB172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182243450	87182243450BU	online



Gasarmatur SIT 840 Sigma

144X ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585395	8718585395BU	online



Honeywell VR4601C

G134LP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185729940	87185729940BU	online



Gasarmatur HW VK8115M

U112/114/122/124

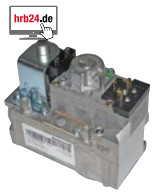
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600169	8718600169BU	online



Gasarmatur mit Dichtung

GB 162 15-45 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718601950	8718601950BU	online



Gasarmatur 80-100 kW

GB 162 65-100, GB 202 62-95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718601978, alt: 7101458, 8718600287	8718601978BU	online



Gasarmatur SIT Sigma 848

GB 192

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186689550	87186689550BU	online



Dungs MBDLE407 V2

334X, 434X

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8732909123	8732909123BU	online



Gasarmatur SIT 848 230V HNBR

GB 192iT, GBH 172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377015410	87377015410BU	online



Gasarmatur SIT 845 Sigma

U152-20/24, U154-20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87470037000	87470037000BU	online



Gasarmatur

GB 162, 50-70 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700143	7736700143BU	online

Glühzünder

Glühzünder

Buderus GB112/122/132T/142, U104W, U112-124, Sieger HG 10, 11, 13, BK 15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099006	209080	online

Glühzünder

Buderus GB132, GB152(T), Sieger BK-11-W 11..60, BK-11-WT 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600054	8718600054BU	online

Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)

Buderus GB162 15-45 kW, GB202 15-45 kW, Sieger BK16W 14..43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700318	8718600154BU	online

Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)

Buderus GB162 50-100 kW, GB202 62-95 kW, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	8718600172BU	online

Glühzünder/Elektrode 50-100kW

Buderus GB162 50-100, GB202-62-95, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	7736700560JU	online

Haltewinkel

Haltewinkel Glühzünder/Ionisationselektrode

U122-11, U124-11, U104-11, U112, 114, 122, 124, U104-20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100232	7100232BU	online

Heizelement

Heizelement 1600 W Brenner BM

GB145, KB195i-15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718596261	8718596261BU	online

Kabel, Kabeldurchführung, Leitungen

Kabeldurchführung D14/4

BE 1.0...2.3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584650	8718584650BU	online

Kabeldurchführung 29x11x4

BE 1.0...2.3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584656	8718584656BU	online

Datenleitung SAFe

MC10, BZ1.0, SB105

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63023933	6302933BU	online

Anschlussleitung 2x0,5 EMS Bus 300mm

EMS, GB162 50, GB162 65-100, KS0105-0150



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718586798	8718586798BU	online

Anschlussleitung 3x0,75 230V 300mm

EMS, GB162 >50, KS0105-0150, SM50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718586797	8718586797BU	online

Temperaturbegrenzer

GB(H)172, GB192i(T), GB172



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105062670	87105062670BU	online

Temperaturregler, 90°

GAW 006/008/845/847, HS3203, HS3204/3208, HS3205, HS3206/3209, HS3207, HS3211, HS3220/3221, HS3301, HS3303, HS3305, HS3306, HS3307, HS3308, HS3312, HS3313, HS3320, HS4201, PGW 2073



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5991722	304060	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer, 110°C

Buderus 124E/204E-324E, G124/224, GAW845/847/848, HS21xx, HS32xx, HS33xx, HW3203, HS4201, R4312, PGW2018/2073, SEH32, Sieger G 85 W, G 84 W, HS 2000, 2002, 2003



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747022528	304200	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer

U104W, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100592	304201	online



Brennerthermostat 107°

GB112

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098880	304202	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer, 100°C

BT35xx, HS21xx, HS32xx, HS33xx, HS4201, PGW2018, PGW2073, R4312

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747022529	304203	online



Temperaturregler 0-90°C

BT3501/03/15, G434X, GAW 845A, GAW 848, HS2.., HS3220/3221, HS3701, HT3101, PGW 2018, R4211, R4312, SEH32/36/39

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007983	304204	online



STB

U 114, U 124

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099117	7099117BU	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer STB89.11

G434X, GB434, HS3203/33xx, R4211(P), 4212, 4321/22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747022527	7747022527BU	online



Temperaturbegrenzer 120°C

GB(H)172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072061960	87072061960BU	online



Temperaturbegrenzer 110°C

U152, U154

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167712690	87167712690BU	online



Temperaturbegrenzer

GB192i(T), GB172i-35..42

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87229638580	87229638580BU	online



Temperaturbegrenzer C2

GB 152 <09/09

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600182	8718600182BU	online

Klemmstifte, Klemmbügel



Klemmbügel (4x)

GB132T, GB122, 7 099 734

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099734	7099734BU	online



Klemmstift Gitterende (10x)

Logatrend

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63028124	63028124BU	online



Klemmstift Gitterende (6x)

Logatrend

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63028127	63028127BU	online

Mischsysteme, Stauscheiben



Mischsystem 1.0

Buderus BRE 1.0, Sieger SRE 1.0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883890	220005	online



Mischsystem 1.1

Buderus BRE 1.1, Sieger SRE 1.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883882	220010	online



Mischsystem 1.2

Buderus BRE 1.2, Sieger SRE 1.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883884	220020	online

Mischsysteme, Stauscheiben

Mischsystem 1.3

Buderus BRE 1.3, Sieger SRE 1.3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883896	220030	online



Mischsystem 1.4

Buderus BRE 1.4, Sieger SRE 1.4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883898	220031	online



Mischsystem 17 kW

Buderus BE/BE-A, 17 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585020, alt: 63006901	220040	online



Mischsystem 21 kW

Buderus BE/BE-A, 21 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585021	220041	online



Mischsystem 28 kW

Buderus BE/BE-A, 28 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585022	220042	online



Mischsystem 34 kW

Buderus BE/BE-A, 34 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585023, alt: 63006904, 63006234	220043	online



Mischsystem BE, 55 kW

BE, 55 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585042	220044	online



Mischsystem BZ 1.0-18

BZ 1.0-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63022609	220045	online



Mischsystem BZ 1.0-25

BZ 1.0-25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747003162	220046	online



Mischsystem BE/BE-A 2.1-34kW

BE 1.0-2.3, BE-A, G125-34

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585023	8718585023BU	online



Motore, Gebläse

Brennermotor, 110 W

BRE, BDE, RE, DE, SRE, SDE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger: 5883876, MHG 95.95262-0010	218005	online



Brennermotor, 90 W

Buderus BE/BE RLU 1.3/2.3 SAFe, Sieger BS, RU 17-28 kW, G125-17/21

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63003767	218010	online



Brennermotor 150 W

BE-Brenner 34-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63003768	218011	online



Motor 50 W, 230 V

BZ, BZ für SB 105

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718590894, alt: 63022209	218012	online



Gebläse 230 V S03 (11-43kW)

Buderus GB112, Sieger BK 11 W 11..43, WT 24

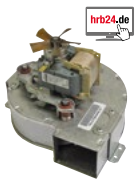
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73320	218020	online



Gebläse 230 V

Buderus U122, U002, U102, U104WG, Sieger HG10..11..12..13, WG/WGK 19..24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099149	218021	online



Motore, Gebläse



Gebläse

GB112-60W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900533	218023	online



Gebläse

GB122 V2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099987	218024	online



Gebläse V3

Buderus GB132, GB152, GB152T, Sieger BK 13../ BK 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8755000552, alt: 7099387, 7099518	218025	online



Verbrennungsluftgebläse RG148V4

BZ 1.0-25/27, SB105-27

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037718	218026	online



Verbrennungsluftgebläse RG130V4

BZ1.0-18/19

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585753	218027	online



Gebläse

Buderus GB162 50/65, GB202 62/65, Junkers ZBR 65 -2 A, KBR 65 -3 A, Sieger BK 16W 62

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73924	73924BU	online



Gebläse

GB162 15-45 V1/2, GB202 15-45 V1/2, U152

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
74589	74589BU	online



Venturi 423.072A

GB212-30,GB132/152(T)-16/24,GB142-24/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099020	7099020BU	online



Gebläse 230 V

GB142-15..60 kw

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099022 (alt 7099933)	7099022BU	online



Gebläse

GB132T V2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099742	7099742BU	online



Venturi 423.170A

GB142-45,GB162/202-25..35,GB212-40..50, KB192i-50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099925	7099925BU	online



Gebläse (80-100 kW)

Buderus GB162 80-100, GB202-95, Junkers ZBR 98 -2 A, KBR 98 -3 A, Sieger BK 16W 95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101454	7101454BU	online



Venturi 423.173A

GB162-45,GB202-45, GB142-60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900148	7746900148BU	online



Gebläse 2-stufig 24 kW

U152

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160112970	87160112970BU	online



Gebläse PEBM D130

Buderus, GB102S, Junkers

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8716117325, ersetzt 87172043730	8716117325BU	online



Verbrennungsgebläse

SP251-15/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044000	87172044000BU	online

Motore, Gebläse

Gebläse

GB172 T50, GB172-14/24(K), GB172T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182242070, alt: 87160133680, 87186444410	87182242070BU	online



Gebläserad D180x52

BRE (17-43 kW G/S >5/1987)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718573498	8718573498BU	online



Stellmotor ARA661

HSM15..32/-E/-Eplus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718574458, alt: 5594676	8718574458BU	online



Motor 50 W, 230 V

Junkers KUB 19..27 -3, KUB 19..27 -4, OC8000F 19..27, TS10 mit Brenner BZ 1.0-19..27, Buderus BZ, SB105

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718590894	8718590894JU	online



Gebläse

GB212, GB145, KB192i, KB195i-15

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718593107, alt: 8718583005	8718593107BU	online



Venturi E (50-70kW)

GB162-50/65 G20, GB202-62 G20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600300	8718600300BU	online



Gebläse

GB192i(T), GB172i-35..42

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186443950	87186443950BU	online



Stellmotor

GB(H)172, GB182i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186828390	87186828390BU	online



Ölbrennerpumpen

Suntec ALEV 35 C

Buderus BE/RE RLU 1.0-2.20, Sieger BS 17-28 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578019	205200	online



Suntec ALEV 55 C

BE 1.3/2.3 SAFe und GB125, BE 1.3/23 SAFe, BE 1.3/2.3 ECO, BE 1.0-2.2, BE-A, Sieger BS 34-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578021	205201	online



Ölpumpe Suntec AS 47 A

Abig 2er Reihe, Buderus OE, TE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abig 0006020-001, Buderus 63017107	205095	online



Suntec AS 47 D

Buderus BRE, BDE, SRE, SDE, DE MHG/MAN RE 1.0...1.5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 5883868	205120	online



Danfoss BFP 21 L 4

BRE, BDE, SRE, SDE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Danfoss 071N0211, Buderus/Sieger 63006778, MHG/ MAN 95.91100-0045	205707	online



Suntec AT2V55D

BZ 1.0, SB105, KB195i-19/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718577409	205204	online



BFP 52 L EL5 LE-S

BE2.0/68 kW mit LE-S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63002202	63002202BU	online



Ölpumpe BM V3

GB145

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718590230	8718590230BU	online



Regelungen, Module, Fühler, Zubehör



Modul M 042 (Thermometer, hochkant)

HS3203, 3204, 3208, 3205, 3206, 3209, 3207, 3211, 3215, 3220, 3221, 3301, 3303, 3305, 3306, 3307, 3308, 3312, 3313, 3320, 3321

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5013310	223020	online



Modul M 171 (Digitalschaltuhr)

HS3204/3208, HS3206/3209, HS3220/3221, HS3301, HS3303, HS3306, HS3312, HS3320, HW3201, HW3202, HW3203, HW3204, HW3302

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5016571	223030	online



Fühler-NTC mit O-Ring

Buderus U104W, GB112, GB132, Logamax U112, U114, U122, U124, Sieger HG 10, HG 11, BK 11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100136	301701	online



Vorlauf/Rücklauf Warmwasserfühler

GB122/132(T), GB152T, GB162 15-45, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901126, alt: 7099187	301702	online



Brauchwasserfühler

Buderus GB112, GB 162 15-45, Wandheizkessel, Sieger BK-FB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098774, alt: 87095626	301703	online



Sicherheitsfühler NTC

Buderus GB112, GB142, Sieger BK 11 W 11-60, BK 11 WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098854	301704	online



Fühler Abgasüberwachung mit Dichtung

Buderus GB122, GB132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK 13.., BK 15.. (bis 10/2007)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099456	301705	online



Kollektorfühler

Buderus FM443, SM10, GB132(T), GB142, GB162 50-100, KS, R2107, R411x, R412x, R43xx, SM50/100/200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472081720	301706	online



Speicher/Vorlauf-Fühler

Buderus DBS, EMS, FM44x, FM45x, G115/124, Gb132/T), GB142, GB152T, GB162(>50), R210x, HS/HW4201, KS, R2114, R4115/17, R41xx, R412x, R4211P, R43xx, S161, SM50/100/200, Sieger KS 0105-0220, WF 405-1005

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803453	301707	online



Außenfühler ECO 4000

Wandheizkessel, HS2101, 2102, 2105, Logamatic 2107, RC300, GB202, HS21.., HS/HW4201, R41.., R4211(P), R43.., WHK Zubehör

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5991374	301708	online



Fühler Kessel G 1/4, 785 mm lang, D=11 mm

G144/244, G215/225, GB225, S125, SB105

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037932	301709	online



Brauchwasserfühler

GAW 006UFB/008UFB, HS3203, 3204, 3208, 3205, 3206, 3209, 3207, 3220, 3221, 3301, 3303, 3306, 3312, 3320, HW3201, 3202, 3203, 3204, 3302, PGW2018/2073

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5993206	301710	online



Außenfühler ECO 3000

GAW 006UFB/008UFB, HS3204/3208, HS3206/3209, HS3220/3221, HS3301, HS3303, HS3306, HS3312, HS3320, HW3201, HW3202, HW3203, HW3204, HW3302, PGW2018/2073

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5993150	301711	online



Fühler Temp 1/4 KR 10K

HS2.., R41.., R4211(P), R43..ZM427

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007982	301712	online

Regelungen, Module, Fühler, Zubehör

Fühler-Set FV/FZ

Logamatic 2107/2107M



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5991376	301713	online

Anlegefühler Vorlauf ECO3000

GAW 006UFB/008UFB, HS3203, HS3204/3208, HS3205, HS3206/3209, HS3207, HS3220/3221, HS3301, HS3303, HS3306, HS3312, HS3320, HW3201, HW3202, HW3203, HW3204, HW3302, PGW2018/2073



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5677120	301714	online

Fühler Temp 1/4 KR 360R

BT3502/3516, GAW 006UFB/008UFB, HS32xx, HS33xx, HW32xx, HW3302, BT3158, HS3215, SPI1041



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007980, alt: 7747011269, 5993094, 5993212, 5993214	301715	online

Fühler Abgas

BZ 1.0/G135, BZ für SB 105



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63023932	301716	online

Fühler Lufttemperatur

BZ, BZ für SB 105



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63022590	301717	online

Zeitschaltuhr QMRTu B 7

Buderus PGW 2073, 2018, NT UMB/plus V2 (Tagesprogramm)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63008356	302240	online

Batterie 3,6 V Lithium 1/2 AA

HS 32.., HW32.., HW42.., R41.., R42.., R43..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63010218	332500	online

Fernbedienung BFM

HS3204, 3208, 3206, 3209, 3220, 3221, 3301, 3303, 3306, 3312, 3320, 3321, HW3201, 3202, 3203, 3204, 3302, PGW2018/2073



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5720485, alt: 5720330	5720485BU	online

Fühler Abgas AEM

AE 134 M (Brennersteuerung)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63010414	63010414BU	online

Modul MM10 Mischer EMS

EMS, GB132(T), GB142, GB162 >50, HSM, Ersatz für (Ersatz für Modul eSM73)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585779	63017668BU	online

Fühler Temp RD 6,0 10K 3000 mm

Buderus RM444, GB152-16/24T, GB162-50...100, S161, SM50/100/200, Sieger S52..55..59 A/D, TG12EK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7735502295	63026035BU	online

An-Platine A003 S01 Ausf. B

HS3201, HS3202, HS3203, HS3204/3208, HS3205, HS3206/3209, HS3207, HS3211, HW3202



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7060676	7060676BU	online

Anschlussplatine

GB142, GB162 50-100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099042	7099042BU	online

Fühler Warmwasserstandby

GB122-24K, GB132-24K, U11x/12x



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099164	7099164BU	online

Fühler NTC

Buderus GB162, GB202, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101532	7101532JU	online

Regelungen, Module, Fühler, Zubehör



Sicherheitsfühler

Buderus GB152, Sieger BK15 W/WK..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101564	7101564BU	online



Vor- Rücklauffühler

Buderus GB152, GB162 15-454, Gb202 15-45, Sieger BK15.. BK16W 14..43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101578	7101578BU	online



Basiscontroller BC10

EMS,GB132(T),GB142,GB152(T),GB162,GB202, SB105

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747010612, alt: 67903396	7747010612BU	online



Abgasfühler D29/d6 60 lg

BZ1.0, GB125, SB105, (T)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747002902	7747002902BU	online



Temperaturfühler

GB(H)172, GB182i, GB192i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000870	87145000870BU	online



Fühler NTC d6,3

GB102S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8716117332	8716117332BU	online



Außentemperaturfühler SP

SP161-9/15, SP261 -15/25/35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185738830 (alt: 7747200278)	87185738830BU	online



Kesselfühler

S261, SP251

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185825760	87185825760BU	online



Modul BM491 S05 Bus

R4211, R4211P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585351	8718585351BU	online



Modul BM492 S05 Bus

R4312, R4321, R4322

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585442	8718585442BU	online



Modul ZM434 S15 Kessel schwarz

R411x, R412x, R4312, R4313, R4321, R4322

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585372	8718585372BU	online



Modul FM458/CMC930 S16

FM458, R411x, R412x, R4312, R4313

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585376	8718585376BU	online



Fernbedienung MEC2 S38

R4126, 4122, 4122, 4211, 4321, 4322, 4323

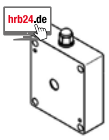
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718586996	8718586996BU	online



Raumcontroller RC35*1 EMS V4

EMS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718593305	8718593305BU	online



Außentemperaturfühler

WPL 6..12 IK, WPL 14..31 (I/IL)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738800590	8738800590BU	online



Rauchgas-Temperaturfühler PT1000

S261, SP251

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185825690	87185825690BU	online

Schaugläser



Schauglas mit Spiegel

GB102, GB112, GB142

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098575	7098575BU	online

Schaugläser

Schauchlochfenster

GB 132, 152, 152T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099546	7099546BU	online

Glasscheibe D49,5x5 mm (1x)

G405, G505, G515, G605, S415, SE/SK635



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747021871	7747021871BU	online

Glasscheibe 30x30x3,3

G124/134/224LP/X, 134M, 434X, 115/125/135, GB125, GB312, S125, SB105(T), VM2/3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747021876	7747021876BU	online

Schauglas

GB 172, GBH 172



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87156000180	87156000180BU	online

Schaulochverschlüsse

Schauchlochverschluss V3

G115/125/135, GB125, S115 (>1/98), S125, SB105, SC115



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63023634	63023634BU	online

Schaulochverschlussdeckel

G215/225, G305/315, G615, GB225, S415, SB605/615, S425, S635



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037570	63037570BU	online

Schnappverschlüsse

Schnappverschluss links/rechts, 4 Stück

GB142-15..30, GB112



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099834, alt: 7098790, 7098792, 7099039, 7099038	223092	online

Schnellverschluss

GB112, GB125, GB142



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098848	7098848BU	online

Schnappverschluss Verkleidung (10x)

GB122,GB162 15-45,GB202 15-95,U11x/12x



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099100	7099100BU	online

Schnellentlüfter

Schwimmereinsatz Airclon

Buderus GB112, GB142, Sieger BK11W 11..60, BK11WT 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098822	7098822BU	online

Entlüfter autom. 10 bar

Buderus GB122, 132(T), 152(T), U104W, U11x/12x, Sieger HG10, 11, 12, 13, BK13../ BK15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099180	7099180BU	online

Schnellentlüfter

Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Buderus GB162



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101428	7101428JU	online

Schnellentlüfter

U 152, U 154



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185050390	87185050390BU	online

Entlüftungsventil

GB172, GB182i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186427800, alt: T00500038A0	87186427800BU	online

Sensoren / Detektoren

Lambdasonde 4.9 mit Hülse

GB145, KB195i-15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803491	8738803491BU	online

Sicherheitsventile



Sicherheitsventil m. Manometer

GB142-15..30, GB162-15..35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099030	7099030BU	online



Sicherheitsventil 3 bar, steckbar

GB142, GB162 65-100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099949	7099949BU	online



Sicherheitsventil 3 bar, schraubbar

GB112, U104W, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100064	7100064BU	online



Überströmventil

GB112-11..23K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100886	7100886BU	online



Sicherheitsventil 3 bar, Steckanschluss, mit O-Ring

GB122, 132, 152, 152T, GB162<45, GB202<45, U112, 114, 122, 124

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100888	7100888BU	online



Sicherheitsventil 3 bar

GB102S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8716117369	8716117369BU	online



Sicherheitsventil

Junkers, ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..24 - 5 C, GC9000iW 20..30 E/EB, Buderus GB172, GB182i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186439890	87186439890JU	online



Sicherheitsventil

GB172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186439890	87186811630BU	online

Siphon, Kondensatrohre



Siphon komplett

Buderus GB112, 142, Sieger BK11W 29..60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700062	223090	online



Siphon

GB122, GB132T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
75969	75969BU	online



Verbindungsrohr

GB112-60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900524	67900524BU	online



Verbindungsrohr

GB112-24/29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098864	7098864BU	online



Verbindungsrohr

GB112-43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098866	7098866BU	online



Siphon

GB142-15/24/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099010	7099010BU	online



Rohr Siphon-Sicherheitsventil

GB132

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099516	7099516BU	online



Verbindungsrohr Siphon-Sicherheitsventil

GB 142-45/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099907	7099907BU	online



Kondensatumlaufrohr

GB112, GB142

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099073	7099073BU	online

Siphon, Kondensatrohre

Rohrleitung Siphon-Sicherheitsventil

GB132T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099410	7099410BU	online

Siphon

Buderus GB132, Sieger BK13..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099514	7099514BU	online

Rohr-Anschluss-Siphon-Sicherheitsventil

GB 122



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099626	7099626BU	online

Kondensatrohr mit Dichtung

Buderus GB112 (linea-Kombi 23), Sieger BK11WT 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100739	7100739BU	online

Kondensatrohr mit Dichtung

GB112-11/19



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100863	7100863BU	online

Kondensat-Ablauf

Buderus GB162 50, GB162 65-100, GB202 62-95, Sieger BK16W 62..95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101531	7101531BU	online

Kondensat-Ablaufschlauch

GB162 50-100, GB202 62-95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101535	7101535BU	online

Siphon

GB152



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101552	7101552BU	online

Verbindungsrohr Siphon-Sicherheitsventil

GB152



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101554	7101554BU	online

Siphon

GB152T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700064	7746700064BU	online

Siphon

GB 162, 15-45 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738808157, alt: 7746900147	7746900147BU	online

Siphon mit Schwimmer V2

GB125, SB105(T)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747020450	7747020450BU	online

Siphon

Buderus GB162 50-100 kW, Sieger BK16W 62..95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600611	8718600611BU	online

Rohr Ablauf

GB 162 (15-45 kW), GB 202 (15-45 kW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900322	7746900322BU	online

Strombegrenzer

Strombegrenzer

WPS22..60, WPS6..17, WPL6..10A, WPS6..10-1, Junkers STE/STM 80-1...100-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733701599	8733701599BU	online

Strombegrenzer

WPL 6..31 (A/I/IK/IL)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737701723	8737701723BU	online

Strömungssicherung



Strösi 0430-79/10,324-92/10

G 324ZE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5494364	5494364BU	online



Strösi 295 mm

G 124/124 V 20-25/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63015598	63015598BU	online



Strösi 4 Gld 250 mm

G 134X, G 134M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63015629	63015629BU	online



Strömungssicherung G144, 3 Glieder

G124X, G144, G144ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63035666 (alt 5181262)	63035666BU	online



Strömungssicherung G144, 4 Glieder

G124X, G144, G144ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6303667 (alt 5181264)	63035667BU	online



Strömungssicherung G144, 5 Glieder

G124X, G144, G144ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63035668 (alt 5181266)	63035668BU	online



Strösi 11/W kpl.

U 124-11, U 104-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100584	7100584BU	online



Strömungssicherung

U 154-24 K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160111590	87160111590BU	online

Temperaturfühler



Temperaturfühler NTC (Abgasfühler)

GB152T, GB(H)172, GB192i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145001230	87145001230BU	online



Temperaturfühler NTC 13,5mm

GB012/042, GB172, U042/044, U152/154, WPT 270

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160108090	87160108090BU	online



Außentemperaturfühler

AWC,WPL14/17,WPS6-17(K),WPS22-170C/T, WPS6..10-1, WPLS..IB/IE, WLW196i, WSW196i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738203521	8738203521JU	online

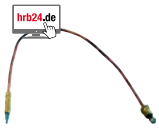
Thermoelemente



Thermoelement mit Weiche

Buderus Gaskessel

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63012320	252150	online



Thermoelement

G114, G124 V46

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007976	252160	online

Thermometer, Thermomanometer



Thermometer M042, senkrecht

HS 3203, 3204, 3208, 3205, 3206, 3209, 3220, 3221

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5013310	306200	online



Thermometer TF

HS 3203, 3204, 3208, 3205, 3206, 3209, 3220, 3221

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007979	306205	online



Thermometer

R210x, BT35xx, ST160-300/4, SU160-300/1, R4212

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5994110	306206	online

Thermometer, Thermomanometer

Thermomanometer RD52

GB102, GB112

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098311	7098311BU	online



Thermomanometer

GB122, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099105	7099105BU	online



Manometer mit Steckverbinder

GB 142-45/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099951	7099951BU	online



Thermo- Manometer Set

U104W, U11x/12x

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901335	8738901335BU	online



Turbinen

Turbine

GB172-24, U152-24, U154-20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87376007810	87376007810BU	online



Umlenktöpfe

Umlenktopf, 7 099 564

GB 132, GB 152

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099564	7099564BU	online



Umlenktopf

GB122, GB132T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099646	7099646BU	online



Isolierung Umlenktopf

GB122, GB132T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099658BU	7099658BU	online



Umwälzpumpen

Pumpe Alpha 15-40, 130 mm

G135, SB105T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63023287	63023287BU	online



Pumpe UPMO 7M 25 GG 9H pwm

Buderus GB112-43/60, Sieger BK11W 43..60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903385	67900539BU	online



Pumpe UPMO 5m 25 GG 3h

Buderus GB102, GB112, Sieger BK11W 18..24..29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901569 , ersetzt 7098263	7098263BU	online



UPMO 5M 25 GG 3H PP

GB 142-30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903887	7099007BU	online



Pumpe UPMO5M25GG3HCC

GB 142, 15/24 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903386	7099008BU	online



Pumpe UPMO 6M 15 GG 3H pwm

Buderus GB 132, Sieger BK13W..18..24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903382, ersetzt 7099572	7099572BU	online



Pumpe RSL-15-5-3P (FD<05/2001)

GB 122-11/19/24, U 122-11, U124-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099732	7099732BU	online



Pumpe Para 7M RSL 9H

Buderus GB122, U11x/12x, Sieger HG11W..19..24, HG 13

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901564	7099788BU	online



Umwälzpumpen



Para 7M RS 9H

GB 122-11/19/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901565	7099826BU	online



Pumpe FRS 25-70, 180 mm

Buderus U104W, Sieger HG 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100078	7100078BU	online



Pumpe UPMO 5M 25 GG 3H pwm

Buderus GB112, Sieger BK11W 29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903380, ersetzt 7100757	7100757BU	online



Pumpe UPER 25-80 130 mm

GB162 65-100, GB202 62-95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700067	7101508BU	online



Pumpe UPMO 6M 15 GG 9h

GB 132

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901573	7101509BU	online



UPMO 7M 25 GG 3H PP

GB 142-45/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903388, ersetzt 7103704	7103704BU	online



Grundfos UPM2 15-70, 130mm

GB192i, 15-35 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700691	7736700691BU	online



Grundfos UPM 15-70 2 W 130mm

GB 162-45, GB 202-45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900326	7746900326BU	online



Pumpe 2W PWM (>3,6%)

Buderus GB162 15-35, GB202 15-35, Sieger BK16W 14..24..33

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900557	7746900557BU	online



Pumpe UPM15-70CHG

Buderus GB192iT, GBH172, Junkers ZSBE 16..28 -3 A, ZSB 14..22 -3 E, ZWB 28 -3 E, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZBS 14..22..30/…S -3 MA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182217280	87182217280JU	online



Yonus Para RS25/6 KC 130

HSM 15, 20, 25, HS 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718589675	8718589675BU	online



Pumpe Para 7M RS 3H

GB 132-11T, GB 132-19T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901566	8738901566BU	online



UPMO 6M NES 9H pwm

GB 152-16, GB 152-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903384	8738903384BU	online



UPMO 15-50 CACAO 14 3H

U 154-20/24, U 152-20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604215	8737604215BU	online



Pumpe 3PK/43-8A-F

Buderus GB 152-16/24 ab Bj. 09/2009, Sieger BK 15 W 18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600081	8718600081BU	online



Umbau-Set TACO 3GS HU1 + Leitung

ZSB 14..24 -C, ZWB 30 -4 C, GC7000iW 14..24..28 B/C/BC, ZSB 14..24 -5 C, ZSB 14 -5.2 C, ZWB 24..28 -5 C, ZWB 24 -5 CR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604588, ersetzt 871861054A0	8737604588JU	online

Umwälzpumpen

Pumpe SAsE2W 5MH CH 9H G1

GB152T, 16-24 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736701840	7736701840BU	online

Verschlüsse

Schraubkappen/Verschlussstopfen Set

GB122/132(T)/152(T), GB162/202 <50, WHKAbg



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099425	7099425BU	online

Wärmeschutz

Isolierung Wärmetauscher Vorderschale

GB122, GB132T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099668	7099668BU	online

Isolierung Wärmetauscher Rückschale

GB122, GB132T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099670	7099670BU	online

Wärmetauscher

Wärmetauscher 23/24 kW

GB112-11..24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73031, alt: 7098816, 7100890	281801	online

Wärmetauscher

GB142-15..30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73844	281802	online

Wärmetauscher

GB 112-60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73147	73147BU	online

Wärmetauscher

GB122-24, U122-20, U122-24, U124-20, U124-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099128	7099128BU	online

Wärmetauscher Vorderschale

GB122-11/19/24, GB132-11/19



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099634	7099634BU	online

Wärmetauscher

Buderus GB 152, Sieger BK13../ BK15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600038	8718600038BU	online

Wärmetauscher

GB122, GB132T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099645, alt: 7099644	7099645BU	online

Wärmetauscher

U 154-20/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160113580	87160113580BU	online

Wärmeblock 20/24

GB172-20/24, bis FD 418



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160138600	87160138600BU	online

Wärmeblock 14

GB172-14



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160138610	87160138610BU	online

Wärmeblock

GB 172-20, GB 172-24, ab FD419



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87376010900	87376010900BU	online

Reinigungsspachtel

GB 212



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718581569	8718581569BU	online

Wärmetauscher



Reinigungskamm

Reinigung von Wärmetauschern, z. B. Buderus, Sieger etc.

Artikel-Nr.	Preis
353400	online

Wartungssets



Wartungsset BRE 1.0

BRE 1.0 (17 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,50-60 HT, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)

Artikel-Nr.	Preis
WA10110	online



Wartungsset BRE 1.1

BRE 1.1 (21 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,60-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)

Artikel-Nr.	Preis
WA10111	online



Wartungsset BRE 1.2

BRE 1.2 (28 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,65-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)

Artikel-Nr.	Preis
WA10112	online



Wartungsset BRE 1.3

BRE 1.3 (35 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,75-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)

Artikel-Nr.	Preis
WA10113	online



Wartungsset BRE 1.4

BRE 1.4 (43 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,85-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)

Artikel-Nr.	Preis
WA10114	online



Wartungsset BE, 17 kW

BE (17 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,40-80 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10115	online



Wartungsset BE, 21 kW

BE (21 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,45-80 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10116	online



Wartungsset BE, 28 kW

BE (28 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,55-60 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10117	online



Wartungsset BE, 34 kW

BE (34 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,65-80 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10118	online

Wartungssets

Wartungsset BE, 43 kW



BE (43 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,85-60 H, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10119	online

Wartungsset BE, 55 kW



BE (55 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Steinen 1,10-60 H, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10120	online

Wartungsset BE, 68 kW



BE (68 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Monarch 1,35-80 NS, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10121	online

Wartungsset BZ, 18 kW



BZ (18 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,35-80 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10122	online

Wartungsset BZ, 25 kW



BZ (25 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,45-60 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10123	online

Service Set BE 18 kW



GB125-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604320	7736604320JU	online

Service Set BE 22kW



GB125-22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604321	7736604321BU	online

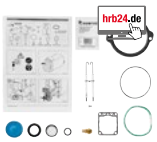
Service-Set BE 30 kW



GB125-30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604322	7736604322BU	online

Service-Set BE 35 kW



GB125-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604323	7736604323BU	online

Service Set BE 49 kW



GB125-49

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604324	7736604324BU	online

Service-Set BZ1.0-19



SB105-19

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604316	7736604316BU	online

Service-Set BZ1.0-27



SB105-27

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604317	7736604317BU	online

Wartungsset GB 112 bis 24 kW, GB 142 bis 30 kW

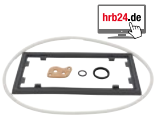


GB 112 (15-24 kW), GB 142 (15-30 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10100	online

Dichtungsset G



GB112-11..24, GB142-15..30, Sieger BK11W 11..24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901300	8738901300BU	online

Wartungssets



Wartungsset GB 112, 29 kW

GB 112 (29 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10101	online



Dichtungsset H

GB112-29, Sieger BK11W 29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901301	8738901301BU	online



Wartungsset GB 112, 43 kW, GB 142, 45 kW

GB 112 (43 kW), GB 142 (45 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10102	online



Dichtungsset I

GB112-43/45, GB142-45, Sieger BK11W 43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901302	8738901302BU	online



Wartungsset GB 112, 60 kW, GB 142, 60 kW

GB 112 (60 kW), GB 142 (60 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10103	online



Dichtungsset J

GB112-60, GB142-60, Sieger BK11W 60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901303	8738901303BU	online



Wartungsset GB 122, GB 132 T

GB 122, GB 132 T

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Vorderwand-Wärmetauscher
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10104	online



Wartungsset GB 132, GB 152, GB 152 T

GB 132, GB 152, GB 152 T

Set bestehend aus:
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder
1 x Service Dichtungssatz

Artikel-Nr.	Preis
WA10105	online



Dichtungsset A

GB122-11..24K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901294	8738901294BU	online



Dichtungsset B

GB132-16..24K; GB152-16..24K, Sieger BK13/15W...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901295	8738901295BU	online



Wartungsset GB 162, 15-25 kW, GB 202, 15-25 kW

GB 162 (15-25 kW), GB 202 (15-25 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung 15/25kW mit GAS-Luft Verteiler
1 x Dichtung Kondenswassersammler 15/25 kW
1 x Glühzünder/Elektrode Set 15-45 kW

Artikel-Nr.	Preis
WA10106	online



Dichtungsset C

GB162-15..35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901296	8738901296BU	online

Wartungssets

Wartungsset GB 162, 35-45 KW

GB 162 (35-45 kW), GB 202 (35-45 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung f. Brenner
1 x Glühzünder/Elektrode Set 15-45 kW



Artikel-Nr.	Preis
WA10107	online

Dichtungsset D

GB162-45



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901297	8738901297BU	online

Wartungsset GB 162, 50-100 kW

GB 162 (50-100 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Glühzünder/Elektrode Set



Artikel-Nr.	Preis
WA10108	online

Dichtungsset F

Junkers ZBR 65..98 -2A, ZBR 70..100 -3A, KBR 65..98 -3A, Buderus GB162-65..100, Sieger BK16W 65..98



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901299	8738901299JU	online

Wartungsset GB 212 (VM 1.0)

GB 212 (VM 1.0)

Set bestehend aus:
1 x Zündelektrode VM1.0 15-50 kW
1 x Überwachungselektrode VM1.0 15-40 kW
1 x Dichtung Brennertür



Artikel-Nr.	Preis
WA10109	online

Service-Set VM1.1/1.2

KB192i-15..50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604315	7736604315BU	online

Service-Set

Junkers GC7000F 15-50kW, VM1.0 15-500 kW, Buderus GB212-15..50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604314	7736604314BU	online

Wartungssatz

GC7000F 75..300 KW, KB 372



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738805303	8738805303JU	online

Service-Kit WB6

Junkers ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22 / ...S -3 M., ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 14..24/75 -3 A, Buderus GB(H)172, GB182i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737712516	8737706421JU	online

Service-Kit WB5 II plus <45 kW

Junkers GC9000iW 20..40 E/H, GC9000iWM.., GC7000iW 35..42, Buderus GB182i-35/42, GB182i.2-35, GB192i-15/25/35, GB192i-30 T40S, GB192i.2-15/25/35, GB192i.2-30 T, GB(H)192iT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708542	8737708542JU	online

Service-Kit WB5 IV >45kW

Junkers GC9000iW 50 H, Buduers GB192i-50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708671	8737708671JU	online

Service-Kit CMS

GB192i-19 V3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708498	8737708498BU	online

Wartungsset Brenner

GB402-320..620



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718587281	8718587281BU	online

Reinigungs-Set Wärmetauscher

SP161-9/15, SP261-15..35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803388	8738803388BU	online

Wartungssets



Service-Set

BM 1.0/1.1, GB145/KB195i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604036	7736604036BU	online

Zündbrenner



Zündbrenner Service Set AE, nicht Multigas

Buderus 124/134/224/324LP/X, 234/334X, 434X
Sieger SG 33 A 71-130, SP 22 LP 33-44, SG 95-VP, SG 12, SG 14, SG 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585342	251200	online



Zündbrenner Service-Set AE144/244/M

134M, 144X V2, 244X

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63008957	63008957BU	online

Zündkabel



Zündkabel (1 Stück)

Buderus BE1.0-2.3, BE-A, G125, GB125

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63006890	211000	online



Zündkabel (1 Stück)

Buderus BRE, BDE, MHG/MAN RE 1.., DE 1.., GE 1.., Sieger SRE, SDE, GDE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger: 63019354, MHG: 95.24200-0047	211045	online



Zündkabel AE/AEM

124/134/224/324LP/X, 134M, 144, 234X, 244X, 334X, 434X

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63009561	63009561BU	online



Zündleitung

BRE/BDE, RE, DE, SE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63019354	63019354BU	online



Zündleitung u. Kabeldurchführung (2x)

SB105, BZ1.0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738805391	63039739BU	online



Zündleitung

GB192i(T), GB172i-35..42

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87379020390	87379020390BU	online

Zündpatrone



Zündpatrone 1000W-Triac

SP161-9/15, SP261-15..35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736600972	7736600972BU	online

Zündtrafos



Zündtrafo Danfoss EBI

BE...

Artikel-Nr.	Preis
211500	online



Zündtrafo Danfoss EBI

BE..., BRE..., ref. 87185750990

Artikel-Nr.	Preis
211505	online



Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 870

Buderus 124E BM762, 124/224/324L, 124/134/224/324LP/X, 124/204E-324E, 144/234/244/334X, 434X, Pilostat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63032802	211600	online



Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 930, 2-polig

Artikel-Nr.	Preis
211620	online



Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 931, 1-polig (Gas)

Artikel-Nr.	Preis
211625	online

Zündtrafos

Zündtrafo Ersatzteilset

DE/RE/BDE/BRE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883714	212005	online

Zündtrafo

DE/RE.LS1.0/2.0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718579065, alt: 63006779	212010	online

Zündtrafo Danfoss EBI V4

BE 1.0-2.3, SE1.0/2.0, BZ 1.0, G125, GB125, GB145, GB212, KB192i, KB195i-15, KB372, SB105



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185750990	87185750990BU	online

Anoden



Anode D33, 330 mm

alle Speicher

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
89708901	89708901DD	online



Anode D33, 420 mm

B 150-500

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
89608914	89608914DD	online

Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß

DOMOPLUS DPSM 215 C, DOMOLIGHT DML 3-18 LP, DOMOPLUS DPSM 3-25 CS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0289792	0289792DD	online



Ausdehnungsgefäß 531/14

Domoplus DPSM 3-15

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295197	0295197RE	online



Ausdehnungsgefäß 12 ltr.

CITY ECO.NOX 1.24FF - 2.24FF, CITY ECO.NOX 1.24 - 2.24, CITY ECO.NOX 1.24/II - 2.24/II, CITY ECO.NOX 1.24/II FF - 2.24/II FF

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97581259	97581259DD	online

Brennerlanzen



Brennerlanze Worgas

DTG 110 NEZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97580337	97580337DD	online

Dichtungen, Isolierungen



Dichtung für Brenner/Flammkopf

De Dietrich: DN11-12-13-14 RCN ECONOX, DN 11 R-RC-12-R-RC-13-C 14 A 18, OERTLI OEP 10/V, PUS 301..701

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
De Dietrich: 97904226, OERTLI: 968247	213500	online



Dichtung DN 80, blau

Domoeco DE, DPS 20/30, DPS/DPSM 10-30 , DPSM 215 C, DPSM 220/235/250, DPSM 3-35/3-50, W21/28c ECO Combi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0009270	0009270DD	online



Dichtung Speicherreinigungsflansch

DGC 16-27, DGXC 14-22 bis 05.98, Domocell DL.., DLB 80, DLT 150/250,DLT 125/160/200, SHT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0080512, 7795757, 324816	0080512DD	online



Dichtung Brenner/Wärmetauscher 15/20

DE, DPS/DPSM 10-30 bis 08.97, DPSM 10-30 nach 08.97, DPSM 220, 235, 250

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0259132	0259132DD	online



Dichtung für Brenner

DE 12, DPSM 10, DPSM 220, DPSM 215 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284234	0284234DD	online



Dichtung Kondensatwanne

DPS/M 10, DPSM 220

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284235	0284235DD	online



Dichtung für Brenner

DE 25, DPSM 20, DPSM 235

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7795836	0284237DD	online

Dichtungen, Isolierungen

Dichtung Kondensatwanne

DPS/M 30, DPSM 250, 3-50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284239	0284239DD	online

Dichtung Kondensatwanne

DE 25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284304	0284304DD	online

Dichtung DN 60/Blau

DE, DPSM 215 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284798	0284798DD	online

Dichtung Kondensatwanne

DPS/M 20, DPSM 235, 3-35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284811, neu: 7795842	0284811DD	online

Silikon-Formdichtung Kondensw.

DPSM 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0291518	0291518DD	online

Dichtung DN 60

Abgasrohr DPSM 3, DTG 1300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7797947	0291613DD	online

Kondensatwanne mit Dichtung

DML 3-18 LP



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295187	0295187DD	online

Dichtung Brenner

DTG 1300 ECONOX PLUS/ V 130, DPSM 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7796000	0306369DD	online

Dichtung + Sprengring

alle Speicher



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
89705511	89705511DD	online

Lippendichtung D82 mm

BL, BP-Speicher



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95013133	95013133DD	online

Brennerdichtung

DPSM 3, DTG 1300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7796000	7796000DD	online

Dichtung + Sprengring

L160-250/MLK150-200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
89705505	89705505DD	online

Dichtung Speicherflansch

MLS 150-250, B 150-500



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95013119	95013119DD	online

Dichtschnur 10/10 (1m)

CF



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95086010	95086010DD	online

Dichtschnur D10 mm, 1 m

alle Produkte



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95086032	95086032DD	online

Lippendichtung D80

SBK 5-9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97930071	97930071DD	online

Dichtelement DN 80/Blau

DE/DPSM/DPSM 2, DPSM 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0009270	0009270RE	online

Dichtungen, Isolierungen

Dichtung DN 60 für PPS

DTG 1300, DPSM 3, DUBM 3, DPSM 3-15/15LP/25/25LP/25K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7797947	7797947RE	online

Drucksensoren



Drucksensor

DPSM 3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295189	0295189DD	online

Druckwächter



Wasserdruckwächter

Domoeco DE, DPSM 10-30 nach 08.97, DPSM 215 C, DPSM 220/235/250

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284314	0284314DD	online



Luftdruckwächter

City Eco Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95363045	95363045DD	online

Düsenstockölvorwärmer

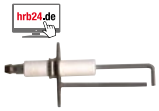


Ölvorwärmer

M 10R, M1-3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7612842, alt: 97904528	97904528DD	online

Elektroden



Zündelektrode

DGC 16-27, DGE 16-27, DGE 32-38 o. Startbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0082055	209200	online



Ionisationselektrode

DGC 16-27, DGE 16-27, DGE 32-38 o. Startbrenner, DGE 32-53 m. Startbrenner, DGXC 14-22 bis 05/98, DGXe 14-47 von 04.95-05.98, DGXE 14-47 bis 04.95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0082057	209205	online



Zündelektrode

DTG S 110 F-EZ (Diematic)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83758521	209206	online



Ionisationselektrode nach 06/97

DTG 111 NEZ, DTG 111 NEZ DI, DTG 120 NEZ DIEM DDI, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ ECO DIEM DDI, DTG 120 NEZ ECONOX Diematic, DTG E 120 NEZ Diematic

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97580451	209207	online



Zündelektrode mit Kabel

DTG K 100, KE 100..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95332804	209209	online



Ionisationselektrode

SI/SIC-BR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284211	209210	online



Zündelektrode m. Dichtung

SI/SIC-BR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284210	209212	online



Zündelektrode m. Dichtung

DPS/DPSM 10-30 bis 08.97

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284217	209213	online



Zünd- und Ionisationselektrode

DE, DPSM 10-30 nach 08.97, DPSM 215 C, DPSM 220, 235, 250

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284309	209214	online

Elektroden

Zündelektrode

DGO 16-27, DGS 16-38, DGXC 14-22 bis 05.98, DGXE 14-47 von 04.95-05.98, DGXE 14-47 bis 04.95, DGXS/E bis 04.95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0081614	0081614DD	online

Ionisationselektrode

DGXECO / DGXE ab 05.98



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0286624	0286624DD	online

Zünd- und Ionisationselektrode

DML 3-18 LP, DPSM 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295165	0295165DD	online

Zündelektrode gebogen

DTG S 110 NEZ, DTG S 110 NEZ Diematic



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83758520	83758520DD	online

Ionisationselektrode m. Kabel

DTG 110 NEZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83758522	83758522DD	online

Ionisationselektrode

SBK 14-18 Diematic-M Delta / K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83878587	83878587DD	online

Zündelektrode

DTG 1100 NEZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83758939	83758939DD	online

Zündelektrode + Kabel

DGT S 200-2 NEZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
84358556	84358556DD	online

Zündelektrode + Widerstand

DTG 111 NEZ, DTG 111 NEZ DI, DTG 120 NEZ DIEM DDI, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ ECO DIEM DDI, DTG 120 NEZ ECONOX Diematic, DTG E 120 NEZ Diematic



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95332802	95332802DD	online

Ionisationselektrode LG 90 vor 06/97

DTG 111 NEZ, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ ECONOX Diematic, DTG E 120 NEZ Diematic



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97580441	97580441DD	online

Ionisationselektrode

DTG 111 NEZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97580453	97580453DD	online

Zündelektrode

M 10R (C)-S - M 10 (C)-S, M 1-3 RCSB, M 1-4 RCSB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97902511	97902511DD	online

Zündelektrode

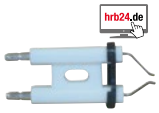
M 100/2N - M 105 CN/PN M + M 106 N/CN + M 105 N/CN/PN/CH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97942325	97942325DD	online

Doppelzündelektrode

M 10 (C) - N



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97948970	97948970DD	online

Doppelzündelektrode

M 100-S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97955493	97955493DD	online

Doppelzündelektrode

M 100-N



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97956130	97956130DD	online

Elektroden



Zündelektrode

City Condens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300003347	300003347DD	online



Ionisationselektrode

City Condens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300003348	300003348DD	online

Feuerungsautomaten



Honeywell/Satronic/Resideo TF 874

M100/200/300, M1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97906701	207545	online



DVI3 S4965B

DPSM, DML, DTG 1300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295182	0295182DD	online



Honeywell S4565BF1112

DTG 120 NEZ DIEM DDI, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ ECO DIEM DDI, DTG 120 NEZ ECONOX Diematic, DTG E 120 NEZ Diematic

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83885617, 83885570, 125148, 95361524	83885617DD	online



Gasfeuerungsautomat SI577

DTG 130 Eco Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
85185519	85185519DD	online



Honeywell S4565BF1088B

DGXECO / DGXE ab 05.98 (alt S4565BF1070)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95361542	95361542DD	online

Flammrohre



Flammkopf

M1-3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97949860	97949860DD	online

Gasregelblöcke



Honeywell VR4605A1039

OERTLI GSRN 101...801 G (121554), De Dietrich DTG S 110, DTG SE 110 (83758752)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
121554	250130	online



Honeywell VR4601A

DGXC 14-22 bis 05.98, DGXE 14-47 von 04.95-05.98

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284190, 7798038, 0284191, 0260148	0284190DD	online



Honeywell VK4100

DGXECO / DGXE ab 05.98

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284998	0284998DD	online



Honeywell VK4115V2012B

DML 3-18 LP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295214, 7798099	0295214DD	online



Honeywell VK4105C1066

DTG 111 NEZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83885575	83885575DD	online



Honeywell VK4100C1026

DTG 111 NEZ, DTG 111 NEZ DI, DTG 120 NEZ DIEM DDI, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ ECO DIEM DDI, DTG 120 NEZ ECONOX Diematic, DTG E 120 NEZ Diematic

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83885576	83885576DD	online

Gebläse

Gebläse 24 V

DPS/DPSM 10-30 bis 08.97



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0284359	0284359DD	online

Regelungen, Fühler, Platinen

Brauchwasserfühler

BM/BKM/BK/SR/OEK/OEX-M, Domocomand DC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0276622	0276622DD	online

NTC-Kontaktfühler

DTG 1300 ECONOX PLUS / V 130, DPSM 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7880532, alt: 7797956, 0292837	0292837DD	online

NTC-Abgasfühler

DPSM, DML, DTG 1300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295145	0295145DD	online

Außenfühler

Domocomand DC, Domotronic OET/SEG/OEM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
953621418	953621418DD	online

Temperaturfühler SURF T7335D1016

Speicher



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95362441	95362441DD	online

Außenfühler AF60

Diematic 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95362450	95362450DD	online

Außenfühler AF40

alle Produkte



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95365488	95365488DD	online

Fühler KVT 40 5 m

SV-Matic



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95365489	95365489DD	online

Retarder-Sätze

Retarder Satz mit Halterung

DTG1300, DPSM3, Domolight DML 3-18, DPSM 3-15/15LP/25/25LP/25K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7763617	7763617RE	online

Roststäbe

Roststab Normal

CF 120 CSE / CFD / CF 124 SH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
80028924	80028924DD	online

Roststab mit Vierkant

CF



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
82028921	82028921DD	online

Schaugläser

Schauglas-Set

DPS bis 08/99



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0265769	0265769DD	online

Sicherheitsventile

Sicherheitsventil 3 bar 1/2“

DPSM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295190	0295190DD	online

Siphon

Kesselsiphon

DML 3-18 LP, DPSM 215 C, DPSM 220, 235, 250



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0287390	0287390DD	online

Thermoelemente



Thermoelement mit Weiche

DGO 16-27, DGS 16-38, DGXS/E bis 04.95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0081860	0081860DD	online

Umwälzpumpen



Umwälzpumpe Wilo HU 15/6-3 C

City Eco Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7845979, alt: 95132296	95132296DD	online

Wartungssätze



Wartungssatz

DPSM 30 ab 08.97, DPSM 250 ab 08.97

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0287276	0287276DD	online



Wartungssatz

DE 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0287278	0287278DD	online



Wartungssatz

DE 38

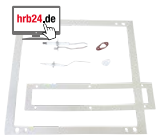
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0287279	0287279DD	online



Wartungssatz

DPSM 10 bis 08.97

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0289263	0289263DD	online



Wartungssatz

DPSM 20 bis 08.97

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0289264	0289264DD	online



Wartungssatz

Domoplus DPSM 3-15/15LP/ 25/25LP/25K, DPSM 3-25 CS, Modul DUBM3, DTG 1300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0295220	0295220DD	online



Wartungssatz

DPSM 10,220 ab 8.97

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0287274	0287274DD	online

Zündbrenner



Zündbrenner

DTG 111 NEZ, DTG 120 NEZ Diematic, DTG 120 NEZ ECONOX Diematic, DTG E 120 NEZ Diematic

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
83885504	83885504DD	online

Zündtrafos, Zündkabel



Zündkabel 420 mm

DPSM 3 / DML

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0307440	0307440DD	online



Zündtrafo

DTG 200 NEZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
84094910	84094910DD	online

Anoden

Fremdstromanode L 260 mm für Standspeicher

V150-1000 C.ERM, V300-500 C.EZM, Vistron Öko Plus 150-750 C.ERM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000917	65000917EL	online

Fremdstromanode L260mm, für Liegespeicher

V150/200 D.SLM, V100-250 C. SLM, Vistron Öko Plus 150/200 D.RM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000918	65000918EL	online

Platine Fremdstromanode mit Netzkabel

V150 C.ERM, V200 C.ERM, V300 C.ERM, V400 C.ERM, V500 C.ERM, V300 C.EZM, V400 C.EZM, V500 C.EZM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
925401	925401EL	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 12 L

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002344	12002344EL	online

Ausdehnungsgefäß 12 Liter

Duatron Kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65105730	65105730EL	online

Ausdehnungsgefäß 8 Liter

Duatron Solar 12/18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65106523	65106523EL	online

Brenner, Brennerstäbe, Brennkammern

Brennerstab

Xenon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008499	12008499EL	online

Rundbrenner Erdgas/Flüssiggas

Euron 12HG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035031	12035031EL	online

Rundbrenner Erdgas/Flüssiggas

Euron 18-24HG, Euron 24HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035306	12035306EL	online

Brennkammereinsatz

Xenon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008598	12008598EL	online

Rundbrenner Erdgas/Flüssiggas

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12032886	12032886EL	online

Brennkammer

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12047747	12047747EL	online

Rundbrenner Erdgas/Flüssiggas

Trigon 33/44



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65103177	65103177EL	online

Rundbrenner Erdgas/Flüssiggas

Trigon 22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65103176	65103176EL	online

Rundbrenner Ø70 x 121

Trigon S 22.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65105347	65105347EL	online

Brennerrohre, Vorsatzrohre

Vorsatzrohr Ø 94 x 50

EK02.9L-T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002740	12002740EL	online

Brennerrohre, Vorsatzrohre



Vorsatzrohr Ø 79 x 50

EK01B.3L-TH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13006487	13006487EL	online



Brennerrohr Ø 80 x 183

EK01B.3L-TH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13010099	13010099EL	online



Brennerrohr Ø 80 x 177

EK01B.4/6L, EK01B.4L-H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011116	13011116EL	online



Brennerrohr Ø 80 x 175

EK01B.28/35L-NH, EK01B.18/22L-Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011318	13011318EL	online



Vorsatzrohr Ø 100 / 76,5x150

EK01B.28L-NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011319	13011319EL	online



Vorsatzrohr Ø 120 / 76,6x190

EK01B.35L-NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011320	13011320EL	online



Vorsatzrohr Ø 84,5 x 50

EK01B.4L-TH(SH113), EK02.6L-TH, EK02.8L-ZT, F75

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13015244	13015244EL	online



Vorsatzrohr Ø 109 x 50

EK02.8/13L-T, EK02.8/13L-ZT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13018780	13018780EL	online



Brennerrohr Ø 80 x 320 (4-Schlitze)

EK01..L-NH ÖKO PLUS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1638663816	1638663816EL	online



Brennerrohr Ø 80 x 190

EK01.3/4L-H, EK01.4L

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333012510	3333012510EL	online



Brennerrohr Ø 80 x 321 (11-Schlitze)

EK01.3L-NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002060	3333028831EL	online

Dichtungen, Isolierungen



Dichtung, Ø 172 x 5 mm, Bohrung Ø 80,5 mm

EK 01.3/4L-H, EK 01.4L, EK 01.3G/F, EL 01.., EG 01A.25.., ELG 01A..., F 45-50, G 50-60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13007697 (alt: 3333014206)	213130	online



Dichtung, Ø 172 x 5 mm, Bohrung Ø 90,5 mm

EK 01.4L-NH, EK 01.6/10L, EK 01.6/10L-H, EK 01.6 L/WP-MD, EK 01.10L/WI, EK 01.5G/F, EK 01.6G-ZVU, F60-85, G80

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001952 (alt: 3333006431)	213135	online



Dichtung 150 x 150 x 5 mm

EK 01.3L-NH, EK 01B.3L-TH, Kesselbrenner Unon/ Systron, Vectron 4, Vectron 6

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1968585506	213145	online



Dichtung, 156 x 156 x 6 mm, Ø Bohrung 80 mm

EK 01B.3L-TH, EK 01B.4/6L, EK 01B.4L-H, EK 01B.28/35 L-NH, EK 01B.18/22L-Z, EK 01B.4/6G/F-T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13010501	213150	online



Isolierung Brennerplatte, 200x110x7mm

KL-GS 16-32, KL-GS 16-62 NOX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4966010660	213155	online



Dichtung für Abgassammler 125 x 90 x 2 mm

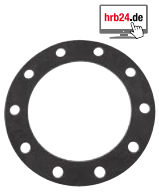
Systron 20-44, Unon 18-40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002004	213160	online

Dichtungen, Isolierungen

Flanschdichtung, D108/176x3/6 8xD12

Speicher UPU 140, WP/E 300-500, WP/C 300-500, PBE 800/190, PBE 1000/230, PBE 1500/230, BDFE, PBC 800/190, PBC 850/250, PBC 1000/230, PBC 1000/300, PBC 1200/300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
136262	136262EL	online

Dichtung für Abgasrohr D 80

Thision S 9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171640	171640EL	online

Dichtung für Brennkammer oben/unten

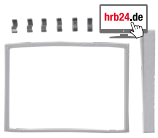
Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002357	12002357EL	online

Dichtungs- und Isolierungssatz Brenner

Ultron 22/W22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12007443	12007443EL	online

Dichtung für Brenner

Thision 9-25, Combi 25S, Compact 25M75H/V, Compact 13-25 B120, DUO 17/25, S9.1-25.1, S DUO 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017101	12017101EL	online

Dichtung für Brenner

Thision 35/50, Thision S35.1-50.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017112	12017112EL	online

Dichtung für Flanschdeckel

Vistron 150-200D.SLM/C.SLM, 150-500C.ERM, 300-500C.EZM, Vistron Öko Plus 150-500C.ERM, 300-750C.EZM, 300C.EM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
60003319	12018432EL	online

Dichtung für Brenner

Euron 12-24 HG, 24 HSG, Duatron Kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035020	12035020EL	online

Dichtung für Brenner mit Spannhaken Silikon

Ultron 22 MV



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12050409	12050409EL	online

Dichtung 156 x 156 x 5, Bohrung Ø 91,5

EK01B.4L-TH, EK01B.9L, EK01.9G/F-T, EK01.9G/F-ZT, EK01B.9G/F-T, EK02.50/71L-NH, EK02.6L-T, EK02.8L-ZT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13010502	13010502EL	online

Dichtung, Ø 200 x 5, Bohrung Ø 110

V-EL02.78/175, V-EL2.125D, V-G02.114/130D, V-G02.118/180, EK02.8L-T, EK02.13L-ZT, EK02.19L, EK02.19L-Z, EK02.9G-ZVU, EK02.12G-ZVU, EK02.12G, EK02.18G, EK02.9-L-ZONH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011908	13011908EL	online

Dichtungssatz

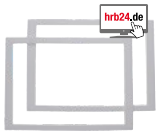
Ultron 10-26



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4968544256	4968544256EL	online

Dichtungssatz für Brenner

Ultron 33/44



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
496868482	4968684862EL	online

Isoliersatz für Wärmetauscher

Ultron 22 ab Bj. 1995



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65004678	4968645712EL	online

Isolierung Brennerplatte

KL-GA 9-45, Targon 14-45 Ausf. 91



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4948416786	4968416786EL	online

Dichtungen, Isolierungen



Dichtung für Brenner, O-Ring Länge 563 x Ø 2,62

Quadron 1-60 bis 1-120, Tiron 60-120, Rendamax 501-504

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64200382	64200382EL	online



Dichtung Set Brenner/Brennkammer

Ultron 22 Bj. 1994/95, LGM11/Keramikbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000717	65000717EL	online



Dichtung Set Brenner/Brennkammer

Ultron 22 Bj. 1994/95/96/97, LGM 11/Keramikbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000718	65000718EL	online



Dichtung Set Brenner/Brennkammer

Ultron 22 (W) Bj. 1998/99/2000, MPA16.04/Keramik-brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000719	65000719EL	online



Dichtung Set Brenner/Brennkammer

Ultron 22 Bj. 2001-2003, MPA 16.04 MV-Brenner

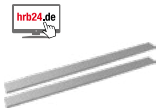
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000721	65000721EL	online



Isolierung Brennerplatte

Targon 14-27 Ausf. 96

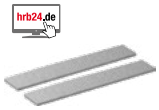
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001186	65001186EL	online



Isoliersatz Brennkammer

Thision 35-50, S35.1-50.1

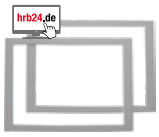
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001182	65001182EL	online



Isoliersatz Brennkammer

Thision 9-25, S9.1-25.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001181	65001181EL	online



Dichtungssatz für Brenner

Ultron 33/44

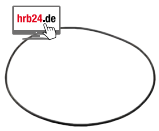
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002079	65002079EL	online



Dichtungsset für Brennkammer seitlich

Miron M/MK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002982	65002982EL	online



Dichtung für Brenner, O-Ring Länge 740 x Ø 4

Trigon 22/33/44, Trigon S22.1/33.1/44.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65103182	65103182EL	online



Dichtung für Brenner/Mischkammer

Trigon 22/33/44, Trigon S22.1/33.1/44.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65102418	65102418EL	online



Dichtung D 80/ 100 x 8

Thision S 9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002861	300010822EL	online



Dichtung für Flanschdeckel, Ø 210 / 142 x 3 LK Ø 180

Vistron, V90.ERM/V12.RM/V150.RM, V750/1000F. RTM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5786021043	5786021043EL	online



Dichtung für Flanschdeckel, Ø 175 / 114 x 3 LK Ø 150

Vistron 140 R/ER, 160SL/SLF, 200ER/ERF, 300SL/SLF, 300E/ER/ERF/ERRF, 500ER/ERF/ERRF, V300-500F.ERM, V300-500F.EZM, V300-500F.EOM, V500F. EOZM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5786014264	5786014264EL	online



Dichtung für Flanschdeckel Ø 168 / 114 x 3

Vistron 100SR, V150/200F.ERM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5786025603	5786025603EL	online

Dichtungen, Isolierungen

Dichtung für Brenner mit Spannhaken Silikon

Ultron 33/44 MV



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7358768125	7358768125EL	online

Dichtung für Flanschdeckel, Ø 135,5 / 114 x 5

Vistron Öko Plus, EK140-500, Vistron V140B..-V500B..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002742	3333129174EL	online

Dreiwegeventile, Zubehör

Stellantrieb für 3-Wege-Ventil VC 4013 6S

Thision 9-50, Thision Combi 25S, Thision Compact 25M75H/V, Thision Compact 13-25 B120, Thision Duo 17/25, Thision S 9.1-50.1, Thision S Duop 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017299	12017299EL	online

Ventileinsatz 3-Wege-Ventil

Thision 9-50, Thision Duo 17, Thision Compact-25M75H, Thision Compact25M75V, Thision Combi 25 S, Thision S Duo 13.1/17.1, Smartron ZEM5-25SEP



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12045316	12045316EL	online

Stellantrieb 3-Wege-Ventil, 24 V

Miron M/MK/ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000955	65000955EL	online

Stellantrieb 3-Wege-Ventil EBLI1650

Euron 24 HSG, Euron NOx 18, 26, Duatron Kompakt/ Solar 12/18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
997147	997147EL	online

Druckwächter (Gas, Wasser, Strömung)

Differenzdruckwächter GB, 45-105 Pa, mit Haltebügel

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002370	12002370EL	online

Strömungswächter

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002405	12002405EL	online

Wasserdruckschalter 20T90-3/8“, 0,2 - 2 mbar

Xenon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008642	12008642EL	online

Wasserdruckwächter, 0,2-1,2bar

Euron 12-24 HG, 24 HSG, Nox 18/24 HA/HG/HSA/ HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
995903	12034921EL	online

Wasserdruckschalter

Euron 24HSG, Nox 18 HSA/HSG, Nox 26 HSA/HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035658	12035658EL	online

Wasserdruckwächter 0-4 bar

Thision 9-50, Combi 25S, Compact 25M75/h/V, 13-25 B120, Duo 1/25 alle bis Fabr.-Nr. 2605xxxx, S35.1-50.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12053775	12053775EL	online

Druckschalter 605, 0,2-2mbar

Ultron 22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1768587682	1768587682EL	online

Druckschalter 605, 0,2-2mbar

Ultron 33/44



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1768667976	1768667976EL	online

Differenzdruckwächter GG-2, 20-100 PA, mit Haltebügel

Miron ML/MLK…G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4768763608	4768763608EL	online

Druckwächter (Gas, Wasser, Strömung)



Wasserdruckwächter

Duatron Kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65104321	65104321EL	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer, 245 mm lang

EK01.3/4/6L-H, EK01.4/6L, EK01.6L/WP-MD

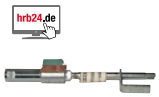
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333120942	217120	online



Ölvorwärmer, 205 mm lang

EK01.3/4L-NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
34362	217125	online



Ölvorwärmer, 205 mm, 110 W

EK01.3L-NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333019817	217130	online



Ölvorwärmer, 252 mm lang

EK01B.3/4L-TH, EK01B.28/35L-NH, Umbusatz Rapa auf Danfoss, mit Feuerungsautomat L & G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13012599	217135	online



Ölvorwärmer, 252 mm lang

EK01B.3/4L-TH, EK01B.28/35L-NH, Umbausatz Rapa auf Danfoss, mit Feuerungsautomat Satronic

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13012598	217136	online



Ölvorwärmer, 252 mm lang

EK 01B.3/4L-TH (SH 113)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13007928	217140	online



Ölvorwärmer, 298 mm lang

KL 4, 6 V, VZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1428431461	217145	online



Ölvorwärmer, 246 mm lang

EK01B.4L-H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011125	13011125EL	online



Ölvorwärmer, 245 mm lang

EK02.4L-NH, EK02.50/71L-NH bis Bj. 2002

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13012600	13012600EL	online



Ölvorwärmer, 252 mm lang

V-BL01.22/28/35, V-BL01.18/22D, V-EL01.34/51, V-BL1.20, V-BL1.24, V-BL1.28, V-BL1.30, V-BL1.35, V-EL1.50, E01B.18/22L-Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13007928	13012680EL	online



Ölvorwärmer, 245 mm lang

V-BL02.50/71, EK02.50/71L-NH, ab Bj. 2003

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13012771	13012771EL	online



Ölvorwärmer, 331 mm lang

V-BL02.42/57/63/71, V-BL02.85D

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13022581	13022581EL	online



Ölvorwärmer, 252 mm lang

V-L01.18/22/26/30D

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13022955	13022955EL	online

Elektroden



Ionisationsstab 102 lang

Targon 14-45, Bj. 1991-1992, KL-GA 9-45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000710 (alt: 4758419854)	209250	online



Ionisationsstab 205 lang

KL-GS 16-32 TGL, KL-GS 16-62 NOX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4726020164	209255	online

Elektroden

Ionisationsstab 115 lang

EK01B.9G/F-T, EK01B.9G/F-ZT, EK03B.20/24/30G/F-ZT, EK03B.24/30G/F-ZVT, EK04.54G/F-ET, EK04B.60F/F-VTD, EK04B.43G/F-ZT, G50-80



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13010529	209260	online

Ionisationsstab 105 lang

EK01.6G-ZVU, EK02.9/12G-U, EK02.9/12G-ZVU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13015370	209265	online

Ionisationsstab 104 lang

EK01.3/5/8G/F, EK01.8G/WI, EK01.8G/WP-MD

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333212615	209270	online

Ionisationselektrode

EG 01..., EG 02...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333207934	209275	online

Ionisationselektrode

Targon 14-32 Öko Plus, Baujahr 1993



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758558627	209280	online

Glühzünder

Ultron 22/33/44 MV, Ultron 22/33/44 ab Bj. 1998



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12012712	209285	online

Glühzünder

Ultron 22 bis Bj. 1997



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728666484	209290	online

Glühzünder

Ultron 10-26



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1728555651	209295	online

Doppelzündelektrode 95 lg.

EK01.3/4L-NH, EK01B.9G/F-ZT, EK02.4L-NH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11000186	209300	online

Doppelzündelektrode 75 lg.

EK01.3/4/6/10L-H, EK01.4/6/10L, EK01.6L/WP-MD, EK01.10L/WI, EK02.12/19L, EK02.12/19L-Z



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333006428	209305	online

Doppelzündelektrode 80 lg.

EK01.5L-TH, EK01B.3/4L-TH, EK02.6/8L-T, EK02.8/13L-ZT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13006485	209310	online

Doppelzündelektrode

KL 4/6/Z/VZ, 4 mm Anschluss



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1728486171	209315	online

Doppelzündelektrode 75 lg.

EK01B.4/6L, EK01B.4L-H, EK01B.9L



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011119	209320	online

Doppelzündelektrode

KL20.1, KL25.2..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1728365593	209325	online

Zündelektrode

KL 25.1/30.1/35.1 (Z), 4 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1728258104	209330	online

Zündelektrode 155 lg.

EK01B.35L-NH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13003975	209335	online

Elektroden

Zündelektrode 98 lg.

EK01.9G/F-ZT, EK01B.4/6G/F-T, EK01B.9G/F-Z, EK01B.9G/F-ZT, EK03B.20/24/30G/F-ZT, EK03B.24/30G/F-ZVT, EK04B.60G/F-VTD, EK04B.43G/F-ZT, EK04.54G/F-ET, KL5G, G50-80

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13010528 (alt: 13007797)	209340	online



Zündelektrode, 78 lg., links

KL-GS 10-62 NOX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728538890	209345	online



Zündelektrode, 78 lg., rechts

KL-GS 10-62 NOX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728538889	209350	online



Zündelektrode

KL-GA 9-45, Bj. 1987-1990

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728415932	209355	online



Zündelektrode, 200 lang

KL-GS 16-62 NOX, KL-GS 16-32 TGL

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12036472	209360	online



Zündelektrode 290 lg.

EK02.8 L-NH, EK02.9/03.15L-ZONH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
28456	28456EL	online



Blockelektrode 75 lang

EK01.3/4/6/10L-H, EK01.4/6/10L, EK01.6L/WP-MD, EK01.10L/WI, EK02.12/19L, EK02.12/19L-Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6428	6428EL	online



Zündelektrode 260 lg.

EK02.9/03.15L-ZONH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11050069	11050069EL	online



Zündelektrode, 63 lang, mit Kabel

Targon 14-44 (Ausführung BC ab 10/96)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12000266	12000266EL	online



Ionisationsstab 97 lang

Miron M/MK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65003444 (alt: 12002409)	12002409EL	online



Zündelektrode, 97 lg.

Miron M/MK Geräte Art.Nr. 401 875 xxx

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002423	12002423EL	online



Zündelektrode 97 lg.

Miron M/MK Geräte A-Nr.: 401876xxxx

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002424	12002424EL	online



Ionisationsstab 145 lang

Xenon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008466	12008466EL	online



Zündelektrode, 135 lg.

Xenon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008477	12008477EL	online



Ionisationselektrode Ø 7 x 95

Ultron 33/44 MV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12012547	12012547EL	online



Ionisationsstab 116 lang

Trigon 22/33/44, Trigon S22.1/33.1/44.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12027463	12027463EL	online



Zündelektrode, 126 lg.

Trigon 22/33/44, Erdgas, Geräte Art.Nr. 12 027 xxx

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12027452	12027452EL	online

Elektroden

Zündelektrode, 106 lg.

Trigon 22/33/44, Erd-/Flüssiggas, Geräte Art.Nr. 12 039 xxx, Trigon S 22.1/33.1/44.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12039948	12039948EL	online

Ionisationsstab 96 lang

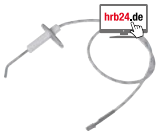
Euron 18-24HG, Euron 24HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035383	12035383EL	online

Ionisationsstab 80 lang

Euron 12 HG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035262	12035262EL	online

Ionisationsstab 114 lang

Thision Compact 13/17 B120, S 9.1-17.1, S DUO 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65003947	12053357EL	online

Zündelektrode, 95 lang

Euron 18-24HG, 24HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
61317432	12035372EL	online

Zündelektrode, 80 lang

Euron 12HG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035251	12035251EL	online

Ionisationsstab 57 lang

Euron NOX 18 HA/HG/HSA/HSG, Euron NOX 26HA/HG/HSA/HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12059077	12059077EL	online

Zündelektrode, 57 lang

Euron NOX 18 HA/HG/HSA/HSG, Euron NOX 26HA/HG/HSA/HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12059528	12059528EL	online

Zündelektrode, 105 lg.

Miron M/MK Geräte Art.Nr. 401 876 xxx



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12065358	12065358EL	online

Doppelzündelektrode 80 lg.

EK02.9L-T, EK03/04 L..., EK03B.24/30L-Z, EK04 F/G-Z/ZV, KL24Z



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13007907	13007907EL	online

Ionisationsstab 167 lang

EK05.70/100G-ZVT, G/F-ET, EK05B.70/100G/F-ZVT, EK06.160/210G/F-ET, EK06B160/210G/F-ZVT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13009626	13009626EL	online

Ionisationsstab 280 lang

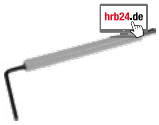
EK3...G, EG3A...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13013050	13013050EL	online

Ionisationssstab 110 lang

EK04.27/34/40G-ZVT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13018054	13018054EL	online

Ionisationsstab 136 lang

EK04.34/48G/F-ZV



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13017932	13017932EL	online

Doppelzündelektrode 90 lg.

EK05.70/100L-Z, EK05.40/60L-ZT, EK05.70/100G-ZVT, EK05.70/100G/F-ET, EK05B.70/100G/F-ZVT, EK06.160/210G/F-ET/EK06B.160/210G/F-ZVT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13009726	13009726EL	online

Zündelektroden 130 lg.

EK01B.23/28/30L-NH, E01B.18/22L-Z



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011129	13011129EL	online

Elektroden



Zündelektrode 90 lg., links

EK02.12L..-WP, EL2…, EL3/3A..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13013028	13013028EL	online



Zündelektrode, 95 lg.

EK02.9/12G-U, EK02.9/12G-ZVU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13015377	13015377EL	online



Zündelektrode 90 lg., rechts

EK02.12L..-WP, EL2…, EL3/3A..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11924	13013029EL	online



Zündelektrode 105 lg.

Quadron 100-470

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728694479	4728694479EL	online



Zündelektrode, 110 lg.

KL30.4Z, KL85Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13018276	13018276EL	online



Ionisationsstab 130 lang

KL12/16G/ZG, KL18/24ZG, EK03.22G/F-Z, EK03.22G/F-ZV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13018272	13018272EL	online

Zündelektrode, 110 lg, (2 St.)

KL55/85Z/ZRG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13015852	13015852EL	online



Doppelzündelektrode 70 lg.

KL36/48 Z/ZR/ZRG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13018265 (alt: 1728533033)	1728533033EL	online



Zündelektrode 92 lg.

EK01.3/6G-U, EK01.6G-ZVU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13022782	1728673398EL	online



Ionisationsstab 136 lang

EK04.34/48G/F-ZV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13017932	1758595986EL	online



Ionisationsstab 150 lang

Ultron 33/44 MV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1758767280	1758767280EL	online



Ionisationsstab

Duatron Kompakt 18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
61317433	61317433EL	online



Ionisationsstab 115 lang

EK01.9 G/F-T, EK01.9 G/F-ZT, EK01B.4/6 G/F-T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1758389571	1758389571EL	online



Zündelektrode 117 lg.

Trgion L65-120, Rendamax 30/45-120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64201338	64201338EL	online



Zündelektrode Set 115 lg.

Quadron 1-60 bis 1-250, Tiron 60-250, Rendamax 501-507, R300-R500, R301-R307

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64202263	64202263EL	online



Zündelektroden 140 lg.

EK02.50/71L-NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13020094	13020094EL	online



Zündelektrode, 150 lg.

EK02.12/18G, EK02.12/18G/F-ZV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13013056 (alt: 3333217577)	3333217577EL	online

Elektroden

Zündelektrodee 165 lg, rechts

EG4.100A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333206610	3333206610EL	online

Zündelektrode 86 lg.

EK01.8G/F, EK01.8G-ZV, EK01.8G/WI, EK01.8G/WP-MD



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333215218	3333215218EL	online

Zündelektrode 150 lg.

EG03...P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333219615	3333219615EL	online

Ionisationsstab 195 lang

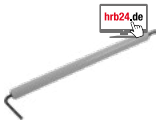
EG03...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333213426	3333213426EL	online

Zündelektrode 228 lang

EG4A...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333218357	3333218357EL	online

Ionisationsstab 287 lang

EK4...G, EG4A...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333218358	3333218358EL	online

Zündelektrode, 140 lg.

EG02..P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333213387	3333213387EL	online

Doppelzündelektrode 94 lg.

Thision



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001697 (alt: 33000016673)	3300016673EL	online

Zündelektrode 165 lg, links

EG4.100A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333206611	3333206611EL	online

Zündelektrode 75 lg.

EK01.3/5G/F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333211775	3333211775EL	online

Zündelektrode, 150 lg.

EG/ELG2...R



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333210255	3333210255EL	online

Doppelzündelektrode 90 lg.

EK3.35L-ZON



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333013943	3333013943EL	online

Zündelektrode, 64 lang, mit Kabel

Targon 14-32 ÖKO PLUS mit Zündbrenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728612368	4728612368EL	online

Zünd-/Ionisationselektrode 90 lg.

Miron ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002752	65002752EL	online

Ionisationselektrode

Duatron Kompakt 12



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6000086701	6000086701EL	online

Doppelzündelektrode 155 lg.

Targon 14-32 Öko Plus Baujahr 1993



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728608248	4728608248EL	online

Zündelektrode, 113 lg.

Ultron 10-26



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728544212	4728544212EL	online

Elektroden



Zündelektrode, 90 lg., rechts

Targon 14-45, Bj. 1991-1992, Targon 14-27 LL/F/S-Gas Bj. 1993-1994, Targon 36-45 Bj. 1993-1995

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728537477	4728537477EL	online



Zündelektrode, 90 lg., links

Targon 14-45, Bj. 1991-1992, Targon 14-27 LL/F/S-Gas Bj. 1993-1994, Targon 36-45 Bj. 1993-1995

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728537466	4728537466EL	online



Ionisationsstab 247 lang

EK02.12/18G, EK02.12/18G/F-ZV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13018764 (alt: 3333217578)	3333217578EL	online



Zündelektrode 261 lg.

Duatron Kompakt 12/18/24, Solar 12/18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
60000868-01	6000086801EL	online



Glühzünder

Ultron 33/44 bis Bj. 1999

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4728684839	4728684839EL	online



Ionisationsstab 110 lang

Thision 9-50, Combi 25 S, Compact 25M75H/V, Compact 25 B120, DUO17/25, S25.1-50.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65003948	65000759EL	online



Ionisationsstab 83 lang

Tragon 14-32 Öko Plus Bj. 1994, Targon 14-32 Bj. 95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758612357	4758612357EL	online



Ionisationsstab 150 lang

Quadron 1-60 bis 1-250, 3-320 bis 3-560, 120-550, 2 Plus 120-550, L320-570, Tiron 60-250, Rendamax 501-507, 2905-2909

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64201562	64201562EL	online



Glühzünder

Atmon 36/43/50

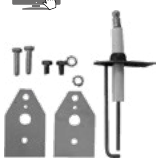
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758696566	4758696566EL	online



Ionisationsstab 113 lang

Ultron 22/33/44

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758637963	4758637963EL	online



Zündelektrode Set 3 x 40

R601-R607,Quadron Plus 120-550, 2 Plus 1200-550, 3-320 bis 3-560, L320-570, Rendamax 2601-2607, 2905-2909, 2705-2709, 3601-3605, 3401-3406

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64202264	64202264EL	online

Feuerungsautomaten



Siemens QRB 1 B A0330B40B für Elco-Klöckner, 333 300 8563

Elco EK 01.3/4/6/10L-H, EK 01.4/6/10L, EK 01.6L/WP-MD, EK 01.10L/WI, EK01B.6L, EK 02.12/19L, EK 02.12/19L-Z, EL 01/02/03.., EL 01A/02A.., EK 03.22L-Z, KL 12/12Z/18/24Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333008563	207153	online



Fotowiderstand QRB 1, lange Ausführung

Abig: 2-er Reihe, Elco EK 01B.3/4L-TH, EK 01B.4L, EK 01B.4L-H, KL4/6/V/VZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70210-001	207154	online



Relais SH 213 Mod. C1

V-L02.120D/160D/210D, V-L03/240/300D, V-L05.700/1000D, V-EL05.400/600D, V-L06.1600D, EK03B.24/30L-Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011049	13011049EL	online



Relais SG513 Mod. C1/C2

EK01B.9G/F-ZT, EK03.B20/24/30G/F-ZT, EK03B.24/30G/F-ZVT, EK04.B.60G/F-VTD, EK04B.43G/F-ZT, EK05B.70/100G/F-ZVT, EK06B.160/210G/F-ZVT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13011099	13011099EL	online

Feuerungsautomaten

Relais SH 151

V-EL01.34/51/71, V-L01.40/42/55/95, V-BL01.22/28/35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13014508	13014508EL	online

Relais SH 213 Mod. C3

V-BL01.18/22D, V-L01.18/22/26/30D, E01B.18/22L-Z, V-BL02.85D



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13021223	13021223EL	online

Relais SH 143

V-BL02.42/57/63/71



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13022801	13022801EL	online

Gasregelblöcke

Honeywell VK4100C1034B

Targon 14-44 (Ausführung BC ab 10/96), Atmon 13/16/21/25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12001049	12001049EL	online

Honeywell VK8115F1035

Ultron 22/W22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002219	12002219EL	online

Honeywell V4605V.A1009

Xenon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008510	12008510EL	online

SIT Sigma 848

Thision 9-50, Thision Combi 25 S, Thision Compact 25M75H/V, Thision Compact 13-25 B120, Thision Duo 17/25, Thision S9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12057713-01	12057713EL	online

SIT 822

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65003439	4478766550EL	online

Honeywell VR4605C-B-1009

KL-GS 16/22/32/10/16/22/ 32/42/52/62 NOX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4688608840	4688608840EL	online

Honeywell VK8115F1084

Ultron 33/44 ab Bj. 1999



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4688750241	4688750241EL	online

SIT 845

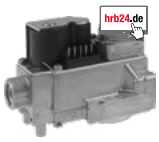
Miron ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4688763722	4688763722EL	online

Honeywell VK4115V1238

Euron 12-24HG, Euron 24HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65103413	65103413EL	online

SIT Sigma 848

Duatron Kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65105777	65105777EL	online

Gebläse, Motore

Gebläse 2-Loch-Flansch

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002410	12002410EL	online

Gebläse 3-Loch-Flansch

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12003703	12003703EL	online

Gebläse, Motore



Gebläse

Thision 9-50, Combi 25 S, Compact 25M75H/V, Compact 13-25 B120, DUO17/25, S9.1-50.1, S DUO 13.1-17.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017013	12017013EL	online



Motor 65 W

V-G01.85, V-G01.85D, V-G03.200D, EK01.9G/F-T, EK01.9G/F-ZT, EK03B.20G/F-ZT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13010013	13010013EL	online



Motor 110 W

EK01B.3/4L-TH, EK01B.4/6/9L, EK01B.4L-H, EK01B.28/35L-NH, E01B.1822L-Z, EK03B.24/30...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65326746	13010980EL	online



Motor 95 W

EK01.5L-TH, KL12/Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13020329	13020329EL	online



Gebläse

Ultron 33/44 bis Bj. 1998

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4118650459	4118650459EL	online



Gebläse

Ultron 22 bis Bj. 1997

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4118664513	4118664513EL	online



Gebläse

Trigon 33/44, L65/85/100, Rendamax 30/60-100, Quadron 1-60/80, Tiron 60/80, Rendamax 501/502

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64280528	64280528EL	online



Gebläse

Trigon 22, S22.1/33.1/44.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65103122	65103122EL	online



Gebläse

Duatron Kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65105779	65105779EL	online



Gebläse

Euron 12-24 HG, 24 HSG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65106240	65106240EL	online



Motor 85 W

V-G01.40/55/85, V-G01.85D, V-G1.40, V-G1.55, V-G1.85, EK01B.4/6G/F-T (SG113), EK01B.9G/F-ZT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65326740	65326740EL	online



Kupplung Elco-Klöckner, grau KL 20.1, 123 813 5622

KL 20.1/Z/GE/G/ZG/GL

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1238135622	206560	online

Regelungen, Fühler, Zubehör



Außenfühler TA

KL-MTZ, Systron, Systron 2, Unon, Unon 2, Targon, Varion, Atmon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13014342 (alt: 4758253596)	301305	online



Universalfühler UNI (Kessel- oder Speicherfühler)

Logon Plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4756019009	301315	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer, 112 bis 82°C

KL-GS..., Systron, Systron 2-22-60 bis Bj. 99, Unon, Unon 2-18-55 bis Bj. 99, Targon, Straton 18/22 Öko Plus, Ultron 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12000335 (ersetzt 475 838 0438, 333 326 3680, 475 857 6301, 475 867 7152)	304230	online

Regelungen, Fühler, Zubehör

Umbausatz Regler LOGON/TEM zu RVA63.244

Ersatz für Logon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65005006-01	11001000EL	online

Regelung Logon-E Ersatzteilset (ohne Zubehör)

Reglerprogramm / Systron, Targon, Varion, Unon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65003471 (alt: 12001929)	12001929EL	online

Fühler Abgas

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002341	12002341EL	online

Vorlauf-/Rücklauffühler

Miron M/MK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002420	12002420EL	online

Regelungsplatine

Miron M/MK mit altem 3-Wege-Ventil, Geräte A-Nr.: 401 875 xxxx



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12003747	12003747EL	online

STB 36TXE31 L105 - 20°C

XENON



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008565	12008565EL	online

Vorlauffühler

Xenon



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12008609	12008609EL	online

Rücklauffühler

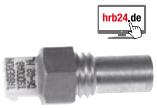
Thision 9-50, Thision Combi 25 S, Thision Compact 25M75H/V, Thision Compact 13-25 B120, Thision Duo 17/25, Thision S 9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017189	12017189EL	online

Fühler Abgas

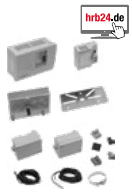
Thision



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017211	12017211EL	online

Umbausatz Heizungsregler LOGON-M Variante 3

KL-WKBM4 (144/86), KL-WM (144/86), KL-WKM (144/86), KL-WKBM (144/86), KL-WKBMS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12014483	12014483EL	online

Kessel/Speicherfühler

Compact/ Combi, Straton 17-30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12026528	12026528EL	online

Kesselfühler

Thision, Thision Combi, Thision Duo, Thision S/DUO



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12032864	12032864EL	online

Thermostat RA 60°C

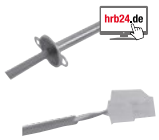
Thision Duo 17/25, Thision S Duo 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12034877	12034877EL	online

Fühler Abgas, Kabellänge 95mm

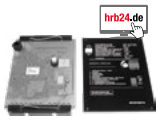
Euron 12-24HG, 24HSG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12035141	12035141EL	online

Regelungsplatine

Ultron 10-26



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12048330	12048330EL	online

Kesselelektronik LMU 64.010 D 136, Vers. 3.02

Thision 9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12055733	12055733EL	online

Regelungen, Fühler, Zubehör



Kesselelektronik LMU 64.010 D 136, Vers. 3.02

Thision 13

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12055744	12055744EL	online



Kesselelektronik LMU 64.010 D 136, Vers. 3.02

Thision 17 Ausf. Erdgas (5-17 kW), Thision 17 Ausf. Flüssiggas

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12055755	12055755EL	online



Kesselelektronik LMU 64.010 D 136, Vers. 3.02

Thision 25, Thision Compact 25M75H/V, Thision Compact 25 B120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12055766	12055766EL	online



Kesselelektronik LMU 64.010 D 136, Vers. 3.02

Thision 17 Ausf. Erdgas (2-17 kW), Thision Compact 17 B120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12055810	12055810EL	online



STB 103°C

Euron NOx 18 HA/HG/HSA/HSG, Euron NOx 26 HA/HG/HSA/HSG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12059044	12059044EL	online



Vorlauf-/Rücklauffühler

Euron, Duatron Kompakt, Duatron Solar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12060386	12060386EL	online



Außenfühler QAC 34

Thision, Trigon, Stelon, Renon, Straton, Logon B, Duatron

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12081737	12081737EL	online



Fühler Abgas

Ultron 22/W22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4098751131	4098751131EL	online



Kesselfühler 20TUP, Kabellänge 1 m

KL-GS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4756018993	4756018993EL	online



Kesselfühler mit Tauchhülse, Kabellänge 1,5 m

Ultron 10-26

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758541097	4758541097EL	online



Kesselfühler QAK 33.011

Ultron 22/33/44

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758587740	4758587740EL	online



Kesselfühler, Kabellänge 1,5m

Ultron 22 bis Bj. 1997

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758655910	4758655910EL	online



Vorlauf-/Rücklauffühler

Ultron 22/W22 ab Bj. 1998

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758752792	4758752792EL	online



Rücklauffühler

Miron ML/MLK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758763926	4758763926EL	online



STB 36TXZE21 L107 - 15°C

Miron ML/MLK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758763937	4758763937EL	online



Thermostat

Miron MLK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758763960	4758763960EL	online

Regelungen, Fühler, Zubehör

Vorlauffühler

Miron ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758764043	4758764043EL	online

Speicherfühler, 1,9 m

Miron ML...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758764101	4758764101EL	online

Regelungsplatine

Miron M/MK mit neuem 3-Wege-Ventil, Geräte A-Nr.: 401 876 xxxx



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4758769275	4758769275EL	online

Kesselfühler

Rendamax, Quadron, Tiron 60-250



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12084575	64280522EL	online

Fühler Abgas

Thision S 9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000561	65000561EL	online

Regelungsplatine

Miron ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001586	65001586EL	online

STB, 110-100°C

Systron 2-22 bis 2-60 ab Baujahr 2000, Unon 2-18-55 ab Baujahr 2000, Varion 9-47



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65002445	65002445EL	online

Speicherfühler, 2,5 m

Duatron Kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65105780	65105780EL	online

Schnellentlüfter

Schnellentlüfter 3/8“

Thision...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300009831	300009831EL	online

Schnellentlüfter 3/8“

Miron ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4478763517	4478763517EL	online

Sicherheitsventile

Sicherheitsventil, 3 bar

Ultron W22, Astron, Thision...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4476021474	4476021474EL	online

Umwälzpumpen

Motor zu Umwälzpumpe

Thision DUO 17/25, Thision S DUO 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12034910	12034910EL	online

UPS 15-50/60, 130 mm

Miron M/MK, Ultron W22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4318751608	4318751608EL	online

UPS 15-50, 130 mm

Miron ML/MLK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4318763733	4318763733EL	online

UPM 15-70, 130 mm

Thision S9.1-50.1, Thision S DUO 13.1-17.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001626	65001626EL	online

UPS 15-70

Thision 35 ab Fabr.Nr. 490475957, Thision 50 ab Fabr.-Nr. 490475985, Thision S35.1-50.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001866	65001866EL	online

Wärmetauscher



Wärmetauscher

Miron ML/MLK 8/18 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4448763744	4448763744EL	online



Wärmetauscher

Miron ML/MLK10/24 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4448763755	4448763755EL	online



Wärmetauscher

Miron ML/MLK 8/18 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4448763766	4448763766EL	online



Wärmetauscher

Miron ML/MLK10/24G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4448763777	4448763777EL	online



Wärmetauscher (BW)

Euron 24-30HSG, Euron NOx 18 HSG/HSG, 26 HSA/HSG, Duatron kompakt 12/18/24, Duatron Solar 12/18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
998483	998483EL	online

Wartungssets



Wartungskit Brenner

Thision Mini 1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
60003003	60003003EL	online



Wartungsset OSS 1 mit Elektrode

Thision S plus 13-24, Trigon S plus 13-24, Thision S plus compakt V und Solar V

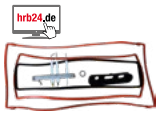
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64990445	64990445EL	online



Wartungsset OSS 2 mit Elektrode

Thision S plus 34 sowie Combi 24 und 34, Trigon S plus 34 und 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64990446	64990446EL	online



Wartungsset OSS 4 mit Elektrode

Thision S plus 46 und 54

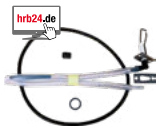
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
64990447	64990447EL	online



Wartungsset

Thision/Thision S bis 25 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65003573	65003573EL	online



Wartungskit Brenner

Thision Mini 3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65118052	65118052EL	online

Wasserschalter



Wasserschalter Nr. 2791110

Miron M/MK, MLK10/24 A, MLK 10/24 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12002422	12002422EL	online



Wasserschalter Nr. 2791112

Miron MLK 8/18A, MLK 8/18G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12004385	12004385EL	online

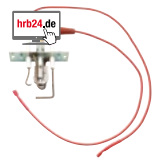
Zündbrenner



Zündbrenner

Varion 9-47

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65001812	12002475EL	online



Zündbrenner komplett

Atmon 13/16/21/25/50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12033381	12033381EL	online

Zündkabel



Zündkabel, 500 mm

EK01, EK02, EL01, EL02..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3333219549	211020	online

Zündtrafos

Zündtrafo ZM 20/10 509



z. B. Elco: V-L04.350/480D, EK01.5L-TH, EK02.9L-T, EK03.22L-Z, EK04.26L-ZT, EK04.34L-ZI/ZII, EK04.48L-Z, EK04.34/48G/F-Z, KL12/18/24, KL36/48 Z/ZG/ZRG, EL04...L/F/G.., TARGON® 14-45 Baujahr 1991-1992, KL-GS 10-62 NOx

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65301258	211810	online

Umbausatz Zündtrafo (EBI), für Zündtrafo ZM 20/10 517



V-BL02.50/71, V-EL02.78/125D, V-L02.118/175, V-L02.118/190D, V-GL03.250D/350D, EK01.3/4/6/10L-H, EK01.3/4L-NH, EK01.4/6/10L, EK01.6L/WP-MD, EK01.10L/WI, EK02.50/71L -NH, EL01/02/03, 1/2/3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65301223, (alt: 3333262433)	211815	online

Zündtrafo ZAG 2XV01



Thision 9-50, Thision Combi 25 S, Thision Compact 25M75H/V, Thision Compact 13-25 B120, Thision Duo 17/25, Thision S9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12017024	12017024EL	online

Zündtrafo EBI M



EK01.., EK03..., EK05..., EK06...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13009663	13009663EL	online

Zündtrafo



Thision S 9.1-50.1, Thision S Duo 13.1-17.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65000555	65000555EL	online

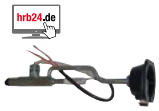
Zündtrafo EBI 1P



EK01..G, EK03...G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
65300715	65300715EL	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer, 294 mm lang

2011, V 11, mit Thermostat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
50004	217200	online



Ölvorwärmer, 319 mm lang

V 2011 S - L 50, V 12, mit Thermostat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
50767	217205	online



Thermostat für Ölvorwärmer

2011, 2012, 2030, 2014, V 11, V 12

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
41622	217210	online

Elektroden



Zündelektrode

2011, 2012, 2030, 2014, 2002

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
42001	209400	online

Kupplungen



Kupplung, 3-teilig

Interzero 2011, 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
58064	206570	online

Motore



Brennermotor, 90 W

2011, 2012, Gas 5, 10, 20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
42007	218050	online

Brenner

Brenner incl. Dichtung

RendaCalor 15/24, RendaTherm 15/24/24T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683086	3683086FR	online

Brenner incl. Dichtung

RendaCalor 35, RendaTherm 35/35T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683088	3683088FR	online

Brennerlanzen

Brennerlanze

Rendagas Supra RGS 15/20/30/25/35/40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682545	3682545FR	online

Dichtungen, Isolierungen, Steine

Handlochdeckeldichtung 100x150x4

EBS-N, EBS-H, ST, TSP, TSP-T, U-ST, VSE-T, THC, HZB, HDS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2063018	2063018FR	online

Dichtschnur Tür, Meterware

EN..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2064530	2064530FR	online

Feuerraumtürstein

EN 16/20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3583116	3583116FR	online

Feuerraumtürstein

EN 25/30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3583125	3583125FR	online

Feuerraumtürstein

EN 36/56



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3583136	3583136FR	online

Brennkammerstein

EN 16/20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3583216	3583216FR	online

Brennkammerstein

EN 25/30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3583225	3583225FR	online

Brennkammerstein

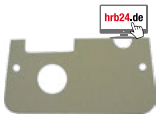
EN 36/56



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3583236	3583236FR	online

Frontplattenisolierung

Rendagas-E Serie 01, 02



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3681105	3681105FR	online

Dichtungssatz kompl.

Rendanova W20/W25/W25-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682885	3682885FR	online

Dichtung Brennerplatte

RendaCalor 15/24, RendaTherm 15/24/24T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683076	3683076FR	online

Dichtung Brennerplatte

RendaCalor 35, RendaTherm 35/35T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683078	3683078FR	online

Dichtung Brennerplatte

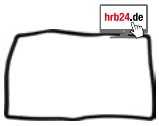
RendaCalor 50/60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683080	3683080FR	online

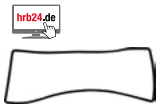
Dichtung Kondenswanne

RendaCalor 15/24, RendaTherm 15/24/24T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683112	3683112FR	online

Dichtungen, Isolierungen, Steine



Dichtung Kondenswanne

RendaCalor 35, RendaTherm 35/35T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683114	3683114FR	online



Dichtung Kondenswanne

RendaCalor 50/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683122	3683122FR	online



Dichtung Brenner

QSS 1, Q 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684302	3684302FR	online



Dichtung Wärmetauscher

QSS 1, Q 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684304	3684304FR	online



Dichtung Brenner

QS 2, Q 38

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684306	3684306FR	online



Dichtung Wärmetauscher

QSS 2, Q 38

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684308	3684308FR	online



Dichtung Kondenswanne

QSS 1, Q 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684310	3684310FR	online



Dichtung Kondenswanne

QSS 2, Q 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684312	3684312FR	online



Dichtung Wärmetauscher

QSS 4, Q 51/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684320	3684320FR	online



Dichtung Brenner

QSS 4, Q 51/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684322	3684322FR	online



Dichtung Kondenswanne

QSS 4, Q 51/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684334	3684334FR	online



Dichtung Brenner

EuroDens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3688776	3688776FR	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

FHL 60 (blau), 4 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3564149	209480	online



Ionisationselektrode

Rendagas-E Serie 02 (ohne Pilotzündbrenner), Rendgas Supra ohne Pilotzündbrenner/ohne Steckerleiste, ohne Pilotzündbrenner/mit Steckerleiste

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3680394	209485	online



Doppelzündelektrode

Rendagas Supra ohne Pilotzündbrenner/ohne Steckerleiste, ohne Pilotzündbrenner/mit Steckerleiste

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682580	209490	online



Zünd- und Ionisationselektrode

RendaCalor

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683094	209495	online



Zündelektrode incl. Kabel

Rendagas plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683342	209496	online

Elektroden

Ionisationselektrode incl. Kabel

Rendagas plus



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683344	209497	online

Zündelektrode

R1 VL-K 50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3544250	3544250FR	online

Zündelektrode

R1 VL-LN-K 55



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3544248	3544248FR	online

Zündelektrode

FHL 50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3564148	3564148FR	online

Zündelektrode

Rendagas-S Serie 01



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3681400	3681400FR	online

Zünd.-/Ionisationselektrode

Rendagas-E Serie 01



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3681775	3681775FR	online

Zündelektrode

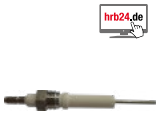
Rendagas-E Serie 02



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682464	3682464FR	online

Ionisationselektrode

Rendgas Supra mit Pilotzündbrenner/ohne Steckerleiste, mit Pilotzündbrenner/mit Steckerleiste



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682489	3682489FR	online

Zündelektrode

Rendgas Supra mit Pilotzündbrenner/ohne Steckerleiste, mit Pilotzündbrenner/mit Steckerleiste



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682582	3682582FR	online

Zünd.-/Ionisationselektrode

Rendanova W20/W25/W25-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682930	3682930FR	online

Zünd.-/Ionisationselektrode

Q-Kessel, OSS-Set



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684300	3684300FR	online

Feuerungsautomaten

Feuerungsautomat CM191

Rendagas Supra ohne Pilotzündbrenner/ohne Steckerleiste



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682502	3682502FR	online

Feuerungsautomat FM12

Rendagas Supra mit Pilotzündbrenner/mit Steckerleiste



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682642	3682642FR	online

Fühler

Fühler-Wasserdruck

RendaCalor



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683170	3683170FR	online

Kabel Wasserdrucksensor (Bj. 1996-2000)

RendaCalor



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683171	3683171FR	online

Fröling

Gasregelblöcke



Honeywell VR4601CB

Buderus G124LP/G124X, G224LP/224X, G234X, G324LP/X, G334X, Fröling Rendagas Plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 8718585334, alt: 5176241, Fröling 3683348	250135	online



Honeywell VR4605C1151

Rendagas Supra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682485	250136	online

Kondensatabläufe



Kondensatablauf kompl.

RendaCalor

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683159	3683159FR	online

Kondensatoren



Kondensator NOX

Rendanova W20/W25/W25-10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3682881	3682881FR	online

Luftkästen



Luftkasten-Verschluß

RendaCalor

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683142	3683142FR	online

Pilotbrenner



Pilotbrenner (ohne Zünd-/Io-Elektrode)

mit Pilotzündbrenner/ohne Steckerleiste, mit Pilotzündbrenner/mit Steckerleiste, Rendagas Supra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3681416	3681416FR	online



Pilotbrenner ohne Zünd-/Io-Elektrode

Rendagas Plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3683400	3683400FR	online



Pilotbrenner kompl.

Rendagas Eco

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3688320	3688320FR	online

Regelungen, Fühler



Außenfühler ZAF 200

Supramt 100., 130,., 160., 200., 6000., IT5711, HSK, VarioSet, P, MM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13600620	13600620FR	online



Außenfühler ZAF 250

MIL 72, SW, UTW, UTR, RC-Control Tower

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13600625	13600625FR	online



Vorlauffühler ZVF 210

Supramt 100., 130,., 160., 200., 6000., IT5711, HSK, VarioSet, P, MM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13600630	13600630FR	online



Kessel-, Speicher-, Pufferfühler ZTF 222.3

Supramt 100., 130,., 160., 200., 6000., IT5711, HSK, VarioSet, P, MM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13600640	13600640FR	online



Speicherfühler ZTF 250.2

MIL 72, SW, UTW, UTR, RC-Control Tower

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13600645	13600645FR	online



Reglerpaket 1 für einen Heizkreis (Regelung IT 5711, Reglergehäuse Metall, Brennerkabel, Speicherfühler)

Ersatzteilset für alte Regelungen KW, KW-S, FKW...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13800900	13800900FR	online

HRB HANDEL FÜR HAUSTECHNIK

Regelungen, Fühler

Ersatz Zentralregler HSK 1

Ersatz für KW-E (RVP 51.102)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2380371	2380371FR	online



Reglerpaket 2 für zwei Heizkreise (Regelung IT 5711 OGZ, Reglergehäuse Metall, Brennerkabel, Speicherfühler, Vorlauffühler)

Ersatzteilset für alte Regelungen KW, KW-S, FKW...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13800910	13800910FR	online



Ersatz Zentralregler HSK 2

Ersatz für MyPromat 2000 S.03 (RVP 65.130)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2380373	2380373FR	online



Wärmetauscher

OSS-Austauschset Wärmetauscher

RendaCalor 15/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3684314	3684314FR	online



Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß 16,5 l

GiegaStar 11/21/31/10/20/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051186	081051186GI	online



Ausdehnungsgefäß 12 L

GiegaStar Compact bis Juni 2006, GiegaStar Compact bis Dezember 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053027	081053027GI	online



Ausdehnungsgefäß

GiegaSmart 24, GiegaStar Compact bis Juni 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053712	081053712GI	online



Ausdehnungsgefäß

GiegaStar 15/25/C28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054068	081054068GI	online



Ausdehnungsgefäß 12 l

GiegaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054842	081054842GI	online



Ausdehnungsgefäß 8 l

GiegaSwift 24/24d

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055142	081055142GI	online

Brennerrohre



Brennerrohr Keramik

GB2020/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021840	479021840GI	online



Brennerrohr Keramik

GB2030/35/40/45/50, GB100.30/.35/40./.45/.50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021841	479021841GI	online



Brennerrohr

GB100.20/.25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021922	479021922GI	online

Dichtungen, Isolierungen



Flanschdichtung

R1-V(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L) ab 03/87, R1-V-L-LN, RG1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
315010104	213220	online



Isolierung Inspektionsdeckel

GiegaStar 11/21/31/C20/10/20/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051107	081051107GI	online



Dichtung für Brenner, Ø84x60x1,5mm

GiegaStar 10/20/30, GiegaStar 11/21/31, C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051164	081051164GI	online



Dichtung Brennerdeckel

GiegaStar 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051562	081051562GI	online



Dichtung Brennerdeckel

GiegaStar 60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051563	081051563GI	online



Isolierung Inspektionsdeckel

GiegaStar 45/65/85/115/46/66

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
08-10-51836	081051836GI	online



Dichtung Inspektionsdeckel

GiegaStar 45/65/85/115/46/66/86

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
08-10-51846	081051846GI	online

Dichtungen, Isolierungen

Dichtung Gaskombiventil

GiegaStar 11/21/31, C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081052183	081052183GI	online



Isolierung Inspektionsdeckel Wärmetauscher

GiegaStar Compact bis Juni 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053008	081053008GI	online



Dichtung Inspektionsdeckel

GiegaStar Compact, bis 2. Quartal 2006, GiegaStar Compact, ab 3. Quartal 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053013	081053013GI	online



Dichtung für Brenner

GiegaStar Compact bis Juni 2006, GiegaStar Compackt bis Dezember 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053014	081053014GI	online



Dichtung Inspektionsdeckel - Speicher

GiegaStar Compact, bis 2. Quartal 2006, GiegaStar Compact, ab 3. Quartal 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053105	081053105GI	online



Dichtungssatz Inspektionsdeckel

GiegaStar Compact, bis 2. Quartal 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053154	081053154GI	online



Isolierung Inspektionsdeckel Wärmetauscher

GiegaStar Compact, ab 3. Quartal 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053317	081053317GI	online



Dichtung für Brenner

GiegaStar 15/25/C28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054056	081054056GI	online



Dichtung Wärmetauscher - Kondensatwanne

GiegaStar 15/25/C28, GiegaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054060	081054060GI	online



Dichtung Abgas-Kondensatwanne

GiegaStar 15/25/C28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054061	081054061GI	online



Dichtung Brenner

GiegaStar 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054481	081054481GI	online



Dichtung Wärmetauscher-Kondensatsammler

GiegaStar 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054482	081054482GI	online



Handlochdeckeldichtung-Set

Speicher 100 HL ab 1. Quartal 2013, Speicher 160 SL ab 1. Quartal 2013, Speicher 220S ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054867	081054867GI	online

Dichtung für Gasrohr Kombiventil/Mischkammer

GiegaStar 10/20/30, 11/21/31, C20/C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
08-50-51157	085051157GI	online



Flanschdichtung

R20(-V)(-L)-BI Nox, R20-Z-L-BI Nox, R20(-V)(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325010261	325010261GI	online



Flanschdichtung

R1.2-V(-L)-BI Nox, GB2020/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
475012292	475012292GI	online



Dichtungen, Isolierungen



Flanschdichtung, 2-teilig

GB2030/35/40/45/50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
475012363	475012363GI	online

Dreiwegeventile



Antrieb VC4012 für Umschaltventil

GiegaStar 11/21/31/C20/10/20/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071051183	071051183GI	online



Antrieb VC8010

GiegaStar C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071052737	071052737GI	online



Stellantrieb

GiegaSmart C28, GiegaStar Compact bis Juni 2006, GiegaStar Compact bis Dezember 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053082	071053082GI	online



Stellantrieb mit Dreiwegeventil

GiegaStar 15/25/C28, GiegaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054085	071054085GI	online



Stellantrieb mit Dreiwegeventil

GiegaSwift 24d/28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071055143	071055143GI	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer, 245 mm lang

R1-V(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
519020450	217250	online



Ölvorwärmer, 265 mm lang

R1-V-L-LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479012716	217255	online



Ölvorwärmer

R1.2-V(-L)-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479024130	479024130GI	online



Ölvorwärmer

GB100.20/.25, GB100.30/.35/.40/.45/.50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
529021342	529021342GI	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

R1-V(-L)-BI Nox, R1-V-L-LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
475020883	209540	online



Doppelzündelektrode

R20(-V)(-L)-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
375024072	209545	online



Doppelzündelektrode

R20-Z-L-BI Nox, R30-Z-L-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
475012531	209550	online



Doppelzündelektrode

R1(-V)(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
315011411	209555	online



Doppelzündelektrode

GB2020/25, NTS 17/21/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021635	209560	online



Doppelzündelektrode

GB2030/35/40/45/50, NTS30/40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021636	209570	online

Elektroden

Doppelzündelektrode

GB100.20/.25, GBD100.15/.25, GBD2000



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479022083	209575	online

Doppelzündelektrode

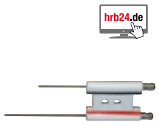
GB100.30/.35/.40/.45/.50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479022084	209580	online

Zünd-/Ionisationselektrode

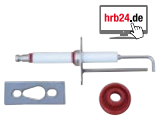
RG1(-L), RG20(-L), RG20-Z-L/RG20-M-L, RG30, RG20N



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
375020644	209585	online

Zünd-/Ionisationselektrode

GiegaStar 11/21/31/45/65/85/115/C31/C20/10/20/30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071051151	071051151GI	online

Zündelektrode REBA

GiegaStar 40/60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071051292	071051292GI	online

Zünd-/Ionisationselektrode

GiegaStar Compact bis Juni 2006



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053004	071053004GI	online

Zünd-/Ionisationselektrode mit Kabel

GiegaSmart 24, C28, GiegaStar Compact bis Dezember 2012



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053316	071053316GI	online

Zünd-/Ionisationselektrode

GiegaStar 15/25/C28/35, GiegaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054055	071054055GI	online

Zünd-/Ionisationselektrode

GiegaStar 46/66/86/116



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054496	071054496GI	online

Zünd-/Ionisationselektrode

GiegaSwift 24/24d/28c



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071055128	071055128GI	online

Doppelzündelektrode

Cygnus-X1 mit Display (CD) ab 01/2008, Cygnus-X



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
142934	142934GI	online

Doppelzündelektrode

R20(-V)(-L)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325020642	325020642GI	online

Kombielektrode

RG1(-L)-LN, RG20N



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
375020644	375020644GI	online

Kombielektrode

RG20(-L)-LN, RG20-Z-L-LN/RG20-M-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
425021125	425021125GI	online

Zündelektrodensatz

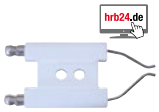
GB2000-MJ, GB-MJ-16/20/25, GB3025, GB3030,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479024294	479024294GI	online

Doppelzündelektrode

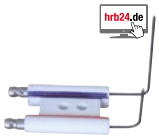
R30.3-Z-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
435020646	435020646GI	online

Kombielektrode

RG30-Z-L-LN/RG30-M-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
435021230	435021230GI	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

R1.2-V(-L)-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
475022087, 479022087	475022087GI	online



Zündelektrodensatz

GB3050, GBZ-MJ-16/20, GB3050-NT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479026646	479026646GI	online



Zündelektrodensatz

GB3035, 3060, GB3000-MJ bis Dez. 2008, GB3025/ GB3030-NT, GB3035-NT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479026702	479026702GI	online

Feuerungsautomaten



MCBA 5461 D-V31

GigaStar 11/21/31/45/65/85/C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071051888	071051888GI	online



Gasfeuerungsautomat SIT

GigaStar Compact bis Juni 2006, GigaStar Compackt bis Dezember 2012

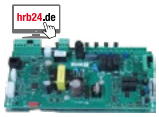
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053063	071053063GI	online



MCBA 1461DV 42

GigaStar 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053654	071053654GI	online



Feuerungsautomat BIC 328

GigaSmart 24, C28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053705	071053705GI	online



Honeywell DKO 996 Mod. 21

GB3000-MJ ab. 3 Quartal 2008, GBZ-MJ-16/20 (zweistufig)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479026745	479026745GI	online



Honeywell DKO 996 Mod. 05

GB3000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479027224	479027224GI	online

Flammenüberwachung



Honeywell/Satronic/Resideo MZ 770, 1-fach verlängert

R1-V(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
379010118	207713	online

Honeywell/Satronic/Resideo MZ 770, 2-fach verlängert

R20(-V)(-L)-BI Nox, R20-Z-L-BI Nox, R20(-V)(-L), R30-Z-L

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021037	207714	online

Fühler



NTC-Fühler Set, Vorlauf/Rücklauf

GigaStar 15/25/35/C28/46/66/86, GigaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013, GigaSwift 24/24d/28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054024	071054024GI	online



Abgastemperaturfühler

GigaStar 11/21/31/85/115/10/20/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051140	081051140GI	online



Kesselfühler Vorlauf/Rücklauf im Set, 2 Stück

GigaStar 11/21/31/45/65/85/115/C31/ C20/10/20/30/40/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
085051139	085051139GI	online



Kesselfühler Vorlauf/Rücklauf im Set, 2 Stück

GigaSmart 24, C28, GigaStar Compact bis Juni 2006, GigaStar Compact bis Dezember 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
085053012	085053012GI	online

Gasregelblöcke

Honeywell VR8615VA012B

GiegaStar 40/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051566	081051566GI	online



Honeywell VK8115V1259

GiegaStar 45/65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051893	081051893GI	online



Honeywell VK8115V1234

GiegaStar 11/21/31/C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081052180	081052180GI	online



Honeywell VK8115VB1008

GiegaStar 85

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081052722	081052722GI	online



Gaskombiventil

GiegaSmart 24, C28, GiegaStar Compact bis Juni 2006, GiegaStar Compact bis Dezember 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053054	081053054GI	online



Honeywell VR8615VB1002

GiegaStar 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053667	081053667GI	online



Gaskombiventil

GiegaStar 15/25/35/C28, GiegaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054034	081054034GI	online



Honeywell VK4115V1386

GiegaStar 46/66

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054516	081054516GI	online



Honeywell VK4115VB1012

GiegaStar 86

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054541	081054541GI	online



Honeywell VR605VA1005

GiegaStar C20/10/20/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
082051158	082051158GI	online



Gebläse

Gebläse ebm G1G 126

GiegaStar 11/21/31/C31/C20/10/20/30/40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
072051123	072051123GI	online



Gebläse EBM G1G 144

GiegaStar 60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071051283	071051283GI	online



Gebläse 24 V

GiegaStar Compact, bis 2. Quartal 2006, GiegaStar Compact, ab 3. Quartal 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053050	071053050GI	online



Gebläse RG148

GiegaStar 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053652	071053652GI	online



Gebläse 24 V

GiegaSmart 24, C28, GiegaStar Compact bis Dezember 2012

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071053713	071053713GI	online



Gebläse RG118 - R19,5x1

GiegaStar 25/C28, GiegaStar Compact 25 ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054035	071054035GI	online



Gebläse



Gebläse RG118 -R19,5x1

GiegaStar 15, GiegaStar Compact 15 ab 1. Quartal 2013

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054036	071054036GI	online



Gebläse RG118

GiegaStar 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054483	071054483GI	online



Gebläse

GiegaStar 45/46

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054513	071054513GI	online



Gebläse

GiegaStar 65/66/86/85

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054536	071054536GI	online

Luftklappen



Luftklappe

R1-V(-L)-BI-NOX, R1.2-V(-L)-BI NOX, R1(-V)(-L), R1-V-L-LN, RG1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
375020971	223305	online

Manometer



Manometer

GiegaStar 11/21/31/45/65/85/115/C31/C20/10/20/30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081051137	081051137GI	online

Mischsysteme, Stauscheiben



Stauscheibe mit Zwillingselektrode

R1(-V)(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
319020869	319020869GI	online



Stauscheibe mit Zwillingselektrode

R20-Z-L-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
329012214	329012214GI	online



Stauscheibe mit Zwillingselektrode

R1-V-L-LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
419020877	419020877GI	online



Stauscheibe mit Zwillingselektrode

R1-V(-L)-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
419022205	419022205GI	online



Stauscheibe mit Zwillingselektrode

R1-.2-V(-L)-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479022929	479022929GI	online



Stauscheibe mit Zwillingselektrode

R20(-V)(-L)-BI Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021827	479021827GI	online

Motore



Stellmotor SA 2-F (ersetzt SA-1-F)

R1-V(-L)-BI Nox, R1.2-V(-L)-BI Nox, R20(-V)(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L), R20(-V)(-L), R1-V-L-LN, RG1(-L)-LN, RG20(-L)-LN, RG1(-L), RG20(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
579011592	218100	online



Brennermotor

R1-V(-L)-BI Nox, R1.2-V(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L) (ab 02.89), R1-V-L-LN, GB2000, RG1(-L) ab Bj. 1989

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
319011582	218110	online



Motor 180 W

R20(-V)(-L)-BI Nox, R20-Z-L-BI Nox, R20(-V)(-L)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
329011507	329011507GI	online

Motore

Motor 125 W

GB100.20/.25, GB100.30/.35/.40/.45/.50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479021620	479021620GI	online

Ölbrennerpumpen

Ölpumpe Suntec AS 47 D

R1-V(-L)-BI Nox, R1.2-V(-L)-BI Nox, R20(-V)(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L), R20(-V)(-L), R1-V-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479012644	205230	online

Ölpumpe Danfoss BFP 21 G

Giersch R1-V (-L)-BI Nox, R1.2-V(-L)-BI Nox, R20(-V)(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L), R20(-V)(-L), GB2000-MJ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Danfoss 071N2304, Giersch 479010834	205710	online

Ölpumpe BFP 41 L E-S

Cygnus-X1 mit Display (CD) ab 01/2008, Cygnus-X



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
142942	142942GI	online

Ölpumpe Suntec AT2 45

R20-Z-L-BI Nox



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479012645	479012645GI	online

Ölpumpe Suntec ALE 35 C

GB2000, GB100.20/.25, GB100.30/.35/.40/.45/.50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479022503	479022503GI	online

Ölpumpe Danfoss 21 LG LE

GB2000



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479022504	479022504GI	online

Ölpumpe BFP 21 L3 LE-S

GB2000-MJ, GB3000-MJ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479024957	479024957GI	online

Suntec AT245D

GBZ-MJ-16/20 (zweistufig)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479027641	479027641GI	online

Umwälzpumpen

Grundfos UPM 15-70 RES

GiegaStar 15/25/C28, GiegaStar Compact 15/25 ab 1. Quartal 2013



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
061053968	061053968GI	online

UPER 25-60

GiegaStar C31/C20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
062052330	062052330GI	online

Alpha 2B

GiegaStar 11/21/31



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
069053790	069053790GI	online

Wartungssätze

Wartungssatz

GiegaStar Compact, bis 2. Quartal 2006



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053007	081053007GI	online

Wartungssatz ab 3. Quartal 2006

GiegaStar Compact bis Dezember 2012



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
08-10-53730	081053730GI	online

Service Set A

GiegaStar 15/25/C28/35 (für GiegaStar 35 zusätzlich Brennerdichtung 081054481GI bestellen)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053971	081053971GI	online

Service Set B

GiegaStar 15/25/C28/35 (für GiegaStar 35 zusätzlich Brennerdichtung 081054481GI bestellen)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053972	081053972GI	online

Wartungssätze



Service Set C

GiegaStar 15/25/35 (für GiegaStar 35 zusätzlich Brennerdichtung 081054481GI bestellen)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053973	081053973GI	online



Service Set C

GiegaStar C28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081053974	081053974GI	online



Service Set A

GiegaStar 46/66/86/116

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054510	081054510GI	online



Service Set B

GiegaStar 46/66/86/116

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054511	081054511GI	online



Service Set C

GiegaStar 46/66/86/116

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081054512	081054512GI	online



Service Set C

GiegaSwift 24/24d

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055115	081055115GI	online



Service Set B

GiegaSwift 24 bis 28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055116	081055116GI	online



Service Set A

GiegaSwift 24 bis 28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055117	081055117GI	online



Wartungssatz C

GiegaSwift 28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055145	081055145GI	online



Service Set A

GiegaStar 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
082055183	082055183GI	online



Service Set B

GiegaStar 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
082055184	082055184GI	online



Service Set C

GiegaStar 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
082055185	082055185GI	online



Wartungsset

GiegaBloc 500/1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055574	081055574GI	online



Wartungsset

GiegaBloc210

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055575	081055575GI	online



Service-Set

GiegaStar 45/65/85

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081055579	081055579GI	online



Service-Set

GiegaStar 10/20/30, 11/21/31, C20/C31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
089055331	089055331GI	online



Service-Set

GiegaStar 45/65/85/115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
08-90-55332	089055332GI	online

Zündkabel

Zündkabel

R1-V(-L)-BI NOX, R1(-V)(-L), R1-V-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
475010384	211030	online

Zündtrafos

Zündtrafo mit Zünd- u. Ionisationselektrode

GiegaStar 15/25/35/C28



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054023	071054023GI	online

Zündtrafo mit Zünd- u. Ionisationselektrode

GiegaStar 46/66/86/116



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071054497	071054497GI	online

Elektronischer Zündtrafo komplett Mod. 26/35

R1-V(-L)-BI Nox, R1.2-V(-L)-BI Nox, R20(-V)(-L)-BI Nox, R20-Z-L-BI Nox, R1(-V)(-L), R20(-V)(-L), R1-V-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479024469	479024469GI	online

Umrüstsatz auf elektronischem Zündtrafo

R1-V(-L)-BI Nox, R1.2-V(-L)-BI Nox, R20(-V)(-L)-BI Nox, R20-Z-L-BI Nox, R1(-V)(-L), R20(-V)(-L), R1-V-L-LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
479026954	479026954GI	online

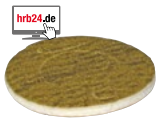
Dichtungen



Flanschdichtung

HVS 5.3 K, HVS 5.3, 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001719, alt: 1026	213240	online



Dichtung für Lufthülse

HB 21, 40.1, 40.2

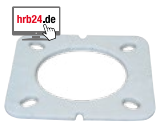
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001728, alt: 4103	213241	online



Dichtung für Flammrohr

HPM 1.., HPM 2 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002736, alt: 0967C	0967CHA	online



Flanschdichtung

HVS 5.3 G1, HVS 5.3 G2, HB 21, 40.1, 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001733, alt: 1102	1102HA	online



Flanschdichtung

HMV, HMG E-DU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001724, alt: 1676	1676HA	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer, 240 mm lang

HVS 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001248, alt: 3660	217300	online



Ölvorwärmer, 240 mm lang

HVS 5 LN 1, HVS 5 LN 2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001247, alt: 3652	217305	online



Ölvorwärmer, Umbausatz von RAPA auf Danfoss

HVS 5.3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001225, alt: 3262	217306	online



Ölvorwärmer

HVS 5.3 K

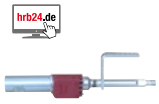
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001249, alt: 3662	3662HA	online



Ölvorwärmer

HVS 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, Ö, HB HB 21, HB 40.1 HB 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001247, alt: 3652	3652HA	online



Ölvorwärmer

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001250, alt: 3665	3665HA	online

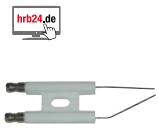


Ölvorwärmer

HB 50, HB 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001358	1001358HA	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

Abig: 2-er Reihe, Hansa HVS 5er Reihe, HBG, Intercal SLV 10, 11, 22, 33, 100, 110, 22 B

Artikel-Nr.	Preis
209020	online



Doppelzündelektrode

HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70, HBV 18, 20, 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001650, alt: 4176	209602	online



Doppelzündelektrode

HPM 1.., HSP 1E/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1003722, alt: 0963, 1002729	0963HA	online



Doppelzündelektrode

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
4146	4146HA	online

Elektroden

Doppelzündelektrode-/Ionisation

HMG E-DU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001655, alt: 4174HMG	4174HMGHA	online

Ionisationselektrode

HKS / HKT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000141	1000141HA	online

Zündelektrode

HKS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000142	1000142HA	online

Zündelektrode

Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000369	1000369HA	online

Ionisationselektrode

Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000370	1000370HA	online

Zündelektrode

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000342	1000342HA	online

Ionisationselektrode

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000448	1000448HA	online

Doppelzündelektrode

HS 30 Z, HS 50 HZ, HS 70 Z



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001639	1001639HA	online

Ionisationselektrode 8 x 80

HG1, HG1Z, HSGi 22 E, HSGi 22 EZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001641	1001641HA	online

Ionisationselektrode

HSGi 50.1 EZ, HSGi 50.2 EZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001642	1001642HA	online

Zündelektrode

HG1, HG1Z, HSGi 22 E, HSGi 22 EZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001643	1001643HA	online

Doppelzündelektrode

HS 20 Z, HSGi 50.1 EZ, HSGi 50.2 EZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001647	1001647HA	online

Feuerungsautomaten

Gasfeuerungsautomat

HMG E-DU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001573, alt: 3090	3090HA	online

Danfoss OBC 81A.10, 1-stufig

HMV, HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö, HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001256, alt: 3168DAN	3168DANHA	online

Danfoss OBC 85.B10, Nachlaufzeit

HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002757, alt: 3169DAN	3169DANHA	online

Flammenwächter

Siemens QRB

HMV, HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001569, alt: 3069	3069HA	online

Flammenwächter



Flammenwächter QRC

HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001604, alt: 3094	3094HA	online

Flammrohre



Flammrohr

HVS 5.3 K, HVS 5.3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000810, alt: 1004	1004HA	online



Flammrohr

HVS 5.3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000813, alt: 1012	1012HA	online



Flammrohr

HVS 5.3 G1, HVS 5.3 G2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000879, alt: 1223	1223HA	online



Flammrohr

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000887, alt: 1313	1313HA	online



Flammrohr

HVS 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000897, alt: 1323	1323HA	online



Flammrohr Alloy 602

HB 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000935, alt: 2167-602	2167-602HA	online



Flammrohrhals

HB 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000920, alt: 2189	2189HA	online



Flammrohrhals

HB 21, HB 40.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000928, alt: 212260	212260HA	online



Flammrohr Alloy 602

HB 21, HB 40.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000929, alt: 212264	212264HA	online

Gasregelblöcke



Honeywell VK 4115

HPM 1..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001309, alt: 0973	0973HA	online



Gasventil

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz, Condens 30_18 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000355	1000355HA	online

Lufteinlaufdüsen

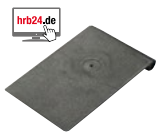


Lufteinlaufdüse

HB 21, 40.1, 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001698, alt: 300804	300804HA	online

Luftklappen



Luft-Abschlussklappe

HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001123, alt: 1018	223350	online

Lufträder



Luftrad

HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001137, alt: 1023	1023HA	online

Lufträder

Luftrad

HB 21, 40.1, 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001144, alt: 1242	1242HA	online



Luftrad

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001147, alt: 1675	1675HA	online



Motore, Gebläse

Gebläse (Motor)

HPM 1..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002547, alt: 0961	0961HA	online



Motor, 110 W

HB 21, 40.1, 40.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001178	3431HA	online



Motor 230 V, 60 W

HMV, HMG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001184, alt: 3434	3434HA	online



Motor, 180 W

HB 50, 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001186, alt: 3438	3438HA	online



Gebläse RG 128

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000345	1000345HA	online



Motor 90 W (ersetzt 60 W)

HVS 3.., HVS 5..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001177, alt 3417	1001177HA	online



Gebläse NG 40 m

Condens 30_18 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002518	1002518HA	online



Ölbrennerpumpen

Ölpumpe Suntec

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001206, alt: 3934	3934HA	online



Ölpumpe Danfoss

HMV, HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70 , HVS 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö, 5.3 K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001231, alt: 4024	4024HA	online



Pressung-Verstellschieber

Pressung-Verstellschieber

HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001123, alt: 1018	1018HA	online



Pressung-Verstellschieber

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001679, alt: 1674	1674HA	online



Regelungen, Platinen, Fühler

Vorlauftemperaturfühler

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz, Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000350	1000350HA	online



Abgastemperaturfühler

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000354	1000354HA	online



Regelungen, Platinen, Fühler



Steuerungsplatine BIC 585

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz, Condens 30_18 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

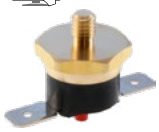
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000357	1000357HA	online



Abgastemperaturfühler

Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000371	1000371HA	online



Temperaturfühler

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000387	1000387HA	online



Temperaturfühler R27 105°C M5x6

Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000395	1000395HA	online



Kesselfühler QAZ 36.522/109

Integra Mini, Integra 36, Integra 66, SND

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001529	1001529HA	online



Außenfühler QAC 34/101

Integra Mini, Integra 36, Integra 66, SND

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001530	1001530HA	online



Trinkwasserfühler QAZ 36.526/109

Integra Mini, Integra 36, Integra 66, SND

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001531	1001531HA	online



Außentemperaturfühler

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz, Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001802	1001802HA	online

Schnellentlüfter



Entlüfter

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz , Condens 30_10 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000352	1000352HA	online

Siphons



Siphon-Set mit Schlauch 150mm

Integra Mini, Integra 36, Integra 66, SND

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002181	1002181HA	online

Stauscheiben



Stauscheibe

HVS 5.3 K, HVS 5.3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000814, alt: 1013	1013HA	online



Stauscheibe

HMV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000845, alt: 1098	1098HA	online



Stauscheibe

HVS 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000847, alt: 1107	1107HA	online



Stauscheibe

HVS 5.3 G2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000874, alt: 1200	1200HA	online

Stauscheiben

Stauscheibe

HVS 5.3 G1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000880, alt: 1224	1224HA	online



Umwälzpumpen

Pumpenkopf für Energie-Effizienzpumpe

PEGA 25_18 Kombi, PEGA 25-18 Heiz, PEGA 25 Kombi, PEGA 25 Heiz, PEGA 40 Kombi, PEGA 40 Heiz, Condens 30_18 Kombi, Condens 30_18 Heiz, Condens 30 Kombi, Condens 30 Heiz

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000456	1000456HA	online



Wärmetauscher

Platten-Wärmetauscher

PEGA 25-18 Kombi, PEGA 25 Kombi, PEGA 40 Kombi, Condens 30_18 Kombi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000414	1000414HA	online



Wartungssets

Wartungsset

PEGA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000332	1000332HA	online



Wartungsset

Condens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000333	1000333HA	online



Wartungsset

Tantum

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1003611	1003611HA	online



Zündkabel

Zündkabel

HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002180, alt: 1065	1065HA	online



Zündkabel mit Stecker

HMV, HMG E-DU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002172, alt: 1194	1194HA	online



Zündkabel mit Stecker

HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1002176, alt: 1509	1509HA	online



Zündtrafos

Zündtrafo Danfoss EBI 4

HMV, HVS 5.3 K, 5.3, 5.3 G1, 5.3 G2, 5.3 Ö, HB 21, 40.1, 40.2, 50, 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1001261, alt: 3553	3553HA	online



Elektroden



Doppelzündelektrode

K 10, K 20, K 30, Reca Matic 1, 2, 3, 4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
170 024	209620	online



Zündelektrode, links

Blue Matic 1, Blue Matic 2 (ab Nr. 136197, Baujahr 1998)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190 661	209625	online

Zündelektrode, rechts

Blue Matic 1, Blue Matic 2 (ab Nr. 136197, Baujahr 1998)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190 662	209630	online

Thermoelemente

Thermoelement „breiter Fühler“, 750 mm

Hydrotherm



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252250	252250	online

Thermoelement „schmaler Fühler“, 750 mm lang

Hydrotherm



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252255	252255	online

Elektroden



Zünd- u. Ionisationselektrode

Gas 1000, 1000er-Reihe

Artikel-Nr.	Preis
209665	online

Dichtungen

Flanschdichtung Ø 80 mm

SL(V) 100 (B), SLV 10B, SLV 10, SL(V) 11, 22, BNR 100, BNR 10, 20, SGN(F) 10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 400 0010	213260	online

Flanschdichtung Ø 90 mm

SL(V) 110 (B), SLV22B, 33/2B, SL(V) 33, BNR 110, BNR 21, 22, BN 10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 400 0020	704000020IN	online

Flanschdichtung

SL 44/2-66/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 400 0050	704000050IN	online

Flanschdichtung

SL 77/2-88/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 400 0060	704000060IN	online

Düsenstockölvorwärmer

Ölvorwärmer, 255 mm lang

SL(V) 100, 110, SLV 10B, SLV 10, BNR 100, 110, BNR 10, BN 10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 125 0058	217340	online

Ölvorwärmer

SLV 22 B, 33/2 B, SLV 11, 22, 33, BNR 20, 21, 22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 125 0100	701250100IN	online

Elektroden

Doppelzündelektrode

Abig: 2-er Reihe, Hansa HVS 5er Reihe, HBG, Intercal SLV 10, 11, 22, 33, 100, 110, 22 B



Artikel-Nr.	Preis
209020	online

Doppelzündelektrode

SL 44/2-66/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0050	209680	online

Doppelzündelektrode

BN 10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0020	209685	online

Zündelektrodensatz

BNR 10, 20, 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88700650042	209691	online

Ionisationselektrode

SGN(F) 10, SGN(F) 11-33/2, SGN 100, SGN 110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 020 0520	700200520IN	online

Ionisationselektrode

SGN(F) 44/2-66/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
700200530	700200530IN	online

Ionisationselektrode

SGN(F) 77/2-350-77/2-88/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 020 0540	700200540IN	online

Zündelektrodensatz

BNR 21, BNR 110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
700650044	700650044IN	online

Doppelzündelektrode

SL 77/2-88/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0060	700650060IN	online

Doppelzündelektrode

SGN(F) 10, SGN 100, SGN 110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0070	700650070IN	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

SGN(F) 11-33/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0080	700650080IN	online



Doppelzündelektrode

SGN(F) 44/2-66/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0090	700650090IN	online



Doppelzündelektrode

SGN(F) 77/2-350-77/2-88/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 065 0100	700650100IN	online



Ionisationselektrode

SGN 100 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
700650310	700650310IN	online



Doppelzündelektrode

SGN 100 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88.70065-0322, ersetzt 700650320	700650320IN	online

Flammrohre



Flammrohr

SLV 10 B, SLV 10, SL(V) 11-22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 335 0021	220100	online



Adapterrohr

BNR 100, BNR 10, 20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 145 0040	701450040IN	online



Flammrohr

BNR 100, BNR 10, 20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 145 0050	701450050IN	online



Adapterrohr

BNR 110, BNR 21, 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
701450140	701450140IN	online



Flammrohr

BNR 110, BNR 21, 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 145 0150	701450150IN	online



Flammrohr 200 mm

SL(V) 100 (B)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88.70335-0022	703350022IN	online



Flammrohr

BN 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 335 0051	703350051IN	online



Rezirkulationsrohr

BN 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 335 0062	703350062IN	online



Flammrohr

SLV 22/2 B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 335 0065	703350065IN	online



Flammrohr

SLV 22 B, SL(V) 33, SLV 33/2 B, SLV 110 B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 335 0071	703350071IN	online

Gebläseräder



Gebläserad

SLV 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 330 0010	703300010IN	online



Gebläserad

SLV 10 B, BNR 10, BN 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 330 0020	703300020IN	online

Gebläseräder

Gebläserad Ø 133 mm

SL(V) 100, 110, SL(V) 11, 22, 33, BNR 100, 110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 330 0030	703300030IN	online

Gebläserad

SLV 22 B, 33/2 B, BNR 20, 21, 22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 330 0040	703300040IN	online

Gebläserad

SL 44/2-66/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 330 0050	703300050IN	online

Luftklappen

Luftklappe

SL 100, SLV 100 B, BNR 100, SGN 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
703800010	703800010IN	online

Luftklappe

SLV 10 B, SLV 10, BN 10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 380 0015	703800015IN	online

Luftklappe

SL(V) 11, 22, 33



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 380 0020	703800020IN	online

Motore

Motor 60 W, kurze Welle

SLV 10, SGN 10 (bis Bj. 1996)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0020	218250	online

Motor 60 W, lange Welle

SLV 10 B, BN 10, BNR 10 (ab Bj. 1996)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0020	218251	online

Gebläsemotor

SL100, SLV100, SLV110, BNR100, BNR110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0035	218255	online

Motor, 90 W

SL(V) 11, 22, 33



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0030	700300030IN	online

Motor, 110 W

SLV 22 B, 33/2 B, SLV 11, 22, 33, BNR 20, 21, 22, BNR 20, 21, 22, BN 20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0040	700300040IN	online

Motor, 240 W

SL 44/2-66/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0060	700300060IN	online

Motor, 450 W

SL 77/2-88/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 030 0080	700300080IN	online

Stellmotor LKS 130

SLV 33/2 B, SL 44/2-66/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 045 0020	700450020IN	online

Stellmotor LKS 160

SL 77/2-88/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 045 0030	700450030IN	online

Stauscheiben, Mischköpfe

Stauscheibe

SLV 10, SL(V) 11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 140 0010	701400010IN	online

Stauscheiben, Mischköpfe



Stauscheibe

SLV 10 B, SLV 100 B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 140 0011	701400011IN	online



Stauscheibe

SL(V) 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 140 0060	701400060IN	online



Stauscheibe

SLV 110 B, SL(V) 33, SLV 33/2 B, (6 Schlitze)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 140 0080	701400080IN	online



Stauscheibe

SLV 22 B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 140 0090	701400090IN	online



Stauscheibe

BN 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 145 0030	701450030IN	online



Mischkopf MB 821 Siemens/Honeywell

Set: Mischkopf, Luftdüse, Zündelektrode, Lichtrohrendstück, BNR 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88.70145-0540	701450540IN	online

Wartungssätze



Wartungssatz 1

Ecoheat Gas HS 15, HS 25, S30, HSE 25, SE 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88.20270-0960	202700960IN	online



Wartungssatz 2

Ecoheat Gas HS 15, HS 25, S30, HSE 25, SE 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88.20270-0970	202700970IN	online

Zündbrenner



Zündbrenner mit Elektroden

Euroline GP, Euroline GR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
88.20080-2020	200802020IN	online

Zündkabel



Zündkabel mit Stecker

SLV 10 B, 22B, 33/2 B, SLV 10, SL(V) 11, 22, 33

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 060 0025	700600025IN	online



Zündkabel mit Stecker

SL(V) 100, 110, BNR 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 060 0210	700600210IN	online



Zündkabel mit Stecker

BNR 110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 060 0240	700600240IN	online

Zündtrafos



Zündtransformator

SL(V) 100, SLV110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70 055 0020	700550020IN	online

Brennkammern

Brennkammer-Einsatz

KT 15, bis 1986/04, Länge 405, Durchmesser 186

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
294467	294467ID	online

Brennkammer-Einsatz



KT/DN 15, ab Bj. 1990, Länge 345, Durchmesser 251

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
80220	80220ID	online

Brennkammer-Einsatz

KT 20, bis 1986/04, Länge 525, Durchmesser 186

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
294468	294468ID	online

Brennkammer-Einsatz



KT/DN/KTU 20, ab Bj. 1990, Länge 435, Durchmesser 251

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
80221	80221ID	online

Brennkammer-Einsatz



KT/DN/KTU 26, ab 1990, Länge 565, Durchmesser 251

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
80222	80222ID	online

Brennkammer-Einsatz



KT 35, KTU 35, DN 35, Länge 725, Durchmesser 251

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
80223	80223ID	online

Brenkammer-Einsatz



KT 46, DN 46, Länge 835, Durchmesser 315

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
80224	80224ID	online

Dichtungen, Flansche

Flanschdeckel-Dichtung, 10-Loch, D=215 mm



Speicher

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324816	324816ID	online

Brennerflanschdichtung (Silikon)

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324892	324892ID	online

Verschlussflansch

OBK 17, 24, Bicon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325107	325107ID	online

Flanschdichtung

KT, DN, KT2, Bicon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325109	325109ID	online

Dichtschnur Kesseltür

OBK 17, 24, Bicon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325137	325137ID	online

Dichtung DN 60, Silicon blau

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325225	325225ID	online

Elektroden

Zündelektrode

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324879	324879ID	online

Ionisationselektrode

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324880	324880ID	online

Fühler

Vorlauffühler G 1/8“ 10KOhm

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324885	324885ID	online

Fühler

Rücklauf-Anlegefühler 10KOhm

Domostar 15 H, 25 H, 35 H, 25 C, CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324886	324886ID	online

Abgasfühler

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324887	324887ID	online

Gebläse

Gebläse

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324889	324889ID	online

Luftklappen

Luftklappe

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325234	325234ID	online

Reinigungszubehör

Reinigungsmesser

Interdomo

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
335259	335259ID	online

Rückflussverhinderer

Rückflussverhinderer

Domostar 15 H, 25 H, 35 H, 25 C, CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325282	325282ID	online

Schaugläser

Schauglassystem

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325227	325227ID	online

Sicherheitsventile

Sicherheitsventil

Domostar 15 H, 25 H, 35 H, 25 C, CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
321475	321475ID	online

Thermoventile

Thermoventil kpl.

OBK 17, 24, Bicon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
325110	325110ID	online

Umwälzpumpen

Heizkreispumpe UPM 3 Flex 15-70

Domostar 15 H, 25 H, 35 H ab 06/15, 15 SH, 25 SH, 35 SH ab 06/15, 15 HV, 25 HV, 25 C ab 08/15, 15 / 25 / 35 H - floor ab 06/15, 15 / 25 / 35 SH - floor ab 06/15, duo 50 und 70 KW, CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
329735	329735ID	online

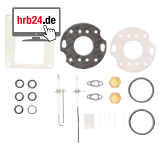
Wartungssätze



Wartungssatz kleine Wartung, 15-35 kW

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

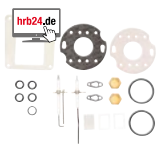
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
326418	326418ID	online



Wartungssatz große Wartung, 15-25 kW

GBK 15, 25, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
327886	327886ID	online



Wartungssatz große Wartung, 35 kW

GBK 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
327887	327887ID	online

Zündtrafos

Zündtrafo

GBK 15, 25, 35, Domostar 25 CSI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
324891	324891ID	online

Abgasüberwachungen

Abgasüberwachung ohne Begrenzer

W 250 K.. T1, W / WR ...-1 K..P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072060600	87072060600JU	online

Abgasüberwachung mit Temp.Begrenzer am Innenkörper

W 250 K.. T1, W / WR ...-1 K..P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072060740	87072060740JU	online

Abgasüberwachung

ZR 8..11 -3 KE, ZSR 8..11..18..24 -3 KE, ZWR 18..24 -3 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000300	87145000300JU	online

Abgasüberwachung

ZR .. -4 KE / KEB, ZSR 18..24 -4 KE / KEB, ZWR 18..24 -4 KE / KEB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000320	87145000320JU	online

Brenner-AGÜ

ZSN/ZWN/ZWR 18 -7 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186420420	87186420420JU	online

Brenner-AGÜ

ZSR 5/11 -5 KE, ZSN 5/11 -6 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080620	87172080620JU	online

Abgasüberwachung Fühlerelement, ohne Kabel

ZR/ZSR 8..11 -3, -4 KE, ZSR 5/11 -5 KE, ZSN 5/11 -6 KE, ZSR 18..24 -3, -4, -5, -6 KE, ZSN 18..24 -6 KE, ZWR 18..24 -3, -4, -5, -6 KE, ZWN 18..24 -6 KE, ZSN/ZWN/ZWR .. -7 KE, KS / KSN / KNS .. -7 E / EC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080640	87172080640JU	online

Brenner-AGÜ

ZSR 18..24 -5 KE, ZWR 18..24 -5, -6 KE, ZSN 18..24 -6 KE, ZWN 18..24 -6 KE, ZSN/ZWN/ZWR 24 -7 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080660	87172080660JU	online

Abgasüberwachung

mini 8..11 KE, ZR 18..24 -2 KE, ZSR 18..24 -2 KE, ZWR 18..24 -2 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87445001430	87445001430JU	online

Anoden

Kettenanode 3/4“ & 1“, 5 Glieder

SK90..130-2, SO120..120-1, ST50-2, ST120A, SU110E (ab Nov.94), S120KP..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099185050	87099185050JU	online

Kettenanode 3/4“ & 1“, 7 Glieder

SO160..160-1..200..200-1, SK180..230..300..450 -2, S160KP... / S200KP...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099185060	87099185060JU	online

Stabanode 3/4“ & 1“

ST90 -2, 2-1 E, ST130 -2 E (bis März 1993)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099186080	87099186080JU	online

Stab/Kettenanode 1“

ST120..160-1 E, SK130..180..220 -3ZB, SK300..400 -3ZB, SK130..160..200 -4ZB, SK300..300-1solar, SK400..400-1solar, SP750



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099186660	87099186660JU	online

Stabanode 1“

ST90 -2 E, ST130 -2 E (ab April 1993), ST50..80 -3, -4, -5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099186380	87099186380JU	online

Stabanode 1 1/4“, 330 mm

ZBS 14/210 S-3MA / SOE, ZBS 22/150 -3 MA



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182200120	87182200120JU	online

Anoden



Stabanode

ST 50..75..120..160 ES, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16/83S.., ZBS 22/75S..83S..120S.., ZBS 30/150S.., (Schichtladespeicher)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185050370	87185050370JU	online



Stabanode

ST 120..160 -2E, ZBS 14..22..30//...S-3 MA, ZBS 16/170S-2 solar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185050520	87185050520JU	online



Stabanode M8-Gew.

ST 75

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199280020	87199280020JU	online



Anode

CSW 14..24/75 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199282260	87199282260JU	online



Stabanode 1“

SK130..130-1 E..130-2 E, SL 130-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107470	87290107470JU	online



Stabanode 1“

ST 90 -3 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290110340	87290110340JU	online

Anzeigeinstrumente



Thermometer

ZR/ZSR/ZWR .. -2 KE/AE, mini 8..11 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080270	87172080270JU	online



Manometer mit Druckleitung

ZR/ZSR/ZWR .. -2 KE/AE, mini 8..11 KE/AE, ZR/ZSR/ZWR .. -4 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080520	87172080520JU	online



Manometer

ZSR/ZWR .. -5 KE/AE, ZBR 7-25...12-42 A, ZSBR 3-12...7-25 A, ZWBR 7-25 A, KBRC 3-12...7-25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080610	87172080610JU	online



Manometer Junkers 87172081070

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR/ZSBE 16..28-3A, ZWB 28 -3 A/E, ZBR 42-3A, ZBS 14..22..30 / ...S -3M, CSW, 14..24/75 -3 A, CSW 30-3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172081070	87172081070JU	online



Manometer

ZSN/ZSR .. -6 KE/AE/AME, ZWN/ZWR .. -6 KE/AE/AME, ZB / ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZBS 3-16..7-22 A, ZBS 16..22/…S -1, -2 M.A, ZBS 30/150S -1, -2 MA, ZSBR 3-16...7-28 A, ZWBR 7-28 A, ZBR 7-28...11-42 A, KBR/KSBR 3-16..7-30..11-42 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172080790	87172080790JU	online



Manometer

ZBR 65..90 -1 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172081050	87172081050JU	online



Manometer Kunststoffkapillare

ZSN / ZWN / ZWR .. -7 KE/A.E , ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182243440	87182243440JU	online



Manometer

ZWSB 22/28 -3 A/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167639620	87167639620JU	online

Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß

ZR/ZSR/ZWR .. -2 KE/AE, KSN/KNS 12 -7 EC, KN .. -8 KP, KN 12 -8 DC/DCP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154071130	87154071130JU	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß

KSN 18 -7 EC, KN 18 -8 DC / DCP, (18 ltr.)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154071300	87154071300JU	online

Ausdehnungsgefäß

mini 8..11 KE/AE, ZSR 8..11 -3 KE/AE, ZSR 11 -4 KE/AE, ZSR 5..7/11 -5 KE/AE, ZSN 5..7/11 -6 KE/AE, ZSN 11 -7 KE/AE,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154071400	87154071400JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZR/ZSR/ZWR 18..24 -2.., ZR/ZSR 18..24 -3,-4,-5,-6.., ZWR 18..24 -3,- 4, -5, -6.. KE/AE, ZSN 18..24 -6.., ZWN 18..24 -6..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154071680	87154071680JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZWBR 7-25 A, (10 Ltr.)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154071760	87154071760JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZSBR 3-12...7-25 A, (18 ltr.)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154071770	87154071770JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZSBR 3-16...7-28 A, ZWBR 7-28 A, ZBS 3-16...7-22 MRA ;, ZBS 16..22/83S-1,-2 M.., KSBR 3-16...7-30 A, (18 ltr.)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154072300	87154072300JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZB 3-16...7-22, ZSB 3-16...7-22 A, ZWB 7-26 A, ZWSB 28 -3 A/E, ZB/ZSB/ZWB 3-16...7-22...7-26 A, (10 ltr.)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154072600	87154072600JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR/ZSBE 16..28-3A, ZWB 28 -3 A/E, ZBR 42-3A, ZBS 14..22..30 / ...S -3M, ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C, Buderus GB172, GB182i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154073280	87154073280JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZSN / ZWN 18..24 -7 KE/AE, ZWR 18..24 -7 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186415420	87186415420JU	online

Ausdehnungsgefäß

ZSN / ZWN 18..24 -7 AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186420460	87186420460JU	online

Ausdehnungsgefäß

KSN 24 -7 EC, KNS 18..24 -7 EC, KN 24 -8 DC / DCP, (24 ltr.)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290100830	87290100830JU	online

Ausdehnungsgefäß

GC9000iW 20..30..40..50.E/EB/H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901109	8738901109JU	online

Außenfühler

Außentemperaturfühler AF 2

für alle witterungsgeführten Junkers-Regelungen, KBR 65..98 -3, (nur ab FD 109=Sept.11)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472071010	87472071010JU	online

Befestigungen

Befestigung (Satz, rechts/links)

ZSR/ZWR/ZSN/ZWN 18..24 -5 KE/AE, ZSR/ZWR/ZSN/ZWN 18..24 -6, -7 KE/AE, ZWR 18..24-8 KE, ZB/ZSB/ZSBR 3-16..7-28..11-42 A, ZWB 7-26 A, ZWBR 7-28 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105062100	87105062100JU	online

Befestigungen



Befestigung Brennerdeck, vorne

Brennwertgeräte mit eckigem Wärmeblock

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87103052960	87103052960JU	online



Push/Push-Verschluß

ZSR / ZSR / ZWR / ZWN ..-6.., Brennwertgerät ...-3 A, (bis FD 886 = Juni 2008)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87132040170	87132040170JU	online

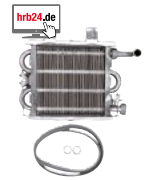


Push/Push Verschluss (1x)

ZSR / ZSR / ZWR / ZWN ..-7.., Brennwertgerät ...-3 A, (ab FD 887 = Juli 2008), alle Brennwertgerät ...-3 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182243020	87182243020JU	online

Brenner



Brenner, alle Gasarten

ZSR 5..7/11 -5 KE/AE, ZSN 5..7/11 -6 KE/AE, (Brennerdeck)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063820	87154063820JU	online



Brenner, alle Gasarten

ZSR 18 -5, -6 KE/AE, ZSN 18 -6 KE/AE/AME, ZWR 18 -5, -6 KE/AE, ZWN 18 -6 KE/AE/AME, (Brennerdeck)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063830	87154063830JU	online



Brenner, alle Gasarten

ZSR 24 -5, -6 KE/AE, ZSN 24 -6 KE/AE/AME, ZWR 24 -5, -6 KE/AE, ZWN 24 -6 KE/AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063840	87154063840JU	online



Brenner, alle Gasarten

ZR/ZWR 18 -4 AE / AME, (Keramik-Brennerplatte kpl.)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87180066150	87180066150JU	online



Brenner, alle Gasarten

ZB 3-16..7-22 A, ZBR 7-25..7-28..11-42..12-42 A, ZBR 42-3 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16/170S- 2 solar, ZBS 16..22/83S -1, -2 M.A, ZBS 22/120S -2 solar, ZBS 30/150 S -1, -2 M.A, ZSB 3-16..7-22 A, ZSBR 3-12..3-16..7-25..7-28 A, ZSBR 8-25..A,

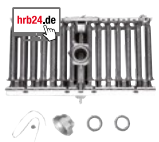
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87180066580	87180066580JU	online



Brenner, Erdgas 21 L

ZR/ZSR/ZWR 18 -2, -3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181202490	87181202490JU	online



Brenner, Erdgas 23 H

ZR/ZSR/ZWR 18 -2, -3 KE/AE

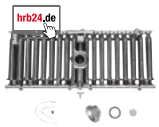
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181202500	87181202500JU	online



Brenner, Erdgas 21 L

ZR/ZSR/ZWR 24 -2, -3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181202550	87181202550JU	online



Brenner, Erdgas 23 H

ZR/ZSR/ZWR 24 -2, -3 KE/AE

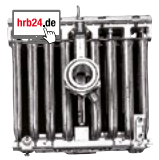
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181202560	87181202560JU	online



Brenner, Erdgas 23 H

mini 11 KE/AE, ZSR 11 -3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181203600	87181203600JU	online



Brenner, Erdgas 23 H

mini 8 KE/AE, ZSR 8 -3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181203640	87181203640JU	online



Brenner, Erdgas 21 L

mini 11 KE/AE , ZSR 11 -3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181203730	87181203730JU	online

Brenner

Brenner, alle Gasarten

ZSB 22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 22 / ...S -3M, ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 30-3 A, CSW 24/75 -3 A, ZSB 24 -4 C, ZWB 30 -4 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181206090	87181206090JU	online

Brenner, alle Gasarten

ZSB 14 -3 A/E, ZBS 14 / ...S -3M, CSW 14/75 -3 A, ZSB 14 -4 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181206160	87181206160JU	online

Brennerdeck

ZSN / ZWN /ZWR 18 -7, -8 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186413060	87186413060JU	online

Brennerdeck

ZSN / ZWN /ZWR 24 -7, -8 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186413120	87186413120JU	online

Brennerautomaten

Brennerautomat UBA

ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Buderus GB202 62-95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700530	7736700530JU	online

Brennerautomat UBA

ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98, .5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700530	8718600712JU	online

Dichtungen

Dichtung Brenner

ZB 3-16..7-22 A, ZBR 7-25..7-28..11-42..12-42 A, ZBR 42-3 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16/170S -2 solar, ZBS 16..22/83S, -1, -2 M.A, ZBS 22/120 S - 2 solar, ZBS 30/150 S -1, -2, -3 M.A, ZSB 3-16.7-22 A, ZSBR 3-12..3-16..7-25..7-28 A, ZSBR/ZSBE 16..28



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041680	87110041680JU	online

Dichtung Wartungsdeckel

Buderus GB192i(T)-15..35, GB172i-35..42, Junkers ZSBR/ZWBR 3-16..7-28 A, ZB/ZSB/ZBS 3-16...7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR 16..28-3A, ZBR 42-3A, KBR/KSBR 3-16..7-28 A, ZBS 30 / 150 S -3 M.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101031530	87101031530JU	online

Dichtung Brenner

ZSR/ZWR 24 -5 KE/AE, ZSR/ZSN 24 -6 KE/A.E, ZWR/ZWN 24 -6 KE/A.E, ZSN/ZWN/ZWR 24 -7 KE/A.E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041970	87110041970JU	online

Dichtung Brenner

SR/ZWR 18 -5 KE/AE , ZSR/ZSN 18 -6 KE/AE/AME, ZWR/ZWN 18 -6 KE/AE/AME, ZSN/ZWN/ZWR 18 -7 KE/A.E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041980	87110041980JU	online

Dichtung Brenner

ZSR 5..7/11 -5 KE/AE, ZSN 5..7/11 -6 KE/AE, ZSN 11 -7 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041990	87110041990JU	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB162 50-100, GB202 62-95, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101446	7101446BU	online

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus, GB162, GB202 (30-100 kW), Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK 16W 65..98



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900152 (alt: 7101432)	7746900152BU	online

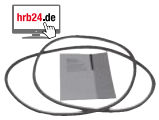
Dichtung für Kondensatrohr (5 Stück)

Buderus GB112/142/162, GB202, GB212, Junkers: ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK11 W 11..60. BK 11 WT 24, BK 16 W14..95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100742	7100742BU	online

Dichtungen



Dichtung Brenner

ZBR 65..90 -1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110043430	87110043430JU	online



Dichtung Brenner

Junkers ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22 / ...S -3M, ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZSB 14..24 -4 C, Buderus GB 172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110043250	87110043250JU	online



Dichtung (10 Stück)

für Elektrode 87181070890

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708824	87110042640JU	online



Dichtung Brennersteg (10x)

mini 8..11 KE/AE, ZR/ZSR/ZWR .. -2, -3 KE/AE, KWR ..K, KS/KSN/KNS .. -7 E/EC, W/WR ...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87010030100	87010030100JU	online



Dichtung Revisionsdeckel Wärmeblock Seite

ZSBR/ZWBR 8-25 A, ZSBR/ZWBR 3-12...7-25 A, ZBR 12-42 A, KBR/KBRC 3-12...7-25 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041730	87110041730JU	online



Brennerdichtung

7000i, 9000i, 20-40 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186680640	87186680640JU	online



Dichtungssatz

Servicebox Dichtungen und O-Ringe (allgemein)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099184120	87099184120JU	online



Dichtscheibe 3/4“ (100x)

Junkers

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030431	87101030431JU	online



Deckel mit Dichtung innen

aus AZ158 / AZ187

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87100000390	87100000390JU	online



Flachdichtung (10 Stück)

Verschraubungen 1”

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030460	87101030460JU	online



Flachdichtung (10 Stück)

Verschraubungen 1/2”

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030450	87101030450JU	online



Flachdichtung (10 Stück)

Verschraubungen 3/4”, GB152T,G-B(H)172,U152/154,WPLSH,WU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030430	87101030430JU	online



Flachdichtung (10 Stück)

Verschraubungen 3/8”

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030150	87101030150JU	online



Flachdichtung (10 Stück)

Gasanschlussverschraubung

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030140	87101030140JU	online



Dichtungssatz

Heizwertgeräte ab -3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101035110	87101035110JU	online



Dichtsatz (10 Stück)

ZB 3-16..7-22 A, ZBR 11-42A, ZBS ... M.A / -1 M.A, ZWB 7-26 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 7-25A, ZWSB 22/28 -3 A/E, KBR 3-16..7-28A, KSBR 3-16..7-30A, CSW 30 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101031540	87101031540JU	online

Dichtungen

Dichtung

SK 300..400 -3 ZB, SK 300..400 Solar



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101031450	87101031450JU	online

Dichtung unterer Flansch

SK 130 E,-1E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101035140	87101035140JU	online

Dichtung, Brenner-Gasarmatur (10 Stück)

mini 8..11 KE/AE, ZR/ZSR/ZWR .. -2, -3 KE/AE, KWR ..K, KS/KSN/KNS .. -7 E/EC, W/WR ...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101030600	87101030600JU	online

Dichtung Brenner

ZSR / ZWR 24 -4 …



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87102030360	87102030360JU	online

Dichtung Brenner

ZSR / ZWR 18 –4 …



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87102030350	87102030350JU	online

Dichtung Brenner

ZSR 11 –4 …



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87102030300	87102030300JU	online

Dichtung oberer Flansch

ST 75, ST 90 -3 E, SK 130 E,-1E, SK 130 -2E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101035130	87101035130JU	online

Dichtung

SL 130..200 ST 110 E / ST 1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87101035120	87101035120JU	online

Dichtung

ZSBR / ZWBR 3-12..7-25 A, ZBR 7-25..12-42 A, KBR/ KBRC 3-12..7-25..12-42A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87102030400	87102030400JU	online

Syphon Kappe kpl. mit Dichtung

ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZSBR/ZSBE 16..28 -3 A, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105062730	87105062730JU	online

Syphon Kappe kpl. mit Dichtung

ZB 3-16..7-22 A, ZBR 11-42A, ZBS ... M.A / -1 M.A, ZWB 7-26 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 7-25A, KBR 3-16..7-28A, KSBR 3-16..7-30A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105062020	87105062020JU	online

Lippendichtung

Lippendichtung für 3-wandiges Abgaszubehör Ø 80/110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041340	87110041340JU	online

Dichtung

ZR/ZSR/ZWR 11,18,24–2AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110040310	87110040310JU	online

Dichtung

ZR/ZSR/ZWR 18..24 –4 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110041660	87110041660JU	online

Dichtung Ø 80 innen

aus AZB 6.. 600, 609, 614/1, 615, 617/1, 617/2, 618, 623, 624, 625, 652/1, 652/2, 681, 681/1, 818, 819



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110043020	87110043020JU	online

Dichtung Ø 80 innen

Buderus GB-(H)172, GB182i, GB192i, Junkers aus AZB 5.. Aluminium



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110042320	87110042320JU	online

Dichtungen



Dichtung Ø 80 innen

600/3, 601/2, 602/2, 603/1, 604/1, 605/1, 606/1, 607/1, 608/1, 610, 611, 612, 614/1, 616/1, 618, 619, 620, 661, 662, 832/1, 906, 938

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182234720	87182234720JU	online



Dichtung

ZBR 65..90 -1 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87110043490	87110043490JU	online



Isoliersatz Brennkammer

ZR/ZWR 24-3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87123032770	87123032770JU	online



Isoliersatz Brennkammer

ZR/ZWR 18-3 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87123032850	87123032850JU	online



Dichtung Revisionsdeckel runder Wärmeblock unten

ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22 / ...S -3M, ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 14..24/75 -3 A,CSW 30 -3 A, Buderus GB145, GB212, KB192i, KB195i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87155035280	87155035280JU	online



Speicherflanschdichtung

SK 120..1000 -5..SKE290..1000 -5, SWE 400..500 -5, W 120..1000 -5, WL 130..200/3, WS 200..500 -5, WS 200..500 -5, WST 135..200-2 HRC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185725380	87185725380JU	online



Dichtung Brennertür

Junkers KBRC 15..22..30..40..50-1, GC7000F 15..22..30..40..50, GC8000iF 15..22..30..40..50, Buderus GB 212

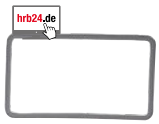
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718583004	8718583004JU	online



O-Ringsatz Umsteuerventil

ZSR/ZWR .. -3, -4, -5 KE/AE; ZSBR 3-12..7-25..8-25 A; ZWBR 7-25..8-25 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199282910	87199282910JU	online



Dichtung Brenner

ZSBR/ZWBR 8-25 A

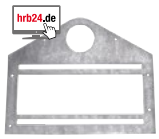
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290003150	87290003150JU	online



Dichtung (10x)

für Ionisationselektrode aus Satz 87181070640

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87229611870	87229611870JU	online



Brennerdichtung

ZB/ZWB 18..24 A, KB 18..24 -7 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87229611190	87229611190JU	online



Dichtung Abgasrohr unten am Wärmeblock

ZSBR/ZWBR 8-25 A, ZSBR 3-16..7-25..7-28A, ZWBR 3-16..7-25..7-28A, ZBR 7-25.. 11-42 A, KBR/KSBR 3-16..7-25A, ZB/ZSB/ZBS 3-16...7-22 A, ZWB 7-26 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87229333300	87229333300JU	online



Dichtung

ZSBR/ZWBR/ZBR .... A, ZB/ZBS 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR 16..28-3A, ZBR 42-3A, KBR/KBRC .... A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290001830	87290001830JU	online



Dichtung Ø 125 aussen

aus ZSB 5.. und 6.. 500, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 516, 533, 534, 535, 609, 617, 617/1, 617/2, 623, 652/1, 652/2, 659, 659/1, 681, 681/1, 682, 818, 819, 831, 831/1, 859

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290001670	87290001670JU	online



Brennerdichtung

9000i, 50 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377018540	87377018540JU	online

Dichtungen

Servicebox, Allgemein

Gängige Flachdichtungen, O-Ringe und Sicherungen



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708513	8737708513JU	online

Servicebox, Kompakthydraulik

Wichtige O-Ringe und Haltefedern für Geräte mit Kompakthydraulik. Für Brennwertgerät ab ca. 2006, Heizwertgeräte ab 2010.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708514	8737708514JU	online

Dichtsatz

ZB 3-16..7-22 A, ZBR 11-42A, ZBS ... M.A / -1 M.A, ZWB 7-26 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 7-25A, KBR 3-16..7-28A, KSBR 3-16..7-30A, CSW 30 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377026440	87377026440JU	online

Dichtungsset F

Junkers ZBR 65..98 -2A, ZBR 70..100 -3A, KBR 65..98 -3A, Buderus GB162-65..100, Sieger BK16W 65..98



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901299	8738901299JU	online

Dichtung Brennerdeck + Gebläse

GC9000iW 20..30..40 E/EB/H, GC9000iWM 20..30/100..150..210S/SB, GC7000iW 35..42, GC7800iW 30/35 C, GC7800iW 40 P, GC9800iW 20..30 P, GC9800iW 20..30..40..50 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377014510	87377014510JU	online

Dichtung Siphon

GC5300iWM 17..24/…S, GC5700iWT 24/42 S, GC5800iW 14..24 P, GC9800iW 20..30 P, GC9800iW 20..30..40..50 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602313	8737602313JU	online

Siphon-Dichtung

GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..30 C/CR, GC5800iW 14..24 P, GC7800iW 15..24 P, GC7800iW 20/24..30 C, GC7800iW 40 P, GC9000iW 20..30..40..50, GC9000iWM 20..30/…S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186693660	87186693660JU	online

Differenzdruckdosen

Druckdose

ZSR/ZWR 18..24 -5 AE *, *Abnahme aus der Kaltluft



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87123050980	87123050980JU	online

Druckdose

ZSN/ZWN 18..24 -6 AE/AME, ZSN/ZWN 18..24 -7 AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167712610	87167712610JU	online

Druckdose, rechts, Niederdruck

mini 8..11 AE, ZR/ZSR/ZWR .. 2 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060080	87174060080JU	online

Druckdose, links, Hochdruck

ZR/ZSR/ZWR .. -2 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060090	87174060090JU	online

Druckdose

ZR/ZSR/ZWR 18..24-4KE.B, ZR/ZSR 11 -4 KE/AE, ZSR 18..24 -4 KE/AE/AME, ZWR 18..24 -4 KE/AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060340	87174060340JU	online

Druckdose

ZR/ZWR 18..24 -2 AE, ZR/ZWR 18..24 -3 AE, ZSR/ZWR 18..24 -5 AE *, *Abnahme aus der Heissluft



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060410	87174060410JU	online

Druckdose

ZSR 8..11 -3 AE, ZSR 7/11 -5 AE, ZSN 7/11 -6 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060490	87174060490JU	online

Druckdose

ZSBR/ZWBR 3-12..7-25 A, ZBR 7-25..12-42 A, KBR(C) 3-12..7-25..12-42 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060580	87174060580JU	online

Differenzdruckdosen



Druckdose

ZSN 11 -7 AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199050950	87199050950JU	online

Druckabnahmen



Druckabnahme

ZR/ZWR 18..24 -2 AE, Geräte mit einer Druckdose inkl. Druckleitungen

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87123050430	87123050430JU	online



Druckabnahme

ZR/ZSR/ZWR ... -3, -5 AE, ZSN 7/11 -6 AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87123050510	87123050510JU	online

Druckwächter



Druckwächter

ZWR 18..24 -3, -4 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060690	87174060690JU	online



Druckwächter

ZWR 18..24 -5 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174060700	87174060700JU	online



Druckmesser 505.99023

Buderus GB142-45/60, GB152(T), GB162, GB202, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600019	8718600019BU	online



Drucksensor

Buderus GB192i(T), Junkers ZSBR/ZSBE 16..28 -3A, ZBR 16..28..42 -3A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199284900	87199284900JU	online

Durchflussbegrenzer



Durchflussbegrenzer

ZWR/ZWN .. -6 KE/AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160105270	87160105270JU	online

Elektroden



Glühzünder/Elektrode 50-100kW

Buderus GB162 50-100, GB202-62-95, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	7736700560JU	online



Zündbolzen

W ... K/A..T1, W/WR...-1 K/A..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87081070020	87081070020JU	online



Elektrode

WR / WRD 11..14..18 -2 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87081070130	87081070130JU	online



Elektrodensatz

WR 325 -3, -5 AMOE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070500	87181070500JU	online



Elektrodensatz (Elektroden einzeln montiert)

ZSBR/ZWBR 8-25 A, ZSBR/ZWBR 3-12…7-25 A, ZBR 7-25…12-42 A, KBR/KBRC 3-12..7-25..12-42A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070640	87181070640JU	online



Elektrodensatz

ZSR 11 -4 KE, ZR 18..24 -4 KE.B/AE/AME, ZWR 18..24 -4 KE.B/AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070660	87181070660JU	online



Elektrodensatz

W/WR ... -1 K..B, WR ... -3, -7 K...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070670	87181070670JU	online

Elektroden

Elektrodensatz

ZR/ZWR 18 -4 KE (vor B-Ausführung)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070710	87181070710JU	online

Elektrodensatz

ZSR/ZWR .. -5 KE/AE, ZSR/ZSN .. -6 KE/A.E, ZWR/ZWN .. -6 KE/A.E, ZSN 11 -7 KE/AE, ZSN/ZWN 18..24 -7 AE/AME, ZSN/ZWN/ZWR 18..24 -7 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070760	87181070760JU	online

Elektroden inkl. Brennerdichtung

ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22 / ...S -3 M., ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C, Buderus GB(H)172, GB182i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070870	87181070870JU	online

Elektrode

ZBR 65..90-1 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181070880	87181070880JU	online

Blockelektrode

ZSBR/ZWBR 3-12…7-25 A, ZBR 12-42 A, ZSBR/ZWBR 3-16…7-28 A, ZBR 11-42 A,ZB/ZSB/ZBS 3-16...7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR/ZSBE 16..28-3A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186649200	87181070890JU	online

Zündelektrode V5

KBR 120..280 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718593665	8718593665JU	online

Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)

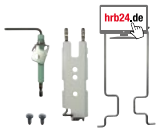
Buderus GB162 50-100 kW, GB202 62-95 kW, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	8718600172BU	online

Elektrodensatz

ZSN/ZWN/ZWR 18..24 -7 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186413190	87186413190JU	online

Elektrodensatz

9000i, 20-50 kW, Buderus GB172-35/42, GB182-35/42, GB192i, 8 718 663 092 0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186630920	87186630920JU	online

Zündelektrode

ZB/ZWB 18..24 A, KB 18..24 -7 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87229665910	87229665910JU	online

Zündelektrode

KN 12..42 -8 D



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107000	87290107000JU	online

Ionisationselektrode

KN 12..42 -8 D/DC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107010	87290107010JU	online

Ionisationselektrode

KS/KSN/KNS .. -7 E/EC, KNH 10..29 -7 E, K/KN 45..117 -7 G/D, K 12..42 -8 D



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107410	87290107410JU	online

Ionisationselektrode

KBR 15-60...23-90...30-120 D/F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290120390	87290120930JU	online

Zündbrenner inkl. Elektrode, ohne Zünddüse

KN .. -8 P/DP/DCP, KN 45..117 -9..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290125300	87290125300JU	online

Elektroden



Elektrodensatz

ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30- 4C, ZSB 14..24-5 C, ZWB 24..28 -5 C, ZSB 14-5.2 C, ZWB 24-5 CR, GC 7000iW, 14..24..28 B/C/BC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602770	8737602770JU	online



Ionisationselektrode

GC8000iF 15..22..30..40..50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738804049	8738804049JU	online



Service-Kit Therm4300 Zündbrenner

T4304 10 N (Gerätenr.7736506258), T4304 11 / T4304 11 D, T4304 14 R (Gerätenr.7736506257), T4304 14 DR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738739204	8738739204JU	online



Elektrodensatz mit Dichtung

GC5300iWM 17..24/100 S..120..210SO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87379035360	87379035360JU	online

Fette/Leitpasten



Gasfett

Junkers (Gas)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099180100	87099180100JU	online

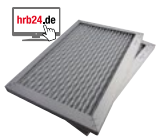


Wasserfett

Junkers (Wasser)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87099184130	87099184130JU	online

Filtermatten/Filter-Sätze



Filtermatte (2 x)

LW 200 Aerastar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105070220	87105070220JU	online



Filtermatten (2 x)

LW 350 Aerastar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105070230	87105070230JU	online



Filtermatten (2 x)

LW 750 Aerastar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105070240	87105070240JU	online

Gasarmaturen



Gasarmatur Erdg. 21 L, 23 H

ZR/ZSR/ZWR .. -4 ...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87170100460	87170100460JU	online



Gasarmatur

ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C, ZSBH 16..26 -4 A, Buderus GB 172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182243450	87182243450JU	online



Gasarmatur SIT 848

ZSBR/ZSBE 16..28- 3 A, ZSB 14..22 -3 A, ZWB 28 -3 A, ZBR 16..28..42 - 3 A, ZSB 14..22 -3 E, ZWB 28-3 E, ZBS 14..22..30 / ...S -3 M., ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 30 -3 A,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182213470	87182213470JU	online



Gasarmatur

GC5300iWM 17..24/…S (V1), GC7800iW 40 P, GC7800iW 30/35 C, GC9800iW 20..30..40..50 H, GC9800iW 20..30 P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186518020	87186518020JU	online



Gaseinstellschlüssel

Junkers

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87199050290	87199050290JU	online



Gasarmatur Erdg. 21 L, 23 H

KN .. -8 P / DP / DCP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290108510	87290108510JU	online

Gasarmaturen

Gasarmatur

GC5300iWM 17..24/…S (V2), GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..20/30 C, GC5800iW 14..24 P, GC5700iWT 24/42 S, GC7800iW 15..24 P, GC7800iW 20/24..20/30 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604361	8737604361JU	online

Gasarmatur Erdgas 21L und 23H

ZR/ZSR/ZWR ..-4 KE/AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738717451	8738717451JU	online

Gasarmatur Erdgas 21L und 23H

ZBR 12-42 A, KBR 12-42 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738717480	8738717480JU	online

Gasarmatur Erdg. 21 L, 23 H

ZBR 12-42 A, KBR 12-42 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87470035150	87470035150JU	online

Gasarmatur Erdg. 21 L. 23 H,

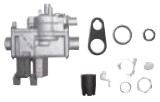
ZSN/ZWN/ZWR/ZSR .. -6 ... , ZSN/ZWN/ZWR .. -7 ...,Einstellschlüssel : 8 719 905 029 0, Buderus U152-20/24, U154-20/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602879	87470037000JU	online

Gasarmatur Erdg. 21 L, 23 H

ZBR/ZSBR 7-25..7-28 A, ZWBR 7-25..7-28 A, ZB/ZSB/ZBS 7-22 A/ M.A, ZWB 7-26 A, ZBS 16/... S -1,-2..., ZBS 22/..S,-1,-2..., ZBS 30/150S -1, -2..., ZSB 22-3 A, ZWB 28-3 A, KBR/KBRC 7-25 A, KBR/KSBR 7-30 A,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738717458	87470037730JU	online

Gasfeuerungsautomaten

Brennerautomat UBA

ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Buderus GB202 62-95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700530	7736700530JU	online

Gasfeuerungsautomat

ZBR 65..90-1A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182245960	87182245960JU	online

Brennerautomat UBA

ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98, .5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700530	8718600712JU	online

Gasfeuerungsautomat

K/KN 12..42 –8 D / DC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107100	87290107100JU	online

Gasfeuerungsautomat

KN 7..42 –8 P / DP / DCP / KP



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290108890	87290108890JU	online

Gebläse

Gebläse

Buderus GB162 50/65, GB202 62/65, Junkers ZBR 65 -2 A, KBR 65 -3 A, Sieger BK 16W 62



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73924	73924BU	online

Gebläse (80-100 kW)

Buderus GB162 80-100, GB202-95, Junkers ZBR 98 -2 A, KBR 98 -3 A, Sieger BK 16W 95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101454	7101454BU	online

Gebläse

mini 8..11 AE, ZSR 8..11 -3 AE, ZSR 7/11 -5 AE, ZSN 7/11 -6 AE, ZSN 11 -7 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172041660	87172041660JU	online

Gebläse

ZR/ZSR/ZWR 24 -2 AE, ZR/ZSR/ZWR 18..24 -3, -5 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172042240	87172042240JU	online

Gebläse



Gebläse

ZR/ZWR 18..24 –4 AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172042430	87172042430JU	online



Gebläse

ZSR 11 –4 AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8717202530	87172042530JU	online



Gebläse

ZR/ZWR 18..24 -4 KE.B, (Einbaulage Links)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172042570	87172042570JU	online



Gebläse

ZBR 11-42..12-42 A, KBR 11-42..12-42 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172043250	87172043250JU	online



Gebläse, eigenaktiv, schwarze Plastik- Abdeckung

ZSBR 3-12..7-25 A, ZWBR 7-25 A, ZBR 7-25 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 3-16..7-28 A, ZB/ ZSB / ZBS 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, KBR / KSBR 3-16, KBR / KBRC 3-12..7-25 A,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172043430	87172043430JU	online



Gebläse

ZSBR/ZSBE 16..28 -3 A, ZBR 16..28 -3 A, ZWSB 22/28 -3 A/E, ZBS 30 / 150 S -3 M., ZSB 14..22-3 A ,(Gerätebestellnr. mit 7712… beginnend), ZWB 28-3 A, (Gerätebestellnr. mit 7713… beginnend)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044110	87172044110JU	online



Gebläse

ZSN/ZWN 18..24 -6 AE/AME, ZSN/ZWN 18..24 -7 AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044140	87172044140JU	online



Gebläse

ZBR 90 -1 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044280	87172044280JU	online



Gebläse

ZBR 65 -1 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044290	87172044290JU	online



Gebläse

ZBR 42-3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172045290	87172045290JU	online



Gebläse

ZSB 14..22 -3 A, (Gerätebestellnr. mit 7716… beginnend), ZWB 28 -3 A, (Gerätebestellnr. mit 7716… beginnend), ZSB 14..22 -3 E, ZWB 28 -3 E, ZBS 14..22 / ...S -3 M., CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182242070	87182242070JU	online



Verbrennungsluftgebläse RG148 V4

KUB 27-3, KUB 27-4, OC8000F 27, TS10 mit Brenner BZ 1.0-27

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585754	8718585754JU	online



Gebläse

ZSB 14.224 -5 C, ZWB 28 -5 C, ZWB 24 -5 CR, GC7000iW 14..24..28 B/C/BC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186470530	87186470530JU	online



Gebläse

ZSBR / ZWBR 8-25 A alle FD, ZBR 7-25 A bis FD 971=Nov.99, ZSBR 3-12..7-25 A bis FD 971=Nov.99, ZWBR 7-25 A bis FD 971=Nov.99, KBR / KBRC 3-12..7-25 A bis FD 182=Feb.01

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290002420	87290002420JU	online



Gebläse PEBM D130

Buderus, GB102S, Junkers

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8716117325, ersetzt 87172043730	8716117325BU	online

Glühzünder

Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)

Buderus GB162 50-100 kW, GB202 62-95 kW, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901633	8718600172BU	online

Glühzünder

K / KN 45..117 –7 E , -8 D..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290104240	87290104240JU	online

Glühzünder

KBR 15-60..23-90..30-120 D/F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290120900	87290120900JU	online

Griffe/Bedienelemente

Griffe, Telegrau

ZSR/ZSN/ZWR/ZWN .. -6 ... , ZB/ZSB/ZBS 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR/ZWBR 3-16..7-28 A/, ZBR 7-28..11-42..12-42 A, KBR/KBRC 3-12..7-25 A, KBR/KSBR 3-16..7-30 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87120001040	87120001040JU	online

Griffe, Dunkelgrau

ZSR / ZWR .. -5 KE/AE, ZSBR / ZWBR 3-12...7-25 A, ZBR 7-25 ..12-42 A, KBR / KBRC 3-12...7-25 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87120000790	87120000790JU	online

Kondensatablaufrohr

Kondensatablaufrohr

Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK16W 62..95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101410, Ersatz für 73932	7101410JU	online

Siphon

ZBR 70..100 -3A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700132	7736700132JU	online

Leiterplatten

Steuergerät komplett

GC9000iW 20..30..40..50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700718	7736700718JU	online

Basisschaltfeld

ZSB 14..24 -4 C, ...5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..28 -5 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602757	8737602757JU	online

Basisschaltfeld komplett

ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..28 -5 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8716766092	873791140A0JU	online

Leiterplatte

ZSN 11-7 KE/AE, ZSR 5/10- 7 KE, ZSN/ZWN/ZSR/ZWR 18..24-7 KE, ZWR 18..24 -8 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300892	8748300892JU	online

Leiterplatte

CSW 30 -3A, CSW 14..24 / 75- 3 A,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300907	8748300907JU	online

Leiterplatte

ZWSB 22/28 -3 A/E, ZBS 14..22..30/ ...S-3 M



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300924	8748300924JU	online

Leiterplatte

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR/ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28-3 A/E, ZBR 42-3A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300928	8748300928JU	online

Abgasüberwachungsleiterplatte

ZR/ZWR 18..24 -2 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483001440	87483001440JU	online

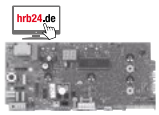
Leiterplatten



Netzmodul

ZR/ZSR/ZWR ..–3 KE/AE

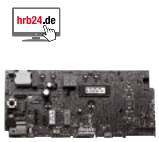
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483001580	87483001580JU	online



Heatronic-Leiterplatte

ZSR/ZWR .. –5 KE / AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483003460	87483003460JU	online



Heatronic-Leiterplatte

ZSBR / ZWBR 3-12..7-25 A, ZBR 7-25..12-42 A, KBR/KBRC 3-12..7-25 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483004050	87483004050JU	online



Heatronic-Leiterplatte

ZBS 30/150S -1 M…

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483004980	87483004980JU	online



Heatronic-Leiterplatte

ZSBR / ZWBR 3-16..7-28 A, ZBR 7-28..11-42 A, ZB/ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16 / ...S -1, -2 M.A., ZBS 22 / ...S -1, -2 M.A, KBR/KSBR 3-16..7-30..11-42 A

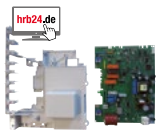
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483005120	87483005120JU	online



Heatronic-Leiterplatte

ZSN/ZWN/ZWR/ZSR .. -6 ...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483005540	87483005540JU	online



Heatronic III

CSW 30 -3 A, CSW 14..24 / 75 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483007450	87483007450JU	online



Junkers Heatronic III-Leiterplatte 87483007530

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR / ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A/E , ZBR 42-3A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483007530	87483007530JU	online



Leiterplatte Heatronic III

ZWSB 22/28 -3 A/E, ZBS 14..22..30 / ...S -3 M.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483008820	87483008240JU	online



Leiterplatte

ZSN 11 -7 KE/AE, ZSR 5/10 -7 KE, ZSN/ZWN/ZSR/ZWR 18..24 -7 KE, ZWR 18..24 -8 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87483008700	87483008700JU	online



Heatronic III-Leiterplatte

CSW 30 -3 A, CSW 14..24 / 75 -3 A

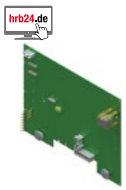
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300944	8748300944JU	online



Heatronic III-Leiterplatte

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A/E, ZBR 42-3A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300956	8748300956JU	online



Leiterplatte

ZSN 24-7 AE 23, ZWN 24-7 AE 23, ZSN 18-7 AE 21, ZWN 18-7 AE 21..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8748300958, ersetzt 87483007350, 8748300932	8748300958JU	online

Membranen



Membrane (10 x)

W/WR ... K/A..T1, W ... -1 K/A..P/B alle ZWR .... Heizgeräte

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87005030500	87005030500JU	online

Membranschalter



Membranschalter

W/WR ... -1 K..B, WR ... -3, -7 K...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87085040490	87085040490JU	online

Mikroschalter

Mikroschalter

ZWR .. -3, -4, -5 KE/AE, ZWBR 7-25..7-28 A, ZWB 7-26 A, WR ... -3, -5 AMOE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172000380	87172000380JU	online

Motore

Motor aus Hydraulikblock

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR / ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22..30 / ...S -3 M.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161068470	87161068470JU	online

Motor

ZSN/ZWN/ZWR .. -7 KE/A.E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160113600	87160113600JU	online

Motor

ZSN/ZWN/ZWR/ZSR .. -6.., ZSBR / ZWBR 3-16..7-28 A, ZB / ZSB / ZBS 3-16..7-22 A/M.A, ZWB 7-26 A, ZBS 16/...S -1 ,-2 .., ZBS 22/...S -1, -2 .., ZBS 30/150S -1, -2, KSBR 3-16...7-30 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172043450	87172043450JU	online

Motor 50 W, 230 V

Junkers KUB 19..27 -3, KUB 19..27 -4, OC8000F 19..27, TS10 mit Brenner BZ 1.0-19..27, Buderus BZ, SB105



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718590894	8718590894JU	online

Mischer-Stellmotor SM 2

Junkers



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290126450	87290126450JU	online

Motor

ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C, ZSB 14..24 -5 C, ZSB 14 -5.2 C, ZWB 24..28 -5 C, ZWB 24 - 5 CR, GC7000iW..B/C/BC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737712788	8737712788JU	online

Piezozünder

Piezozünder

W/WR 250..400 K/A..T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87481080090	87481080090JU	online

Piezozünder

W 125 K..T1, W/WR ... -1 K/A..P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87481080230	87481080230JU	online

Pumpen

Hocheffiezienzpumpe Zubehör 1680

ZBR 11-42 A, ZBR 42 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7738111152	7738111152JU	online

Pumpenkopf Hocheffizienzp.

ZWSB 22/28 -3 E, Cerapur-ACU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167644380	87167644380JU	online

Pumpe komplett

GC700iW 35..42 B/C/BC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167652530	87167652530JU	online

Speicherladepumpe

ZBS 3-16...7-22 M.., ZBS 30/150S-1M..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172043600	87172043600JU	online

Pumpe

ZSN 5/11 -6 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172043850	87172043850JU	online

Pumpenkopf

ZSB 14..22 -3 A, (Gerätebestellnr. mit 7712… beginnend), ZWB 28 -3 A, (Gerätebestellnr. mit 7713… beginnend)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172045570	87172045570JU	online

Pumpen



Pumpe UPM15-70CHG

Buderus GB192iT, GBH172, Junkers ZSBE 16..28 -3 A, ZSB 14..22 -3 E, ZWB 28 -3 E, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZBS 14..22..30/…S -3 MA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182217280	87182217280JU	online



Pumpenkopf

ZSBE 16..28 -3 A, ZSB 14..22 -3 E, ZWB 28 -3 E, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186645810	87186645810JU	online



Pumpe, Hocheffizienz UPM 2

ZWR 18..24 -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186441310	87186441310JU	online



Pumpe UPE 15-60 elektron.

ZBR 7-25..12-42 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044370	87172044370JU	online



Speicherladepumpe

ZBS 16..22/83S -1 M.., ZBS 16..22/83S..120S -2 M.., ZBS 16/170S -2 Solar, ZBS 30/150S -2 M..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044490	87172044490JU	online



Pumpe

ZB 7-22 A, ZWB 7-26 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172044770	87172044770JU	online



Pumpenkopf

ZSBR 16..28-3A, ZSB 14..22 -3 A, (Gerätebestellnr. mit 7716… beginnend), ZWB 28 -3 A, (Gerätebestell-nr. mit 7716… beginnend)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172045560	87172045560JU	online



Pumpe 3NK/33-6A-D-V (für Trinkwasser)

CSW 14..24/75 -3 A, ZBS 14/… S -3 M.., ZBS 22/75..100 S -3 M, ZBS 30/150 S -3 M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182251090	87182251090JU	online



Pumpe

KS / KSN / KNS .. -7 EC, K / KN .. -8 DC/DCP/KP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107080	87290107080JU	online

UPMO15-50CACAO

ZSN 5/11 -6 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602811	8737602811JU	online



Kennfeldpumpe

ZBR 7-28, ZBR 11-42 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737707602	8737707602JU	online



Speicherladepumpe

ZBS 16..22/83S -1 M.., ZBS 16..22/83S..120S -2 M.., ZBS 16/170S -2 Solar, ZBS 30/150S -2 M..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708898	8737708898JU	online



UPMO 15-150 TTAO

ZBS 11, 3, 16, ZSB 11, 3, 5, 7, ZSN 18-6..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737710972, alt: 87172043840	8737710972JU	online



UPMO 6M JULA 6 H

CL100, KBRC, MINI, ZR.., ZSBR.., ZSR.., ZWR..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
873771965	8737711965JU	online



Pumpe 25/7.5-180 + Pumpenkabel

T / TE 50…70…90…140…160, TE 60-1…75-1…90-1…140-1…170-1, TM 60…75…90, TM 60-1…75-1…90-1, STE 60…75…90…140…170, STM 60…75

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738214924	8738214924JU	online



Pumpe Para 7 + Pumpenkabel

T / TE 50…70…90…110, TM 60…75…90…110, TE / TM 60-1…75-1…90-1…110-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738214730	8738214730JU	online

Pumpen

UPM3K 25-75 130PWM

AWMB 9

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738211448	8738211448JU	online



PC1 8 25-130

AWMB 9

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738211440	8738211440JU	online



WILO PARA 25/6-43/SC

ACM 200-1…300-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738210456	8738210456JU	online



Para 25 1-9 180

STE 60-1…100-1…130-1, STM 60-1…80-1…100-1, ACM 300-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738208566	8738208566JU	online



Para 25 1-9 130

STE 60-1…80-1, STM 60-1…80-1…100-1, ACM 200-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738208565	8738208565JU	online



UPM2 25-75 130

STE 60-1…80-1, STM 60-1…80-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738204567	8738204567JU	online



UPM2 75/180PWM

SAS 4-2…6-2…8-2 ASM/ASMS, SAO 60-2…80-2 ACM, CS7000iAW 7…9, CS8000iAW 7, ASM… AWM…AWMS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733703233	8733703233JU	online



UPMGEO 25-85 130

SAS 8-2…11-2…13-2 ASE, SAO 110-2…140-2… 150-2HT, CS7000iAW 13…17, CS8000iAW 13, ASE 13, ACE 14, AWE 17…17B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186458660	87186458660JU	online



UPM2K 25-75 130

SAS 4-2…6-2 ASE, SAO 60-2…80-2…90-2HT, CS3400iAW 10…14, CS7000iAW 7…9, CS8000iAW 7 AWE 9…9B, ASE 6

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186458460	87186458460JU	online



Typ 25-1-11 180

STE 80-1…170-1, STM 80-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87183119080	87183119080JU	online



RS 25/6-3 130molex

STE 60…75…90…110, STM 60…75…90…110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87183102450	87183102450JU	online



Para 25-130/7-50/SC 12H

KS / KSN / KNS .. –7 EC, K / KN .. -8 DC/DCP/KP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738806741	8738806741JU	online



UPMO 15-50 AOS + Kabel

ZBS 16/170S -2 Solar MA, ZBS 14/210S -3 MA, CSW 14..24/75 -3 A, SP400

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737716339	8737716339JU	online



UPMO 15-50 TTAO 130mm G1

ZWR/ZSR 18..24 -6 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737714720	8737714720JU	online



PARA RSL KU 130MM G1 1/2

ZB 7-22 A bis FD 284=Apr.02, ZWB 7-26 A bis FD 284=Apr.02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737714325	8737714325JU	online



UPMO 15-60

ZSB 14..22 -3 A bis FD 986=Jun.09, ZWB 28 -3 A bis FD 986=Jun.09

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737714014	8737714014JU	online



Pumpen

Service-Kit Pumpentausch

ZSN/ZWN 18..24 -7 AE / AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604832	8737604832JU	online



Service-Kit Pumpentausch

ZSN/ZWN 24 -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604585	8737604585JU	online



Service-Kit Pumpentausch

ZSN/ZWN 18 -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604584	8737604584JU	online



Service-Kit Pumpentausch

ZSN 11 -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604583	8737604583JU	online



UPM3 ErP

GC9800iW 20..30 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604157	8737604157JU	online



Speicherladepumpe Sas Sanitary 12H

GC9000iWM 20..30/100..150..210 S/SB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186673000	87186673000JU	online



Speicherladepumpe für Schichtladespeicher

GC5300iWM 17..24/100..210S/SO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186626860	87186626860JU	online



UPMO 15-60 Bausatz + Volex

ZWSB 22728 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8716747366	8716747366JU	online



UPM2 15-70 HU1

GC9000iW 20..30 E/EB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700758	7736700758JU	online



Umbau-Set TACO 3GS HU1 + Leitung

ZSB 14..24 -C, ZWB 30 -4 C, GC7000iW 14..24..28 B/C/BC, ZSB 14..24 -5 C, ZSB 14 -5.2 C, ZWB 24..28 -5 C, ZWB 24 -5 CR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737604588, ersetzt 871861054A0	8737604588JU	online



Raumthermostate

Raumtemperaturregler

Ein Schaltzyklus/ Tag, Vorprogrammiert

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708770	8737708770JU	online



Regleroberteile

ET-Raumtemperaturregler mit Sockel

FR 100..120, TR 100..200, TRQ 21 T/W, TRP 31

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737707188	8737707188JU	online



TA 210 E

für Heizwertgeräte der Baureihe ...-3, -4 , Einbau in Hauptschaltkasten (ohne Kabel und Blende)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472071220	87472071220JU	online



TA 211 E, dunkelgrau

für Heizwertgeräte der Baureihe ...-5, Einbau in Hauptschaltkasten (ohne Kabel und Blende)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472071400	87472071400JU	online



TA 211 E / C1, telegrau

für Heizwertgeräte der Baureihe ...-6, Einbau in Hauptschaltkasten (ohne Kabel und Blende)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472071870	87472071870JU	online



Reinigungsbürsten und Zubehör

Reinigungsbürste

ZSBR 14..22 -3 A/E, ZWB 28-3 A/E, ZSB 14..24 -4 C, ...5 C, ZWB 30-4 C, ZWB 24..24 -5 C, GC7000iW 14..24..28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7719002404	7719002404JU	online



Reinigungsbürsten und Zubehör

Reinigungsset Zub.1060

Reinigungsset bestehend aus 5x Bürste und 5x Dichtung, ZSBR 16..28-3A / ZBR 42-3A, ZBR/ZSBR/ZWBR…, ZB/ZWB/ZSB..., Revisionsöffnung Vorne



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7719002502	7719002502JU	online

Reinigungsmesser Zub.1061

ZSBR 16..28-3A / ZBR 42-3A, ZBR/ZSBR/ZWBR…, ZB/ZWB/ZSB..., Revisionsöffnung Vorne



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7719002503	7719002503JU	online

Reinigungsset Zub.1156

bestehend aus Bürste und Hebewerkzeug für ZSB 14..22-3A / ZWB 28-3A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7719003006	7719003006JU	online

Reinigungsbürste Zub.1157

bestehend aus: Bürste für Wärmeblock rund, ZSB 14..22-3A / ZWB 28-3A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7719003007	7719003007JU	online

Reinigungsbürste mit flexibler Welle und austauschbaren Bürstenköpfen

GC5300iW und alle runden Wärmeblöcke Typ WB6/C6



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7738113398, alt 7738113218	7738113218JU	online

Bürste, groß

für Reinigungsbürste 7738113218



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7738113220	7738113220JU	online

Bürste klein (Set mit 5 Stück)

für Reinigungsbürste 7738113218



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7738113221	7738113221JU	online

Reinigungsbürste

Buderus GB125, Junkers/Bosch KRB 01

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007899	7747007899JU	online

Schaltrelais

Relais 9A

AWMB 9, AWM/AWMS/AWE 9…17, STM/STE 60-1…80-1…100-1, CS3400 iAWS 10..14 M/E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172010480	87172010480JU	online

Relais G2R-1-SNI230C

SAI / SAO 70…100…130, TE 60-1…75-1…90-1…110-1…140-1, TM 60-1…75-1…90-1…110-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87183111970	87183111970JU	online

Relais RK9872/800

SAO 85-1…110-1…130-1, TE / TM 60-1...75-1…90-1…110-1, STE / STM 60…75…90…110, STE / STM 60-1…75-1…80-1…110-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733706129	8733706129JU	online

Schaltuhren

Schaltuhr EU 2-D Digital

EU 2 D Digital



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377044610	87377044610JU	online

Schaltuhr EU 1-D, Digital

Ersatz für: 87472080550



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87377044620	87377044620JU	online

Schaltuhr (digital)

TRP 31, TFP 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182245320	87182245320JU	online

Schaltuhr EU 1

Tages- und Wochenschaltuhr Analog



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472080510	87472080510JU	online

Schaltuhren



Schaltuhr, telegrau

DT1, DT 2, telegrau

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472080820	87472080820JU	online

Schnellentlüfter



Schnellentlüfter

Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Buderus GB162

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101428	7101428JU	online



Schnellentlüfter Pumpenentlüftung

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR/ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22..30/…S -3 MA, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161064450	87161064450JU	online



Schnellentlüfter

ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..24 -5 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186427800	87186427800JU	online



Schnellentlüfter

ZR / ZSR / ZWR … bis -5…, KBR / KSBR / KBRC … alle Typen, ZBS 16..22..30/…S -2 M.A, ZWSB 22/28 -3 A/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185050140	87185050140JU	online



Schnellentlüfter

ZSN 5/11 -6 KE/AE, ZSN/ZWN/ZWR .. -7 KE/A.E, ZB 7-22 A, (danach Entfall), ZWB 7-26 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185050390	87185050390JU	online



Schnellentlüfter aus Solargruppe 3/8“

CSW 14..24/75 -3 A, SP400, ZBS 16/170S -2 Solar, ZBS 14/210S -3 MA Solar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185050530	87185050530JU	online



Schnellentlüfter

ZBR 65..98 -2 A, ZBR 70-100 -3 A, KBR 65..98 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738900323	8738900323JU	online



Entlüftungsventil 3/8“ manuell

AWMB 9, CS5800..6800 i AW 12 E/M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738211434	8738211434JU	online



Entlüftungsventil

AWMB 9

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738210450	8738210450JU	online



Entlüftungsventil

STM 60-1..80-1..100-1, TM 60..75..90..110, TM 60..75..90..110-1, ACM 200..300, ACM 200..300-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738206131	8738206131JU	online



Entlüftungsventil

AWE 9…17, ASB/ASE 9…17, CS3400 iAWS 10..14 M/E, SAO 60..80..110..140-2, SAS..-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160126280	87160126280JU	online



Entlüfter mit Schlauch

GC9000iW 20..30..40..50 E/EB/H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700731	7736700731JU	online

Schutzschalter



Schutzschalter

ZR / ZSR / ZWR.. -3, -4,KE/AE, ZSBR / ZWBR 8-25 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172000420	87172000420JU	online

Sicherheitsventile

Adapterstück

zur Verwendung von 8 717 401 012 0 bei gesteckten Sicherheitsventilen inkl.Dichtung., ZSN/ZWN/ZWR .. -6 KE/AE, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16..22..30/…S -1, -2 M.A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWB 7-26 A, ZWBR 7-28 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87155044740	87155044740JU	online

Sicherheitsventil

ZWSB 22/28- 3 A/E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167632110	87167632110JU	online

Sicherheitsventil

ZSN/ZWN/ZWR .. -7 KE/A.E, ZWB 30 -4 C, Stopfen für SV-Anschluß, bei Verwendung eines bauseitigen Sicherheitsventiles



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160126250	87160126250JU	online

Sicherheitsventil 1/2“, 3 bar

für Heizgeräte 1/2”, 3 bar



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174010120	87174010120JU	online

Sicherheitsventil

ZSB 14..22 -3 A, ZSBR/ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A, ZBR 42 -3 A, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174010350	87174010350JU	online

Sicherheitsventil 8 bar

aus Zubehör Nr. 543, 615, 615/1, 667, 671, 677, 678, 679, 686, 686/1, 793 in Verbindung mit Speichern vom Typ ST... -1E/EO und ST 50..80 -5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87174051600	87174051600JU	online

Sicherheitsventil

ZSN/ZWN/ZWR .. -7 KE/A.E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186402440	87186402440JU	online

Sicherheitsventil

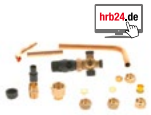
Junkers, ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..24 - 5 C, GC9000iW 20..30 E/EB, Buderus GB172, GB182i



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186439890	87186439890JU	online

Sicherheitsgruppe kpl.

aus Zubehör Nr.615/2.1 ; 615/2.2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7738112177	7738112177JU	online

Sicherheitsventil Kunststoff

GC9000iW 20..30..40..50 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700740	7736700740JU	online

Sicherungen

Sicherungssatz

ZR / ZSR .. -3, -4, -5 KE/AE, ZSN .. -6, -7 KE/AE, ZWR .. -3, -4, -5, -6, -7 KE/AE, ZWN .. -6, -7 KE/AE, ZB/ZSB/ZBS/ZSBR/ZWBR alle Typen, ZSB 14..22 -3 A, ZSBR/ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A, ZBR 42 -3 A, KS/KSN/KNS/KNH .. -7,-8...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87445030100	87445030100JU	online

Strombegrenzer

Strombegrenzer

T / TE / TM 70…90…110, TE / TM 75-1…90-1…110-1…140-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87183101610	87183101610JU	online

Strombegrenzer

WPS22..60, WPS6..17, WPL6..10A, WPS6..10-1, Junkers STE/STM 80-1...100-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733701599	8733701599BU	online

Strömungssicherungen

Strömungssicherung

ZR / ZSR 18 -2, -3 KE, ZWR 18 -2, -3 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87155051200	87155051200JU	online

Strömungssicherungen



Strömungssicherung

ZSR / ZSN 18 -5, -6, -7 KE, ZWN / ZWR 18 -5, -6, -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87155056060	87155056060JU	online



Strömungssicherung

mini 11 KE, ZSR 11 -3 KE, ZSR 5/11 -5 KE, ZSN 5/11 -6 KE, ZSN 11 -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87155056090	87155056090JU	online

Temperaturbegrenzer



Temperaturbegrenzer

W … -1 KDO B, WR … -7 KDO G, WR / WRD 11..14.18 -2 G, WTD 14 AM 1 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738717112	87072062040JU	online



Temperaturbegrenzer oben am Wärmeblock, (runder Wärmeblock)

Junkers ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZWSB 22/28 -3 A/E, ZBS 14..22/…S -3 MA, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C, Buderus GB(H)172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072061960	87072061960JU	online



Temperaturbegrenzer

WR … -7 KDO G, WR / WRD 11..14..18 -2 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072064350	87072064350JU	online



Temperaturbegrenzer

ZB/ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZWB 30-4 C, ZBR/ZSBR 3-16..7-28..11-42 A, ZWBR 3-16..7-28 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16..22..30/...S -1, -2 MA, ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28-3 A/E, ZBR/ ZSBR/ ZSBE 16..28..42 -3 A, ZWSB 22/28 -3 A/E, ZBS 14..22..30/...S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105062670	87105062670JU	online



Temperaturbegrenzer

ZSN/ZSR/ZWN/ZWR 18..24 -6 KE, ZSN/ZWN/ZWR 18..24 -7 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160130590	87160130590JU	online



Temperaturbegrenzer

W/WR ... -1 K/A..P, WR ... -3 KDO B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172061620	87172061620JU	online



Temperaturbegrenzer

WR 325 -3, -5 AMOE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172061640	87172061640JU	online



Temperaturbegrenzer

ZSN 11 -7 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172062010	87172062010JU	online



Temperaturbegrenzer

ZB/ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZBR/ ZSBR/ ZSBE 16..28..42 -3 A, ZWBR 3-16.. 7-25..7-28..8-25 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16..22..30/...S -1, -2 MA, ZBS 30/150S -3 MA, ZSBR / ZSBE 16..28-3A, ZBR 42-3 A, KBR /KBRC 3-12..7-25..12-42 A, KBR /KSBR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87229638580	87229638580JU	online



Temperaturbegrenzer

KS / KSN / KNS .. -7 E/EC, K / KN .. -8 ..., KBR 15-../23-.../30-...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290107420	87290107420JU	online



Temperaturbegrenzer

WR... - 1 K..B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738717111	8738717111JU	online



Temperaturbegrenzer 95 Grad, 1,7 m

SAS 4-2…6-2…8-2 ASE, SAO 60-2…80-2…110-2…140-2, ACE ACE…ASE…AWE…AWMB, CS3400iAWS 10…14 E, CS7000iAW 7…9…13…17 ORE…, CS8000iAW 7…13 ORE…

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738208813	8738208813JU	online

Temperaturbegrenzer

Temperaturbegrenzer

AWM/AWMS 9…17, CS3400iAWS 10…14 M, CS7000iAW 7…9…13…17 ORM…, CS8000iAW 7…13 ORM…, SAS..-2, SAO 60..80..110..140-2 ACM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738201799	8738201799JU	online

Temperaturbegrenzer

TE 50…70…90…110…140…160, TM 60…70…90…110, TE 60-1…75-1…90-1…110-1…140-1, TM 60-1…75-1…90-1…110-1, STE 60-1…80-1…100-1…130-1, STM 60-1…80-1…100-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172062120	87172062120JU	online

Temperaturbegrenzer Junkers, 87379033990 87379033990JU

GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..30 C/CR, GC5700iWT 24/42S, GC5800iW 14..24 P, GC7800iW 15..24 P, GC7800iW 20/24..30 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87379033990	87379033990JU	online

Temperaturbegrenzer

GC9000iW 20..30..40..50 E/EB/H ab FD918=M-rz.2019, GC9000iWM 20..30/...S/SB ab FD918=M-rz.2019, GC7000iW 35..42 C/BC ab FD918=Mrz.2019, GC9800iW 20..30 P, GC9800iW 20..30..40..50 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737712163	8737712163JU	online

Temperaturfühler, NTC-Fühler

Fühler NTC

Buderus GB162, GB202, Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101532	7101532JU	online

Temperaturfühler

ZBS 16 / 170S -2 solar, TDS 1, 2, 3, WMZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7739300062	7739300062JU	online

SF 4 Speichertemperaturfühler

"Solarfeste"-Ausführung, 6 Mtr.Lang / Fühlerkopf 6 mm Stecker für Heatronic III-Leiterplatte, Brennwert-geräte …-3.., ISM 1, ISM 2, AGS 5 mit ISM 1 oder 2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7735502290	7747009881JU	online

Temperaturfühler/NTC

WRD 11..14..18 -2 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87004000260	87004000260JU	online

Temperaturfühler

ZBS 16 / 170S -2 solar



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87133057790	87133057790JU	online

Temperaturfühler

alle NTC gesteuerten Geräte ab ca.Baujahr 1995 (auch für Anbindung von Fremdspeichern an Junkers-Heizgeräte)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7735502304, alt: 87145000340	87145000340JU	online

Abgastemperatursensor

ZR / ZSR .. -4 AE/AME, ZWR .. -4 AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000400	87145000400JU	online

Brauchwassertemperaturfühler

ZBS 3-16..7-22 M.A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000540	87145000540JU	online

Temperaturfühler

ZWSB 22/28 -3 A/E, Sanitärhydraulik, gesteckt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000550	87145000550JU	online

Temperaturfühler

mini 8..11 KE/AE, ZR/ZSR .. -2, -3, -4, -5 KE/A.E, ZWR .. -2, -3, -4, -5 KE/A.E, ZSR/ZSN .. -6 KE/A.E, ZWR/ZWN .. -6 KE/A.E, KS/KSN/KNS 12..42 -7 E/EC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000710	87145000710JU	online

Temperaturfühler, NTC-Fühler



Temperaturfühler Vorlaufeinheit

ZBS 14..22..30/…S -3 MA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000810	87145000810JU	online



Vorlauftemperaturfühler

ZBS 3-16..7-22 M.., ZBS 16 / 83S -1, -2 M.., ZBS 16 / 170S -2 solar, ZBS 22 / 83S -1 M.., ZBS 22 / 120S -2 M.., ZBS 14..22..30 / ...S -3 M.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000870	87145000870JU	online



Temperaturfühler NTC 1

ZBS 3-16..7-22 M.., ZBS 30 / 150S -1 M.., ST 50..160 ES

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000880	87145000880JU	online



Temperaturfühler NTC 2

ZBS 3-16..7-22 M.., ZBS 30 / 150S -1 M.., ST 50..160 ES

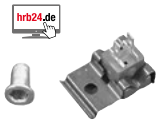
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145000900	87145000900JU	online



Temperaturfühler

ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16 / 83S -1, -2 M.., ZBS 16 / 170S -2 solar, ZBS 22 / 83S -1 M.., ZBS 22 / 120S -2 M.., ZBS 30 / 150S -1, -2 M.., ZBS 14..22..30 / ...S -3 M., (Plattenwärmetauscher)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145001170	87145001170JU	online



Temperaturfühler

SE 120..150..200..300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87145001130	87145001130JU	online



Temperaturfühler Plattenwärmetauscher

ZWB 30 -4 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160108090	87160108090JU	online



Temperaturfühler

ZSN/ZWN/ZWR 18..24 -7 KE, ZSN/ZWN 18..24 -7 AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160110730	87160110730JU	online



Heizkreis- Vorlauftemperatursensor

ZWSB 22/28 -3 A/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167727960	87167727960JU	online



Temperaturregler ohne Griff

SK 90..130 -2, ST 90..130 -2 E, ST 50..80 -3, SU 110 E, SO 120..160..200, ST 120A, aus Schalteinsatz SE8 / 7719001172

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172061860	87172061860JU	online



Vorlauftemperaturfühler

KBR 15- .. / 23- ... / 30-...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290105010	87290105010JU	online



Außentemperaturfühler

AWC,WPL14/17,WPS6-17(K),WPS22-170C/T, WPS6..10-1, WPLS..IB/IE, WLW196i, WSW196i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738203521	8738203521JU	online



Temperaturfühler

T / TE 50..160, TE 60..170-1, TM 60..110 ; TM 60-1..110-1, STE 60..170, STM 60..110, SAI... ; SAO..., ACM 200..300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738203395	8738203395JU	online



Temperaturfühler Wärmeblock

STE 60..170, STM 60..110, T 220..600, T 220..600-1, SW 290..450, SW 290..450-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738203392	8738203392JU	online



Temperaturfühler Wärmetauscher

T / TE 50..160, TE 60..170-1, TM 60..110 ; TM 60-1..110-1, STE 60..170, STM 60..110, SAI... ; SAO..., ACM 200..300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738204632	8738204632JU	online

Temperaturfühler, NTC-Fühler

Vorlauf- u. Rücklauffühler

T 50..160, TE 50..160, TE 60..170-1, TM 60..110, TM 60..110-1, SAI... ; SAO...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738204637	8738204637JU	online

Temperaturfühler

ZSB 14/210S-3 SOE, Buderus DBS, EMS, FM44x, FM45x, G115/124, GB132(T), GB142, GB152T, GB162(>50), R210x, HS/HW4201, KS, R2114, R4115/17, R41xx, R412x, R4211P, R43xx-,S161,SM50/100/200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803453	8738803453JU	online

Temperaturfühler

FM443, SM10, GB132(T), GB142, GB162 50-100, KS, R2107, R411x, R412x, R43xx, SM50/100/200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472081720	87472081720JU	online

Temperaturfühler 1000 mm R80

CS7400iAW 5..7 OR, CS7001AW5..17 OR-S,..OR-T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738207622	8738207622JU	online

Temperaturfühler NTC10 1000mm R40 molex

AWMB 9, AWM/AWMS 9…17, AWE 9…17



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738206065	8738206065JU	online

Temperaturfühler NTC 900mm 4,7kOhm

CS7400iAW 5..7 OR, CS7001AW5..17 OR-S,..OR-T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738203398	8738203398JU	online

Temperaturfühler, 6 m

AWMB 9

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737601713	8737601713JU	online

Temperaturfühler 200mm, 4,7 kOhm

CS7400iAW 5..7 OR, CS7001AW5..17 OR-S,..OR-T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733703183	8733703183JU	online

Temperaturfühler 200 mm, 10 kOhm

CS7400iAW 5..7 OR, CS7001AW5..17 OR-S,..OR-T, AWM/AWMS 9...17



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733703181	8733703181JU	online

Temperaturfühler NTC 200mm R40 molex

AWE 9…17



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87337026360	87337026360JU	online

Temperatufühler

VK 120-2, SO 7000 TV, SO 8000 TV



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7735600216	7735600216JU	online

Temperaturfühler NTC

GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..30 C/CR, GC5700iWT 24/42S, GC5800iW 14..24 P, GC7800iW 15..24 P, GC7800iW 20/24..30 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602343	8737602343JU	online

Textdisplay/Textmodul

Textdisplay/Textmodul

ZSR 18..24 -6 KE, ZWR 18..24 -6 KE, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 3-16..7-28 A, ZBR 7-28..11-42 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472081500	87472081500JU	online

Thermoelemente

Thermoelement

W ... -1 A..P, WR ... -1 A..P, (ohne AGÜ,ohne Begrenzer)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072020180	87072020180JU	online

Thermoelement

mini 8..11 K , ZR / ZWR 18..24 -2 KD, KWR 18..24 K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172020240	87172020240JU	online

Thermoelemente



Thermoelement

WR ... -1 A..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072020390	87072020390JU	online

Transformatoren



Transformator Heatronic III Leiterplatte

ZSB 14..22 -3 A/E ZSBR / ZSBE 16..28 -3 A ZWB 28 -3 A/E ZBR 16..28..42 -3 A ZWSB 22/28 -3 A/E ZBS 14..22..30/…S -3 MA CSW 14..24/75 -3 A CSW 30 -3 A ZSN / ZWN / ZWR .. -7 KE/AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172010520	87172010520JU	online



Transformator

ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186413340	87186413340JU	online



Transformator

ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..28 -5 C, GC7000iW …, ab FD656=Aug.2016

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87379029570	87379029570JU	online



Transformator

ZR / ZSR .. -3 KE/AE, ZWR .. -3 KE/AE, KS / KSN / KNH .. -7 E/EC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472013020	87472013020JU	online



Transformator

ZSR/ZWR.. -5 KE/AE, ZSR/ZSN .. -6 KE/AE/AME, ZWR/ZWN .. -6 KE/AE/AME, ZB /ZSB / ZBS 3-16 ..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR 3-12..3-16..7-25..7-28 A, ZWBR 3-16..7-25..7-28 A, ZBR 7-25..7-28..11-42..12-42 A, ZBS 16 /83S -1, -2 M.., ZBS 22/ 83 S -1 M,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472013580	87472013580JU	online

Turbinen



Turbine

ZWB 28 -3 A/E, CSW 30 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161157540	87161157540JU	online



Turbine

ZWR / ZWN .. -6 KE/AE/AME, ZWSB 22/28 -3 A/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87170021320	87170021320JU	online



Turbine

ZWR 18..24 -7 KE, ZWR 18..24 -8 KE, bis FD956=Aug.19

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602353	8737602353JU	online



Turbine

ZWB 30 -4 C, ZWB 24..28 -5 C, GC7000iW 24..28..35, ZWB 24 -5 CR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602851	8737602851JU	online



Turbine

WR 275..350 -7 K..G, Neue Ausführung ab FD 106=Jun.11, werkseitig verbaut. Ansonsten als Umbausatz zu verwenden. Ersatz für 87074060590

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87387004570	87387004570JU	online

Umsteuerventile, Dreiwegeventile



Magnetspule, schwarz

für Umsteuerventile 87172041980, 87172041990

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87142040040	87142040040JU	online



Magnetspule, Farbe: Lila

lila, für Umsteuerventile 87172042730, 87172043000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87142040070	87142040070JU	online



Umsteuerventil

ZSN / ZWN / ZWR .. -7 ..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160108010	87160108010JU	online

Umsteuerventile, Dreiwegeventile

Umsteuerventil

ZSB 14..22 -3 A/E, ZSBR / ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A/E, ZWSB 22/28 -3A/E, ZBS 14..22..30 / ...S -3 MA, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161068450	87161068450JU	online

Umsteuerventil

ZSR/ZSN .. -6 KE/AE/AME, ZWR/ZWN .. -6 KE/AE/AME, ZSB 3-16..7-22 A, ZB 3-16..7-22 A, (aus Nachrüstsatz Speicher, Zubehör 844), ZWB 7-26 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 3-16..7-28 A, ZBS 3-16..7-22 M.. ZBS 16/ 83S -1, -2 M.., ZBS 22/ 83S -1 M,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87170100620	87170100620JU	online

Umsteuerventil

ZWR .. -3, -4 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172041980	87172041980JU	online

Umsteuerventil

ZR / ZSR .. -3, -4 KE/AE, ZSBR / ZWBR 8-25 A, (aus Zubehör 442)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172041990	87172041990JU	online

Umsteuerventil

ZSR .. -5 KE/AE, ZSBR 3-12..7-25 A, ZWBR 7-25 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172042730	87172042730JU	online

Umsteuerventil

ZWR .. -5 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87172043000	87172043000JU	online

Umsteuerventil

TE... / TM... / STE... / STM... alle Typen von 5 bis 11 KW, WPS6-11, WPS60-110C/T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87337011360	8733701136JU	online

Umsteuerventil

TE 140 / 140-1 / 160 / 170-1, STE 140..170



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87337011370	8733701137JU	online

3-Wege-Ventil

SAS 4-2…6-2…8-2 ASM/ASMS, SAO …-2 ACM/ solar, STE 100-1…130-1…170-1, CS7000iAW 7…9…13…17, CS7800iLW 6…8…12…16, CS8000iAW 7…13, ACM…ASM…ASMS…AWM… AWMS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733701139	8733701139JU	online

Umschaltventil VC0 525 G1“ 110-K

AWMB 9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738211439	8738211439JU	online

Umsteuerventil

STE 60-1..80-1, STM 60-1..80-1..100-1..120-2, CS7000iLW 12 M,MB,MSB, ACM 200..200-1..300..300-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733701138	8733701138JU	online

Umschaltventil 525 G 1 1/4“ 110-K

CS3400iAWS 10…14, AWMB 9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738211435	8738211435JU	online

3-Wege-Ventil

GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..20/30 C, GC5300iWM 17..24/…S, GC5700iWT 24/42 S, GC5800iW 14..24 P, GC7800iW 15..24..40 P , C7800iW 20/24..20/30..30/35 C, GC9800iW 20..30 P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602350	8737602350JU	online

Ventileinsätze/Ventiloberteile

Warmwasserventil / Direktzapfer

WR / WRD ...-2 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87074052330	87074052330JU	online

Ventileinsätze/Ventiloberteile



Kaltwasserventil / Direktzapfer

WR / WRD ...-2 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87074052350	87074052350JU	online

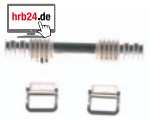
Verbinder (Solarkollektoren)



Schlauch 143 mm

FKC-1 / FKC-2, FCC-1 / FCC-2, SO 4000 TFV, SO 5000 TFV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185313640	87185313640JU	online



Verbinder-Set

SO 7000 TV (Set inkl. 2 Edelstahl-Klammern)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185316550	87185316550JU	online



Schlauchschelle DN30 (5X)

FKC-1 / FKC-2, FCC-1 / FCC-2, SO 4000 TFV, SO 5000 TFV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87485110080	87485110080JU	online



Verbindungssatz Wellrohr SKT

FKT-1 / FKT-2 (Set inkl. 2 Edelstahl-Klammern)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87485110290	87485110290JU	online

Verdrängerkörper



Verdrängungskörper

ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZWSB 22/28 -3 A/E, ZBS 14..22/…S -3 MA, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ZWB 30 -4 C, ZWB 24..28 -5 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154051960	87154051960JU	online



Verdrängungskörper

GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..30 C/CR, GC5300iWM 17..24/100S..120..210SO, GC5700iWT 24/42S, GC5800iW 14..24 P, GC7800iW 15..24 P, GC7800iW 20/24..30 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154051970	87154051970JU	online



Körper unten

GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..30 C/CR, GC5300iWM 17..24/100S..120..210SO, GC5700iWT 24/42S, GC5800iW 14..24 P, GC7800iW 15..24 P, GC7800iW 20/24..30 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737602342	8737602342JU	online

Verschlussschrauben



Stopfen mit Bajonettverschluss 2 Stk. im Gerät

ZSBR 3-12..3-16..7-25..7-28 A, ZWBR 3-16..7-25..7-28 A; ZBR 7-25..11-42..12-42 A, ZB/ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, alle ZBS .../... S -1, -2 M.A, ZSB 14..22 /-3 A, ZBR/ZSBR/ZSBE 16..28-3A, ZWB 28-3 A, ZBR 42-3 A, KBR 3-16..7-30.. 11-42 A,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87105061990	87105061990JU	online



Verschlussschrauben, (10 x)

mini 8..11 AE, ZR / ZSR .. -3, -4, -5 AE/AME, ZWR .. -3, -4, -5 AE/AME, ZSR / ZSN .. -6 AE/AME, ZWR / ZWN .. -6 AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87134060880	87134060880JU	online



Stopfen

ZBS 14..22..30/…S -3MA, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A, ZWSB 22/28 -3 A/E, ZSB 14..24 -4 C, ZWB 30 -4 C, ZSB 14..24 -5 C ; ZSB 14 -5.2 C, ZWB 24..28 -5 C ; ZWB 24 -5 CR, GC7000iW …, GC9000iWM…

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167632660	87167632660JU	online

Wärmetauscher und Zubehör



Wärmetauscherverschraub.

Komplett für alle Warmwasserthermen mit Kaminanschluß, W/WR ... K...T1, W/WR ... -1, -3, -7 K...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87033010810	87033010810JU	online



Wärmetauscher

W 250 A...T1, W 250 -1 A..P, WR 250 -1 A..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054061630	87054061630JU	online

Wärmetauscher und Zubehör

Wärmetauscher

W 325 A...T1, W 325 -1 A..P, WR 325 -1 A..P



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054061640	87054061640JU	online

Wärmetauscher

W 250 K...T1, W 275 -1 K..B, WR 275 -1, -3 K..B



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054063750	87054063750JU	online

Wärmetauscher

W 325 K...T1, W 350 -1 K..B, WR 350 -1, -3 K..B



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054063760	87054063760JU	online

Wärmetauscher

W 250..275 -1 K..P, WR 250..275 -1 K..P, WR 275 -7 K..G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054063810	87054063810JU	online

Wärmetauscher

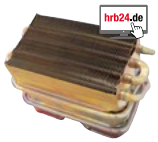
W 350 -1 K..P, WR 325..350 -1 K..P, WR 350 -7 K..G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054063820	87054063820JU	online

Wärmetauscher

WR/WRD 11 -2 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054063840	87054063840JU	online

Wärmetauscher

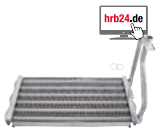
WR/WRD 14 -2 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87054063850	87054063850JU	online

Wärmetauscher

ZR / ZSR 24 -3 KE/AE, ZR / ZSR 24 -4 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154061430	87154061430JU	online

Wärmetauscher

ZWR 18 -3 KE/AE, ZWR 18 -4 KE/KEB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154061440	87154061440JU	online

Wärmetauscher

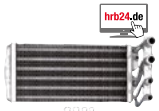
ZWR 24 -3 KE/AE, ZWR 24 -4 KE/KEB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154061450	87154061450JU	online

Wärmetauscher

ZWR 24 –5 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063870	87154063870JU	online

Wärmetauscher

ZR / ZSR 18 -4 AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154062720	87154062720JU	online

Wärmetauscher

ZR / ZSR 24 -4 AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154062740	87154062740JU	online

Wärmetauscher

ZWR 24 -4 AE /AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154062750	87154062750JU	online

Wärmetauscher

ZWR 18 –5 KE/AE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063880	87154063880JU	online

Wärmetauscher

ZSR 24 -5 KE/AE, ZSR 24 -6 KE, ZSN 24 -6 AE/AME, ZWR / ZWN 24 -6 KE/AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063890	87154063890JU	online

Wärmetauscher

ZSR 18 -5 KE/AE, ZSR 18 -6 KE, ZSN 18 -6 AE/AME, ZWR / ZWN 18 -6 KE/AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154063900	87154063900JU	online

Wärmetauscher und Zubehör



Wärmetauscher

ZSR 5/11 -5 KE, ZSN 5/11 -6 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154064050	87154064050JU	online



Wärmetauscher

ZSR 7/11 -5 AE, ZSN 7/11 -6 AE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154064060	87154064060JU	online



Plattenwärmetauscher

ZBS 16..22 / 83S -1 M.A, ZBS 30 / 150S -1 M.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154069490	87154069490JU	online



Plattenwärmetauscher Brauchwasser

ZWBR 3-16...7-28 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZWB 7-26 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87154069500	87154069500JU	online



Wärmetauscher

ZSBR 3-12..7-25 A, ZWBR 7-25 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737707997	87154160070JU	online



Wärmetauscher

ZBR 12-42 A, KBR 12-42 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737707999	87154160080JU	online



Plattenwärmetauscher

ZBS 16 / 83S -2 M.A, ZBS 16 / 170S -2 Solar, ZBS 22 / 120S -2 M.A, ZBS 30 / 150S -2 M.A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161064360	87161064360JU	online



Plattenwärmetauscher

ZWB 28 -3 A, -3 E, ZBS 14..22/… -3 MA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161066850	87161066850JU	online



Plattenwärmetauscher

ZWSB 22/28 -3 A/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167723990	87167723990JU	online



Wärmetauscher

ZWSB 22/28 -3 A/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87167728040	87167728040JU	online



Wärmetauscher

ZWB 30 -4 C, ZWB 24..28 -5 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186402310	87186402310JU	online



Plattenwärmetauscher Brauchwasser

ZWN / ZWN 24 -7 KE/AE/AME

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186429550	87186429550JU	online



Wärmetauscher

ZSB 14 -3 A/E, ZBS 14 / ...S -3 M., CSW 14/75 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186639590	87186639590JU	online



Wärmetauscher

ZSB 22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 22 / ...S -3 M., CSW 24/75 -3 A, CSW 30 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186640610	87186640610JU	online



Plattenwärmetauscher

CSW 14..24/75-3 A, CSW 30-3A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186653180 (Ersatz für: 87182251770)	87186653180JU	online



Wärmetauscher Basic

ZBS 16/ 83S -2 M.A, ZBS 16 /170S -2 Solar, ZBS 22 /120S, -2 M.A, ZBS 30 /150S -2 M.A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708009	87377017910JU	online

Wärmetauscher und Zubehör

Wärmetauscher

ZB/ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 3-16..7-28 A, ZBR 7-28..11-42 A, ZBS 3-16..7-22 M.A, ZBS 16..22 / 83 S -1 M.A, ZBS 30/150S -1 M, KBR 3-16..7-30..11-42 A, KSBR 3-16..7-30 A,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708005	87377017900JU	online

Wärmetauscher Basic

ZSBR / ZSBE 16..28 -3 A, ZBR 16..28..42 -3 A, ZBS 30/150S -3 M.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708010	87377017940JU	online

Wärmetauscher WB5-II+

GC7000iW 35..42 C/BC, GC9000iW 20..30..40 E/EB/H, GC9000iWM 20..30/…S/SB, GC7800iW 30/35 C, GC7800iW 40 P, GC9800iW 20..30..40.. H, GC9800iW 20..30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737712171	8737712171JU	online

Plattenwärmetauscher

GC5300iWM 17..24/100S.., GC5300iWM 24/210SO., GC5700iWT 24/42S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737711828	8737711828JU	online

Wärmetauscher

ZSN/ZWN 24 -7 AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186422560	87186422560JU	online

Wärmeübertrager

ZSN/ZWN 18 -7 AE/AME



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186422540	87186422540JU	online

Wärmetauscher

ZSN 11 -7 KE, ZSR 5/10 -7 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186415880	87186415880JU	online

Wärmetauscher

ZSN/ZWN 24 -7 KE, ZWR 24 -7 KE, ZSR 24/120..160 -7 KE, ZWR 24 -8 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718641301	87186413010JU	online

Wärmetauscher

ZSN/ZWN 18 -7 KE, ZWR 18 -7 KE, ZSR 18/120..160 -7 KE, ZWR 18 -8 KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87186412960	87186412960JU	online

Wartungssätze

Service-Set

Junkers GC7000F 15-50kW, VM1.0 15-500 kW, Buderus GB212-15..50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604314	7736604314BU	online

Heizwertgeräte 11 kW

ZSN -6/-7 AE/KE, ZSR -5/-7 AE/KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736901298	7736901298JU	online

Heizwertgeräte 18 kW

ZSN -6/-7 AE/AME/KE, ZSR -5/-6/-7 AE/KE, ZWN -6/-7 AE/AME/KE, ZWR -5/-6/-7/-8 AE/KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736901299	7736901299JU	online

Heizwertgeräte 24 kW

ZSN -6/-7 AE/AME/KE, ZSR -5/-6/-7 AE/KE, ZWN -6/-7 AE/AME/KE, ZWR -5/-6/-7/-8 AE/KE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736901300	7736901300JU	online

Service-Kit WB5 II plus <45 kW

Junkers GC9000iW 20..40 E/H, GC9000iWM.., GC7000iW 35..42, Buderus GB182i-35/42, GB182i.2-35, GB192i-15/25/35, GB192i-30 T40S, GB192i.2-15/25/35, GB192i.2-30 T, GB(H)192iT



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708542	8737708542JU	online

Wartungssätze



Service-Kit WB5 IV >45kW

Junkers GC9000iW 50 H, Buduers GB192i-50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737708671	8737708671JU	online



Service-Kit WB5

Brennwertgeräte mit Wärmeblock WB5, Eckiger Block mit Revisionsöffnung vorne, ZSBR/ZWBR 3-12 ... 7-25 A, ZBR 12-42 A, ZSBR/ZWBR 3-16 ...7-28 A,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737707990	8737706420JU	online



Service-Kit WB6

Junkers ZSB 14..22 -3 A/E, ZWB 28 -3 A/E, ZBS 14..22 / ...S -3 M., ZWSB 22/28 -3 A/E, CSW 14..24/75 -3 A, Buderus GB(H)172, GB182i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737712516	8737706421JU	online



Wartungssatz Bosch Condens 5300i WM

GC5300i WM 17..24/100S, GC5300i WM 24/120, GC5300i WM 24/210SO

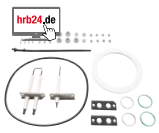
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737711853	8737711853JU	online



Wartungssatz

T4304 10..14, T4304 N 10 (Berlin-Modell), T4304 D 10..14

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738727168	8738727168JU	online



Wartungssatz

GC7000F 75..300 KW, KB 372

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738805303	8738805303JU	online



Service-Set

BM 1.0/1.1, GB145/KB195i

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736604036	7736604036BU	online

Wassermengenregler/-wähler



Wassermengenregler

W / WR ... -1 KDO P, W / WR ... -1 ADO P, WR ... -7 K.G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87074020210	87074020210JU	online



Kunststoff-Wasserteil

W 275..350 -1 KDO B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87074020240	87074020240JU	online



Wähler, Messing-Wasserteile

WR 250 -1 A..P, W 325 -1 A..P, W 350 -1 K..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87085002500	87085002500JU	online



Wähler, Messing-Wasserteile

WR 325..350 -1 K..P, WR 350 -3 K..B, WR 325 -3, -5 AMOE, WR 350 -7 K..G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87085002510	87085002510JU	online

Wasserschalter und Zubehör



Deckel, Messing-Wasserschalter

WR … -1 KDO P, WR … -3 KDO B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87055001450	87055001450JU	online



Deckel, Messing-Wasserschalter

WR … -1 ADO P, WR … -7 KDO G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87055001480	87055001480JU	online



Wasserschalter

W 250 K2/A2..T1, W 325 K2/A2..T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87070023020	87070023020JU	online



Wasserschalter

W 250 -1 A..P, W 250..275 -1 K..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87070024620	87070024620JU	online

Wasserschalter und Zubehör

Wasserschalter

WR 350 -1 K..P, WR 350 -1 A..P, Gerätenr.7702 340 001, (bis FD 389=Sept.2003), WR 325 -3, -5 AMOE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87070025010	87070025010JU	online

Wasserschalter

WR 350 -1 A..P, Gerätenr. 7702 340 010, (ab FD 385=Mai 2003)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87070025270	87070025270JU	online

Wasserschalter

WR 275 -7 K..G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87070063210	87070063210JU	online

Wasserschalter

WR 350 -7 K..G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87070063220	87070063220JU	online

Wasserschalter

ZWR 18-3, -4, -5 KE/A,E, Venturi mitbestellen: 87182050300, ZWR /ZWN 18-6 KE/A,E, (bis FD581= Jan.2005, danach Entfall) Venturi mitbestellen: 87182050300, ZWR 24-3, -4, -5 KE/A,E, Veturi mitbestellen: 87182050280, ZWR/ZWN 24-6 KE/A,E,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87170021100	87170021100JU	online

Venturi

ZWN 18-2, ZWN 24-6, ZWR 24-2, ZWR 24-3, ZWR 24-4, ZWR 24-5, ZWR 24-6



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182050280	87182050280JU	online

Venturi

ZWN 18-6, ZWR 18-2, ZWR 18-3, ZWR 18-4, ZWR 18-5, ZWR 18-6,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87182050300	87182050300JU	online

Wassersiebe

Wassersieb DN25

AWMB 9, AWM/AWMS/AWE/ASB/ASM 9…17



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733702122	8733702122JU	online

Wassersieb DN20

STE/STM 60-1..80-1..100-1, TE 50..60..70..90..110, TE 60-1..75-1..90-1..110-1, TM 60..75..90..110, TM 60-1..75-1..90-1..110-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8733702123	8733702123JU	online

Zündbausteine/Zündtrafos

Zündtrafo

WR ... -7 K..G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87072071920	87072071920JU	online

Zündtrafo

WR 11..14 -2 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738716327, alt: 87072072720	87072072720JU	online

Zündbaustein

ZSB 14..24 -4 C, ...-5 C, ...-5.2 ab FD953=Mai.2019, ZWB 30 -4 C ab FD953=Mai.2019, ZWB 24..28 -5 C ab FD953=Mai.2019, GC5300iW 14..24 P, GC5300iW 20/24..30 C/CR, GC5300iWM 17..24/100S..120.. 210SO, GC5700iWT 24/42S, GC5800iW 14..24 P, GC7000WP 70..100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700599	7736700599JU	online

Zündbrenner

Zündbrenner

W / WR ... K..T1, W / WR ... -1 K..P, ZR / ZSR / ZWR .. -2 KD



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87081053130	87081053130JU	online

Zündbrenner, Erdgas

W / WR … -1 KDO B, WR … -7 KDO G inkl.Zünddüse



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87081056400	8708105640JU	online

Zündbrenner



Zündbrenner

WR/WRD 11..14..18 -2 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87081056550	87081056550JU	online



Zündbrenner

W / WR ... -1 A..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87181050490	87181050490JU	online



Zündbrenner inkl. Elektrode, ohne Zünddüse

KN .. -8 P/DP/DCP, KN 45..117 -9..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290125300	87290125300JU	online

Zünddüsen



Zünddüse, 10 St., Erdgas

W / WR ... K..T1, W / WR ... -1 K..P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87082001400	87082001400JU	online



Zünddüse, 10 St., Erdgas

KN .. -8 P/DP/DCP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87290108210	87290108210JU	online

Zündgasrohre



Zündgasrohr

W / WR ... -1, -3 K..B, WR ... -7 K..G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87007073490	87007073490JU	online

Zündkabel



Zündkabel

ZR / ZSR 18..24 -3 KE, ZWR 18 -3 KE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87144015320	87144015320JU	online



Zündkabel

ZSBR 3-12..7-25 A, ZWBR 7-25 A, ZBR 7-25..12-42 A, KBR 3-12, KBRC 3-12..7-25 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87144018780	87144018780JU	online



Zündkabel

ZSR .. -5 KE/AE, ZWR .. -5 KE/AE, ZSR / ZSN .. -6 KE/A.E, ZWR / ZWN .. -6 KE/A.E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87144019590	87144019590JU	online



Zündkabel

ZSBR 3-12..7-25 A, ZSBR 3-16..7-28 A, ZWBR 7-25 A, ZWBR 3-16..7-28 A, ZBR7-25..12-42 A, ZBR 7-28..11-42 A, ZB/ ZSB 3-16..7-22 A, ZWB 7-26 A, alle ZBS ../...S -1, -2 M.A, KBR 3-12, KBRC, 3-12..7-25 A, KBR 3-16..7-30..11-42..12-42 A, KBRC 3-12..7-25 A,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87144019990	87144019990JU	online



Zündkabel

ZSB 14..22 -3 A/E , ZSBR / ZSBE 16..28 -3 A, ZWB 28 -3 A/E , ZBR 42 -3 A, ZWSB 22/28 3 AZWSB 22/28 -3 A, CSW 14..24/75 -3 A, CSW 30 -3 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87161067990	87161067990JU	online

KÖRTING

Düsenstockölvorwärmer

Ölvorwärmer, 370 mm lang (Danfoss Vorwärmer)

JET K 1 (Der RAPA Vorwärmer ist nicht mehr lieferbar. Falls RAPA vorhanden, ist ein Umbau erforderlich! Bitte sprechen Sie uns an!)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
734292	217376	online

Ölvorwärmer, 225 mm lang (Danfoss Vorwärmer)

JET 4.5 bis 06/1998 Nr. 497700, JET 4.5 (s), JET 4.5 (si), JET 4.5 (su) UNI-NOX, (ersetzt auch die Ausführung mit 205 mm Länge)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
734209	217380	online

Ölvorwärmer, 245 mm lang (LE-Ersatzteilset)

JET 4.5 ab 01/2001 Nr. 40001



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
734293	217385	online

Elektroden

Doppelzündelektrode

JET K1 B, JET K1 (6.5) bis Fabrik-Nr. 5135, 12675, K2 UNI-NOX, K2-EV, K2II UNI-NOX, JET 4.5 bis 06/1998 Nr. 497700, ab 01/2001 Nr. 40001, JET 4.5 (DSV.2) bis Fabrik-Nr. 31363, JET 4.5 (s), JET 4.5 (su) ab Fabrik-Nr. 10606, VT0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712629	209800	online

Doppelzündelektrode

JET K1 (6.5) bis Fabrik-Nr. 5135, 12675, K2 UNI-NOX, K2-EV, K2II UNI-NOX, JET 4.5 bis 06/1998 Nr. 497700, JET 4.5 (DSV.2) bis Fabrik-Nr. 31363, JET 4.5 (su) bis Fabrik-Nr. 10605, VT0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712600	209805	online

Doppelzündelektrode

JET K1 (6.5) bis Fabrik-Nr. 14814, JET K1 (6.5) ab Fabrik-Nr. 20001



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712638, 612289	209810	online

Doppelzündelektrode

JET 4.5 (si)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712628	209815	online

Doppelzündelektrode

JET K1.1/1.2/1.3 (s)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712639	209820	online

Zündelektrode

VT 2a II ab Serien-Nr. 30.005



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712625	209825	online

Zündelektrode

VT 3(a)II; VT4aII, VT5aII



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712624	209826	online

Doppelzündelektrode

JET 60 Gas / Öl-Unit



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712604	209827	online

Überwachungselektrode

VT 4a II-G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712714	210753	online

Zündelektrode

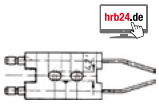
VT 5a II-G/K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712613	210754	online

Blockelektrode

K 5 II UNI-Nox, K 6 II UNI-Nox



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712602	210755	online

Zündelektrode

VT 2-G, VT2a II-G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712607	210756	online

KÖRTING

Elektroden



Blockelektrode

K 3 II UNI-Nox, K 4 II UNI-Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712630	210758	online



Zündelektrode

VT 2...5(-a)-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712606	210759	online



Ionisationselektrode

VT 1 a-G, VT2 II-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712706	210760	online



Ionisationselektrode

VT 2a II-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712707	210762	online



Blockelektrode

Gas Jet 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712605	210763	online



Zündelektrode

VT 4 all-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712623	210764	online



Zündelektrode

VT 2-G, VT 2 II-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712610	210765	online



Zündelektrode

K 4 x-G, K 5 x-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712622	210766	online



Zündelektrode

K 2-G, K 3x-G, Jet 50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712620, 612210	210767	online



Blockelektrode

VT 1 a, VT 2 (II)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712626	210769	online



Zündelektrode

K 10-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712611	210770	online



Ionisationselektrode

Gas Jet 50 (FG), K 2 (x)-G, K 3 x-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712720	210771	online



Zündelektrode

VT 1a-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712609	210772	online



Ionisationselektrode

VT 2x-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712708	210773	online



Zündelektrode

VT 4a II-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712614	210774	online



Blockelektrode

VT 0, VT1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712603	210775	online



Zündelektrode

VT 2a II ab Serien-Nr. 030.006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712635	210776	online

Ionisationskabel, Zündkabel



Zündkabel

VT3/4/5 all-K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712840	210731	online

HRB HANDEL FÜR HAUSTECHNIK

KÖRTING

Ionisationskabel, Zündkabel

Zündkabelsatz

Jet K1 (6.5) bis 5135

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712825	210732	online

Zündkabelsatz

K3x-G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712877	210733	online

Zündkabel

Jet 60, Gas Jet 60/100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712853	210734	online

Zündkabelsatz

K2-G, K2x-G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712876	210735	online

Zündkabelsatz

K 5/ 6 II UNI-Nox, K 5 / 6 x-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712845	210737	online

Zündkabelsatz

Jet K 1.1 ... 1.3 (s)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712832	210738	online

Zündkabel

K 9 (G-,-M), K 10 G, VT 5 a II (-G, -K)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712847	210740	online

Zündkabelsatz

K 4x-G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712843	210741	online

Zündkabelsatz

K 3 G, K 3 / K 4 - III UNI-Nox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712834	210742	online

Ionisationskabel

VT 2 II-G, Gas JET 60/100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712956	210743	online

Zündkabelsatz

VT 1(-DU), Jet 8.5, Gas Jet 50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7128929, 612654	210744	online

Ionisationskabel

K 3 x-G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712959	210745	online

Ionisationskabel

VT 2 II-G, Gas JET 60/100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712958	210746	online

Zündkabelsatz

VTO(DU), Jet 3.5/4.5/5.5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712828	210747	online

Zündkabelsatz

Jet K 1.1 ... 1.3(s), K1B, VT2all

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712832	210748	online

Zündkabelsatz

Jet K1 (6.5) bis Fabrik-Nr. 5135

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712825	210749	online

Ionisationskabel

VT 3/4/5 a(x)-G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712912	210751	online

Dichtungen, Isolierungen, O-Ringe



Dichtung für Brennerkopf

RE 1.19H, 1.22H, 1.26H, 1.32H, 1.38H, 1.44H, 1.50H, 1.60H,1.70H, GE 1.40H, 1.40F, 1.65H, 1.65F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-0040	213400	online



Rundschnurring

RZ2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-1007	213405	online



Filzdichtung

Buderus BRE, RE, SRE, MAN/MHG RE 1.19H, 1.22H, 1.26H, 1.32H, 1.38H, 1.44H, 1.50H, 1.60H,1.70H, RE 1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-0041	213410	online



Dichtung für Brennerkopf

RE 1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5, RE 1.0LN, 1.1LN, 1.2LN, 1.3LN, 1.4LN, 1.5LN, DE 1.1V, DE 1.2, DE 1.2A, DE 1.3, DZ 1.20, GE 1.10LN, GE 1.10, GE 1.20, GE 1.30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-0031	213415	online



Rundschnurring

RE 1.0LN, 1.1LN, 1.2LN, 1.3 LN, 1.4 LN, 1.5 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-0035	213420	online



Dichtung (Glasfaser)

RE 2.6, RE 2.7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22287-0026 (alt: 95.22287-0025)	213425	online



Dichtung Brennerplatte Silikon schwarz

ProCon GWB 15, 25, 45, Kompakt, ProCon GWB 75, ProCon GWB 77 H / HE / Kaskade, ProCon HT 150/225 HE, EC 23/28 H, HS, S, EC 31/36 H, HS, S, EC 40 H, EC 45 H / EC 60 H, EC 62 H / EC 76 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00025-1220	96000251220MH	online



Dichtung Zünd-/Ionisationselektrode, Graphit

ProCon GWB 15, GWB 25, GWB 45, GWB 75, GBW 77, ProCon HT 150, ProCon HT 225

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7001	96344877001MH	online



Lippendichtung Brennerplatte

ProCon E 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7126	96344877126MH	online



Dichtung Zündelektrode

ProCon Streamline H/HE-S/HE, ProCon Streamline Flash/HE, Procon Streamline Hybrid, ThermiPro, ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7202	96344877202MH	online



Dichtung Gebläse

ProCon Streamline 16 H, 16-24 S, 25 H, 25-32 S, ProCon Streamline Flash, ProCon Streamline Hybrid, ThermiPro, ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7208	96344877208MH	online



Dichtung Brennerplatte 1400mm

ProCon Streamline 16 H/HE, 16-24 S/HE, ecoGas Pro 24, ecoGas 24/28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7234, ersetzt 96.34487-7211	96344877211MH	online



Dichtung Brennerplatte 1515mm

ProCon Streamline 25 H/HE, 25-32 S/HE, ProCon Streamline Flash/HE, Procon Streamline Hybrid, ThermiPro, ecoGAS ProX 30, ecoGas 30, 45, 30/36, 45/36

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7233, alt: 96.34487-7212	96344877212MH	online



Dichtungsset Hydraulik

ProCon E 20/25 und E 30/35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7003	96360877003MH	online



Flanschdichtung

Tief- u. Standspeicher, DA=137 mm, DI=108 mm, H=15 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.77087-5004	94770875004MH	online

Dichtungen, Isolierungen, O-Ringe

Dichtung Brenner mit Befestigung

ProCon Streamline, ThermiPro, ecoGas Pro / ProX, ecoGas, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7236	96344877236MH	online

Dichtungs-Set Gas

ProCon GWB 75



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34087-7002	96340877002MH	online

Dichtung 70x82 für Abgasrohr

ecoGas, ecoGas Kompakt, ecoGas Pro / ProX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36487-7223	96364877223MH	online

O-Ring 68x4 für Mutter Abgasrohr

ecoGas, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36487-7222	96364877222MH	online

Dichtring D76, für WT-Kondensatbehälter

ecoGas, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36487-7220	96364877220MH	online

Dichtungs-Set Wasser

ProCon GWB 15-45, ProCon GWB 15, 25, 45, Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7001	96360877001MH	online

Dchtung Wärmetauscher-Abgassammler

ecoGAS Pro / ProX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7240	96344877240MH	online

Dichtung Brennerplatte 1285mm, schwarz

ecoGAS Pro 18, ecoGAS ProX 18/26, ecoGas 18, 18/24, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7235	96344877235MH	online

Dichtring 21,5 x 15,5 für Gasrohr

ProCon Streamline, ThermiPro, ecoGas, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7228	96344877228MH	online

O-Ring 19 x 2, NBR

ProCon Streamline, ThermiPro, ecoGas, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7207	96344877207MH	online

O-Ring 15x2, NBR 70sh

ProCon Streamline, ecoGas, ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34487-7206	96344877206MH	online

Dichtungs-Set Gas

ProCon E 25, 35

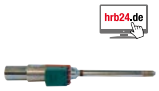


Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34087-7003	96340877003MH	online

Düsenstockölvorwärmer

Ölvorwärmer, 190 mm lang

RE 1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23135-0024	217450	online

Ölvorwärmer, 270 mm lang

RE 1.0LN, 1.1LN, 1.2LN, 1.3LN, 1.4LN, 1.5LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23135-0062	217455	online

Ölvorwärmer, 210 mm lang

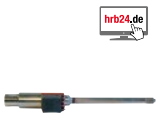
RE 1.19 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23135-0065	217459	online

Ölvorwärmer, 210 mm lang

RE 1.22H, 1.26H, 1.32H, 1.38H, 1.44H, 1.50H, 1.60H, 1.70H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23135-0066	217460	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer, 305 mm lang

DE 1.1 V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23135-0029	217465	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

Buderus / MHG BDE/DE 1.1, OERTLI OES 150, Ray Multi 2000, 2001, Sieger SDE/GDE 17-43, 4 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 588063, MHG 95.24236-0020, OERTLI 107160, Ray 936-03-002-0	209155	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BRE 1.0, MHG RE 1.0, 1.1, 1.2, Sieger SRE/GRE 17, L = 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 87185760130 alt: 5883119, MHG 95.24236-0015	209160	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BRE 1.3, 1.4, 1.5, MHG RE 1.3, 1.4, 1.5, Sieger SRE/GRE 35-43, L = 34

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 87185760140, alt: 5883123, MHG 95.24236-0018	209170	online



Zündelektrode einzeln

Buderus BDE/DE 1.2, MHG DE 1.2 (A), 1.3, DZ 1.20, 6 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 87185728470, alt: 5883248, MHG 95.24236-0008	209175	online

Zündelektrode einzeln

RE 1.19H, 1.22H, 1.38H, 1.44H, 18 HU, RE 1.0LN, 1.1LN, 1.2LN, 1.3LN, 1.4LN, 1.5LN, RZ 2.6, RE 22HU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24236-0037, 95.24236-0048	209850	online

Zündelektrode einzeln

RE 1.26H, 1.32H, 1.50H, 1.60H, 1.70H, 51 HU, RZ 2.7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24236-0042, 95.24236-0045, 95.24236-0049	209855	online

Ionisationselektrode

RE1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.4, 1.5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24236-0021	209856	online



Ionisationselektrode

GE 1H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.34036-0023	209857	online



Doppelzündelektrode

GE 1.40...1.65H, GE 1.100H, GE 1.10..1.30, GZ 1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.34036-0022	209860	online



Elektrodenklemmblech

RE..H, RE 1.., RE..LN, RE 2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23760-0016	209865	online

Zündelektrode einzeln

RE 2.6, 2.7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24236-0026	209870	online

Zündelektrode einzeln

RZ 2.8, 2.9, 2.10, 2.11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24236-0040	209875	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

ProCon GWB 15

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34236-7004	96342367004MH	online

Zünd- u. Ionisationselektrode

ProCon GWB 25, GWB 45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34236-7005	96342367005MH	online

Elektroden

Elektroden (Wartungsset 1)

ProCon E 20/25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34236-7017	96342367017MH	online

Zündelektrode mit Zündkabel, 130 mm

ecoGAS Pro / ProX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34236-7204	96342367204MH	online

Zündelektroden-Set

ecoGAS 11, 18, 18/24, ProCon Streamline Flash, ProCon Streamline 16 H, 16-24 S, 25 H, 25-32 S, ProCon Streamline Hybrid



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34236-7203	96342367203MH	online

Flammenüberwachung

Siemens QRC 1A 1.103C27 Flammenüberwachung

z. B. MAN/MHG RE 1..H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MAN/MHG: 95.95214-0052	207180	online

UV-Flammenfühler QRC1A1 1703C27

Buderus BE1.3/2.3 SAFe für GB125,BE1.3/2.3 SAFe, BZ für SB105, Sieger BS 17-68 kW, MHG RE 1.19, 1.22, 1.26, 1.38, 1.44, 1.50, 1.60, 1.70



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus, Sieger 7747007342, alt: 5883638, MHG 95.95214-0057	207181	online

Danfoss Steckerkabel UV 1, 400 mm

RE ... H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.95110-0060	207186	online

Flammrohre, Brennerrohre

Brennerrohr, 80 x 200 mm

RE 1.19H, 1.22H, 1.26H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22240-0216, alt: 95.22240-0200	220160	online

Brennerrohr aus Keramik

RE 1.19H, 1.22H, 1.26H, RE 22HU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22240-0218, alt: 95.22240-0215, 95.22240-0190, 95.22240-0217	220165	online

Senkschraube f. Brennerrohr

RE..H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.99194-0118	220166	online

Brennerrohr aus Keramik

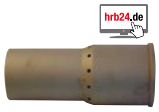
RE 1.32..1.50 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22240-0193	220167	online

Brennerrohr aus Keramik

RE 1.0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22240-0111	220180	online

Brennerrohr aus Keramik

RE 1.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22240-0108	220185	online

Brennerrohr aus Keramik

RE 1.3, 1.4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22240-0105	220195	online

Gasregeblöcke

Kombiblock ohne Druckwächter

ProConGWB 15/25/45, ab 04-2004 GWB 75, GWB 77, HT 150/225,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34500-7007	250180	online

Gasventil SIT 822

Micromat EC 11/22, EC 15/22, EC 23/28, EC 30, EC 31/36, EC 40, EC 45/60, EC 62/76, MD 120



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00025-1166	250181	online

Gasregeblöcke



Gasarmatur Siemens VGU76

ProCon Streamline 16, 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34500-7207 (alt: 96.34500-7202)	250182	online



Gasventil Siemens VGU76S, 24V

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34500-7217	96345007217MH	online



Gasventil Siemens VGU 76 S

ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34500-7204	96345007204MH	online

Gebläse



Gebläse RG 130/0800-3612

ProCon GWB 15/25, Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7003	218322	online



Gebläse RG 128/1300-3612

ProCon GWB 45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7004	218323	online



Gebläse RG 148, ab 10/2017

ProCon GWB 75, 77, ProCon HT 150, HT 225

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7019 (alt: 96.34000-7006)	218324	online



Gebläse 24 V DC, RG 130/0800-3612/4

Micromat EC 11/22, EC 15/22, EC 23/28, EC 30, EC 31/36, EC 45/60, EC 62/76

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00025-1157	218325	online



Gebläse DSB 14-22, 24 V

ProCon Streamline 16, 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7201	218326	online



Gebläse EBM NRG130

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7206	96340007206MH	online



Gebläse 230 V mit Venturi, 74577

ecoGas 45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7205	96340007205MH	online



Gebläse mit Venturi, 74507

ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34000-7204	96340007204MH	online

Gebläseräder



Gebläserad 133 x 42,4 mm

RE 1.19/22/32/38 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.26229-0014	218330	online



Gebläserad 133 x 62,4 mm

RE 1.44/50/60/70 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.26229-0016	218331	online



Gebläserad 160 x 52 mm

RE 1.0-1.4, DE 1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.26229-0026	218332	online



Gebläserad 180 x 52 mm

RE 1.0 - 1.5 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.26229-0027	218333	online

Haltefeder



Haltefeder Gasrohr am Gebläse

ProCon Streamline, ThermiPro, ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36571-7204	96365717204MH	online

Mischsysteme

Mischsystem (Keramik)

RE 1.0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-3221 (alt: 95.22100-3220)	220250	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-3724 (alt: 95.22100-3723)	220255	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-3727 (alt: 95.22100-3726)	220260	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-4229 (alt: 95.22100-4228)	220265	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-4231 (alt: 95.22100-4230)	220270	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-4234 (alt: 95.22100-4233)	220275	online

Mischsystem

RE 1.1 LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-2562	220280	online

Mischsystem

RE 1.2 LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-2569	220285	online

Mischsystem

RE 1.3 LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22100-6675	220290	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.19 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22500-1956	220295	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.22 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22500-2256	220300	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.26 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22500-2662	220305	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.32 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22500-3269	220310	online

Mischsystem (Keramik)

RE 1.38 H

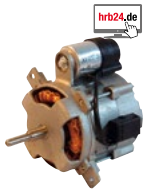


Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.22500-3876	220315	online

Motore

Brennermotor, 110 W

BRE, BDE, RE, DE, SRE, SDE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger: 5883876, MHG 95.95262-0010	218005	online

Brennermotor, 90 W

RE 1.19 H, 1.22 H, 1.26 H, 1.38 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.95262-0033	218320	online

Motore



Brennermotor, 180 W

RE 1.44 H, 1.50 H, 1.60 H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.95262-0024 (alt: 95.95262-0026)	218321	online

Ölbrennerpumpen



Danfoss BFP 21 L 4

BRE, BDE, SRE, SDE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Danfoss 071N0211, Buderus/Sieger 63006778, MHG/ MAN 95.91100-0045	205707	online



Suntec AS 47 D

Buderus BRE, BDE, SRE, SDE, DE MHG/MAN RE 1.0...1.5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 5883868	205120	online

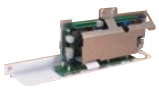


Suntec AT 3 55 D

RZ 2, DZ 2, (ab 97)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.91100-0500	205193	online

Regelungen, Raumgeräte



Kesselregler IC3 mit Uhr

ProCon Streamline 16, 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39100-7206 (alt: 96.39100-7203)	301320	online



Regelung komplett

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39100-7084	96391007084MH	online



Regelung komplett

ecoGAS 18 bis 30 kW, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39100-7009	96391007009MH	online



Regelung komplett

ecoGAS 11 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39100-7073	96391007073MH	online



Regelung komplett

ecoGAS 45 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39100-7074	96391007074MH	online

Reinigung, Korrosion



INIBAL plus 1 kg, Korrosionsschutzmittel

ProCon E 25, 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00070-0124	96000700124MH	online



Reinigungskamm Kesselkörper

ecoGas

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.38500-7022	96385007022MH	online

Sensoren, Fühler



Drucksensor CV

ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32547-7041	96325477041MH	online



Drucksensor, geschraubt

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32547-7042	96325477042MH	online



Durchflusssensor

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.33590-7112	96335907112MH	online



Durchflusssensor Trinkwasser

ecoGAS 18/24, 24/28, 30/36, 45/36, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.33590-7116	96335907116MH	online

Sensoren, Fühler

Speicherfühler NTC 12kOhm, 5m lang

ecoGAS, ecoGAS Pro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7219	94193147219MH	online



Kesselfühler NTC dual

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7217	94193147217MH	online



Kesselfühler NTC 1 und 2

ecoGAS 11, 18, 24, 30, 45, 18/24, 24/28, 30/36, 45/36, ecoGAS Kompakt, ProCon Streamline H/HE-S/HE, ProCon Streamline Flash/HE, Procon Streamline Hybrid, ThermiPro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7202	94193147202MH	online



Anlegefühler ecoMULTI CT10 R, 3 m

ecoGAS, ecoGAS Pro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7223	94193147223MH	online



Sensor NTC Clip 22mm,

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7216	94193147216MH	online



Sensor NTC 3

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7206	94193147206MH	online



Set Abgastemperaturfühler NTC

ecoGAS Pro / ProX

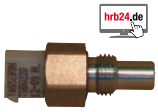
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7215	94193147215MH	online



Sensor PTC G 1/8“

Micromat DUO/MD/EC/HT, Midimat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00025-0083	301321	online



Speicherfühler ecoMULTI CT10, 4 m

ecoGAS, ecoGAS Pro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.19314-7222	94193147222MH	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer

Sicherheitstemperaturbegrenzer

EC..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00025-0082	304207	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer, Wasser

Micromat EC, Midimat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.00025-1135	304208	online



Sicherungen

Sicherung F1 3.15 A-T

ecoGas, ecoGas Kompakt, ProCon Streamline H/HE-S/HE, ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39400-7004	96394007004MH	online



Steuergeräte

Siemens LMO 14.155

MAN/MHG RE..H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.95249-0050	207021	online



Siemens LMO64.301C2

RE 30 HUG, RE 40 HUG, RE 49 HUG, RE 60 HUG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.95249-0052	207027	online



Strömungsschalter

Strömungsschalter Typ VK315M

ProCon E20/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32547-7033	96325477033MH	online



Umschaltventile



3-Wege-Umschaltventil-Stellmotor GM0169R...

ProCon E 25, 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32462-7010	96324627010MH	online



Innenteil 3-Wege-Umschaltventil

ProCon E 25, 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32377-7032	96323777032MH	online

Umwälzpumpen



Umwälzpumpe UPS 15-60, 130x1

ProCon GWB 15, 25, 28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32100-7040 (alt: 96.32100-7031)	96321007031MH	online



Umwälzpumpe UPM2 15-60, 130x1“

ProCon GWB 15 H, GWB 25 H, GWB 15 HS, GWB 25 HS, GWB 25 S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32100-7032	96321007032MH	online



Wilo Yonos Para, RS 15/6 mit Netzkabel

ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32100-7004	96321007004MH	online



Yonos Para, RS 15/7

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32100-7008	96321007008MH	online



Wilo Yonos Para, RS 15/7.5 mit Netzkabel

ecoGas 45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.32100-7006	96321007006MH	online

Verschraubungsteile



Gerade Einschraubverschraubung 1/8“ mit Dichtung

RE..-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.99385-0050	95993850050MH	online



Durchführungstülle Siphon

ecoGas, ecoGas Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36487-7224	96364877224MH	online



Einsatzmutter M4

ecoGas, ecoGas Kompakt, ProCon Streamline H/HE-S/H, ProCon Streamline Flash/HE, Procon Streamline Hybrid, ThermiPro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.99196-0026	95991960026MH	online

Wartungssets



Wartungsset RE 1.0

RE 1.0

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,40-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung

Artikel-Nr.	Preis
WA10066	online



Wartungsset RE 1.1

RE 1.1

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,50-60 HT, Öldüse
1 x Dichtung(Filz)
1 x Kupplung

Artikel-Nr.	Preis
WA10067	online



Wartungsset RE 1.2

RE 1.2

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,60-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung

Artikel-Nr.	Preis
WA10068	online

Wartungssets

Wartungsset RE 1.3



RE 1.3

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,65-60 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung

Artikel-Nr.	Preis
WA10069	online

Wartungsset RE 1.4



RE 1.4

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,75-60 S, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung

Artikel-Nr.	Preis
WA10070	online

Wartungsset RE 1.5



RE 1.5

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 1,00-60 S, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung

Artikel-Nr.	Preis
WA10071	online

Wartungsset RE 1.0 LN



RE 1.0 LN

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,40-80 HT, Öldüse
1 x Dichtung (Rundschnurring)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Artikel-Nr.	Preis
WA10072	online

Wartungsset RE 1.1 LN



RE 1.1 LN

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,50-80 HT, Öldüse
1 x Dichtung (Rundschnurring)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Artikel-Nr.	Preis
WA10073	online

Wartungsset RE 1.2 LN



RE 1.2 LN

Set bestehend aus:
1 x Fluidics 0,60-80 HF, Öldüse
1 x Dichtung (Rundschnurring)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Artikel-Nr.	Preis
WA10074	online

Wartungsset RE 1.3 LN



RE 1.3 LN

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,65-80 H, Öldüse
1 x Dichtung (Rundschnurring)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Artikel-Nr.	Preis
WA10075	online

Wartungsset RE 1.4 LN



RE 1.4 LN

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,75-80 H, Öldüse
1 x Dichtung (Rundschnurring)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Artikel-Nr.	Preis
WA10076	online

Wartungsset RE 1.5 LN



RE 1.5 LN

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,85-80 H, Öldüse
1 x Dichtung (Rundschnurring)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Artikel-Nr.	Preis
WA10077	online

Wartungsset RE 1.19 HK, RE 15+18 HUG/HU



RE 1.19 HK, RE 15+18 HUG/HU

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,40-80 HT, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0100	WA10054	online

Wartungssets



Wartungsset RE 1.22 HK, RE 22 HUG/HU

RE 1.22 HK, RE 22 HUG/HU

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,50-80 HT, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0101	WA10055	online



Wartungsset RE 1.26 HK

RE 1.26 HK

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,50-80 HT, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0102	WA10056	online



Wartungsset RE 26 HUG/HU

RE 26 HUG/HU

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,60-80 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0105	WA10057	online



Wartungsset RE 1.32 HK, RE 27+30 HUG/HU

RE 1.32 HK, RE 27+30 HUG/HU

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,65-80 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0103	WA10058	online



Wartungsset RE 1.38 HK, RE 34+40 HUG/HU

RE 1.38 HK, RE 34+40 HUG/HU

Set bestehend aus:
1 x Steinen 0,75-80 H, Öldüse
1 x Dichtung (Filz)
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0104	WA10059	online



Wartungsset RZ 2.6

RZ 2.6

Set bestehend aus:
1 x Steinen 1,10-80 S, Öldüse
1 x Rundschnurring
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0130	WA10060	online



Wartungsset RZ 2.7

RZ 2.7

Set bestehend aus:
1 x Steinen 1,50-80 S, Öldüse
1 x Steinen 1,35-80 S, Öldüse
1 x Steinen 1,10-80 S, Öldüse
1 x Rundschnurring
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0131	WA10061	online



Wartungsset RZ 2.8

RZ 2.8

Set bestehend aus:
1 x Steinen 2,00-80 S, Öldüse
1 x Steinen 1,75-80 S, Öldüse
1 x Steinen 1,50-80 S, Öldüse
1 x Rundschnurring
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0132	WA10062	online



Wartungsset RZ 2.9

RZ 2.9

Set bestehend aus:
1 x Steinen 2,25-80 S, Öldüse
1 x Steinen 2,00-80 S, Öldüse
1 x Rundschnurring
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0133	WA10063	online



Wartungsset RZ 2.10

RZ 2.10

Set bestehend aus:
1 x Steinen 2,50-80 S, Öldüse
1 x Steinen 2,25-80 S, Öldüse
1 x Rundschnurring
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0134	WA10064	online

Wartungssets

Wartungsset RZ 2.11

RZ 2.11

Set bestehend aus:
1 x Steinen 3,50-80 S, Öldüse
1 x Steinen 3,00-80 S, Öldüse
1 x Rundschnurring
1 x Kupplung
2 x Zündelektrode



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0135	WA10065	online

Wartungsset

GZ 2.X



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0150	95901000150MH	online

Wartungsset

GE 1.40 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0151	95901000151MH	online

Wartungsset

GE 1.65 H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.90100-0152	95901000152MH	online

Wartungsset

ecoGAS Pro 18, ProX 18/26



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7205	96360877205MH	online

Wartungsset

ecoGAS Pro 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7206	96360877206MH	online

Wartungsset

ecoGAS Pro 30, ProX 30/38



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7207	96360877207MH	online

Wartungsset

ecoGAS 24, 24/28



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7202	96360877202MH	online

Wartungsset

ecoGAS 30, 30/36, 45, 45/36



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7204	96360877204MH	online

Wartungsset

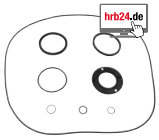
ecoGas Kompakt



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7010	96360877010MH	online

Wartungsset

ecoGAS 11, 18, 18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.36087-7201	96360877201MH	online

Elektroden (Wartungsset 1)

ProCon E 20/25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34236-7017	96342367017MH	online

Wartungsset ProCon Streamline 16

ProCon Streamline 16

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Brennerplatte 1400 mm
1 x Zündelektroden-Set MHG, ecoGAS 11, 18, 18/24



Artikel-Nr.	Preis
WA10148	online

Wartungsset ProCon Streamline 25, 32

ProCon Streamline 25, 32

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Brennerplatte 1515 mm
1 x Zündelektroden-Set MHG, ecoGAS 11, 18, 18/24



Artikel-Nr.	Preis
WA10149	online

Zünddüsen

Zünddüse M10, 1,00-60 S

RZ 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.23117-6109	209876	online

Zündkabel



Zündkabel (1 Stück)

RE 1.19H..1.70H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24200-0067	211040	online



Zündkabel (1 Stück)

Buderus BRE, BDE, MHG/MAN RE 1.., DE 1.., GE 1.., Sieger SRE, SDE, GDE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger: 63019354, MHG: 95.24200-0047	211045	online



Zündkabel (1 Stück)

RE 1.0 LN..1.5 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.24200-0054	211050	online



Zündkabel mit Winkelstecker, 250 mm

ProCon GWB 15, GWB 25, GWB 45, kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39200-7017	96392007017MH	online



Zündkabel mit Winkelstecker L=300mm

ProCon E 25, 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39200-7070	96392007070MH	online



Zündkabel Länge 760mm

ecoGas, ecoGas Kompakt, ProCon Streamline Flash/ HE, Procon Streamline Hybrid, Procon Streamline Hybrid, ThermiPro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39200-7216	96392007216MH	online

Zündtrafos



Zündtrafo Fida 10/20 CM ohne Kabel

MAN/MHG RE..H, RE 1.., RE 1 LN.., DE 1.1 V, Baltur, Electro-Oil, Giersch, Intercal, Lamborghini

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MHG 95.95272-0018	211920	online



Zündtrafo EBI 4 mit Kabel

RE..H, DE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.95272-0025	95952720025MH	online



Zündbaustein für Siemens VGU 76

ProCon Streamline 16 H, 16-24 S, 25 H, 25-32 S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39572-7203	96395727203MH	online



Zündbaustein TQG 43 für VGU 76 S

ecoGas, ecoGas Kompakt, ProCon Streamline H/ HE-S/HE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.39572-7205	96395727205MH	online



Zündbaustein ZAG 1

ecoGAS Pro / ProX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
96.34500-7218	96345007218MH	online

Dichtungen

Dichtung für Brenner/Flammkopf

De Dietrich: DN11-12-13-14 RCN ECONOX, DN 11 R-RC-12-R-RC-13-C 14 A 18, OERTLI OEP 10/V, PUS 301..701



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
De Dietrich: 97904226, OERTLI: 968247	213500	online

Düsenstockölvorwärmer

Ölvorwärmer, 254 mm lang

OES 130 L, OEN 131 L



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7612841	217505	online

Elektroden

Doppelzündelektrode

Buderus / MHG BDE/DE 1.1, OERTLI OES 150, Ray Multi 2000, 2001, Sieger SDE/GDE 17-43, 4 mm Anschluss



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 588063, MHG 95.24236-0020, OERTLI 107160, Ray 936-03-002-0	209155	online

Zündelektroden-Set

OES 130 L, OES 134 L, PURS 140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
103300, 97902511	209925	online

Zündeinrichtung

OES 150 G



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
107616, 97955960	209947	online

Doppelzündelektrode

OERTLI OEN 130, 150, Olymp Viscostar 33 Dv, Superstar 33 DV



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
OERTLI 104558, 97942325	209965	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

Viscostar 2 DV

Artikel-Nr.	Preis
209960	online



Doppelzündelektrode

OERTLI OEN 130, 150, Olymp Viscostar 33 Dv, Superstar 33 DV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
OERTLI 104558, 97942325	209965	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 12 L

Econtherm, Domitop, Venus BWN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551107	551107RA	online

Ausdehnungsgefäß 12 L

Econpact 15-35, Plus GBW 18-25, GWH 18-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551826	551826RA	online

Brenner, Brennerstäbe, Brennerlanzen

Brennerstab low-NOx, atmosphärisch

Ferroli



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
004681	004681FE	online

Brennerstab

GA 110/3/15 - 23 EU, GA 110/3/9 - 23 P, GA 110/3/9 - 51 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507953	507953RA	online

Brennerunterteil (mit Brennersteinen)

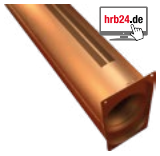
Econpact 20-35, auch Keramikbrenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551047	551047RA	online

Brennerlanze

GA220E, Pegasus 3 BEF



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551344	551344RA	online

Brennerunterteil (mit Brennersteinen)

Econcept Tec 25, Econpact 15, 25, Plus GBW 25, GAK 120, auch Keramikbrenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551836	551836RA	online

Dichtungen

Dichtung (Gasbrenner/Wärmetauscher)

Econpact 15, Econpact 25, Econpact 25C, GA-K120/15EU (Econfloor), GAK120/25EU (Econfloor), GAK120/25EUS (Econfloor)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552866	552866RA	online

Dichtung (Gasbrenner/Wärmetauscher)

Econcept Tec 35, Econpact Plus GBW 25, 35, GAK 120



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552867	552867RA	online

Brennerdichtung

BLUE HELIX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
553131	553131FE	online

Brennerdichtung

BLUE HELIX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
553150	553150FE	online

Drucksensoren

Drucksensor

Econpact 15-50, GAK 120



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551823	551823RA	online

Drucksensor Wasser

Ferroli

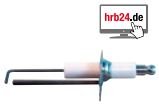


Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552522	552522FE	online

Elektroden

Zündelektrode

GA 92 E, GA 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503786	210000	online

Elektroden



Ionisationselektrode

GA 92 E, GA 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503789	210005	online



Ionisationselektrode

GA 110 bis 10/96

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
505818	210010	online



Zündelektrode

GA 110 bis 10/96, mit SIT-Ventil, 6,3 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
506478	210015	online



Zündelektrode

GA 110 bis 10/96, mit Honeywell Ventil, 4 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507229	210020	online



Ionisationselektrode

Econpact, GAK 120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551001	551001RA	online



Glühzünder

Econpact 15-50, GAK120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551002	551002RA	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

Econtherm ab Baureihe 01.02.2004

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551894	551894FE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

GA120, GA220, Flora, Pegasus

Artikel-Nr.	Preis
552311RA	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

Divatop, Econtherm Plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552514	552514FE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

Econpact Plus GBW und Econcept Tech

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552524	552524FE	online



Glühzünder

SUN P 7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
553104	553104FE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

BLUE HELIX

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
553132	553132FE	online



Glühzünder Norton Mod. 401

Arena

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
90039820610	90039820610FE	online

Feuerungsautomaten



Honeywell/Satronic/Resideo TFI 812.2 Mod. 10

Buderus G134, LP, X, L, 124E, V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Honeywell: 02602, Buderus: 5493710	208001	online



Honeywell S 4565 BF 1088

GA 110/1/15 - 23 EU, EUS, GA 110/1/9 - 51 E, GA 110/3/15 - 23 EU, GA 110/3/9 - 51 E, GA 210/66 - 121 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507923	507923RA	online



Honeywell S4575B1025

Econpact 20-45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
550993	550993RA	online

Feuerungsautomaten

Honeywell

Econtherm 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551093	551093RA	online



Honeywell S4565BM

Econtherm 18, 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551279	551279RA	online



Honeywell S4575B3041

Econpact 15-50, GAK120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551506	551506RA	online



Honeywell S4561B1013

Venus EVCE, EKCE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
90039802760	90039802760FE	online



Honeywell S4561B1039

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
90036505990	90036505990FE	online



Flammrohre, Rezirkulationsrohre

Rezirkulationsrohr

F100/3 NTT,NTTU,NTTS +F110/3 NT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503624	503624RA	online



Rezirkulationsrohr

F100/4 + 5, F110/4 +5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503625	503625RA	online



Gasregelblöcke

Kromschröder CG225 RO1 ZT2WF1

GA 200/66 - 121 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
500706	500706FE	online



Eletrosit S 2

GA 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503778	503778RA	online



Honeywell VK4100C1042

GA 110/1/15 - 23 EU, GA 110/1/15 - 23 EUS, GA 110/1/9 - 51 E, GA 110/3/15 - 23, GA 110/3/9 - 51 E, GA 210/66 - 121 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507922	507922RA	online



SIT 830 mit Kabel

GA 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
550938	550938RA	online



Honeywell VK4115V

Econpact 15-50, GAK120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
550995	550995RA	online



Gebläse

Gebläse

Econpact 15+20+25+30, Econcept 15+25, GAK 120/15 + 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551837	551837RA	online



Gebläse

Econpact Plus GBW Econcept Tech , Econpact Kombi und Solar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552527	552527FE	online



Regelungen, Fühler, Leiterplatten

RTU CM31 Uhrenthermostat (analog)

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010316	010316FE	online



Regelung rapidomatic T2S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010874	010874FE	online



Regelungen, Fühler, Leiterplatten



Regelung rapidomatic T2.3S

GA110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010876	010876FE	online



Regelung rapidomatic T2.3Secon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010877	010877RA	online



Regelung rapidomatic TZ2.3.3SV

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010878	010878FE	online



Raumstation Comfortmatic TB

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010881	010881FE	online



Regelung rapidomatic T2Secon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011233	011233FE	online



NTC-Fühler (schraubbar), Vorlauffühler

Econtherm 18, 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551088	551088RA	online



Platine DMF05B

Econtherm 18, 24, Domitop, Oasi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551108	551108RA	online



Platine DMF04D

Arena, Econpact / Econcept 15+25+35 KW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551224	551224RA	online



Hauptplatine DBM22

ECONTHERM Plus GHW alle Typen

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552417	552417RA	online



Hauptplatine DBM03

DIVATOP micro LN alle Typen

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552600	552600RA	online



Platine DBM 24A

alle Econpact Plus GBW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552873	552873RA	online



Hauptplatine DBM04

Econcept Tech alle Typen

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552659	552659FE	online



Vorlauftemperaturfühler

Venus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
90039800310	90039800310FE	online

Schnellentlüfter



Entlüfter 1/2“

Econpact 20-45, Econtherm 18-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
550979	550979RA	online

Strömungssicherungen



Strömungssicherung

GA110/15 (1/3-Ausführung)

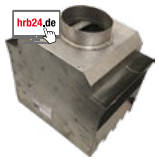
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507986	507986RA	online



Strömungssicherung

GA110/19 (1/3-Ausführung)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507987	507987RA	online



Strömungssicherung

(D=110) Econtherm 18+18C, Domitop LN 18C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551116	551116FE	online

Strömungssicherungen

Strömungssicherung

Divatop micro LN C18, Econtherm Plus GHW 18 + E-Nox 18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
553261	553261FE	online



Temperaturregler, STB´s

STB

F 100, F 300/9, GA 100, 110, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
500109	500109RA	online



STB

GA 110, GA 210

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507501	507501RA	online



Temperaturregler 33-85°C

F 100, F 300, GA 100, 110, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
507931	507931RA	online



Thermoelemente

Thermoelement

GA 100, GA 110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503853	252310	online



Umschaltventile

Umschaltventil mit Antrieb

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552613	552613FE	online



Antrieb für Umschaltventil

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552627	552627FE	online



Umwälzpumpen

Pumpe HKP, SKP 3 Stufen

Econpact 20-45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551041	551041RA	online



Heizkreispumpe, 3 Stufen

Econpact Kombi / Solar ST 18, 25, Econtherm 18, 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551089	551089RA	online



Pumpe (Warmwasser)

Econpact 15-50, Econtherm 18-24, GAK 120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551461	551461RA	online



Pumpe (Delta t modulierend)

Econpact 15, 25, 25 C, 35, 35 C, 50 C, GAK 120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551827	551827RA	online



Pumpe, elektronisch

Econpact Plus GBW 18, 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552523	552523RA	online



Pumpe, 3-stufig

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552549	552549FE	online



Wärmetauscher

Plattenwärmetauscher (Brauchwasser)

Econtherm 18-24C/CT, Econcept 25C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
550980	550980RA	online



Wärmetauscher (Heizung)

Econpact und Econcept 15+ 25 A/C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551840	551840RA	online



Wärmetauscher



Wärmetauscher Heizung

Econtherm Plus GHW, Divatop micro LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552517	552517FE	online



Plattenwärmetauscher Sanitär

Econcept Tech 25C, Econtherm Plus GHW 24GK, Econtherm Plus GHW 18AK,Econtherm Plus GHW 24AK

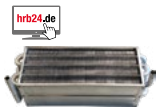
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552518	552518FE	online



Wärmetauscher Heizung

Ferroli

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552528	552528FE	online



Wärmetauscher

Econpact 51 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
552707	552707RA	online

Wartungssets



Wartungsset

Econpact u. Econcept 15-35,GAK 120/15-35 (Econ-floor)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011338	011338RA	online



Wartungsset

Econpact Plus GBW 18+25+25C, Econcept Tech 18A+25A+25C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012388	012388RA	online

Zündbrenner



Zündbrenner

GA100, GA110P

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
503832	503832RA	online



Zündbrenner

GA110E/SIT, 6 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
506480	506480RA	online



Zündbrenner

GA110E/CVI, 4 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
508197	508197RA	online



Zündbrenner

GA220, FLORA , PEGASUS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
551400	551400RA	online

Ausdehungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 16 L

Quinta 10/25/30 Solo, W 10 / 21 / 28 ECO



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
49294	49294RE	online

Ausdehungsgefäß 12 ltr.

Avanta Comfort



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S59325	S59325RE	online

Ausdehnungsgefäß 8 ltr.

Avanta



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S62753	S62753RE	online

Ausdehnungsgefäß 12 Liter

Calenta Ace, Calenta



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100925	S100925RE	online

Ausdehnungsgefäß 8L Remeha, Tzerra / Tzerra Ace, 7600525 7600525RE

Tzerra 28 C (Kombi), Tzerra ACE 28C, Tzerra ACE 15DS - 24DS, Tzerra 15-24 DS, TzerraSol 690, Optimat GMR 2025 Condens, Optimat GMR 2025 Combi Condens



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7600525	7600525RE	online

Befestigungsteile

Clipse

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101046	S101046RE	online

Brenner

Brenner 15-25 kW 198 mm

Calenta / Calenta Ace / CTG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100879	S100879RE	online

Brenner

Tzerra / Tzerra Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101752	S101752RE	online

Dichtungen, Isolierungen

Dichtungssatz

evita 25 S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S0101164	213515	online

Dichtung Kondensator 6x20

Gas 1000, 2000, 3000



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23607	23607RE	online

Dichtschnur Silikon 7 mm

Gas 210 Eco/Eco Pro + Gas 310/610 Eco



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101368	30629RE	online

Dichtung f. Gasrohr/Mischkammer

W10/21/28



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S47651	47651RE	online

Brennerdichtung 212x84

Calenta bis 28C/ Calenta Ace bis 28C/ CTG 15-25 S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100880	S100880RE	online

Runddichtung mit Klappe

Calenta Ace 25l, Calenta Ace, Calenta, CTG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100881	S100881RE	online

Dichtung Wärmetauscher-Kondenssammler

Calenta bis 28C/ Calenta Ace bis 28C/ CTG 15-25 S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100888	S100888RE	online

Dichtung Abgasführung-Kondensatsammler

Calenta / Calenta Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100892	S100892RE	online

Dichtungen, Isolierungen



Abdichtring Sifon

Calenta / Calenta Ace / CTG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100906	S100906RE	online



Brennerdichtung 40 kW

Calenta 35 S/ Calenta Ace 35 DS/ CTG 35 S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101196	S101196RE	online



Dichtschnur, Ø 7 mm, Silikon, rot, 5 Meter

Gas 210 Eco/Eco Pro, Gas 310/610 Eco, Gas 320/620 Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101368	S101368RE	online



Brennerdichtung 15-28 kW

Tzerra / Tzerra Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101754	S101754RE	online



Dichtungen (Satz)

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101756	S101756RE	online



Dichtung Kondensatwanne

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101758	S101758RE	online



Brennerdichtung (5x)

Avanta Plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S103172	S103172RE	online



Dichtung (10x) Gebläse

W 10/21/28, W40/60, Quinta Kombi, Avanta Comfort, Avanta Plus

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S45182	S45182RE	online



Brennerdichtung (5x)

W 10/21/28 Eco, Quinta 10, 25, 30 Solo, W21/28 c Combi, Quinta Kombi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S50541	S50541RE	online



Dichtsatz Brenner

Gas 3000/xxx2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S52282	S52282RE	online



Dichtung Zündelektrode (10x)

Quinta Ace 45-115, Quinta Pro, Quinta, Gas 120 Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S53489	S53489RE	online



Dichtung für Inspektionsdeckel

Quinta Kombi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54362	S54362DD	online



Isolierung Inspektionsdeckel

MC 35E/45/65/90/115, Quinta 115, Quinta Pro 45-65, Quinta Pro 90-115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54731	S54731DD	online



Dichtungen (5x) Venturidüse

Quinta pro 45 / 65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54777	S54777RE	online



Dichtung Reinigungsplatte

Quinta pro 45 / 65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S57241	S57241RE	online



Dichtung (10x) Inspektionsdeckel

Avanta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S59596	S59596RE	online



Dichtplatte Zündelektrode (10Stck.)

fast alle Remeha Kessel

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S62105	S62105RE	online

Dichtungen, Isolierungen

Isolierung Frontplatte

Avanta Plus, Avanta Comfort

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7619579	7619579RE	online



PPS Dichtung DN 100

Quinta 85

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
M85016	M85016RE	online



Dichtring Abgas 80mm PPS MC35E/45

Abgas DN 80

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
M85015	M85015RE	online



Alu Dichtung DN 150

Abgas DN 150

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
M87186	M87186RE	online



Isolierung Frontplatte Wärmetauscher

Avanta Comfort bis Mai 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7619576	7619576RE	online



Brennerdichtung

Gas 210 Eco

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
RE53552	RE53552RE	online



Isolierung Frontplatte Wärmetauscher

Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7769957	7769957RE	online

Dreiwegeventile

Motor 230 V zu 3-Wege-Ventil

W 10/21/28 Eco, Quinta 10/25/30 solo, W 21/28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S49777	S49777RE	online



Ventilantrieb mit Dreiwegeventil

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100823	S100823RE	online



Dreiwegeventil

Tzerra / Tzerra Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101765	S101765RE	online



Dreiwegemischer

Calenta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7689680	7689680RE	online



Motor 3-Wege-Mischer

Calenta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7689679	7689679RE	online



Motor Dreiwegeventil (grau) Solo, Remeha, Tzerra Ace Matic, 7770004 7770004RE

CALENTA ACE-MATIC 15DS/25DS/35DS/30C, TZERRA ACE-MATIC 15DS - 25DS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7770004	7770004RE	online

Druckschalter, Drucksensoren

Wasserdruckschalter

Gas 1010/1020/2000/3000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S42391	S42391RE	online



Druckfühler

Calenta / Calenta Ace / CTG / Tzerra Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100821	S100821RE	online



Wasserdruckschalter HUBA 505

Calora Öl

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300000831	300000831RE	online



Durchflussmengenregler



Durchflussmengenregler 8 l/min.

Tzerra 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101766	S101766RE	online

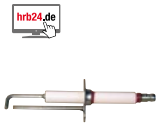


Durchflussmengenregler 10 l/min, Remeha, Tzerra Ace 28 C, 7601063 7601063RE

Tzerra ACE 28 C, Optimat GMR 2025 Combi Condens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7601063	7601063RE	online

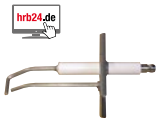
Elektroden



Zünd- und Ionisationselektrode

Quinta 10/25/30 Sola, Quinta 115, Quinta 45/65, W 10 / 21 / 28 ECO, W 21 / 28 c ECO Combi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54339	210050	online



Zünd- und Ionisationselektrode

W 40 / 60 ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54338	210055	online



Zündelektrode gerade

Gas 110 Thermoelektrisch, Gas 311, 312

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S14682	S14682RE	online



Zündelektrode

Gas 210 Eco V 1 bis Bj. 2005, C 210 Eco, Gas 210 Eco V 2 ab Bj. 2005

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S53564	S53564RE	online



Zünd- und Ionisationselektrode

Gas 310/610 ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S57783	S57783DD	online



Zündelektrode

Avanti Plus, Avanti Plus Combi, Avanti Comfort ab 05.2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S62743	S62743DD	online



Zünd- u. Ionisatoinselektrode

Gas 210 Eco Pro V 3 ab Bj. 2008

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100604	S100604RE	online



Zündtrafo mit Zünd- u. IO-Elektrode

Calenta / Calenta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100838	S100838RE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

Calenta / Calenta Ace / CTG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100890	S100890RE	online



Zündelektrode

Quinta Pro 45 / 65 / 90 / 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101566	S101566RE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101764	S101764RE	online



Zündelektrode inkl. Zündkabel

Gas 310/610 Eco Pro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S103262	S103262RE	online



Zündelektroden-Set

Calora Öl 30 KW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7675674	7675674RE	online



SET Zündelektrode Modulant D3mm

Calora Öl 18-24 KW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7700776	7700776RE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

Quinta Ace 45-115, Gas 120 Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7702138	7702138RE	online

Elektroden

Zündelektrode
Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7712220	7712220RE	online

Zündelektrode
Calora Öl 18-24 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7700776	7607407RE	online

Zündtrafo mit Zünd- u. IO-Elektrode
Avanta Comfort ab Mai 2006



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100012	S100012RE	online

Zünd-/Ionisationselektrode
Gas 310/610 Eco Pro, Gas 320/620 ACE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7774699	7774699RE	online

Zünd-Ionisationselektrode
Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7769971	7769971RE	online

Kabel Zünd-Ionisationselektrode
Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7769797	7769797RE	online

Zünd- u. Ionisationselektrode Remeha
Avanta Comfort



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S58778	S58778RE	online

Feuerungsautomaten

Feuerungsautomat MCBA 1461D -V3.1
Quinta 10 - 85



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S59402	S59402RE	online

Feuerungsautomat
Calenta



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7631144	7631144RE	online

Steuergerät Brenner BB LMV-P
Calora Öl



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200019994	200019994RE	online

Gas-Luft-Einheit

Gas-Luft-Einheit
Tzerra 15/25 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101732	S101732RE	online

Gas-Luft Modul Remeha, Tzerra Ace, 7706738 7706738RE
Tzerra ACE 28C, Tzerra ACE 15DS - 24DS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7706738	7706738RE	online

Gasregelblöcke

Gasregelblock VK8115V1259U
MC35E, 45, 65, 90, 115, Quinta 35, 45, 65 (48)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54767	250144	online

Honeywell VK 8115 V
Quinta 10/25/30 Solo



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S56505	S56505RE	online

Honeywell VK4115VE1054 4
Calenta / Calenta Ace / CTG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101507	S101507RE	online

Gasventil 28 KW
Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7693998	7693998RE	online

Gasregelblöcke

Gaskombiventil

Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7769977	7769977RE	online

Gebläse



Gebläse MVLR 148/120-3633

Quinta pro 45 / 65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S59167	S59167RE	online



Gebläse RG 118- R19.5X1 (25kW)

Calenta / Calora Gas

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100878	S100878RE	online



Gebläse RG 118- R14.2X1(15kW)

Calenta / Calora Gas

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100886	S100886RE	online



Gebläse EGMG1G126

W 10/21/28 ECO, Quinta 10/250/30 solo, W 40/60 M ECO, Quinta Kombi, W21/28c Eco Combi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S103212	S103212RE	online



Gebläse NRG118 - D19.6

Calenta Ace 15-25 DS/ 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7665194	7665194RE	online



Gebläse NRG118 - D21.4

Calenta Ace 35 DS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7665247	7665247RE	online



Ventilator 28 KW

Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7694002	7694002RE	online



Gebläse mit Dichtung

Quinta pro 45 / 65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101726	S101726RE	online



Gebläse 24 V

Avanta Comfort/Plus ab Mai 2006

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100011	S100011RE	online



Gebläse RG 148

Quinta pro 45 / 65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100036	S100036RE	online



Gebläse Remeha, Tzerra Ace Matic, 7812275 7812275RE

CALENTA ACE-MATIC 15DS/25DS/35DS/30C, TZERRA ACE-MATIC 15DS - 25DS, TZERRA ACE-MATIC 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812275	7812275RE	online

Hydroblock

Hydroblock rechts + Ventilantrieb

Calenta, CTG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100822	S100822RE	online



Hydroblock links DS

Calenta 15DS/25DS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7678564	7678564RE	online

Kabelsätze

Kabelsatz

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S103360	S103360RE	online

Leiterplatten

Schaltfeld MK3

Calenta Ace, Quinta Ace, Gas Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7801162	7801162RE	online

Hauptplatine CU-GH16

Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812279	7812279RE	online

Platine PCB SCB-10

Gas 220 ACE, Quinta ACE 160, Calenta ACE 28C, 15-25DS, 35DS, 25L, Quinta ACE 45, 65, 90, 115, Gas 320 ACE, 620 ACE, Gas 210 ACE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7774497	7774497RE	online

Leitungssätze

Leitungssatz Vor- u. Rücklauf

Calenta



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100909	S100909RE	online

Manometer, Thermometer

Manometer

Quinta 10/25/30 Solo, 45/65, 85/115, W-Geräte



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S58938	S58938RE	online

Thermo-/Manometer

Tzerra / Tzerra Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101763	S101763RE	online

Mischer und Zubehör

Motor 3-Wege-Mischer

Calenta Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7689679	7689679RE	online

Dreiwegemischer

Calenta Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7689680	7689680RE	online

Werkzeug zur Montage 3-Wege-Mischer

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7646822	7646822RE	online

Ölbrennerpumpen

Ölpumpe, modulierend

Calora Öl



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7659158	300025797RE	online

Pumpe 24-28kW, Remeha, Tzerra Ace Matic, 7740984 7740984RE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7740984	7740984RE	online

Pumpe 24kW solo, Remeha, Tzerra Ace Matic, 7770008 7770008RE

TZERRA ACE-MATIC 15DS - 25DS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7770008	7770008RE	online

Regelungen, Fühler, Platinen

STB 100°C

Calora Öl



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7796314, alt: 0292311, 0295203	0292311RE	online

Speicherfühler ZTF250.2

Rematic C-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S00250	S00250RE	online

Temperatursensor ELMWOOD NTC

Quinta, W10/21/28/40/60, Gas 210, Gas 310/610, Gas 2000/3000/6000/3002/ 6002



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S44698	S44698DD	online

Regelungen, Fühler, Platinen



Abgastemperatursensor NTC

MC 35-115, W10-28, Quinta 10, 25, 30, 45, 60, 85, W 40/60 M ECO, Gas 210, Gas 3000, 6000, 310, 610, MC 35 E-115 E, Gas 2000 M…

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S49297	S49297RE	online

Displayplatine

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100859	S100859RE	online



Temperatursensor NTC

Calenta / CTG / Quinta Pro 45/65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101003	S101003RE	online



Temperatursensor HL

Calenta / CTG / Quinta Pro 45/65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101005	S101005RE	online



Displayplatine DDT

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101249	S101249RE	online



Karte PSU

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101762	S101762RE	online



Hallsensor

Tzerra / Tzerra Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101769	S101769RE	online



Fühlersatz

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101771	S101771RE	online



Platine SU-01

Calenta / Quinta Pro 45/65/90/115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S103300	S103300RE	online



Interface TEM4

W 10/21/28 Eco, Quinta 10/25/35 solo

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S55473	S55473RE	online



Schaltfeld

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7600498	7600498RE	online



Platine PSU-01

Calenta 15-28, Calora Tower 15-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7602482	7602482RE	online



Set Fühler NTC 10K

Calenta Ace/ Gas 220 Ace/ Quinta Ace 160 / Tzerra Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7623837	7623837RE	online



Konfigurationseinheit CSU01

Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7633327	7633327RE	online



Platine PUC-03

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7649094	7649094RE	online

Elektroplatine CU-GH08

Calenta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7726804	7665195RE	online



Fühler NTC 10K

Calenta Ace 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7665238	7665238RE	online

Regelungen, Fühler, Platinen

Elektroplatine CB-03

Calenta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7665228	7665228RE	online



Hallsensor

Calenta Ace 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7689681	7689681RE	online



Schaltkasten

Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7693962	7693962RE	online

Karte PCB-CU-GH09

Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7694001	7694001RE	online



Elektroplatine CU-GH08

Calenta Ace/ Quinta Ace 45-115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7726804	7726804RE	online



Elektroplatine SCB-10_C

Calenta Ace, Calenta Ace 25l, Quinta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7729667	7729667RE	online



Platine Control PCU-192

Calora Gas

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200018121	200018121RE	online



Tauchfühler ZTF 222 (NTC 5K)

Regelungen

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300003628	300003628RE	online



Temperaturfühler 10K

Calora Öl

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300024988	300024988RE	online



Hauptplatine CU-GH16, Remeha, Tzerra Ace Matic, 7875614 7875614RE

TZERRA ACE-MATIC 15DS - 25DS, TZERRA ACE MATIC 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7875614	7875614RE	online

Reinigungszubehör

Reinigungsmesser L= 360 mm

Quinta 45-115, MC 45-115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
PRS52484	PRS52484RE	online

Restriktionsringe

Restriktionsringe D.4.95 mm

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101277	S101277RE	online



Schaugläser

Schauglas

Calenta / Calenta Ace / Avanta / Quinta Ace / Gas 220 Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S59118	S59118RE	online



Schauglas mit Dichtung

Calora Öl, Quinta , Gas 210 Eco, W-Kessel

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S45004	S45004RE	online



Schnellentlüfter

Schnellentlüfter

Tzerra / Tzerra Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101770	S101770RE	online



Entlüfter

Calenta, MC 35-115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
97920027	97920027RE	online



Sicherheitsventile



Sicherheitsventil 1/2“

Avanta Comfort, W 10/21/28 Eco

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S58398	S58398RE	online



Sicherheitsventil 3 bar

Avanta, Evita

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S62763	S62763RE	online



Sicherheitsventil mit Leitung

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100829	S100829RE	online



Sicherheitsventil

Tzerra 28 C (Kombi), Tzerra ACE 28C, Tzerra ACE 15DS - 24DS, Tzerra 15-24 DS, TzerraSol 690, Optimat GMR 2025 Condens, Optimat GMR 2025 Combi Condens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101772	S101772RE	online



Sicherheitsventil 3,5 bar

Hera Condens / Wärmepumpe

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200022010	200022010RE	online

Sicherungen



Feinsicherung 2 at (10 St.)

Avanta / W-Geräte

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S43561	S43561RE	online



Feinsicherung 6,30 A (10St.)

Calenta / Quinta / Quinta Ace / Gas 220 Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S6778	S6778RE	online

Siphon



Sifonstutzen

W 10-28, Quinta 10-30 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S53480	S53480RE	online



Siphon komplett

Quinta 10/25/30 Solo, Quinta 45/65

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S54761	S54761RE	online

Umwälzpumpen



Grundfos Alpha 2L 25-60 130

Quinta 10/25/30 Solo, W 10 / 21 / 28 ECO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S55562	S55562RE	online



Pumpe UPM2 (A)

Calenta

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100703	S100703RE	online



Pumpe

Tzerra

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7659603	7659603RE	online



Pumpe 28 KW

Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7693992	7693992RE	online



Energiesparpumpe

Calenta Ace 25l, Calenta Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820438	7703779RE	online



PUMPE 3GS 2PK - 73-21AS

Calenta ACE 15-25 DS, 28C, 35DS, 25L

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820438	7820438RE	online

Wärmetauscher

Wärmetauscher 30-40 KW

Calenta



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7701123	7701123RE	online

Vorlauffilter für PWT

Tzerra 28C / Tzerra Ace / Calenta 28C / Calenta Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100805	S100805RE	online

Wärmetauscher 15-28 KW

Tzerra



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101760	S101760RE	online

Wärmetauscher ohne Abgasrohr

Calenta 15-28 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7701124	7701124RE	online

Wärmetauscher 3+1

Avanta Comfort ab Mai 2006



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100006	S100006RE	online

Wärmetauscher 3+1

Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7769953	7769953RE	online

Wärmetauscher 28 kW

Calenta ACE 15-25DS, Calenta ACE 28C, Calenta ACE 25L



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7689674	7689674RE	online

Wärmetauscher 15-25 kW, Remeha, Calora Tower Gas, 7649269 7649269RE

CALORA TOWER GAS 15S-25S-35S, GSCR 15 / 25 / 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7649269	7649269RE	online

Plattenwarmetauscher 28kW, Remeha, Tzerra Ace Matic, 7656938 7656938RE

TZERRA ACE MATIC 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7656938	7656938RE	online

Plattenwärmetauscher 28 kW Remeha, Tzerra 28 C / Tzerra Ace 28 C, S101750 S101750RE

Tzerra 28 C (Kombi), Tzerra ACE 28C, Optimat GMR 2025 Combi Condens



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101750	S101750RE	online

Wartungssätze

Wartungssatz (Elektrode + Dichtungen)

Gas 210 eco V2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S55561	S55561RE	online

Wartungssatz

Gas 310/610 Eco



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100198	S100198RE	online

Wartungssatz (Elektrode + Dichtungen)

Quinta/Qinta Combi 10-30



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100492	S100492RE	online

Wartungssatz 45-115 kW (Elektrode + Dichtungen)

Quinta 45-115, MC 45-115



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100493	S100493RE	online

Wartungssatz (Elektrode + Dichtungen)

Gas 210 Eco Pro V 3 ab Bj. 2008



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100637	S100637RE	online

SET SERVICE C (30-40 KW) Calenta 35 + CTG 35

Calenta / CTG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101454	S101454RE	online

Wartungssätze



Service-Set A (10-28 kW) (nur Dichtungen)

Calenta 15/25/28C+CT GAS15/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101030	S101030RE	online



Service-Set B (10-28 kW) (Elektrode + Dichtungen)

Calenta 15/25/28C+CT GAS15/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101031	S101031RE	online



Service-Set C (10-28 kW) (Elektrode, Dichtungen, Befestigungsteile)

Calenta 28c

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101032	S101032RE	online



Service-Satz C

Calenta 15/25+CT GAS15/25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101334	S101334RE	online



Wartungssatz A (nur Dichtungen)

Calenta 35+CT GAS35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101452	S101452RE	online



Wartungssatz B (Elektrode + Dichtungen)

Calenta 35+CT GAS35 (30-40 kW)

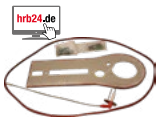
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101453	S101453RE	online



Wartungssatz A (Dichtungen + Elektrode)

Quinta pro 45 / 65 / 90 / 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101673	S101673RE	online



Wartungssatz B (Elektrode + Dichtungen)

Quinta pro 45 / 65 / 90 / 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101674	S101674RE	online



Wartungssatz C

Quinta Pro 45 / 65 / 90 / 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101675	S101675RE	online



Wartungssatz A (nur Dichtungen)

Tzerra 15DS-24DS-28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S102993	S102993RE	online



Wartungssatz B (Elektrode + Dichtungen)

Tzerra 15DS-24DS-28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S102994	S102994RE	online



Wartungssatz

Gas 310/610 Eco Pro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S103294	S103294RE	online



Wartungssatz C (Elektrode, Dichtungen, Durchflusskartusche 8 l/min.)

Tzerra 15DS-24DS-28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7600135	7600135RE	online



Wartungssatz 2 (Elektrode + Dichtungen)

Avanta Plus / Comfort

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7619082	7619082RE	online



Wartungssatz C 28kW DS

Calenta Ace 15-25 DS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7668125	7668125RE	online



Wartungssatz A 28kW

Calenta Ace 15-25 DS/ 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7668122	7668122RE	online



Wartungssatz B 28kW

Calenta Ace 15-25 DS/ 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7668123	7668123RE	online

Wartungssätze

Wartungssatz A 40kW

Calenta Ace 35 DS, Gas 120 Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7668126	7668126RE	online

Wartungssatz B, 40kW

Calenta Ace 35 DS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7668127	7668127RE	online

Service Set A

Quinta Ace 45, Gas 120 Ace 45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7702097	7702097RE	online

Service Set B

Quinta Ace 45, Gas 120 Ace 45

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7702098	7702098RE	online

Set Service B

Tzerra Ace 15-25 DS / 28 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7714482	7714482RE	online

Set Service C

Tzerra Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7714499	7714499RE	online

Wartungssatz C

Tzerra Ace Matic 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7830473	7830473RE	online

Wartungssatz B

GAS 220 Ace

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7669095	7669095RE	online

Wartungssatz B

Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS, 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825667	7825667RE	online

Set Service C

Tzerra ACE 28C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7714496	7714496RE	online

Wartungsatz C

Tzerra Ace Matic 15DS, 25DS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7830520	7830520RE	online

Wartungssatz B, Remeha, Quinta Ace 160 / Gas 220 Ace, 7649562 7649562RE

Quinta Ace 160, Gas 220 Ace 160 kW, GASARMATUR RESIDEO ab SERIAL NUMMER 243373229432



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7649562	7649562RE	online

Wartungssatz A Remeha, Tzerra Ace Matic, 7825666 7825666RE

TZERRA ACE-MATIC 15DS - 25DS, TZERRA ACE MATIC 28 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825666	7825666RE	online

Zündtrafos

Zündtrafo

Avanta



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S62750	S62750RE	online

Zündtrafo

Calora Gas



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100572	S100572RE	online

Zündtrafo mit Zünd- u. IO-Elektrode

Calenta / Calenta Ace



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S100838	S100838RE	online

Zündtrafo

Quinta pro 45 / 65



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
S101619	S101619RE	online

Zündtrafos



Zündtrafo

Gas 120 ACE -45/65/90/115, Gas 220 ACE, Quinta ACE 160, 45, 65, 90, 115

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7624619	7624619RE	online

Anoden

Anode

Insieme 29 G_4030803, Insieme 29 G/2_4030807, Binomio24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R102160	R102160RI	online

Dichtungen

Dichtung für Kessel

3MR-167T1, 3KMR-180T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, BG1-371T1, BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, FS3-565M, F5-462M, FS5-566T30, FS5D-587M, G2-426T1, G3-431T1, G3RK-434T1, G3B-437T1, G3B-437T1, G3R-432T1, GS3-551T1, G5-445T1, G5RK-453T1, G5K-452T1 etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005787	213520	online

Speicherflanschdichtung

Insieme 29 G_4030803, Insieme 29 G/2_4030807, Insieme 29 G BF_4030808, Insieme 29 S BF_4030809, Insieme 29 S/2 BF_4030810



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R103440	R103440RI	online

Wellendichtungssatz

2BMR-155T1, 3BM-169T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3MR-167T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, 15M-165T, D8-492M, D17-493M, G2-426T1, G3-431T1, G3B-437T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5-445T1, G5RK-453T1-453T3, G5K-452T1 etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3000439	3000439RI	online

Dichtung Gasschlitten

Gulliver BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M, BS4-914T1, BS4D-918T1, BS4/M-918M, RS5-920T1, RS5D-922T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3002560	3002560RI	online

Flanschdichtung

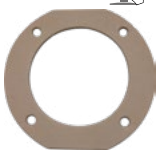
BG2-372T1, BG3-373T1, BG4-387T1, BG5-388T1, BG6D-392T1, BG6.1D-985T, BGK1-370T1, BGK2-374T1, BGK3-375T1, BS2-912T1, BS2D-916T1, BS2M-916M, FS8-567M, F10-463M, G7(24V)-705M1, G10-464T1, G10D-466T1, G10I-466T1, GS10-554T1, GS10D-576T1, N10-611M, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005795	3005795RI	online

Flanschdichtung

Gulliver BG7D-391T1, BG7.1D-986T, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M, F20-464M, F20R-473T30, G20-474T1, G20-705M, G20D-484T1, G20I-484T1, G20S-482T1, G20S-454M, G20S-482T62, N20-612M, RG3-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4F-396T1, RG4S-396T1, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005813	3005813RI	online

Lippendichtung für Druckkolben 3006499, 3005493, (1xStück)

Mectron 2BMR-155T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 5M-161T1, 6KM-161T2, 10M-163T, 15M-165T, 20M-166T, 3MR-167T1, 6KMR-168T2, 3BM-169T1, 6KMRI-196T, 5MR-168T1, PRESS-GW-605T1-605T2-605T80-605T85, PRESS-GBW-605T50, PRESS-1G-606T1-606T2, PRESS-2G-607T1 etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007132	3007132RI	online

Druckkolben

Druckkolben für Luftklappe (lang)

Mectron 2BMR-155T1, 3BM-169T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3MR-167T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, 15M-165T, 20M-166T, Riello40 G5IR-456T1, G10D-466T1, G10I-466T1, G20S-482T1-482T62, G20D-484T1, G20I-484T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006499	224150	online

Druckkolben für Luftklappe (kurz)

Riello40 G2-426T1, G3-431T1, G3B-437T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5-445T1, G5RK-453T1-453T3, G5K-452T1, G10-464T1, G20-474T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006911	224155	online

Druckkolben für Luftklappe

RL28-652T1-652M, RL34-972T, RL38-652T1-652M, RL44-973T, RL50-654T1-654M, RL64-974T, RL70-660T1-660M, RL100-661T1-661M, RL130-662T1-662M, RL190-673T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003825	3003825RI	online

Druckkolben



Druckkolben Luftklappe

Gulliver BG5-388T1, BG6D-392T1, BG6.1D-985T, BG7D-391T1, BG7.1D-986T, RG1RKD-366T1, RG2D-380T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4S-396T1, RG5D-398T1, RG5S-399T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007784	3007784RI	online

Druckwächter



Luftdruckwächter

Gulliver BS2-912T1, BS2D-916T1, BS2/M-916M, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M, BS4-914T1, BS4D-918T1, BS4/M-918M, GS20D-577T1, RS28-809T1-809M, RS28/M-824T1, RS38-810T1-810M, RS38/M-825T1, RS45/MBLU-827T2-827T41, RS50-811T1-811M, RS50/M-826T1 etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007444	3007444RI	online

Düsenstöcke, Vorwärmer



Düsenstock

Mectron 3KMR-180T1, 3MR-167T1, Riello40 G3R-432T1, G3RK-434T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005994	3005994RI	online



Vorwärmthermostat

Gulliver RG0.2R-358T1, RG0.3R-360T1, RG1R-364T1, RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1(passend zu 3007464)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007462	3007462RI	online



Vorwärmwiderstand -Heizpatrone

Gulliver RG0.2R-358T1, RG0.3R-360T1, RG1R-364T1, RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1 (passend zu 3007462)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007464	3007464RI	online



Düsenstock

Gulliver BG1-371T1, BG2-372T1, BG3-373T1, BG4-387T1, BG5-388T1, BGK0-361T1, BGK1-370T1, BGK2-374T1, RG0.2R-358T1, RG0.3R-360T1, RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007467	3007467RI	online



Düsenstock

Gulliver BG6D-392T1, BG6.1D-985T, BG7D-391T1, BG7.1D-986T, RG0.3-359T1, RG1-363T1, RG2-377T1, RG2D-380T1, RG3-393T1, RG3F-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4S-396T1, RG5S-399T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007496	3007496RI	online



Düsenstock

Gulliver RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1 kpl. mit Vorwärmer

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007657	3007657RI	online



Stecker mit Brücke für Vorwärmer und Thermostat

BG6D-392T1, BG7D-391T1, RG0.1-369T1, RG2-377T1, RG2D-380T1, RG3-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4S-396T1, RG5D-398T1 (auch als Servicestecker zu verwenden)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007792	3007792RI	online



Ölvorwärmer Satz (ohne Düsenstock)

Gulliver RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008095	3008095RI	online



Vorwärmwiderstand (Heizpatrone)

Gulliver BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, BGK1-370T1, BG1-371T1, BGK2-374T1, BG2-372T1, BG3-373T1, BGK3-375T1, BG4-387T1, BG5-388T1,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008546	3008546RI	online



Vorwärmthermostat reduz. Temperatur 55°C

Gulliver BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, BGK1-370T1, BG1-371T1, BGK2-374T1, BG2-372T1, BG3-373T1, BGK3-375T1, BG4-387T1, BG5-388T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008547	3008547RI	online



Düsenstock

Gulliver BGK1-370T1, BGK2-374T1 kpl. mit Vorwärmer

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008809	3008809RI	online

Elektroden

Doppelzündelektrode

Mectron 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3MR-167T1, 3BM-169T1, G3-431T1, Riello40 G3R-432T1, G3RK-434T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005766	210100	online

Doppelzündelektrode

Mectron 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, Riello 40 G5-445T1, G5IR-456T1, G5K-452T1, G5RK-453T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005767	210105	online

Doppelzündelektrode

Gulliver BGK0.1-357T1, BGK1-370T1, BGK2-374T1, BGK3-375T1, BG6D-392T1, BG7D-391T1, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, RL22BLU-964T2, RL32BLU-965T2, RL42BLU-998T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007617	210110	online

Zündelektrode

Gulliver BG1-371T1, BG2-372T1, BG3-373T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007404	210115	online

Ionisationselektrode

Gulliver BS2-912T1, BS2D-916T1, BS2/M-916M, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M, BS4-914T1, BS4D-918T1, BS4/M-918M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007988	210116	online

Zündelektrode

Gulliver BS1-911T1, BS1D-915T1 ersetzt 3007985



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008930	210117	online

Zündelektrode mit Kabel

KMRC3I_4045200, KMRC4I_4045201, KM-RC3CI_4045239, KMRC4CI_4045240, KMRC-5CI_4045241,RMCE2, RMCE3, RMCE4, RMCE5, RMCE6, RMCE7, RMCE8, RMC3I_4045208, RM-C4I_4045208, RMC5I_4045210, RMC6I_40452111, RMC7I_4045212, RMC8I_4045213, RMC-3CI_4045190, RMC4CI_4045



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R100805	R100805RI	online

Ionisationselektrode

Ecover9, Ecover12, Ecover15, Ecover18, Ecover21, Ecover24, Ecover30, Ecover36



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R100868	R100868RI	online

Zündelektrode mit Massestab

Ecover R9 - 36



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R100878	R100878RI	online

Ionisationselektrode mit Kabel

KMRC3I_4045200, KMRC4I_4045201, KM-RC3CI_4045239, KMRC4CI_4045240, KMRC-5CI_4045241,RMCE2, RMCE3, RMCE4, RMCE5, RMCE6, RMCE7, RMCE8, RMC3I_4045208, RM-C4I_4045208, RMC5I_4045210, RMC6I_40452111, RMC7I_4045212, RMC8I_4045213, RMC-3CI_4045190, RMC4CI_4045



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R100990	R100990RI	online

Zündelektrode

Domus 16 IN, Domus 24 IN, Domus KV 26 ISC, Domus 31 IN, Domus KV 31 IS, Domus KV 31 ISC, Domus KV 31 ISCM, RMCE10A_4500936, RMCEA20A_4500937, RMCE27A_4500938, RM-CE37A_4500939



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R102083	R102083RI	online

Zündelektrode

Ecover9, Ecover12, Ecover15, Ecover18, Ecover21, Ecover24, Ecover30, Ecover36 Zündelektrode ohne Masse (zündet auf Brennerlanze)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R103848	R103848RI	online

Elektroden



Zündelektrode (Einzelelektrode)

RL28-652T1-652M, RL28/M-663M, RL34MZ-972T, RL38-653T1-653M, RL38/M-664M, RL44MZ-973T, RL50-654T1-654M, RL50/M-665M, RL64MZ-974T, RL70-660M-660T1, RL70/M-669T1, RL100-661M-661T1, RL100/M-670T1, RL130-662M-662T1, RL130/M-671T1, RL190-673T1, etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003796	3003796RI	online



Zündelektrode Press

PRESS-GWM-190T1, PRESS-GW-605T1-605T2, PRESS-GBW-605T50, PRESS-1GM-191T1, PRESS-1G-416M-606T1-606T2, PRESS-2GM-192T1, PRESS-2G-607T1-607T2, PRESS-3GM-193T1, PRESS-3G-608T1-608T2, PRESS-4GM-194T1, PRESS-4G-609T1-609T2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3004842	3004842RI	online



Elektrodenblock

Mectron 10M-163T, Riello40 G10-464T1, G10D-466T1, G10I-466T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005790	3005790RI	online

Zündelektrode

FS5-566M-745M, FS5D-587M, GS5-552T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006704	3006704RI	online



Zündelektrode

Riello40 FS15-568M, FS15D-590M, FS20-569M-569T30, FS20D-591M, GS20D-557T1-577T1, GZ20-556T30

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006706	3006706RI	online

Ionisationselektrode

Riello40 FS5-566M-745M, GS5-552T1-552T40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006707	3006707RI	online

Ionisationselektrode

Riello40 FS8-567M, FS10-746M, GS10-554T1, GS10D-576T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006708	3006708RI	online



Zündelektrode

Riello40 FS10-746M, GS10-554T1, GS10D-576T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006943	3006943RI	online



Elektrodenblock

Gulliver RG2-377T1, RG2D-380T1, RG3-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4F-396T1, RG4S-396T1, RG5D-398T1, RG5S-399T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007495	3007495RI	online



Elektrodenblock

Gulliver BGK0-361T1, RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007513	3007513RI	online



Zündelektrode

Gulliver BG4-387T1, BG5-388T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007663	3007663RI	online



Ionisationselektrode

Gulliver BS1-911T1, BS1D-915T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007987	3007987RI	online

Zündelektrode

Gulliver BS2-912T1, BS2D-916T1, BS2/M-916M, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M ersetzt 3007986

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008931	3008931RI	online



Zündelektrode

Gulliver BS4-911T1, BS4D-918T1, BS4/M-918M, RS5-920T1, RS5D-922T1, ersetzt 3008495

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008932	3008932RI	online

Zündelektrode (Standardlänge)

RS64MZ-885T, RS64/MMZ-882T, RS70-821T1-821M, RS70/M-828T1, RS100-822T1-822M, RS100/M-829T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3012015	3012015RI	online

Elektroden

Zündelektrode (Standardlänge)

RS50-811M-811T1, RS50/M-826T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3012129	3012129RI	online

Ionisationselektrode

GAS3-519T1, GAS3/2-521M-521T1-521T40, GAS3P/M-533T1, GAS4-516T1, GAS4/2-522M-522T1-522T40, GAS4P/M-534T1, GAS5/2-523M-523T1-523T40, GAS5P/M-535T1, RS45EBLU-827T3, RS45MBLU-827T2-827T41-880T, (Standardlänge) ersetzt 3005446



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3012173	3012173RI	online

Ionisationselektrode (Standardlänge)

RS28-809T1-809M, RS28/M-824T1, RS38-810T1-810M, RS38/M-825T1, RS50-811T1-811M, RS50/M-826T1 (Standardlänge)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3012174	3012174RI	online

Ionisationselektrode (Standardlänge)

RS25-876T-878T, RS34-874T-883T-886T, RS35-877T-879T, RS44-873T-875T-884T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3013725	3013725RI	online

Zündelektrode (Standardlänge)

RS25-876T-878T, RS34-874T-883T-886T, RS35-877T-879T, RS44-873T-875T-884T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3014037	3014037RI	online

Flammenüberwachung

Fotowiderstand

2BMR-155T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3BM-169T1, 3MR-167T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, 15M-165T, 20M-166T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20132573	208650	online

Fotowiderstand Cadmium-frei

BGK0.1_3737511-3737512-357T1, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1_3736300-363T1, RG1RK_3736250-362T1.., Flammenüberwachung für analoges Steuergerät 552SE (3001174) und 553SE (3001175) ersetzt 3007839 / 3007857



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20132566	20132566RI	online

Fotozelle FD01 (nicht kompatibel zu 3007492), Sollte der Fotowiderstand 3007492 defekt sein muss auch das Steuergerät getauscht werden. Wir empfehlen in diesem Fall den Umrüstsatz 20146982 (MO550 BWG + Fotowiderstand FD01).

BGK1-370T1(nur 3737066), BGK2-374T1(nur 3737456), BGK3-375T1, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG1RK-362T1, RK1RKD-366T1, RG2-377T1, RG2D-380T1, RG3-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4S-396T1..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20135304	20135304RI	online

Lichtleiter f. Fotozelle

Gulliver BGK0.1-357T1, BGK1-370T1(nur 3737066), BGK2-374T1(nur 3737456), BGK3-375T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3002604	3002604RI	online

IRD Flackerdetektor

Gulliver BG1-371T1, BGK1-370T1(nur 3737050), BG2-372T1, BGK2-374T1(nur 3737450), BG3-373T1, BG4-387T1, BG5-388T1, BG6.1D-985T, BG6D-392T1, BG7.1D-986T, BG7D-391T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008461	3008461RI	online

Flammenüberwachung

RL28/1-657T1-657M, RL28-652T1-652M, RL28/M-663M, RL34MZ-972T, RL38-653T1-653M, RL38/M-664M, RL44MZ-973T, RL50-654T1-654M, RL50/M-665M, RL70-660T1-660M, RL70/M-669T1, RL100-661T1-661M, RL100/M671T1, RL130-662T1-662M, RL190-673T1..., ersetzt 3003779



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3012091	3012091RI	online

Flammrohre, Rezirkulationsrohre



Flammrohr

Gulliver BG4-387T1, BG5-388T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007668	3007668RI	online



Flammrohr

Gulliver BG1-371T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008726	3008726RI	online



Flammrohr

Gulliver BG2-372T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008760	3008760RI	online



Rezirkulationsrohr

BGK1-370T1, nur passend für 3737050, 3737055, 3737056

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008805	3008805RI	online



Flammrohr

Gulliver RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008947	3008947RI	online

Gaskopfdüsen



Gaskopfdüse (1 Stk.)

Gulliver BS1-911T1, BS1D-915T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008000	3008000RI	online



Gaskopfdüse (1 Stk.)

Gulliver BS2-912T1, BS2D-916T1, BS2/M-916M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008001	3008001RI	online



Gaskopfdüse (1 Stk.)

Gulliver BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008002	3008002RI	online



Gaskopfdüsen

Gulliver BS4-911T1, BS4D-918T1, BS4/M-918M, RS5-920T1, RS5D-922T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008504	3008504RI	online

Gasregelblöcke



Gasregelblock

KRMC3_4045203, KRMC4_4045204, KRMC5_4045205, KRMC3C_4045233, KRMC4C_4045234, KRMC5C_4045235 (4048633)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R100769	R100769RI	online

Haltebügel



Haltebügel ab 12/94 m. Schraube

Gulliver BGK0.361T1, BG1-371T1, BGK1-370T1, BG2-372T1, BGK2-374T1, BG3-373T1, BGK3-375T1, BG4-387T1, BG5-388T1, REG3-721M, REG5-722T, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, RG1RK-362T1, RG2-377T1, RG3-393T1, RG4S-396T1, RG5D-398T1, etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007566	3007566RI	online

Heizpatronen



Heizpatrone

Mectron 2BMR-155T1, 3KMR-180T1, 3MR-167T1, 5MR-168T1, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, Riello40 G2-426T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5RBF-715M5, G5RK-453T1-453T3, G5IR-456T1, Insieme29GBF

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005773	217570	online

Kesselflansch



Kesselflansch mit Halterung

Gulliver RG0.2R-358T1, RG0.3R-360T1, RG1R-364T1, RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1 ersetzt 3005786

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008636	3008636RI	online

Kondensatoren

Kondensator

GAS3-519T1, GAS3/2-521M-521T1-521T40, GAS3P/M-533T1, GS20-556T86, N20-612M, PRESSGW-605T1-605T2, RL28-652T1-652M, RL28/M-663M, RS28/1-818M-818T1, RS28-809T1-809M, RS28/M-824T1 (ersetzt 3005285)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20087029	20087029RI	online

Kondensator

Riello40 FS3-565M, FS5-566M-745M, FS5D-587M, GS3-551T1, GS5-552T1, GS10-554T1, GS10D-576T1, (ersetzt 3006686)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20087031	20087031RI	online

Kondensator

BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, BG1-371T1, BGK1-370T1, BG2-372T1, BGK2-374T1, BG3-373T1, BS1-911T1, BS1D-915T1, BS2-912T1, BS2D-916T1, BS2/M-916M, FS8-567M, FS10-746M, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20087035	20087035RI	online

Kondensator

BGK3-375T1, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS3/M-917M, BG4-387T1, BG5-388T1, BG6.1D-985T, BG6D-392T1, RG3-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4S-396T1 (ersetzt 3007655)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2008703	20087037RI	online

Kondensator

2BMR-155T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3BM-169T1, 3MR-167T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, D8-492M, F5-462M, FS8-567M, F10-463M, G2-426T1, G3-431T1, G3B-437T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5-445T1, G5RK-453T1-453T3, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20087025 , alt: 3005798	3005798RI	online

Kupplungen

Pumpenkupplung

2BMR-155T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 5M-161T1, 6KM-161T2, 10M-163T, 15M-165T, 20M-166T, 3MR-167T1, 6KMR-168T2, 3BM-169T1, 6KMRI-196T, 5MR-168T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3000443	3000443RI	online

Kupplung Press

PRESS1G-416M, PRESS1GM-191T1, PRESS-2GM-192T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3002259	3002259RI	online

Kupplung Press

GI/EMME300-495T1, GI/EMME400-496T1, GI/EMME600-467T1, GI/EMME900-498T1, N10-611M, N20-612M, PRESSGW-605T1-605T2, PRESSG-BW-605T50, RG5S-399T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006717	3006717RI	online

Kupplung Press

PRESS1G-606T1-606T2, PRESS2G-607T1-607T2, PRESS30N-614M, PRESS45N-615M



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006718	3006718RI	online

Magentventile, Magnetventilkörper

Magnetspule für Pumpe 3007800

2BMR-155T1, 3BM-169T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3MR-167T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, 15M-165T, D8-492M, D17-493M, G2-426T1, G3-431T1, G3B-437T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5-445T1, G5RK-453T1-453T3, G5K-452T1, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3002279	205925	online

Magnetventilspule für Verteiler

RL28/1-657M-657T1, RL28-652T1-652M, RL34-972T, RL38-653T1-653M, RL44MZ-973T, RL50-654T1-654M, RL64MZ-974T, RL70-660M-660T1, RL100-661M-661T1, RL130-662M-662T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003828	3003828RI	online

Magentventile, Magnetventilkörper



Magnetventilkörper

2BMR-155T1, 3BM-169T1, 3MR-167T1, 3KMR-180T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, 15M-165T, 20M-166T, BG6.1D-985T, BG6D-392T1, BG7.1D-985T, BG7D-391T1, D8-492M, D17-493M, F5-462M, F10-463M, F20-464M, G2-426T1, etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3006925	3006925RI	online



Magnetventilkörper

Gulliver BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, BG1-371T1, BGK1-370T1, BG2-372T1, BGK2-374T1, BG3-373T1, BGK3-375T1, BG4-387T1, BG5-388T1, REG3-721T, REG5-722T, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007582	3007582RI	online

Motore



Brennermotor

Mectron 3 KMR 180 T1, Mectron 3 MR 167 T1, Mectron 6 KMR 168 T2, Mectron 5 MR 168 T1, R 40 G2 426 T1, R 40 GRK 453 T1, R 40 GS3 551 T1, R 40 GS10 554 T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008451	218400	online



Stellmotor Luftklappe

RS28-809T1-809M, RS34MZ-883T, RS38-810T1-810M, RS44MZ-884T1, RS50-811T1-811M, RS64MZ-885T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003887	3003887RI	online



Stellmotor Luftklappe

Gulliver BS1D-915T1, BS2D-916T1, BS3D-917T1, BS4D-918T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008031	3008031RI	online



Gebläsemotor 230 V, 90 W

Gulliver BGK0-361T1, BG1-371T1, BGK0.1-357T1, BGK1-370T1, BS1-911T1, BS1D-915T1, BG2-372T1, BGK2-374T1, BS2-912T1, BS2D-916T1, BG3-373T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1, RG2-377T1, RG2D-380T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008489	3008489RI	online



Gebläsemotor 230 V, 150 W

Gulliver BGK3-375T1, BS3-913T1, BS3D-917T1, BG4-387T1, BG5-388T1, BG6.1D-985T, BG6D-392T1, RG3-393T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1, RG4S-396T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008492	3008492RI	online



Stellmotor Luftklappe

RS70-821T1-821M, RS100-822T1-822M, RS130-823T1-823M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3012010	3012010RI	online

Ölbrennerpumpen und Zubehör



Ölpumpe

Mectron 2BMR-155T1, 3BM-169T1, 3KMR-180T1, 3M-157T1, 3MR-167T1, 5M-161T1, 5MR-168T1, 6KM-161T2, 6KMR-168T2, 6KMRI-196T, 10M-163T, 15M-165T, D8-492M, D17-493M, G2-426T1, G3-431T1, G3B-437T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5-445T1, G5RK-453T1-453T3, etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007800	205900	online



Ölpumpe

Gulliver BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, BGK1-370T1, BGK2-374T1, BGK3-375T1, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, RG1RK-362T1, RG2-377T1, RG3-393T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007771	205905	online



Pumpenfilter

Mectron, R 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3005719	205920	online

Ölbrennerpumpen und Zubehör

Pumpendeckeldichtung

Mectron, R 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007162	205930	online

Magnetspule Suntec

RG0.R-367T1_3736550_3736551_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.1R-368T1_3736750_3736751_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.3-359T1, RG1RK-362T1_3736251_ ≥ 01132XXXXXX, RG3-393T1_3739351, nur passend bei Seriennummer ≥01132XXXXXX, RG2-377T1_3737751 _3737754_ ≤01176XXXXXX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3002451	3002451RI	online

Ölpumpe Suntec mit MV-Spule

RG0.R-367T1_3736550_3736551_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.1R-368T1_3736750_3736751_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.3-359T1, RG1RK-362T1_3736251_ ≥ 01132XXXXXX, RG3-393T1_3739351, nur passend bei Seriennummer ≥01132XXXXXX, RG2-377T1_3737751 _3737754_ ≤01176XXXXXX



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3002495	3002495RI	online

Pumpendeckeldichtung Suntec

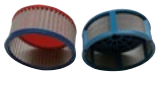
RG0.R-367T1_3736550_3736551_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.1R-368T1_3736750_3736751_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.3-359T1, RG1RK-362T1_3736251_ ≥ 01132XXXXXX, RG3-393T1_3739351, nur passend bei Seriennummer ≥01132XXXXXX, RG2-377T1_3737751 _3737754_ ≤01176XXXXXX, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003081	3003081RI	online

Pumpenfilter Suntec

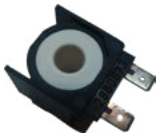
RG0.R-367T1_3736550_3736551_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.1R-368T1_3736750_3736751_ ≥ 01132XXXXXX, RG0.3-359T1, RG1RK-362T1_3736251_ ≥ 01132XXXXXX, RG3-393T1_3739351, nur passend bei Seriennummer ≥01132XXXXXX, RG2-377T1_3737751 _3737754_ ≤01176XXXXXX etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003082	3003082RI	online

Magnetspule

Gulliver BGK0-361T1, BG1-371T1, BG2-372T1, BGK3-375T1, BG3-373T1, BG4-387T1, BG5-388T1, REG3-721T, REG5-722T, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, RG1RK-362T1, RG2-377T1, RG3-393T1, RG4S-396T1,RG4F-396T1, RG5D-398T1, RG5S-399T1 etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007565	3007565RI	online

Öl-Druckleitung

Gulliver BG1-371T1, BGK1-370T1, BG2-372T1, BGK2-374T1, BG3-373T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007673	3007673RI	online

Ölpumpe no-Drip

Gulliver BG1-371T1, BG2-372T1, BG3-373T1, BG4-387T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007909	3007909RI	online

Ölpumpe 2-stufig

Gulliver BG6D-392T1,BG6.1D-985T, BG7D-391T1, BG7.1D-986T, RG1RKD-366T1, RG2D-380T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007854	3007854RI	online

Magnetventil Spule Stufe 2

Gulliver BG6D-392T1, BG7D-391T1, RG1RKD-366T1, RG2D-380T1, RG3D-394T1, RG4D-397T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007858	3007858RI	online

Magnetventilspule

Gulliver BGK1-370T1, BGK2-374T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008682	3008682RI	online

Schaugläser

Schauglas mit Dichtung

Insieme 29 G_4030803, Insieme 29 G/2_4030807, Insieme 29 G BF_4030808, Insieme 29 S BF_4030809, Insieme 29 S/2 BF_4030810



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R103992	R103992RI	online

Stauscheiben, Mischeinrichtungen



Stauscheibe

Gulliver RG1RK-362T1, RG1RKD-366T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007514	3007514RI	online



Stauscheibe

Gulliver RG0.R-367T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008948	3008948RI	online



Stauscheibe

Gulliver RG0.1-369T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008950	3008950RI	online

Steuergeräte



Steuergerät 531 SE

G2-426T1, G3R-432T1, G3RK-434T1, G5RK-453T1-453T3, G5IR-456T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001158	208610	online



Steuergerät RMO503 SE

PRESS-1G-606T1-606T2, PRESS-2G-607T1-607T2, PRESS-3G-608T1-608T2, PRESS-4G-609T1-609T2, PRESS-GW-605T1-605T2, PRESS-GBW-605T50, P140TG-476M1, P200TG-477M1, P300TG-478M1, P450TG-479M1(ersetzt 502SE jedoch Umverdrahtung notwendig)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001150	208615	online



Steuergerät 552 SE

RG1-363T1, RG4F-396T1, RG5S-399T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001174	208620	online



Steuergerät 479 SE für Lufterhitzer

anstelle 530SE (3001156) wenn 5 Sek. Sicherheitszeit benötigt wird

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001147	208625	online



Steuergerät 525 SE

GS3-551T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001153	208680	online



Steuergerät RMG508 SE (digital)

GS10-554T1, Info: 508 SE ersetzt 505 SE (Umverdrahtung erforderlich).

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001138	208685	online



Steuergerät 509 SE

GS10D-576T1, GS20D-557T1-577T1 Info: 509SE ersetzt 506SE (Umverdrahtung erforderlich)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001139	208690	online



Steuergerät 553 SE

BGK0-361T1_3736110, BGK0.1-357T1, RG0.R-367T1_3736550, RG0.1R-368T1_3736750, RG0.2R-358T1_3735800_3735810, RG0.3R-360T1_3736000_3736010

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001175	208695	online



Umrüstsatz von MO550 (3001168) auf MO550 BWG inkl. Fotowiderstand FD01

für alle Brenner mit Fotozelle der Serie Gulliver. BGK1-370T1(nur 3737066), BGK2-374T1(nur 3737456), BGK3-375T1, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG1RK-362T1, RK1RKD-366T1, RG2-377T1, RG2D-380T1, RG3-393T1, RG3D-394T1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20146982	20146982RI	online



MO550 BUWG für IRD

für alle Brenner mit IRD Flammenfühler, BG1-371T1, BGK1-370T1(nur 3737050), BG2-372T1, BGK2-374T1(nur 3737450), BG3-373T1, BG4-387T1, BG5-388T1, BG6.1D-985T, BG6D-392T1, BG7.1D-986T, BG7D-391T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20137657	20137657RI	online



569 BWZG mit KIT

BS1-911T1, BS1D-915T1, BS2-912T1, BS2D-916T1, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS4-914T1, BS4D-918T1 (ersetzt 3002949, 3002967, MG569, 569SE, 568SE, 566SE rev3, 566SE rev2, 566SE rev1, 525SE/G)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20137660	20137660RI	online

Steuergeräte

Steuergerät 525 SE/3

GS5-552T1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001149	3001149RI	online

Steuergerät 525 SE/5F (5 sec)

FS3-565M



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3001164	3001164RI	online

Steuergerät Riello RBO 522

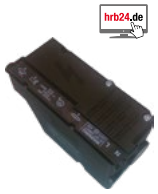
RL28/1-657M-657T1, RL28-652M-652T1, RL38-653M-653T1, RL50-654M-654T1, RL70-660M-660T1, RL100-661M-661T1, RL130-662M-662T1, RL190-673T1 (bis Nov. 2004)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003896	3003896RI	online

Steuergerät 535 RSE / LD

Clipper 110T30, Clipper 2 110T30, Clipper P 110T30, Clipper V 483T51, Clipper V3 501T3, Clipper V3R 502T3R Unistil 2 AL25/35, Unifonte 2 FL/FLB30, Galane 28 FU/FBU/FV/FVB, Galane 30 AU 2000-2001, Galane 30 AU/AV Soliane SF/SFB 30, SA 25/35, SFV/SFVB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008652	3008652RI	online

Steuergerät RMO88

RL22BLU-964T2, RL28/1-657M-657T1, RL28-652M-652T1, RL32BLU-965T2, RL34MZ-972T, RL38-653M-653T1, RL42BLU-998T1, RL44MZ-973T, RL50-654M-654T1, RL64MZ-974T, RL70-660M-660T1, RL100-661M-661T1, RL130-662M-662T1, RL190-673T1, RL250-970T (ab Dez 2004)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3013071	3013071RI	online

Steuergerät RMG88

RS28-809T1, RS34MZ-883T, RS38-810T1, RS44MZ-884T, RS50-811T1, RS64MZ-885T, RS70-821T1, RS100-822T1, RS130-823T1, RS190-835T1 (ab Juli 2003)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3013073	3013073RI	online

Thermoelemente, Thermoweichen

Thermoelement

RMC2, RMC3, RMC4, RMC5, RMC6, RMC7, RMC8 (4050095)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R100779	R100779RI	online

Thermoweiche

RMC2_4045182, RMC3_4045183, RMC4_4045184, RMC5_4045185, RMC6_4045186, RMC7_4045187, RMC8_4045188, RMC2C_4045192, RMC3C_4045193, RMC4C_4045194, KRMC3_4045203, KRMC4_4045204, KRMC5_4045205, KRMC3C_4045233, KRMC4C_4045234, KRMC5C_4045235 (neu 4048426)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R101710	R101710RI	online

Zündbrenner

Zündbrenner (4048377) Bruciatore pilota

KRMC3_4045203, KRMC4_4045204, KRMC5_4045205, KRMC3C_4045233, KRMC4C_4045234, KRMC5C_4045235, RMC2_4045182, RMC3_4045183, RMC4_4045184, RMC5_4045185, RMC6_4045186, RMC7_4045187, RMC8_4045188, RMC2C_4045192, RMC3C_4045193...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R101114	R101114RI	online

Zündkabel, Ionisationskabel

Zündkabel

GAS3-519T1, GAS3/2-521M-521T1-521T40, GAS4-516T1, GAS4/2-522M-522T1-522T40, GAS5/2-523M-523T1-523T40, PRESSGW-605T1-605T2-605T50, PRESS1G-606T1-606T2, PRESS2G-607T1-607T2, RS25/MBLU-876T, RS28/1-818M-818T1, RL28-652T1-652M, RS28-809T1-809M, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3003794	3003794RI	online

Zündkabel (1 Stück)

Gulliver BGK0-361T1, BGK0.1-357T1, BG1-371T1, BGK1-370T1, BG2-372T1, BGK2-374T1, BG3-373T1, BG4-387T1, BG5-388T1, BG6D-392T1, BG6.1D-985T, RG0.R-367T1, RG0.1R-368T1, RG0.1-369T1, RG0.2R-358T1, RG0.3-359T1, RG0.3R-360T1, RG1-363T1, RG1RK-362T1, etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3007465	3007465RI	online

Zündkabel, Ionisationskabel



Ionisationskabel

Gulliver BS1-911T1, BS1D-915T1, BS2-912T1, BS2D-916T1, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS4-914T1, BS4D-918T1, FS5-566T30, RS5-920T1, RS5D-922T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008490	3008490RI	online



Zündkabel

Gulliver BG7D-391T1, BS1-911T1, BS1D-915T1, BS2-912T1, BS2D-916T1, BS3-913T1, BS3D-917T1, BS4-914T1, BS4D-918T1, RS5-920T1, RS5D-922T1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3008491	3008491RI	online

ROTEX

Dichtungen

Keramikfaser, 6 x 6 mm

Rotex



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500153, 5004737	5004737DA	online

Elektroden

Zündelektrode

A1BO 35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5004703, E1500114	5004703DA	online

Zündelektrode

BL 35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500386, 5004919	5004919DA	online

Zündelektrodensatz

GSU/CGU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500458, 5004965	5004965DA	online

Zündelektrode

BO 15 e 15-27 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5009734	5009734DA	online

Zündelektrode

BO 20I



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500351, 5004892	5004892DA	online

Elektrodenblock mit Dichtung

A1BG40, A1BG25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500115, 5004704	5004704DA	online

Feuerungsautomaten, Fotowiderstände

Gebläsesteuerung

Rotex

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500021, 5004615	5004615DA	online

Fotozelle

A1BO

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500306, 5004862	5004862DA	online

Fühler

NTC-Fühler, 6 x 15 mm

Rotex

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500155, 5004739	5004739DA	online

Zündkabel

Zündkabel

A1 BO 35 BL 35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1500141, 5004726	5004726DA	online

Aschewannen



Aschewanne

L 30/madera

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1907006	E1907006SB	online

Brennerlanzen



Brennerlanze

Cgr/E 13-32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401153	K0401153SB	online

Brennkammern



Brennkammereinsatz

Ct 16 / Ctp 16

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1907000	E1907000SB	online



Brennkammereinsatz

Ct 22-29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1907001	E1907001SB	online



Brennkammereinsatz

Ct 35-41

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1907002	E1907002SB	online



Brennkammereinsatz

Ct 48-55

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1907999	E1907999SB	online

Dichtungen



Speicherflanschdichtung 180 Ø

Combilux Cl/t, bis Bj. 1996

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0201702	213550	online



Silikondichtung

Fülltür L 30/madera

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0201827	K0201827SB	online

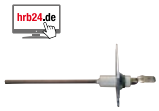
Elektroden



Zündelektrode

Combigas-redox Cgr/E 13-32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401283	210150	online



Ionisationselektrode

Combigas-redox, Combigas-CagE, U-Cag/

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401261	210155	online



Zündelektrode

Combigas-Cag/E, U-Cag/E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401282	210160	online

Gasregelblöcke



Honeywell VR4605A1104

Cgr/E 13-32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401154	250131	online

Glühstäbe



Glühstab

L 30/madera

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
E1990128	E1990128SB	online

Kesseltemperaturregler



Kesselregler 36/90

Combi-Control

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401702	K0401702SB	online

Kesseltürsteine

Kesseltürstein

Ct 16-41

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0906801	K0906801SB	online



Regelungen

Heizungsregelung Umbausatz

Set bestehend aus: Regelung, Steckerleiste, Kesselfühler, Außenfühler (weitere Fühler müssen ggfs. bestellt werden). Ersatz für Modul-Electronik TCA, UNO 11/12 WN, Modul KS/G, KSM/G, KS, KSM P2.a, P3.a, P2.w + digi, P3.w digi, micron-digital

Artikel-Nr.	Preis
301400	online



STB´s

STB

Combi-Control

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0401801	K0401801SB	online



Zeitschaltuhren

Zeitschaltuhr, analog

Ersatz für Regelung P3.w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
K0402907	302500	online



Elektroden



Doppelzündelektrode

LG 10, 40, 60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
000673	210200	online



Doppelzündelektrode

Blautherm DUO, L = 70 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
015230	210205	online



Zündelektrode, unten

Blautherm DUO, L = 70 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
015235	210210	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 9 Liter

Buderus GB 112, U 104 W, Sieger HG 10 W/WG/WK/ WKG 20, 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8737906976	272290	online

Ausdehnungsgefäß 7,5 Liter

Buderus GB 112, U104W, U11x/12x, Sieger HG 11 WWG 11, BK 11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100626	272291	online

Ausdehnungsgefäß 15 Liter

Buderus G 124E/L/LP, Sieger GiV 20-25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5361354	272292	online

Ausdehnungsgefäß 18 L

Buderus G124E/L/LP, Sieger GiV 95/95 20-25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5361356	272293	online

Ausdehnungsgefäß

Buderus U 152-20/24, U 154-20/24, Sieger HG 15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160111900	87160111900BU	online

Dichtungen

Dichtung 2x16x22 Set, (5x)

Buderus GB112, U11x/12x, Sieger HG 11 W..19..24, BK 11 W 11..60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098778	213032	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112-23/24, GB142-15..30, Sieger BK 11 W 11-24, WT 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098916	213040	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112-43 (G20), GB112-43 (G25), GB142-45, G20, GB142-45, G25, Sieger BK 11 W 43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098920	213045	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112/GB142-60, Sieger BK 11 W 60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900526	213046	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB112-29W/WT, Sieger BK 11 W 29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098918	213047	online

Dichtung für Brenner

Buderus GB132, GB152, GB152T, Sieger BK 13 alle Geräte



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099544	213048	online

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus GB112-43 (G20), GB112-43 (G25), GB142-45, G20, GB142-45, G25, Sieger BK 11 W 43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098838	213051	online

Dichtung Kondenswassersammler

GB112-60 (G20), GB112-60 (G25), GB142-60, G20, GB142-60, G25, Sieger BK 11 W 60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67900522	213052	online

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus GB112-29 (G20), GB112-29 (G25), Sieger BK 11 W 29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098836	213053	online

Dichtung für Speicher 120x152x10mm

Buderus G124/G135, L/LT1350-300/1, P750, PL750/100(/2S), PU300-1100, S(C)115/125, S135/2, S150, 200, 300, SF400/3-1000/3, SL300/1-500/2, SM300(/1)-500(W), SS300, ST/SF300/2-1000/2, ST150/2-300/4, SU160/1-1000, Sieger WF 165-1005, WL 130, 160, 200...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63043454	213055	online

Dichtungen



Dichtung (5x) für Glühzünder und Ionisations-elektrode

Buderus GB112, GB142, Sieger BK 11 W 11-60, WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098850	213056	online



Dichtung Kondenssammler-Abgasleitung

Buderus GB122, GB132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK 13/15 alle Geräte

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7 099 762	213058	online



Dichtung Vorderwand-Wärmetauscher

Buderus GB 122, GB132(T), GB152(T), Sieger BK 13../BK 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600021	213059	online



Dichtung 81 mm Ø für Keramik-Brennerrohr

BE1.0-2.3, BE-A, BZ, G/GB125, SB105, BZ, Sieger BS 17-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037931, 63025271, 8718585504	213060	online



Dichtung 75,5 mm Ø für Stahl-Brennerrohr

Buderus BE1.0-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, G125, GB125-60, Sieger BS 17-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63037930	213061	online



O-Ring 132x10 f. Handloch

G124/205/224, LAP, S315, ST/SF/SE151-951, ST-S, TT150/200, Sieger WS151..153, WS201..203, WS301..303, WS401..420, WS 501..552, 651,752, 801, 953

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007985	213084	online

Dichtung Kondenswassersammler

Buderus GB112, GB142, Sieger BK 11 W 11-24, WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098834	213585	online



Dichtung Ionisationselektrode (5x)

Buderus GB 132, GB152(T), Sieger BK 13../ BK15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099556	7099556BU	online



O-Ring 26,3 x 5,33 (10x)

Buderus GB122, GB132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK 13../BK 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099718	7099718BU	online



Lippendichtung DN36,4x24,4x6,3 (2x)

Buderus GB122, Gb132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK13../ BK15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099794	7099794BU	online



Dichtung für Kondensatrohr (5 Stück)

Buderus GB112/142/162, GB202, GB212, Junkers: ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK11 W 11..60. BK 11 WT 24, BK 16 W14..95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100742	7100742BU	online



Dichtung Kondenswassersammler

Buderus, GB162, GB202 (30-100 kW), Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK 16W 65..98

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900152 (alt: 7101432)	7746900152BU	online



Dichtung Set (5x)

Buderus GB132, GB142, GB152(T), GB162 15-65, GB202 15-65, Sieger BK 13../ BK15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600045 (alt 7099059)	8718600045BU	online

Düsenstockölvorwärmer



Ölvorwärmer FPHB 5-LE

Buderus BE 1.0-2.3, BE-A, GB125-17..28, GB125-18..30, Sieger BS 17-28 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578602	217070	online

Düsenstockölvorwärmer

Ölvorwärmer RE1, 168,5 mm lang

Buderus BRE/RE1, Sieger SRE/GRE 17-43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67903023	217075	online

Ölvorwärmer DE1, 227,5 mm lang

Buderus BDE/DE 1.1, Sieger SDE/GDE 17-43



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
67903022	217080	online

Membranventil LE6

Buderus BE1.0-2.3, BE-A, BZ, Sieger BE, RU 17-70 kW, Rotex



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 63025126	217920	online

Elektroden

Glühzünder

Buderus GB112/122/132T/142, U104W, U112-124, Sieger HG 10, 11, 13, BK 15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099006	209080	online

Ionisationselektrode

Buderus U104, 122-1, 124-11, Sieger HG 10 alle Geräte, HW 11 W/WG 11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100236	209085	online

Ionisationselektrode mit Kabel und Stecker

Buderus U 112, 114, 122, 124, Sieger HGB 13 alle Geräte, HG 11 W/WG/WKG 19-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700133, alt: 7099185	209090	online

Ionisationselektrode

Buderus GB112, 142, 152, 162, 202, Sieger BK 15 alle Geräte



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100238	209095	online

Ionisationselektrode

Buderus 114 E, V/124 E VR 49, 124 E, V BM 762-14, G 224L, Sieger SG 91/94-V, GiV 94 10-32



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185737460, alt: 5493916	209105	online

Ionisationselektrode Q354A

Buderus G204E/224E/304E/324E, Sieger SG 90 (B), GKi 09-128, Sieger SG 92/93/94-V 35-128



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5802994	209106	online

Zündelektrode

Buderus 114E, V/124E VR49, 124E, V BM 762-14, G224L, Sieger Gi 94..., SG94 V.. / SG95 V.. SG22 L.. / SG32 LZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007978, neu: 5883814	209110	online

Ionisationselektrode

Buderus AE124L, AE224L, AZ324L, Sieger SG 32, SG 95-V, GiV 95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5493965	209120	online

Ionisationselektrode für Zündbrenner

Buderus 124LP, G124X, 134LP, 134X, 224LP, 224X, Sieger SG 12, SG 95-VP 08-60, SG 22, SG 32



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185760090, alt: 5176331, 5493918	209125	online

Zündelektrode für Zündbrenner (2x)

Buderus 124LP, G124X, 134LP, 134X, 224LP, 224X, Sieger SG 95, SG 12, SG 22, SG 32



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185759620, alt: 5176330	209130	online

Zündelektrode

Buderus 114E,V/124E VR49, 124E,V BM762-014, 204E-324E, 224L, 324E, 324L, Sieger SG(P) 90, SG 95-V, SG 92/93/94, SG 22 L 35-64



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007978	209133	online

Elektroden

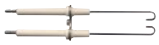
Doppelzündelektrode BE/BE-A Typ4 L34



Buderus BE 1.0-17 G, 21, 28, BE 2.0-34, BE 2.0-68, Typ 4, Sieger BS 17-34 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585036, alt: 63018295	209135	online

Doppelzündelektrode BE Typ 4 L 58,5



Buderus BE 2.0-45, 55, Sieger BS 68 kW, Typ 4 L 58,5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585046, alt: 63025269	209140	online

Doppelzündelektrode BE Typ 4 L50 V2



Buduers BE1.0-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, BZ1.0-25/27, Sieger BE 43-55 kW, Typ 4 L 50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585045, alt: 63025268	209145	online

Doppelzündelektrode



Buderus / MHG BDE/DE 1.1, OERTLI OES 150, Ray Multi 2000, 2001, Sieger SDE/GDE 17-43, 4 mm Anschluss

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 588063, MHG 95.24236-0020, OERTLI 107160, Ray 936-03-002-0	209155	online

Zündelektrode einzeln



Buderus BRE 1.0, MHG RE 1.0, 1.1, 1.2, Sieger SRE/GRE 17, L = 22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 87185760130 alt: 5883119, MHG 95.24236-0015	209160	online

Zündelektrode einzeln



Buderus BRE 1.1, 1.2 , Sieger SRE/GRE 21-28, L29, 4 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87185760110, alt: 5883121	209165	online

Zündelektrode einzeln



Buderus BRE 1.3, 1.4, 1.5, MHG RE 1.3, 1.4, 1.5, Sieger SRE/GRE 35-43, L = 34

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger 87185760140, alt: 5883123, MHG 95.24236-0018	209170	online

Glühzünder



Buderus GB132, GB152(T), Sieger BK-11-W 11..60, BK-11-WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600054	8718600054BU	online

Glühzünder und Ionisationselektrode (Set)



Buderus GB162 15-45 kW, GB202 15-45 kW, Sieger BK16W 14..43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7736700318	8718600154BU	online

Ionisationselektrode



Buderus U152, U154, Sieger HG 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160116510	87160116510BU	online

Zündelektrode



Buderus U152, U154, Sieger HG 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87160108180	87160108180BU	online

Feuerungsautomaten

Siemens LMO 54 V2



Buderus BE1.0-2.2, BE1.3/2.3 ECO, BE-A, Sieger BS 17-68 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718575516, alt: 7747002472, 63015532	207025	online

Honeywell/Satronic/Resideo DKG 972 Mod. 21



Buderus 124E/L/LP/X, 134LP/X, 204E-324E, 224L/LP/X, 324L/LP/X, 234/334434X,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584071, alt: 7747101389, 8718582084, 63010264	208061	online

Feuerungsautomaten

UBA 1.5 ZETHOS

Buderus GB112, GB122, U11x/12x, Sieger BK 11 W 11-60, WT 24, HG10../ HG11../ HG13, BK11W 11..60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700076	208753	online

UBA 3 SW 3.6

GB132(T), GB142, GB152(T), GB162 50-100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600083	208755	online

SAFe30 V7 neutral

BE1.3/2.3, BE1.3/2.3, G125, GB125, KB195i BZ, SB105, BZ1.0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8732936996	208760	online

Flammenüberwachung

UV-Flammenfühler QRC1A1 1703C27

Buderus BE1.3/2.3 SAFe für GB125,BE1.3/2.3 SAFe, BZ für SB105, Sieger BS 17-68 kW, MHG RE 1.19, 1.22, 1.26, 1.38, 1.44, 1.50, 1.60, 1.70



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus, Sieger 7747007342, alt: 5883638, MHG 95.95214-0057	207181	online

UV-Flammenfühler Buderus QRC SAFe

Buderus/Sieger BE/BS Brenner mit SAFe-Steuerung, G/GB125, SB105, BE1.3/2.3, BZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738810038, 63033965	63033965BU	online

Halterohr Buderus HG V4 für QRC

Buderus BE1.3/2.3 SAFe für GB125, BE1.3/2.3 SAFe, BE1.3/2.3 ECO, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585517	207183	online

Flammrohre, Brennerrohre

Umrüstset BE(-A), 17 kW

Buderus GB125-17, BE-A 1.1-17, BE 1,2-17, BE (RLU) 1.0-1.2 / 2.0-2.2, BE-A, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1024736	220054	online

Umrüstset BE(-A), 21 kW

Buderus BE1.2-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584730	220051	online

Umrüstset BE(-A), 28 kW

Buderus BE1.2-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718584731	220052	online

Umrüstset BE(-A), 34 kW

Buderus BE1.2-2.2, BE1.3/2.3, BE-A, GB102/29, Sieger BS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585519	220053	online

Gebläseräder

Gebläserad D162x52

Buderus BRE, BDE, Sieger SRE, GDE, RE, DE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718573499	223055	online

Kesseltemperaturregler, STB´s

Temperaturregler, 90°

GAW 006/008/845/847, HS3203, HS3204/3208, HS3205, HS3206/3209, HS3207, HS3211, HS3220/3221, HS3301, HS3303, HS3305, HS3306, HS3307, HS3308, HS3312, HS3313, HS3320, HS4201, PGW 2073



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5991722	304060	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer, 110°C

Buderus 124E/204E-324E, G124/224, GAW845/847/848, HS21xx, HS32xx, HS33xx, HW3203, HS4201, R4312, PGW2018/2073, SEH32, Sieger G 85 W, G 84 W, HS 2000, 2002, 2003



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747022528	304200	online

Kesseltemperaturregler, STB´s



Temperaturregler 0-90°C

BT3501/03/15, G434X, GAW 845A, GAW 848, HS2.., HS3220/3221, HS3701, HT3101, PGW 2018, R4211, R4312, SEH32/36/39

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7747007983	304204	online

Mischsysteme



Mischsystem 1.0

Buderus BRE 1.0, Sieger SRE 1.0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883890	220005	online



Mischsystem 1.1

Buderus BRE 1.1, Sieger SRE 1.1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883882	220010	online



Mischsystem 1.2

Buderus BRE 1.2, Sieger SRE 1.2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883884	220020	online



Mischsystem 1.3

Buderus BRE 1.3, Sieger SRE 1.3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883896	220030	online



Mischsystem 1.4

Buderus BRE 1.4, Sieger SRE 1.4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5883898	220031	online



Mischsystem 17 kW

Buderus BE/BE-A, 17 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585020, alt: 63006901	220040	online



Mischsystem 21 kW

Buderus BE/BE-A, 21 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585021	220041	online



Mischsystem 28 kW

Buderus BE/BE-A, 28 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585022	220042	online



Mischsystem 34 kW

Buderus BE/BE-A, 34 kW, Sieger BS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585023, alt: 63006904, 63006234	220043	online

Motore, Gebläse



Brennermotor, 110 W

BRE, BDE, RE, DE, SRE, SDE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger: 5883876, MHG 95.95262-0010	218005	online



Brennermotor, 90 W

Buderus BE/BE RLU 1.3/2.3 SAFe, Sieger BS, RU 17-28 kW, G125-17/21

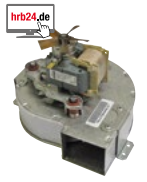
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63003767	218010	online



Gebläse 230 V S03 (11-43kW)

Buderus GB112, Sieger BK 11 W 11..43, WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73320	218020	online



Gebläse 230 V

Buderus U122, U002, U102, U104WG, Sieger HG10..11..12..13, WG/WGK 19..24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099149	218021	online



Gebläse V3

Buderus GB132, GB152, GB152T, Sieger BK 13../ BK 15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8755000552, alt: 7099387, 7099518	218025	online



Dreiwegeventil

Buderus U104W, U11x/12x, WHK Zubehör, Sieger HG10W/WG/WK/WKG, HG 11 W/WG 11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100160	278240	online

Motore, Gebläse

Gebläse

Buderus GB162 50/65, GB202 62/65, Junkers ZBR 65 -2 A, KBR 65 -3 A, Sieger BK 16W 62



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
73924	73924BU	online

Antrieb für Dreiwegeventil

Buderus GB 132, GB 152, Sieger BK13../BK15..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099578	7099578BU	online

Gebläse (80-100 kW)

Buderus GB162 80-100, GB202-95, Junkers ZBR 98 -2 A, KBR 98 -3 A, Sieger BK 16W 95



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101454	7101454BU	online

Ölbrennerpumpen

Danfoss BFP 21 L 4

BRE, BDE, SRE, SDE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Danfoss 071N0211, Buderus/Sieger 63006778, MHG/ MAN 95.91100-0045	205707	online

Suntec ALEV 35 C

Buderus BE/RE RLU 1.0-2.20, Sieger BS 17-28 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578019	205200	online

Suntec ALEV 55 C

BE 1.3/2.3 SAFe und GB125, BE 1.3/23 SAFe, BE 1.3/2.3 ECO, BE 1.0-2.2, BE-A, Sieger BS 34-68 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718578021	205201	online

Regelungen, Fühler

Ersatzeinsteckteil S52A/D Vers. 2

Sieger



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8732911859	8732911859JU	online

Fühler-NTC mit O-Ring

Buderus U104W, GB112, GB132, Logamax U112, U114, U122, U124, Sieger HG 10, HG 11, BK 11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100136	301701	online

Brauchwasserfühler

Buderus GB112, GB 162 15-45, Wandheizkessel, Sieger BK-FB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098774, alt: 87095626	301703	online

Sicherheitsfühler NTC

Buderus GB112, GB142, Sieger BK 11 W 11-60, BK 11 WT 24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098854	301704	online

Fühler Abgasüberwachung mit Dichtung

Buderus GB122, GB132, GB132T, GB152, GB152T, Sieger BK 13.., BK 15.. (bis 10/2007)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099456	301705	online

Kollektorfühler

Buderus FM443, SM10, GB132(T), GB142, GB162 50-100, KS, R2107, R411x, R412x, R43xx, SM50/100/200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
87472081720	301706	online

Speicher/Vorlauf-Fühler

Buderus DBS, EMS, FM44x, FM45x, G115/124, Gb132/T), GB142, GB152T, GB162(>50), R210x, HS/HW4201, KS, R2114, R4115/17, R41xx, R412x, R4211P, R43xx, S161, SM50/100/200, Sieger KS 0105-0220, WF 405-1005



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738803453	301707	online

Sicherheitsfühler

Buderus GB152, Sieger BK15 W/WK..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101564	7101564BU	online

Regelungen, Fühler



Vor- Rücklauffühler

Buderus GB152, GB162 15-454, Gb202 15-45, Sieger BK15.. BK16W 14..43

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101578	7101578BU	online



Fühler Temp RD 6,0 10K 3000 mm

Buderus RM444, GB152-16/24T, GB162-50...100, S161, SM50/100/200, Sieger S52..55..59 A/D, TG12EK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7735502295	63026035BU	online

Schnellentlüfter



Schwimmereinsatz Airclon

Buderus GB112, GB142, Sieger BK11W 11..60, BK11WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7098822	7098822BU	online



Entlüfter autom. 10 bar

Buderus GB122, 132(T), 152(T), U104W, U11x/12x, Sieger HG10, 11, 12, 13, BK13../ BK15..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099180	7099180BU	online

Siphon, Kondensatabläufe



Siphon komplett

Buderus GB112, 142, Sieger BK11W 29..60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746700062	223090	online



Siphon

Buderus GB132, Sieger BK13..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7099514	7099514BU	online



Kondensatrohr mit Dichtung

Buderus GB112 (linea-Kombi 23), Sieger BK11WT 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100739	7100739BU	online



Kondensatablaufrohr

Junkers ZBR 65..98 -2 A, KBR 65..98 -3 A, Sieger BK16W 62..95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101410, Ersatz für 73932	7101410JU	online



Kondensat-Ablauf

Buderus GB162 50, GB162 65-100, GB202 62-95, Sieger BK16W 62..95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7101531	7101531BU	online



Siphon

Buderus GB162 50-100 kW, Sieger BK16W 62..95

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600611	8718600611BU	online

Umwälzpumpen



Pumpe UPMO 5m 25 GG 3h

Buderus GB102, GB112, Sieger BK11W 18..24..29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901569 , ersetzt 7098263	7098263BU	online



Pumpe UPMO 6M 15 GG 3H pwm

Buderus GB 132, Sieger BK13W..18..24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903382, ersetzt 7099572	7099572BU	online



Pumpe Para 7M RSL 9H

Buderus GB122, U11x/12x, Sieger HG11W..19..24, HG 13

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738901564	7099788BU	online



Pumpe FRS 25-70, 180 mm

Buderus U104W, Sieger HG 10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7100078	7100078BU	online



Pumpe UPMO 5M 25 GG 3H pwm

Buderus GB112, Sieger BK11W 29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903380, ersetzt 7100757	7100757BU	online

Umwälzpumpen

Pumpe UPMO 7M 25 GG 9H pwm

Buderus GB112-43/60, Sieger BK11W 43..60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8738903385	67900539BU	online

Pumpe 2W PWM (>3,6%)

Buderus GB162 15-35, GB202 15-35, Sieger BK16W 14..24..33



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7746900557	7746900557BU	online

Pumpe 3PK/43-8A-F

Buderus GB 152-16/24 ab Bj. 09/2009, Sieger BK 15 W 18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600081	8718600081BU	online

Wärmetauscher

Wärmetauscher

Buderus GB 152, Sieger BK13../ BK15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718600038	8718600038BU	online

Reinigungskamm

Reinigung von Wärmetauschern, z. B. Buderus, Sieger etc.



Artikel-Nr.	Preis
353400	online

Wartungssets

Wartungsset SRE 1.0

SRE 1.0 (17 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,50-60 HT, Öldüse
1 x Dichtung



Artikel-Nr.	Preis
WA10135	online

Wartungsset SRE 1.1

SRE 1.1 (21 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,60-60 H, Öldüse
1 x Dichtung



Artikel-Nr.	Preis
WA10136	online

Wartungsset SRE 1.2

SRE 1.2 (28 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,65-60 H, Öldüse
1 x Dichtung



Artikel-Nr.	Preis
WA10137	online

Wartungsset SRE 1.3

SRE 1.3 (35 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,75-60 H, Öldüse
1 x Dichtung



Artikel-Nr.	Preis
WA10138	online

Wartungsset SRE 1.4

SRE 1.4 (43 kW)

Set bestehend aus:
2 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,85-60 H, Öldüse
1 x Dichtung



Artikel-Nr.	Preis
WA10139	online

Wartungsset BS, 17 kW

BS (17 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,40-80 HR, Öldüse



Artikel-Nr.	Preis
WA10140	online

Wartungssets



Wartungsset BS, 21 kW

BS (21 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,45-80 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10141	online



Wartungsset BS, 28 kW

BS (28 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,55-60 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10142	online



Wartungsset BS, 34 kW

BS (34 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Danfoss 0,65-80 HR, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10143	online



Wartungsset BS, 43 kW

BS (43 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Steinen 0,85-60 H, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10144	online



Wartungsset BS, 55 kW

BS (55 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Steinen 1,10-60 H, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10145	online



Wartungsset BS, 68 kW

BS (68 kW)

Set bestehend aus:
1 x Dichtung
1 x Zündelektrode
1 x Monarch 1,35-80 NS, Öldüse

Artikel-Nr.	Preis
WA10146	online



Wartungsset BK 11 W 18-24, WT 24

BK 11 W 18-24, WT 24

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10130	online



Wartungsset BK 11 W 29

BK 11 W 29

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10131	online



Wartungsset BK 11 W 43

BK 11 W 43

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10132	online



Wartungsset BK 11 W 60

BK 11 W 60

Set bestehend aus:
1 x Dichtung Kondenswassersammler
1 x Dichtung Brenner
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder

Artikel-Nr.	Preis
WA10133	online

Wartungssets

Wartungsset BK 13, BK 15

BK 13, BK 15

Set bestehend aus:
1 x Ionisationselektrode
1 x Glühzünder
1 x Service Dichtungssatz



Artikel-Nr.	Preis
WA10134	online

Zündbrenner

Zündbrenner Service Set AE, nicht Multigas

Buderus 124/134/224/324LP/X, 234/334X, 434X
Sieger SG 33 A 71-130, SP 22 LP 33-44, SG 95-VP, SG 12, SG 14, SG 22



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8718585342	251200	online

Zündkabel

Zündkabel (1 Stück)

Buderus BE1.0-2.3, BE-A, G125, GB125



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
63006890	211000	online

Zündkabel (1 Stück)

Buderus BRE, BDE, MHG/MAN RE 1.., DE 1.., GE 1.., Sieger SRE, SDE, GDE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus/Sieger: 63019354, MHG: 95.24200-0047	211045	online

Zündtrafos

Zündtrafo Danfoss EBI

BE...



Artikel-Nr.	Preis
211500	online

Zündtrafo Danfoss EBI

BE..., BRE..., ref. 87185750990



Artikel-Nr.	Preis
211505	online

Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 930, 2-polig



Artikel-Nr.	Preis
211620	online

Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 931, 1-polig (Gas)



Artikel-Nr.	Preis
211625	online

Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß 7,5 Liter

KONDENSAL B, DUA RTN/RTFS 11 LN, DUA-B BTN 18 LN, DUA-B BTFS 21 LN, DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300268	272310	online



Montagebausatz für Ausdehnungsgefäß

KONDENSAL BBTFS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200134	7200134UN	online



Ausdehnungsgefäß 8 Liter

KONDENSAL BBTFS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7201052	7201052UN	online



Ausdehnungsgefäß Sanitär, 4 Liter

DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300418	7300418UN	online



Ausdehnungsgefäß 10 Liter

DUA RTN 24, DUA RTFS 24, DUA CTN/CTFS 24, DUA RTN 24 LN, DUA RTFS 24 LN, DUA CTN 24 LN, DUA CTFS 24 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300626	7300626UN	online

Dichtungen



Dichtung Gebläse

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7201031	7201031UN	online



Kopfdichtung Wärmetauscher

KONDENSAL BBTFS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7201036	7201036UN	online



Dichtung Wartungsdeckel

KONDENSAL BBTFS, KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7201038	7201038UN	online



Dichtung zu Erdgasbrenner

Modulex 95261173

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7210140	7210140UN	online



Silikon-Dichtung zu Gebläse

DUA RTFS/CTFS 24 LN, DUA-B BTFS 21 LN, DUA RTFS 11 LN, DUA RTFS 24 - DUA CTFS 24, DUA-B BTFS 24, DUA RTFS 11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300222	7300222UN	online

Dreiwegeventile



Stellmotor für Dreiwegeventil, 24 V

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200015	7200015UN	online



Dreiwegeventil Gehäuse

KONDENSAL C - B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200025	7200025UN	online

Elektroden



Zünd- und Überwachungselektrode

DUA RTN/RTFS 11 - DUA RTN/RTFS 24 - DUA CTN/CTFS 18/24, DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300056	210280	online



Zündelektrode

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200009	7200009UN	online



Zünd- und Überwachungselektrode

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200145	7200145UN	online



Zündelektrode 08210716

Modulex 95250624

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7210129	7210129UN	online

Elektroden

Ionisationselektrode 08210711

Modulex 95250625

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7210130	7210130UN	online



Entlüfter

Autom. Entlüfter 38“

DUA.., KONDENSAL..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7201008	7201008UN	online



Feuerungsautomaten

MCBA 1431 D

KONDENSAL C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200096	7200096UN	online



MCBA 1432 D

KONDENSAL B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200126	7200126UN	online



Fühler

Vor-/Rücklauffühler NTC

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200005	7200005UN	online



Gasregelblöcke

Honeywell VR 4605

DUA RTN/RTFS 11 - DUA RTN/RTFS 24 - DUA CTN/CTFS 18/24, DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24, DUA RTN/RTFS 24 LN, DUA CTN/CTFS 24 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7400054	7300054UN	online



Gebläse

Ventilator SEL ohne Dichtung

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200100	7200100UN	online



Abgasgebläse

DUA RTFS 11, DUA RTFS 24 - DUA CTFS 24, DUA-B BTFS 24, DUA RTFS 11 LN, DUA RTFS/CTFS 24 LN, DUA-B BTFS 21 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300124	7300124UN	online



Abgasgebläse 108 mm ohne Dichtring

DUA-LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300753	7300753UN	online



Platinen

Platine Gasfeuerungsautomat

DUA RTN/RTFS 24 LN, DUA CTN/CTFS 24 LN, DUA RTN/RTFS 24 LN, DUA CTN/CTFS 24 LN, DUA RTN/RTFS 11/24 - DUA CTN/CTFS 18/24, DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300282	7300282UN	online



Zündplatine für Gasventil

DUA RTN/RTFS 11 LN, DUA CTN 18 LN, DUA RTN/RTFS 24 LN, DUA CTN/CTFS 24 LN, DUA-B BTN 18 LN, BTFS 21 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300641	7300641UN	online



Temperatursensoren

Temperatursensor

DUA RTN 11, DUA RTN 24, DUA RTFS 11, DUA RTFS 24, DUA CTN 18, DUA CTN/CTFS 24, DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24, DUA RTN 24 LN, DUA RTFS 24 LN, DUA CTN 24 LN, DUA CTFS 24 LN, DUA-B BTN 18 LN, DUA-B BTFS 21 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300025	224300	online



Temperatursensoren



Temperatursensor zum Klemmen

KONDENSAL BBTFS, DUA RTN/RTFS 11 LN, DUA CTN 18 LN, DUA CTN 18 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300459	7300459UN	online

Thermistor



WW-Thermistor mit Clip, WW-Fühler NTC

KONDENSAL C - B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200007	7200007UN	online

Thermometer



Thermometer

DUA RTN/RTFS 24 LN, DUA CTN/CTFS 24 LN, DUA RTN/RTFS 11/24 - DUA CTN/CTFS 18/24, DUA-B BTN 18/24 - DUA-B BTFS 24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300029	306300	online

Umschalter



Umschalter (Knopf) zu thermischen Regelventil

DUA CTN 18, DUA CTN/CTFS 24, DUA CTN 18 LN, DUA CTN 24 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300364	224310	online

Umwälzpumpen



Hocheffizienzpumpe UNHP130

DUA, DUA-LN, Kondensal

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300935	7300935UN	online

Wassermangelsicherung



Wassermangelsicherung 0,8 bar

KONDENSAL C - B - R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7200026	7200026UN	online



Wassermangelsicherung, Minimaldruckwächter GEAL

DUA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300385	7300385UN	online

Wasserschalter

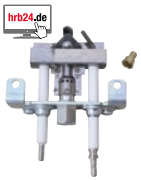


Microschalter für Wasserschalter

DUA CTN 18, DUA CTN/CTFS 24, DUA CTN 24 LN, DUA CTFS 24 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300067	7300067UN	online

Zündbrenner



Zündbrenner mit Elektroden

DUA RTN/RTFS 11 LN, DUA RTN/RTFS 24 LN, DUA CTN/CTFS 24 LN, DUA-B BTN 18 LN, BTFS 21 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7300821	7300821UN	online

Abgasrohre

Abgasrohr

VC 107 E, VC 166+206+256 E, VCW 206+256 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
146014	146014VA	online

Abgassammler

Abgassammler

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 356-E, VC 466-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
076560	076560VA	online

Abgassammler

VC 107 E, VC 166 E, VCW 206 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
076881	076881VA	online

Abgassammler

VC 206 E, VC 256 E, VCW 256 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
076882	076882VA	online

Abgassensoren

Temperaturbegrenzer, Abgassensor

VGH 130/3 XZ, VGH 160/3 XZ, VGH 190/3 XZ, VGH 220/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 190/4 XZ, VGH 220/4 XZ, VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100306	100306VA	online

Temperaturbegrenzer, Abgassensor, 82°C

MAG 275/9 XV, MAG 350/9 XV, MAG 350/9 XW, MAG 275/9 XW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100363	100363VA	online

Temperaturbegrenzer, Abgassensor, 102°C

MAG 350/11 XZ-C, MAG 350/12 XIP, MAG 400/12 XIP, MAG 400/12 XZ, MAG 350/12 XZ, MAG 275/9 X



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100389	100389VA	online

Abgassensor, mit Temperaturbegrenzer und Thermoelement

MAG 11-0/0 (Y) XZ, MAG 11-0/1 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115203	115203VA	online

Abgassensor, mit Temperaturbegrenzer und Thermoelement

MAG 14-0/0 XZ, MAG 14-0/1 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115205	115205VA	online

Abgassensor, mit Temperaturbegrenzer und Thermoelement

MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ R1, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171027	171027VA	online

Abgassensor (Fühler)

VC 180 K, XE, VC 180+240-280 XE, VC 184+244 XE, VCW 180 K XE, VCW 180+240-280 XE, VCW 184+244 XE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253511	253511VA	online

Abgassensor

VC 104/3-E, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253537	253537VA	online

Abgassensor (Fühler)

VC 104/4-7 A, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 244/4-5 A, VCW 254/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020073796	0020073796VA	online

Abgassensoren

Abgassensor

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
00200268077	0020268077VA	online

Adapter



Adapter

MAG 11-0/0 (Y) XZ, MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115167	115167VA	online



Adapter

MAG 11-0/0 (Y) XZ, MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115168	115168VA	online

Adapter

für Vaillant-Ventilunterteile mit Thermostatventilkopf 0020056830 und 0020238217

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020056831	0020056831VA	online

Adapter für Wasserschalter

MAG 11-0/1 GX, XI, XZ, MAG 114/1 G, I, MAX 14-0/1 GX, XI, XZ, MAG 144/1 G, Z, MAG mini 114/1 I, Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206069	0020206069VA	online

Anoden



Anode, Kettenanode mit Reduzierst. G1-G3/4

VIH RW 300/2, VIH RW 300/2 R1, VIH RW 300/2 R2, VIH RW 400 B, VIH S 300/2 R1, VIH S 400/2 R1, VIH S 500/2 R1, VIH S 300/2 R2, VIH S 400/2 R2, VIH S 500/2 R2, VIH S 300/2, VIH S 400/2, VIH S 500/2, VIH S2 350/4 B, VIH SN 250 i, VIH SN 250 i R1, VIH R 300/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
106482	106482VA	online



Anode, M8x22x560

VIH 50/1, VIH 70, 70/1, VIH CB 75, VIH CB/CT 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
285875	285875VA	online



Anode, Kettenanode (G3/4, L=970mm)

VGH 130/3 XZ, VGH 160/3 XZ, VGH 190/3 XZ, VGH 220/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 190/4 XZ, VGH 220/4 XZ, VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1, VGH 130/6 Z...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
285850	285850VA	online



Anode, G1, L=315mm

VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
295821	295821VA	online



Anode, L=515 mm

VEH 150/6 exclusive, VEH 80/6 classic, VEH 100/6 classic, VEH 80/6 exclusive, VEH 100/6 exclusive, VEH 120/6 exclusive, VEH 80/6 pro, VEH 100/6 pro, VEH 120/6 pro

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
295827	295827VA	online



Anode, L=500 mm

VIH RW 400 B, VIH 300/5, VIH 300/5 SZ, VIH 400/5, VIH 500/5, VIH H 150/4, VIH H 200/4, VIH H 150/2, VIH H 150/3.1, VIH H 200/3.1, VIH H 150/3, VIH H 200/3, VEH 200/2, VEH 300/2, VEH 400/2, VEH 200/3, VEH 300/3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
295837	295837VA	online



Anode

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150, VSC 146/4-5 200 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107793	0020107793VA	online

Anoden

Anode

VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC S 146/4-5 190 R1, VSC S 206/4-5 190 R1, VSC S 146/4-5 190, VSC S 206/4-5 190, VIH QW 190/1 E (0010019373), VIH QW 190/1 E (0010019543), VIH QW 190/6 E, VWL 58/5 IS, VWL 78/5 IS, VWL 128/5 IS, VIH 200/6...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107795	0020107795VA	online

Anode

VGH 130/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 130/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 130/6 Z, VGH 130/6 Z R1, VGH 130/7 XZU, VIH 130/3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107796	0020107796VA	online

Anode

VGH 160/3 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 160/5 XZU R1, VGH 160/6 Z, VGH 160/6 Z R1, VGH 160/7 XZU R1, VGH 160/7 XZU, VIH 160/3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107797	0020107797VA	online

Anode, G1, L= 642

VCC 206/4-5 150, VCC 206/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3, VSC 246/3-5 210, VSC 246/3-5 210 R1, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078910	0020078910VA	online

Anode

VEH 80/7-3, VEH 80/7-7, VEH 80/8-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020122766	0020122766VA	online

Kettenanode, 6 Glieder

VIH R 300+400+500/3 BR, VIH RW 400/3 BR, VIH S 300+400+ 500/3 BR, VIH SW 400/3 BR

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
00200249404	0020249404VA	online

Anschlüsse/Anschlussrohre

Anschlussstück

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
081623	081623VA	online

Anschlussstück

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
087310	087310VA	online

Rohr, kpl. Anschluss

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
089251	089251VA	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 10 L

VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
114411	114411VA	online

Ausdehnungsgefäß 12 L

VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC S 126/2-C 180, VSC S 196/2-C 200, VSC S 126/3-5 180 R2..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
179047	179047VA	online

Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß 15 L

VCC 206/4-5 150, VCC 206/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
179048	179048VA	online



Ausdehnungsgefäß 15 L

VKC 23/1 XE, VKC 17/1 XE, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS 16/4-1 XE, VKS 21/4-1 XE, VKS 26/4-1 XE, VKS 26/4-2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181001	181001VA	online



Ausdehnungsgefäß 7,5 L

VC 110 E, VC 110 XE, VC 112 E

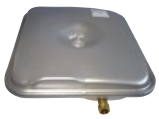
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181005	181005VA	online



Ausdehnungsgefäß 7,5 L

VKC 11/1 E, VKC 11/2 E, VKC 11/3-1 XE, VKC D 11 E, VKS 11/2 E, VKS 6/4-1 XE, VKS 11/4-1 XE, VKS 6/4-2 XE, VKS 11/4-2 XE, VKS D 11 E, VKU 11/1 E, VKU 11/2 E, VKU 11/3-1 XE, VKU D 11 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181011	181011VA	online



Ausdehnungsgefäß 12 L

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 104/3-E, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 105/3-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181022	181022VA	online



Ausdehnungsgefäß

VC 66 EU, VC 106 EU, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181039	181039VA	online



Ausdehnungsgefäß

VKS 11/6-1 XE, VKS 16/6-1 XE, VKS 21/6-1 XE, VKS 26/6-1 XE, VKS 6/6-2 XE, VKS 11/6-2 XE, VKS 16/6-2 XE, VKS 21/6-2 XE, VKS 26/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181046	181046VA	online



Ausdehnungsgefäß 10 L

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181051	181051VA	online

Ausdehnungsgefäß BW 1 L

VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
181081	181081VA	online

Ausdehnungsgefäß

VC 105 E, VC 105/2 E, VC 64 + 104 XE, VC 64 + 104/2 XE, VC 66 EU, VC 106 EU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010048317	0010048317VA	online

Ausdehnungsgefäß

VKS 11-26/6-1 XE, VKS 6-26/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010048318	0010048318VA	online

Ausdehnungsgefäß (Sole)

VWL 141-171/3 S, VWL 61-101/3 S, VWL 62-102/3 S, VWS 220+300+380+460/3, VWS 63-103/2, /3, VWS 64-104/2, /3, VWS/VWW 141-171/3, VWS/VWW 220-460/2, VWS/VWW 61-101/2, /3, VWS/VWW 62-102/2, /3, VWS/W 380-460/2 R1, VWW 171/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020031984	0020031984VA	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß 12 L

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020178056	0020178056VA	online

Ausdehnungsgefäß

VWL 57+77+127/5 IS, VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020272916	0020272916VA	online

Befestigungen, Blenden

Befestigungssatz

VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 126-C 140 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091364	091364VA	online

Befestigungssatz, 10xBolzen/Buchsen

VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4, VKK 226, VKK 286, VKK 366, VKK 476, VKK 656/2, VSC 194-C 150 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091629	091629VA	online

Brenner

Brenner

VC 196/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 196 E-C, VC 206/2-E, VC 206/4-7, VCI 196/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCW 196/2-C, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
049324	049324VA	online

Brenner

VC 246/2-C, VC 246/3-5, VC 246/3-5 R3, VC 246/3-5 R5, VC 246 E-C, VC 276/2-E, VC 276-E, VC 276/4-7, VCI 246/3-5 R3, VCI 246/3-5 R5, VCI 246/3-5, VCW 246/2-C, VCW 246/3-5, VCW 246/3-5 R3, VCW 246/3-5 R5, VCW 246 E-C, VKK 256/5 R1, VKK 256/5 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
049345	049345VA	online

Brenner, Kamin 20 kW, H, L

VCC 194/4-5 120 R6, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1, VCW 204/4-7 R2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068028	0020068028VA	online

Brenner

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143478	0020143478VA	online

Brennerdüsen

Brennerdüse, Zündung, D=0,25

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1, MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 14-0/0 XZ, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XZ...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
042825	042825VA	online

Brennerdüse, Zündung, D=0,30

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1, MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 14-0/0 XZ, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XZ...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078902	0020078902VA	online

Brennerdüse, Zündung

MAG 19/2 XIP, MAG 24/2 XIP, MAG 275/12 XIP, MAG 350/12 XIP, MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV, MAG 350/9 XV, MAG 400/9 XV, MAG 350/9 XW, MAG 400/9 XW, MAG 275/9 XW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078903	0020078903VA	online

Brennerdüsen

Brennerdüse (x18)

MAG 275-350/11 XZ-C (LL, L), MAG 275-400/12 XIP (LL, L), MAG 275-400/12 XZ (LL, L), MAG 275-400/9 XV, XW (LL, L), MAG-turbo 275+350/10 EW (LL, L), VC 110 E, VC 110 XE, E (H), VC 112 E, E (H), VC/VCW 180 K XE, E (H), VC/VCW 180+240+280 XE, E (H)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107713	0020107713VA	online

Brennerdüse, 0,25 (10 Stück)

MAG 11-0/1 XZ, MAG 14-0/1 XZ, MAG 144/1 Z, MAG mini 114/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206079	0020206079VA	online

Bürsten

Bürste, Kesselbürste 600x150x15x40mm



VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 114/8-E, VK 164/8-E, VK 214/8-E, VK 264/8-E, VK 314/8-E, VK 364/8-E, VK 424/8-E, VK 474/8-E, VK 11/6-1 XE, VK 16/6-1 XE, VK 21/6-1 XE, VK 26/6-1 XE, VK 31/6-1 XE, VK 36/6-1 XE, VK 42/6-1 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
297004	297004VA	online

Bürste, Kesselbürste, 600x150x15/0,35 mm

VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VK 31/4-1 XE, VK 36/4-1 XE, VK 42/4-1 XE, VK 47/4-1 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107730	0020107730VA	online

Bürste, Kesselbürste

VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VK 31/4-1 XE, VK 36/4-1 XE, VK 42/4-1 XE, VK 47/4-1 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107802	0020107802VA	online

Dichtungen

O-Ring, (x10)

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
103415	103415VA	online

Dichtring, EPDM (DN 60)



0010038138 Adapter 60/100 an 63/96, 303252 Verlängerung 0,5 m DN 80 PP, 303253 Verlängerung 1,0 m DN 80 PP, 303255 Verlängerung 2,0 m DN 80 PP, 303256 Verlängerung 0,25 m DN 80, 303920 Basis-Anschlussset 60/100 PP, 0020025741 Endrohr DN 80 Edelstahl 1 m..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
106563	106563VA	online

Dichtung, Typ-C (10x)



VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
178969	178969VA	online

O-Ring, (x10), 9,6 x 2,4

VCC 194/4-5 120 R6, VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
178993	178993VA	online

Dichtung



VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180904	180904VA	online

Dichtungen

Dichtung, Typ C (10 Stück)

VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193535	193535VA	online

Dichtungssatz

VC 206 EU, VC 256 EU, VCW 256 EU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
283824	283824VA	online

Dichtungssatz

VC 107 E, VC 166 EU, VCW 206 EU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
283825	283825VA	online

Dichtungssatz

VC 66 + 106 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
283826	283826VA	online

Rechteckdichtring

VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E, VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
980270	980270VA	online

Dichtring, Silikon (DN 80)

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VCW 206 EU, VCW 256 EU, 009495 Bogen 87 Gr. m. Stütz., 009485 Bogen 90 Gr.DN 80 mit Prüföffn., 009487 Prüföffnung 0,35 m DN 80, 009488 Verlängerung 0,5 m DN 80...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
980615	980615VA	online

Flanschdichtung

VIH S 300, VIH S 400, VIH U 500, VIH 300/6, VIH 400/6, VIH 500/6



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
980639	980639VA	online

Flanschdichtung

VIH 70, VIH 70/1, VEH 150/6 exclusive, VEH 50/6 classic, VEH 80/6 classic, VEH 100/6 classic, VEH 50/6 exclusive, VEH 80/6 exclusive, VEH 100/6 exclusive, VEH 120/6 exclusive, VEH 50/6 pro, VEH 80/6 pro, VEH 100/6 pro, VEH 120/6 pro



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
980703	980703VA	online

Flanschdichtung

VIH 300/5, VIH 300/5 SZ, VIH 400/5, VIH 500/5, VIH H 150/2, VIH H 150/3, VIH H 200/3, VEH 200/2, VEH 300/2, VEH 400/2, VEH 200/3, VEH 300/3, VEH 400/3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
980895	980895VA	online

Dichtungssatz

VRM 300870, VRM 3-1, VRM 3-1 1/4, VRM 3-1/2, VRM 3-3/4, VRM 4-1, VRM 4-1 1/4, VRM 4-1/2, VRM 4-3/4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981027	981027VA	online

Dichtungssatz, Brennerwartung

VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4, VKK 226, VKK 286, VKK 366, VKK 476



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981050	981050VA	online

Dichtungssatz

VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4, VKK 226, VKK 286, VKK 366, VKK 476

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981051	981051VA	online

Dichtung, Brenner

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981103	981103VA	online

Dichtungen

Dichtung

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981104	981104VA	online

Dichtung (10x)

MAG 11-0/0 (Y) XZ, MAG 14-0/0 XZ, MAG 11+14-0/0 GX, XI, MAG 11+14-0/1 GX, XI, XZ, MAG 19+24/2 GXI (R1), XI (R1), XIP, XZ (R1), XZ-C (R1), MAG 19/2 XZ-C (R1), MAG 6 0/0 XI, MAG 9/2 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981125	981125VA	online

Dichtung, EPDM (DN 80)



VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981227	981227VA	online

Dichtung, EPDM (DN 63)



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VCW 206 EU, VCW 256 EU, 0010038138 Adapter 60/100 an 63/96, 300908 Kaminanschluss, 300947 Revisionsöffnung, 303998 Revisions-T-Stück, 300927 LAS-Anschluss 190-261 mm...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981248	981248VA	online

Dichtung EPDM



Anschlusssets System 63/96, Teil 1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981259	981259VA	online

Dichtung, SL-Schaum



VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981260	981260VA	online

Dichtung, EPDM (DN 80x8mm)



009495 Bogen 87 Gr. m. Stütz., 009485 Bogen 90 Gr.DN 80 mit Prüföffn., 009487 Prüföffnung 0,35 m DN 80, 009488 Verlängerung 0,5 m DN 80, 009489 Verlängerung 1,0 m DN 80, 009490 Verlängerung 2,0 m DN 80, 300908 Kaminanschluss, 300947 Revisionsöffnung...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981252	981252VA	online

Dichtung, EPDM (DN 80x16)



303252 Verlängerung 0,5 m DN 80 PP, 303253 Verlängerung 1,0 m DN 80 PP, 303255 Verlängerung 2,0 m DN 80 PP, 303256 Verlängerung 0,25 m DN 80, 303920 Basis-Anschlussset 60/100 PP, 0020025741 Endrohr DN 80 Edelstahl 1 m, 303510 Grundelemente DN 80 flexibel.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981253	981253VA	online

Dichtung, Brennerhaube, Set à 10 St.



VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981301	981301VA	online

Dichtung, PWT-Abgassammler



VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981306	981306VA	online

Dichtung, Zündelektrode



VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981330	981330VA	online

Dichtungskoffer

Zusammenstellung der gängigsten Dichtungen im tragbaren Koffer

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027750	0010027750VA	online

Dichtungen

Dichtungssatz, seitlich, (links/rechts)

VC 166+206+256 E, VC 66+106 E, VCW 206+256 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020133788	0020133788VA	online

Dichtung Kondensatablauf

VKK 806-2806/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020019816	0020019816VA	online

Dichtungssatz, Brennerwartung

VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 656/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020020845	0020020845VA	online

Dichtung, Dichtschnur, Wärmetauscher

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021179	0020021179VA	online

Dichtungssatz

VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4, VKK 226, VKK 286, VKK 366, VKK 476, VKK 656/2, VKO 156/3-7...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020025149	0020025149VA	online

Dichtungssatz

VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4, VKK 226, VKK 286, VKK 366, VKK 476, VKK 656/2, VKO 156/3-7...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020025150	0020025150VA	online

Flanschdichtung

VIH RW 300/3 BR, VIH RW 400/3 BR, VIH RW 500/3 BR, VIH RW 300/3 MR, VIH RW 400/3 MR, VIH RW 500/3 MR, VIH S 300/3 BR, VIH S 400/3 BR, VIH S 500/3 BR, VIH S 300/3 MR, VIH S 400/3 MR, VIH SW 400/3 BR, VIH SW 500/3 BR, VIH SW 400/3 MR...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020053310	0020053310VA	online

Dichtungssatz

VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020057606	0020057606VA	online

Dichtungssatz, Brenner 80..280 kW

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020058859	0020058859VA	online

Dichtungssatz und Sieb

VED E 18/7 B, VED E 21/7 B, VED E 24/7 B, VED E 18/8 B, VED E 21/8 B, VED E 24/8 B, VED E 18/8 BB, VED E 21/8 BB, VED E 24/8 BB, VED E 18/8 C, VED E 21/8 C, VED E 24/8 C, VED E 27/8 C, VED E 18/7, VED E 21/7, VED E 24/7, VED E 27/7, VED E 18/7 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020059299	0020059299VA	online

Dichtung, WT- Inspektionsdeckel

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

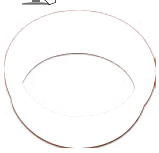
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020075732	0020075732VA	online

Dichtung Inspektionsdeckel

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020075733	0020075733VA	online

Dichtungen



Dichtung

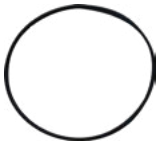
VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078062	0020078062VA	online

Dichtung, Rohrdurchführung

VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 356/2-E, VC 466/2-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020085467	0020085467VA	online



Dichtung

VC 107 E, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VCW 206 EU, VCW 256 EU, Baugruppe

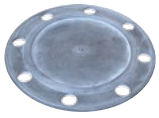
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107714	0020107714VA	online



Flanschdichtung

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VIH 120/5, VIH C 120/3, VIH Q 120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107783	0020107783VA	online



Flanschdichtung

VIH RW 300/2, VIH RL 300-60, VIH RL 300-120, VIH RL 400-60, VIH RL 400-120, VIH RL 500-60, VIH RL 500-120, VGH 220/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 190/4 XZ, VGH 220/4 XZ, VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107799	0020107799VA	online

Flanschdichtung

VIH RW 300/2 R1, VIH RW 300/2 R2, VIH RW 300/3 BR, VIH RW 400/3 BR, VIH RW 500/3 BR, VIH RW 300/3 MR, VIH RW 400/3 MR, VIH RW 500/3 MR, VIH RW 400 B, VIH RL 300-60 R1, VIH RL 300-120 R1, VIH RL 400-60 R1, VIH RL 400-120 R1, VIH RL 500-60 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020114940	0020114940VA	online

Flanschdichtung

VEH 50/7-3, VEH 80/7-3, VEH 100/7-3, VEH 120/7-3, VEH 50/7-7, VEH 80/7-7, VEH 100/7-7, VEH 120/7-7, VEH 50/8-7, VEH 80/8-7, VEH 100/8-7, VEH 120/8-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020122779	0020122779VA	online

Dichtung Brennertür

VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020188930	0020188930VA	online

Dichtung, (Brennertür)

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020188931	0020188931VA	online

Flanschdichtung

VIH Q 75/2 B, VIH QL 75/2 B, VIH Q 75 B, VIH QL 75 B, VIH 50/1, VIH CB 75, VIH CB 70, VIH CT 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020196350	0020196350VA	online

Dichtring, Silikon (DN 60)

VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1, VCW 245/4-5, VCW 245/4-5 R1, 303830 Senkrechte DDF schwarz, 303831 Senkrechte DDF rot, 303832 Verlängerung 0,5 m, 303833 Verlängerung 1,0 m...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020209348	0020209348VA	online



Dichtschnur

VKK 186/5 R1, VKK 186/5 R2, VKK 256/5 R1, VKK 256/5 R2, VKK 356/5 R1, VKK 356/5 R2, VKK 486/5 R1, VKK 486/5 R2, VKK 186/5, VKK 256/5, VKK 356/5, VKK 486/5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020232028	0020232028VA	online

Dichtungen

Dichtungssatz 80 kW

VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020272054	0020272054VA	online

Dichtungssatz 100/120 kW

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020272056	0020272056VA	online

Flanschdichtung

VIH S 300/1, VIH S 400/1, VIH 300/7, VIH 400/7, VIH 500/7, VIH 300/7 R1, VIH 400/7 R1, VIH 500/7 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981246	981246VA	online

Dichtung Frischluftrohr

Frischluftrohr

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981111	981111VA	online

Differenzdruckventile

Differenzdruckventil

VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 104/2 XE, VC 104 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012648	012648VA	online

Display

Display

VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010038437	0010038437VA	online

Display

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020136628	0020136628VA	online

Display

VIH QW 190/6 E, VWL 57+77+127/5 IS, VWL 58+78+128/5 IS VWZ AI, VWL x/6 (West), VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020269443	0020269443VA	online

Display

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, M, VC 15+20+25+30 CS/1-7 (R1), VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 25/36 CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8000011893	8000011893VA	online

Display

VCC 206/4-5 150, VCC 206/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020173978	0020173978VA	online

Drosseleinsätze

Drosseleinsatz

VC 194 XE-C, VC 194/2 XE-C, VC 204 XE, VC 204/2 XE, VCW 194 XE-C, VCW 194/2 XE-C, VCW 204 XE, VCW 204/2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010048333	0010048333VA	online

Drucksensoren



Drucksensor

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
712087	712087VA	online

Drucksensor

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010028710	0010028710VA	online



Drucksensor (Wasser)

VCC 194/4-5 120 R6, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020059717	0020059717VA	online

Druckwächter



Druckwächter

VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050518	050518VA	online



Druckwächter

VC 185 E, VC 245 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050521	050521VA	online



Druckwächter

VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050562	050562VA	online



Druckwächter, Wassermangelsicherung

VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 476/2, VKK 476, VKK 656/2, VKO 246, VKO 246 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050591	050591VA	online



Druckwächter, Luft

VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050598	050598VA	online



Druckwächter

VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VWL 39/5, VWL 59/5, VWL 79/5, VWL 37/5, VWL 57/5, VWL 77/5, recoVAIR VAR 260/4...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253551	253551VA	online

Druckwächter

VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 R2, VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033539	0010033539VA	online



Druckwächter, Huba

VC 105/3-E R1, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1, VCW 205/3-E R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020018139	0020018139VA	online



Druckwächter, Umrüstzsatz mit Adapter

VC 105/3-E, VC 195/3-C, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VCW 195/3-C, VCW 255/3-E, VCW 205/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020018140	0020018140VA	online



Druckwächter

VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1, VCW 245/4-5, VCW 245/4-5 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020041905	0020041905VA	online

Druckwächter

Druckwächter, Zuluft

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020058878	0020058878VA	online

Druckwächter

VKK 226+286/4 (R1), VKO 246-7 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020072345	0020072345VA	online

Düsenstöcke

Düsenstock, 20 kW H

VCC 194/4-5 120 R6, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1, VCW 204/4-7 R2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068035	0020068035VA	online

Elektroden

Elektrode, Zündung

VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VCW 206 EU, VCW 256 EU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
043120	043120VA	online

Elektrode, Überwachung

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090649	090649VA	online

Elektrode, Zündung

GP 120/1 unit-19 - 32, 120-23 0, 120-32 0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090657	090657VA	online

Elektrode, Zündung + Überwachung

VKC 11/1 E, VKC D 11 E, VKS D 11 E, VKU 11/1 E, VKU D 11 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090670	090670VA	online

Elektrode, Zündung

VKC 23/1 XE, VKC 17/1 XE, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS D 17 E, VKS D 23 E, VKS D 29 E, VKS D 35 E, VKS D 41 E, VKS D 48 E, VKU 17/1 XE, VKU 23/1 XE, VKU D 17 XE, VKU D 23 XE, VKS 58/1 E, VKS 76/1 E, VKS 93/1 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090671	090671VA	online

Elektrode, Zündung

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090673	090673VA	online

Elektrode, Zündung

VKS 72/2 E, VKS 84/2 E, VKS 96/2 E, VKS 108/2 E, VKS 120/2 E, VKS 132/2 E, VKS 144/2 E, VKS 156/2 E, VKS 60/2 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090677	090677VA	online

Elektrode, Überwachung

VKS 72/2 E, VKS 84/2 E, VKS 96/2 E, VKS 108/2 E, VKS 120/2 E, VKS 132/2 E, VKS 144/2 E, VKS 156/2 E, VKS 60/2 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090678	090678VA	online

Elektrode, Zündung

VC 104/3-E, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 185 E, VC 245 E, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 194/2 XE-C...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090684	090684VA	online

Elektroden



Elektrode, Überwachung

VC 104/3-E, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 185 E, VC 245 E, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 194/2 XE-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090685	090685VA	online



Elektrode, Überwachung

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS 31/2 E, VKS 36/2 E, VKS 42/2 E, VKS 47/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090686	090686VA	online



Elektrode, Zündung

VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS 31/2 E, VKS 36/2 E, VKS 42/2 E, VKS 47/2 E, VKU 21/2 XE, VKU 11/2 E, VKU 16/2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090688	090688VA	online



Elektrode, Überwachung

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VCW 206 EU, VCW 256 EU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090699	090699VA	online



Elektrode, Zündung

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 30/K-1 E, VK 35/K-1 E, VK 40/K-1 E, VK 45/K-1 E, VK 11/6-1 XE, VK 16/6-1 XE, VK 21/6-1 XE, VK 26/6-1 XE, VK 31/6-1 XE, VK 36/6-1 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090693	090693VA	online



Elektrode, Überwachung

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 30/K-1 E, VK 35/K-1 E, VK 40/K-1 E, VK 45/K-1 E, VK 114/8-E, VK 164/8-E, VK 214/8-E, VK 264/8-E, VK 314/8-E, VK 364/8-E, VK 424/8-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090694	090694VA	online



Elektrode, Zündung

VK 60/3-2 E, VK 72/3-2 E, VK 84/3-2 E, VK 96/3-2 E, VK 108/3-2 E, VK 120/3-2 E, VK 132/3-2 E, VK 144/3-2 E, VK 156/3-2 E, VK 84/7-2 E, VK 96/7-2 E, VK 108/7-2 E, VK 120/7-2 E, VK 132/7-2 E, VK 144/7-2 E, VK 156/7-2 E, VK 60/7-2 E, VK 72/7-2 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090695	090695VA	online



Elektrode, Überwachung

VKK unit 45-M, VKK unit 60-M, VKK unit 85-M, VKK unit 110-M, VK 60/3-2 E, VK 72/3-2 E, VK 84/3-2 E, VK 96/3-2 E, VK 108/3-2 E, VK 120/3-2 E, VK 132/3-2 E, VK 144/3-2 E, VK 156/3-2 E, VK 84/7-2 E, VK 96/7-2 E, VK 108/7-2 E, VK 120/7-2 E, VK 132/7-2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090702	090702VA	online



Elektrode, Überwachung

VC 66+106 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090707	090707VA	online



Elektrode, Zündung

VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 204 XE, VC 254 XE, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 204 XE, VCW 254 XE, VSC 194-C 150

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090708	090708VA	online



Elektrode, Zündung + Überwachung

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090709	090709VA	online



Elektrode, Zündung, blau

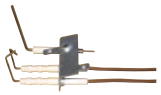
VKO unit 17-38/3, VKO unit 17-35/4, VKO unit 45-55/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090712	090712VA	online

Elektroden

Elektrode, Zündung + Überwachung

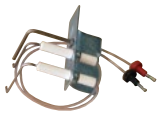
VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090721	090721VA	online

Elektrode, Zündung + Überwachung

MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 GXI R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XI R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090727	090727VA	online

Elektrode, Zündung + Überwachung

VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1, VCW 255/3-E, VCW 205/3-E R1, VCW 205/3-E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090737	090737VA	online

Elektrode, Überwachung

VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090743	090743VA	online

Elektrode, Zündung

VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090746	090746VA	online

Elektrode, Zündung

VK 114/8-E, VK 164/8-E, VK 214/8-E, VK 264/8-E, VK 314/8-E, VK 364/8-E, VK 424/8-E, VK 474/8-E, VKS 114/8-E, VKS 164/8-E, VKS 214/8-E, VKS 264/8-E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090758	090758VA	online

Elektrode, Zündung

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
090759	090759VA	online

Elektrode, Zündung + Überwachung

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
509697	509697VA	online

Elektrode, Zündung + Überwachung

MAG 114/1 G, MAG 114/1 I, MAG 144/1 G, MAG 144/1 I



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026280	0010026280VA	online

Elektrode, Zündung, 2 Stück

VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021156	0020021156VA	online

Elektrode, Regelungselektrode

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VC 30 CS/1-7, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029270	0010029270VA	online

Elektrode, Zündung, inkl. Kabel

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VCW 244/4-5 A R6, VCW 194/4-5 A R6...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068041	0020068041VA	online

Elektrode, Überwachung

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VCW 244/4-5 A R6, VCW 194/4-5 A R6...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068043	0020068043VA	online

Elektroden



Elektrode, Zündung + Überwachung

VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1, VCW 245/4-5, VCW 245/4-5 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068047	0020068047VA	online



Elektrode, Zündung

VKK 656/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020069079	0020069079VA	online



Elektrode, Wartungsset

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020086371	0020086371VA	online



Elektrode, Zündung + Überwachung

VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020088026	0020088026VA	online



Zündkerze

VNC 28+1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020127970	0020127970VA	online



Elektrode, Zündung (2 St.)

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130798	0020130798VA	online



Elektrode, Zündung (2 St.)

VKO 356/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130799	0020130799VA	online



Elektrode, Überwachung

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7

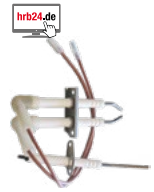
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130800	0020130800VA	online



Elektrode, Zündung + Überwachung

VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020133816	0020133816VA	online



Elektrode, Wartungskit

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143440	0020143440VA	online



Elektrode (Zündung u. Überwachung)

MAG 11-0/1 GX, MAG 11-0/1 XI, MAG 14-0/1 GX, MAG 14-0/1 XI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206084	0020206084VA	online

Elektrode (Überwachung)

VKK 186/5 R1, VKK 186/5 R2, VKK 256/5 R1, VKK 256/5 R2, VKK 356/5 R1, VKK 356/5 R2, VKK 486/5 R1, VKK 486/5 R2, VKK 186/5, VKK 256/5, VKK 356/5, VKK 486/5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020232031	0020232031VA	online

Elektrode (Zündung)

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VC 30 CS/1-7, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029271	0010029271VA	online

Elektrode (Zündung)

VC 146/7-2, VC 406/5-5, VC 476/5-5, VC 636/5-5, VCW 206/7-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020246709	0020246709VA	online

Elektronische Regler

Elektronischer Regler



VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252947	252947VA	online

Elektronischer Regler VRC-UBW



VRC-UBW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252980	252980VA	online

Elektronischer Regler VRC-UB



VRC CB, VRC CBB, VRC K2/2, Austauschset

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252987	252987VA	online

Elektronischer Regler VRC-UBW



VRC CBBW, VRC CBW, VRC K2/2, Austauschset

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252988	252988VA	online

Display (weiß)



VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020060811	0020060811VA	online

Regler, calorMATIC VRC 630/3 (DCF)

VRC 420s, VRC 630, calorMATIC (VRC) 630/2, calorMATIC (VRC) 630/3, VRC MF, VRC MF TEC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020092435	0020092435VA	online

Regler, geoTHERM N

VWL 71/2, VWL 7C, VWL 9C, VWL 91/2, VWS 63/2, VWS 83/2, VWS 103/2, VWS 64/2, VWS 84/2, VWS 104/2, VWS 141/2, VWS 171/2, VWW 141/2, VWW 171/2, VWS 220/2, VWS 300/2, VWS 380/2, VWS 460/2, VWW 220/2, VWW 300/2, VWW 380/2, VWW 460/2, VWS 380/2 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020093224	0020093224VA	online

Regler, VRT 370f

calorMATIC (VRT) 370f

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020112592	0020112592VA	online

Regler, VRC 470

calorMATIC (VRC) 470

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020184593	0020184593VA	online

Regler, VRT 250



calorMATIC (VRT) 230 (307400), calorMATIC (VRT) 240 (307401), VRT 220, VRT 230 (306771), VRT 240 (306772), VRT 250, VRT P2D, VRT PW, VRT QT, VRT QW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020188199	0020188199VA	online

Regler, VRT 250f

VRT 240f, VRT 250f

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020188200	0020188200VA	online

Regler VRC 700

VWF 58/4, VWF 88/4, VWF 118/4, VWF 157/4, VWF 197/4, VWF 57/4, VWF 87/4, VWF 117/4, multiMATIC (VRC) 700

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020241006	0020241006VA	online

Regler, VRT 332

calorMATIC (VRT) 330 (307403), calorMATIC (VRT) 332, VRT 320, VRT 330 (306775), VRT 40, VRT A 009091, VRT A 009345, VRT PWA, VRT PZA, VRT QTA 009085, VRT QTA 009346, VRT QWA, VRT QZA, VRT ZA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020124465	0020124465VA	online

Entleerungshahn

Hahn, KFE 1/2

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4, VSC S 196-C 200, VWF 58/4, VWF 88/4, VWF 118/4, VWF 157/4, VWF 197/4, VWF 57/4...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
106350	106350VA	online

Entleerungshähne, Entlüftungsschraube

Entleerungshahn

VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193504	193504VA	online

Entlüftungsschraube



VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 104/3-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
140015	140015VA	online

Fett

Fett, Gas (10 g)



Vaillant

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
990112	990108VA	online

Fett, Gas, 30 g



Vaillant

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
990112	990112VA	online

Fett, 30 g



Vaillant

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
990329	990329VA	online

Filter

Filter

VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E, VWL 35/4 S 230V, VWL 35/4 S 230V R1, VWS 36/4 230V, VWS 36/4 230V R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
151630	151630VA	online

Filter



VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
153044	153044VA	online

Filter, Zuluft



VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020152477	0020152477VA	online

Filter

VWL 105+125/5 AS S2, VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3, VWL 75/5 AS 230V S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020266439	0020266439VA	online

Flammrohre

Flammrohr



VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021180	0020021180VA	online

Flammrohr

VKO 156/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130956	0020130956VA	online

Flammrohr

VKO 256/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130960	0020130960VA	online

Flammrohr

VKO 356/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130965	0020130965VA	online

Flansche, Flanschplatten

Flanschplatte



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
082424	082424VA	online

Flansch



VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088134	088134VA	online

Brennerflansch

VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088155	088155VA	online

Brennerflansch

VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180903	180903VA	online

Brennerflansch

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, M, VC 15+20+25+30 CS/1-7 (R1), VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 25/36 CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029265	0010029265VA	online

Flansch mit Krümmer

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020010867	0020010867VA	online

Flügelrad

Flügelrad, Aqua-Sensor



VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
178988	178988VA	online

Flügelrad, Aqua-Sensor

VCW 196/2-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
194828	194828VA	online

Flügelrad, Aqua Sensor



VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1, VCW 255/3-E, VCW 205/3-E R1, VCW 205/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
194839	194839VA	online

Flügelradsensor

MAG 11-2/0 R1, MAG 14-2/0 R1, MAG 11-2/0, MAG 14-2/0, MAG 16-2/0, MAG 16-2/0 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
194849	194849VA	online

Frischluftrohre

Frischluftrohr



VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC 246-C 2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
145829	145829VA	online

Fühler

Fühler, NTC



VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
103429	103429VA	online

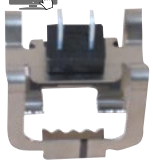
Fühler



NTC-Fühler

VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4, VCW 196/3-5 A R5, VCW 196/3-5, VCW 246/3-5, VCW 196/3-5 R3, VCW 246/3-5 R3, VCW 196/3-5 R5, VCW 246/3-5 R5, VCW 206/5-5 R2, VCW 266/5-5 R2, VCW 206/5-5 R4, VCW 266/5-5 R4, VCW 206/5-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
103430	103430VA	online



Fühler, NTC, 19 mm

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193592	193592VA	online



Fühler, Speicherfühler, PTC

VRC CB, VRC CBB, VRC CBBW, VRC CBW, VRC CM, VRC CMBW, VRC CMBBW, VRC Klassik BW, VRC MF, VRC MF TEC, VRC UB, VRC UBW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253517	253517VA	online



Fühler, Temperaturfühler

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E, VK 114/8-E, VK 164/8-E, VK 214/8-E, VK 264/8-E, VK 314/8-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253552	253552VA	online



Fühler, Speicherfühler, NTC

VC 107 E, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253583	253583VA	online



Fühler, NTC

VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 104/3-E, VC 110 E, VC 110 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252805	252805VA	online

NTC-Fühler

VPM 20/25 /2 W, VPM 30/35 /2 W, VPM 40/45 /2 W, VPM 20/25 W, VPM 30/35 W, VED 18/3 E solar, VED 21/3 E solar, VED 24/3 E solar, VED 18/3 E exclusiv, VED 21/3 E exclusiv, VED 24/3 E exclusiv, VED 27/3 E exclusiv, VED 18/3 E plus, VED 21/3 E plus...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
287603	287603VA	online



Fühler, NTC

VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
287607	287607VA	online

Funkaußenfühler VR 21, DCF

calorMATIC VRC 430f, VRC 470f

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020028538	0020028538VA	online

NTC-Fühler

VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020039796	0020039796VA	online



Fühler, NTC

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4, VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020045972	0020045972VA	online

Fühler

Fühler, Vortex

VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 656/4-7, VC 656/4-7 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020045977	0020045977VA	online

Fühler, NTC, 19 mm

VCC 194/4-5 120 R6, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068120	0020068120VA	online

Fühler, Flammenwächter

VKO 246-7 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020072351	0020072351VA	online

Fühler, Defroster 900 mm

VWH B 150/1, VWH B 200+270/1, VWL B 200+270/5, VWL BM 200+270/5, VWL B 290/4, VWL BM 290/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020185056	0020185056VA	online

Gasarmaturen

Gasarmatur

VGH 130/3 XZ, VGH 160/3 XZ, VGH 190/3 XZ, VGH 220/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 190/4 XZ, VGH 220/4 XZ, VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1, VGH 130/7 XZU..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
051023	051023VA	online

Gasarmatur

VC 196/2-C, VC 196 E-C, VCW 196/2-C, VCW 196 E-C, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC S 196-C 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053470	053470VA	online

Gasarmatur

VC 246/2-C, VC 246/3-5, VC 246/3-5 R3, VC 246/3-5 R5, VC 246 E-C, VC 276-E, VCI 246/3-5 R3, VCI 246/3-5 R5, VCI 246/3-5, VCW 246/2-C, VCW 246/3-5, VCW 246/3-5 R3, VCW 246/3-5 R5, VCW 246 E-C, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053471	053471VA	online

Gasarmatur, 2-stufig

VK 11/6-2 XE, VK 16/6-2 XE, VK 21/6-2 XE, VK 26/6-2 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VKS 26/4-2 XE, VKS 6/4-2 XE, VKS 11/4-2 XE, VKS 16/4-2 XE, VKS 21/4-2 XE, VKS 6/6-2 XE, VKS 11/6-2 XE, VKS 16/6-2 XE...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053480	053480VA	online

Gasarmatur, 2-stufig

VK 314/8-E, VK 364/8-E, VK 424/8-E, VK 474/8-E, VK 31/6-2 XE, VK 36/6-2 XE, VK 42/6-2 XE, VK 47/6-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053481	053481VA	online

Gasarmatur, 1-stufig

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 11/6-1 XE, VK 16/6-1 XE, VK 21/6-1 XE, VK 26/6-1 XE, VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VKS 11/6-1 XE...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053482	053482VA	online

Gasarmatur

VC 126/2-C, VC 136-E, VSC 126-C 140 R1, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VAS 106/3, VAS 106/4, VAS 106/4 R1, VAS 106/4 R2, VAS 156/4 R1, VAS 156/4 R2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053488	053488VA	online

Gasarmatur

VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 366, VKK 476

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053495	053495VA	online

Gasarmaturen

Gasarmatur

VKK 226, VKK 226/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053496	053496VA	online

Gasarmatur

VKK 286, VKK 286/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053497	053497VA	online



Gasarmatur

VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053519	053519VA	online



Gasarmatur

VK 84/1-C, VK 164/1-C, VK 224/1-C, VK 324/1-C, VK 404/1-C, VK 484/1-C, VK 564/1-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
053587	053587VA	online



Gasarmatur

VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180930	180930VA	online

Gasarmatur

VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VCW 25/36CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029281	0010029281VA	online

Gasarmatur

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCW 20/26 CS/1-5 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010039686	0010039686VA	online

Gasarmatur

VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 204/4-7 A R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020019992	0020019992VA	online



Gasarmatur

VC 196/3-5, VC 196/3-5 R3, VC 196/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4, VCW 196/3-5 A R5, VCW 196/3-5, VCW 196/3-5 R3, VCW 196/3-5 R5, VSC 196/2-C 150, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 196/3-5 150 R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038562	0020038562VA	online



Gasarmatur

VC 126/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VSC 126/2-C 140, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 126/3-5 140 R1, VSC S 126/2-C 180, VSC S 126/3-5 180 R2, VSC S 126/3-5 180 R3, VSC S 126/3-5 180, VSC S 126/3-5 180 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020041162	0020041162VA	online



Gasarmatur

VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020045925	0020045925VA	online

Gasarmatur

VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020050574	0020050574VA	online



Gasarmatur, mit Druckregler

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020052048	0020052048VA	online

Gasarmaturen

Gasarmatur, mit Druckregler



VCC 194/4-5 120 R6, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 244/4-5 A R6, VCW 194/4-5 A R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020053968	0020053968VA	online

Gasventil, G 1/2 x 15 (mit TAE)



VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020057192	0020057192VA	online

Gasarmatur

VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6, VCI 266/5-5 R2, VCI 266/5-5 R4, VCI 266/5-5 R5, VCI 266/5-5 R6, VCW 266/5-5 R2, VCW 266/5-5 R4, VCW 266/5-5 R5, VCW 266/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135144	0020135144VA	online

Gasarmatur, mit Druckregler



VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020146733	0020146733VA	online

Gasarmatur, 2H-2L

MAG 11-0/1 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206102	0020206102VA	online

Gasarmatur

VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020209513	0020209513VA	online

Gasarmatur

VKK 186+256/5 (R1,2) E/H/Lw/S/P/LPG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020232034	0020232034VA	online

Gasarmatur

VC 356/2-E, VC 466/2-E, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 656/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020257518	0020257518VA	online

Gasarmatur

VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 356/2-E, VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 226/2 R1, Ersatz für 053599

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020257613	0020257613VA	online

Gasarmatur

VC 406+476/5-5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020268758	0020268758VA	online

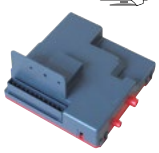
Gasarmatur

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143466	0020143466VA	online

Gasfeuerungsautomaten

Steuerteil, GFA DVI



VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
085684	085684VA	online

Gasfeuerungsautomat



VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 194 XE-C, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100547	100547VA	online

Gasfeuerungsautomaten



Gasfeuerungsautomat

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100554	100554VA	online



Gasfeuerungsautomat

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100555	100555VA	online



Gasfeuerungsautomat

VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VK 31/4-1 XE, VK 36/4-1 XE, VK 42/4-1 XE, VK 47/4-1 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100558	100558VA	online



Gasfeuerungsautomat

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 30/K-1 E, VK 35/K-1 E, VK 40/K-1 E, VK 45/K-1 E, VK 11/6-1 XE, VK 16/6-1 XE, VK 21/6-1 XE, VK 26/6-1 XE, VK 31/6-1 XE, VK 36/6-1 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100560	100560VA	online



Gasfeuerungsautomat

VC 105 E, VC 195 E-C, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195 E-C, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100565	100565VA	online



Gasfeuerungsautomat

MAG 19/2 XIP, MAG 24/2 XIP, MAG 275-400/12 XIP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100568	100568VA	online



Gasfeuerungsautomat

MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 GXI R1, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XI R1, MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 GXI R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XI R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100569	100569VA	online



Gasfeuerungsautomat

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115257	115257VA	online

Gebläse



Gebläse

VC 656/4-7 (A), VC 656-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180901	180901VA	online



Gebläse

VC 182 E, VC 242 E, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190119	190119VA	online



Gebläse

VC 112 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190123	190123VA	online



Gebläse

VC 185 E, VC 245 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190126	190126VA	online



Gebläse

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VCW 206 EU, VCW 256 EU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190153	190153VA	online



Gebläse

VC 105 E, VC 105/2 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190173	190173VA	online

Gebläse

Gebläse

VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190174	190174VA	online

Gebläse

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 226/2 R1, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190235	190235VA	online

Gebläse

VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190237	190237VA	online

Gebläse

VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E, VKK 476/2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190248	190248VA	online

Gebläse

VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190256	190256VA	online

Gebläse

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193593	193593VA	online

Gebläse

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, VC 15+20+25+30 CS/1-7 (R1), VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 25/36 CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029277	0010029277VA	online

Gebläse

VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034495	0010034495VA	online

Gebläse

VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020037653	0020037653VA	online

Gebläse

VKK 656/4, VKK 656/4 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020077719	0020077719VA	online

Gebläse

VKK 476/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020086378	0020086378VA	online

Venturidüse

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VCI 206/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6, VCW 206/5-5 R2, VCW 206/5-5 R4, VCW 206/5-5 R5, VCW 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135122	0020135122VA	online

Venturidüse

VC 266/5-5 R2, VC 266/5-5 R4, VC 266/5-5 R5, VC 266/5-5 R6, VCI 266/5-5 R2, VCI 266/5-5 R4, VCI 266/5-5 R5, VCI 266/5-5 R6, VCW 266/5-5 R2, VCW 266/5-5 R4, VCW 266/5-5 R5, VCW 266/5-5 R6, VCC 266/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150, VSC 266/4-5 150 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135123	0020135123VA	online

Gebläse

Gebläse

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135138	0020135138VA	online

Gebläse, 260

VWL 39/5, VWL 59/5, VWL 37/5, VWL 57/5, VWL 77/5, recoVAIR VAR 260/4, recoVAIR VAR 260/4 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020188034	0020188034VA	online

Gebläse

VWL 105+125/5 AS S2, VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 75/5 AS 230V S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020266326	0020266326VA	online

Generatoren

Generator

MAG 114/1 G, MAG 144/1 G

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026694	0010026694VA	online

Generator



MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/1 GX, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/1 GX, MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 GXI R1, MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 GXI R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068020	0020068020VA	online

Griffe, Haken

Griffe



MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XI R1, MAG 24/2 XZ, MAG 24/2 XZ R1, MAG 275/11 XZ-C, MAG 350/11 XZ-C, MAG 275/12 XIP, MAG 350/12 XIP...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
280879	280879VA	online

Haken



VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107706	0020107706VA	online

Haken



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 206 EU, VCW 256 EU...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107729	0020107729VA	online

Griff, Gasventil

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020186393	0020186393VA	online

Halter

Halter



VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107703	0020107703VA	online

Halter

Ersatz für unverpacktes Teil 085751

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107709	0020107709VA	online

Halter

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107731	0020107731VA	online

Halter

Halter

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107734	0020107734VA	online

Halter

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107785	0020107785VA	online

Heizkörper, Heizelemente

Heizkörper, 2x2 kW + 2x1 kW

VEH 100/6 pro, VEH 80/6 exclusive



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
066690	066690VA	online

Heizelement, Kondensatablauf, 400 V

VWL 105+125/5 AS S2, VWL 105+125/6 AS2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027548	0010027548VA	online

Heizelement, Kondensatablauf 230V

VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3, VWL 75/5 AS 230V S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034424	0010034424VA	online

Heizkörper, Ölvorwärmer

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130948	0020130948VA	online

Zusatzheizung

VIH QW 190/6 E, VWL 127/5 IS, VWL 128/5 IS VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020269324	0020269324VA	online

Hydroplatten

Hydroplatte

VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6, VCI 266/5-5 R6, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
178965	178965VA	online

Hydroplatte

VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020046782	0020046782VA	online

Isolierungen

Brennerisolierung

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS D 11 E, VKS D 17 E, VKS D 23 E, VKU 11/1 E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
076603	076603VA	online

Isolierplatte

VC 656/4-7 VC 656/4-7 A VC 656-E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180913	180913VA	online

Isolierplatte

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193595	193595VA	online

Isolierungen



Isolierplatte

VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/2-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
202802	202802VA	online

Isolierplatte

VK 15/6-1 E-C, VK 15/K-1 E, VK 164/8-E, VK 16/6-1 XE, VK 16/6-2 XE, VKS 164/8-E, VKS 16/6-1 XE, VKS 16/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210727	210727VA	online

Isolierplatte

VK 20/6-1 E-C, VK 20/K-1 E, VK 214/8-E, VK 21/6-1 XE, VK 21/6-2 XE, VKS 214/8-E, VKS 21/6-1 XE, VKS 21/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210728	210728VA	online



Isolierplatte

VK 25/6-1 E-C, VK 25/K-1 E, VK 264/8-E, VK 26/6-1 XE, VK 26/6-2 XE, VKS 264/8-E, VKS 26/6-1 XE, VKS 26/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210729	210729VA	online



Isolierplatte

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 356-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210734	210734VA	online

Isolierplatte

VK 11/4-1 XE, VK 11/4-2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKS 11/4-1 XE, VKS 11/4-2 XE, VKU 11/3-1 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210745	210745VA	online



Isolierplatte

VK 16/4-1 XE, VK 16/4-2 XE, VKC 16/3-1 XE, VKS 16/4-1 XE, VKS 16/4-2 XE, VKU 16/3-1 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210746	210746VA	online



Isolierplatte

VK 21/4-1 XE, VK 21/4-2 XE, VKC 21/3-1 XE, VKS 21/4-1 XE, VKS 21/4-2 XE, VKU 21/3-1 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210747	210747VA	online



Isolierplatte, 10 mm mit Mutter/Scheibe

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210779	210779VA	online

Isolierung

VC 195 E-C, VC 195/2 E-C, VC 205 E, VC 205/2 E, VCW 195 E-C, VCW 195/2 E-C, VCW 205 E, VCW 205/2 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078019	0020078019VA	online

Isoliermatte, Kamin 20 kW (Set)

VCC 194/4-5 120 R6, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VCW 194/3-C, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068068	0020068068VA	online

Isoliermatte, Mamin 24 kW, Set

VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 254/3-E, VCW 244/3-C, VCW 244/4-5 A R6, VCW 254/4-7 A R6, VCW 244/4-5 A, VCW 254/4-7 A, VCW 244/4-5, VCW 244/4-5 R1, VCW 254/4-7, VCW 254/4-7 R1, VCW 254/4-7 R2, VCW 254/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068069	0020068069VA	online

Isolierung

VK 15/6-1 E-C, VK 15/K-1 E, VK 164/8-E, VK 16/6-1 XE, VK 16/6-2 XE, VKS 164/8-E, VKS 16/6-1 XE, VKS 16/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078906	0020078906VA	online

Isolierungen

Isolierung

VK 20/6-1 E-C, VK 20/K-1 E, VK 214/8-E, VK 21/6-1 XE, VK 21/6-2 XE, VKS 214/8-E, VKS 21/6-1 XE, VKS 21/6-2 XE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020078907	0020078907VA	online

Isolierung Flansch

VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020088029	0020088029VA	online

Isolierung, 16 mm mit Mutter und Scheibe

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020093190	0020093190VA	online

Isolierung, 16 mm, mit Clips

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143489	0020143489VA	online

Isolierung, 24 mm

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6, VC 146/7-2, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020252122	0020252122VA	online

Wärmedämmung (Set)

VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 75/5 AS 230V S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020278361	0020278361VA	online

Kabel

Kabel

VPM 20/25, 30/35 W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030627	0010030627VA	online

Kabel

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030691	0010030691VA	online

Kabel, 0,27 m

VR 921

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010031801	0010031801VA	online

Kabel

VC 136-E, VC 276-E, VC 104/3-E, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 255/3-E R1, VCW 255/3-E, VCW 205/3-E R1, VCW 205/3-E, VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032753	0010032753VA	online

Kabel

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 194/3-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032754	0010032754VA	online

Kabel

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032755	0010032755VA	online

Kabel

Kabel

VC 194/2 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 194/2 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032756	0010032756VA	online

Kabel

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 194 XE-C, VCW 204 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032757	0010032757VA	online

Kabel

VE 6-28/R1, VSC 194-C 150 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032759	0010032759VA	online

Kabel

VKS 114/8-E, VKS 164/8-E, VKS 214/8-E, VKS 264/8-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032770	0010032770VA	online

Kabel

VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032771	0010032771VA	online

Kabel

VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032772	0010032772VA	online

Kabel

VWS 63+83+103/2, VWS 64+84+104/2, VWS/VWW 141/2, VWS/VWW 61+81+101/2, VWS/VWW 62+82+102/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032781	0010032781VA	online

Kabel, Ionisation

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130946	0020130946VA	online

Kabel

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VCI 206/5-5 R2, VCW 206/5-5 R2, VCC 206/4-5 150, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150, VSC 146/4-5 200, VSC 206/4-5 200, VSC 146/4-5 90, VSC 206/4-5 90, VSC S 146/4-5 150, VSC S 206/4-5 150, VSC S 146/4-5 190, VSC S 206/4-5 190

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135107	0020135107VA	online

Kabel

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6, VC 156/5-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135119	0020135119VA	online

Kabelbaum

VC 146+206+266/5-5 R2, VCI 206+266/5-5 R2, VCW 206+266/5-5 R2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135154	0020135154VA	online

Kabelbaum mit Kodierwiderstand

VC 146+206/5-5 R4-6, VCI 206/5-5 R4-6, VCW 206/5-5 R4-6

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020210200	0020210200VA	online

Kammergruppen

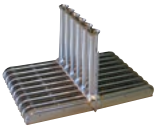
Kammergruppe



VC 194/3-C, VC 204/3-E, VCW 194/3-C, VCW 204/3-E, VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
031520	031520VA	online

Kammergruppe



VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 180 XE, VC 112 E, VC 182 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 182 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
040467	040467VA	online

Kammergruppen

Kammergruppe

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 204 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 204 XE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
041931	041931VA	online

Keramikstabsätze

Keramikstabsatz, 8 St.

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 30/K-1 E, VK 35/K-1 E, VK 40/K-1 E, VK 45/K-1 E, VK 114/8-E, VK 164/8-E, VK 214/8-E, VK 264/8-E, VK 314/8-E, VK 364/8-E, VK 424/8-E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
041670	041670VA	online

Klammern, Knöpfe

Knopf

MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XI R1, MAG 24/2 XZ, MAG 24/2 XZ R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
114277	114277VA	online

Knopf

MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XI R1, MAG 24/2 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
114278	114278VA	online

Knopf, Set

VC 194/2 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 105/2 E, VC 195/2 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VCW 194/2 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 195/2 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
114285	114285VA	online

Knopf, grau, Set á 3 St.

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 194/3-C, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VK 84/1-C, VK 164/1-C, VK 224/1-C, VK 324/1-C, VK 404/1-C, VK 484/1-C, VK 564/1-C, VK 654/9...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
114288	114288VA	online

Knopf

MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 14-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115163	115163VA	online

Knopf

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115164	115164VA	online

Klammer, (10x)

VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
219620	219620VA	online

Knopf, weiß, Set á 3 St.

VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020037662	0020037662VA	online

Knopf, grau, 3 Stück

VSC 194-C 150 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020074963	0020074963VA	online

Klammern, Knöpfe

Knopf

MAG 11-0/1 GX, MAG 11-0/1 XI, MAG 11-0/1 XZ, MAG 114/1 G, MAG 114/1 I, MAG 14-0/1 GX, MAG 14-0/1 XI, MAG 14-0/1 XZ, MAG 144/1 G, MAG 144/1 I, MAG 144/1 Z, MAG mini 114/1 I, MAG mini 114/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206071	0020206071VA	online

Kolben, Krümmer, Kühlschlangen



Rohrschlange

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 204 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 204 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107788	0020107788VA	online

Kondensatabläufe, Kondensatoren

Kondensator

VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021162	0020021162VA	online

Kondensator

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130951	0020130951VA	online

Kondensatablauf

VWL 155/2 A 230V, VWL 155/2 A 400V, VWL 55/2 A 230V, VWL 55/3 A 230V, VWL 85/2 A 230V, VWL 85/3 A 230V, VWL 115/2 A 230V, VWL 115/2 A 400V, VWL 105/5 AS S2, VWL 125/5 AS S2, VWL 35/5 AS 230V S2, VWL 55/5 AS 230V S2, VWL 75/5 AS 230V S2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020268739	0020268739VA	online

Leiterplatten



Leiterplatte

VCW 180+240+280 XE, VCW 182+242+282 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130241	130241VA	online



Leiterplatte, Abgassensor

VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130311	130311VA	online



Leiterplatte

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130312	130312VA	online



Leiterplatte

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130313	130313VA	online



Leiterplatte, Logik

VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 194 XE-C, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130354	130354VA	online



Leiterplatte, Abgassensor

VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 194 XE-C, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130355	130355VA	online



Leiterplatte, Luftüberwachung

VC 105 E, VC 195 E-C, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195 E-C, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130408	130408VA	online



Leiterplatte, Luftüberwachung

VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130451	130451VA	online

Leiterplatten

Leiterplatte

VC 194/2 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 105/2 E, VC 195/2 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VCW 194/2 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 195/2 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130484	130484VA	online

Leiterplatte

VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130819	130819VA	online

Leiterplatte, Display (grau)

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 194/3-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 105/2 E, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 195/3-C..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130822	130822VA	online

Leiterplatte

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 356-E, VC 466-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VKK 226, VKK 286, VKK 366, VKK 476, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130826	130826VA	online

Leiterplatte

VK 114/8-E, VK 164/8-E, VK 214/8-E, VK 264/8-E, VK 314/8-E, VK 364/8-E, VK 424/8-E, VK 474/8-E, VK 84/1-C, VK 164/1-C, VK 224/1-C, VK 324/1-C, VK 404/1-C, VK 484/1-C, VK 564/1-C, VKS 114/8-E, VKS 164/8-E, VKS 214/8-E, VKS 264/8-E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130846	130846VA	online

Leiterplatte

MAG 11-2/0 R1, MAG 14-2/0 R1, MAG 11-2/0, MAG 14-2/0, MAG 16-2/0, MAG 16-2/0 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130853	130853VA	online

Leiterplatte 12-24 kW

VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193502	193502VA	online

Leiterplatte, Display

VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 104/3-E, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
509182	509182VA	online

Leiterplatte

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010028086	0010028086VA	online

Leiterplatte

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VC 30 CS/1-7, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010047322	0010047322VA	online

Leiterplatte

recoVAIR VAR 275/3 R1, recoVAIR VAR 350/3 R1, recoVAIR VAR 275/3, recoVAIR VAR 350/3, recoVAIR VAR 275, recoVAIR VAR 350

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020025052	0020025052VA	online

Leiterplatte

VKO 156/3-7 VKO 256/3-7 VKO 356/3-7 VKO 246-7 VKO 246-7 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020045391	0020045391VA	online

Leiterplatten

Leiterplatte



VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 356/2-E, VC 466/2-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020071578	0020071578VA	online

Leiterplatte, Set

auroMATIC (VRS) 620/3, VRS 620, auroMATIC (VRS) 620/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020076588	0020076588VA	online

Leiterplatte, Set

VRC 630, calorMATIC (VRC) 630/2, calorMATIC (VRC) 630/3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020076589	0020076589VA	online

Leiterplatte

VC 656/4-7, VC 656/4-7 A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020046177	0020046177VA	online

Leiterplatte

VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 656/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020071579	0020071579VA	online

Leiterplatte, Außeneinheit

VWL 141/3 S, VWL 171/3 S, VWL 61/3 S, VWL 81/3 S, VWL 101/3 S, VWL 62/3 S, VWL 82/3 S, VWL 102/3 S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020081367	0020081367VA	online

Leiterplatte



VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020092478	0020092478VA	online

Leiterplatte

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7, VKO 246-7, VKO 246-7 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130796	0020130796VA	online

Leiterplatte, Heizwert low NOX



VC 104/4-7 A, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020136649	0020136649VA	online

Leiterplatte

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020140423	0020140423VA	online

Leiterplatte



VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020146365	0020146365VA	online

Leiterplatte

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1, VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020149950	0020149950VA	online

Leiterplatte, HMU flexo THERM

VWF 58/4, VWF 88/4, VWF 118/4, VWF 157/4, VWF 197/4, VWF 57/4, VWF 87/4, VWF 117/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020150123	0020150123VA	online

Leiterplatten

Leiterplatte

VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020153826	0020153826VA	online

Leiterplatte

VCC 206/4-5 150, VCC 206/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020173977	0020173977VA	online

Leiterplatte

VPM 20/25 /2 W, VPM 30/35 /2 W, VPM 40/45 /2 W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020174753	0020174753VA	online

Leiterplatte

VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7, VCW 266/5-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020234139	0020234139VA	online

Leiterplatte

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/4-7 A R6, VCW 244/4-5 A R6, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 254/4-7 A R6

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020258881	0020258881VA	online

Leiterplatte, BUHCU

VIH QW 190/6 E, VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 57+77+127/5 IS, VWL 58+78+128/5 IS, VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027772	0010027772VA	online

Leiterplatte

VWL 105+125/5 AS S2, VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 37+57+77/5 VWL 39+59+79/5, VWL 75/6 A 230V S2 (R1), VWL 65/6 A 230V S2 R3, VWL 75/5 AS 230V S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033771	0010033771VA	online

Leiterplatte

VIH QW 190/6 E, VWL 57+77+127/5 IS, VWL 58+78+128/5 IS, VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033772	0010033772VA	online

Leiterplatte

VPM 20/25 W, VPM 30/35 W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020080944	0020080944VA	online

Leiterplatte, installer board 1PH

VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3, VWL 75/5 AS 230V S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020233813	0020233813VA	online

Leiterplatte, installer board 3PH

VWL 105+125/5 AS S2, VWL 105+125/6 A S2 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020233814	0020233814VA	online

Leiterplatte, HMU

VWL 155/2 A 400V, VWL 55/2 A 230V, VWL 55/3 A 230V, VWL 115/2 A 400V, VWL 85/2 A 230V, VWL 85/3 A 230V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020278881	0020278881VA	online

Leiterplatte

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, M, VC 15+20+25+30 CS/1-7 (R1), VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 25/36 CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8000019991	8000019991VA	online

Luftabscheider

Luftabscheider

VWL 105+125/6 A S2 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033599	0010033599VA	online

Manometer



Manometer

VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180982	180982VA	online



Manometer

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101250	101250VA	online



Manometer

VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VK 31/4-1 XE, VK 36/4-1 XE, VK 42/4-1 XE, VK 47/4-1 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101252	101252VA	online



Manometer

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101271	101271VA	online



Manometer

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101272	101272VA	online



Manometer, Schaltkasten

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101279	101279VA	online

Membranen



Membrane

MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV, MAG 350/9 XV, MAG 400/9 XV, MAG 350/9 XW, MAG 400/9 XW, MAG 275/9 XW, MAG-sine 250/9 W, MAG-sine 325/9 W, MAG-turbo 250/10 W, MAG-turbo 275/10 EW, MAG-turbo 350/10 EW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010347	010347VA	online



Membrane, Reparatursatz

MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XZ, MAG 275/11 XZ-C, MAG 350/11 XZ-C, MAG 275/12 XIP, MAG 350/12 XIP, MAG 400/12 XIP, MAG 400/12 XZ, MAG 275/12 XZ, MAG 350/12 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010362	010362VA	online

Membrane

MAG 125/12 XZ, MAG 9/2 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107707	0020107707VA	online



Membrane

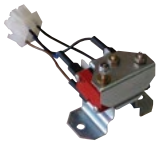
VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107779	0020107779VA	online

Mikroschalter

Mikroschalter

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
126233	126233VA	online

Motore

Motor

VIH-Motorventil (auf Grundplatte verschraubt)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
255008	255008VA	online

Motor

VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
255025	255025VA	online

Motor, Stellantrieb

VAS 106/4, VAS 106/4 R1, VAS 106/4 R2, VAS 156/4 R1, VAS 156/4 R2, VIH QW 190/1 E (0010019373), VIH QW 190/1 E (0010019543), VWF 58/4, VWF 88/4, VWF 118/4, VWF 157/4, VWF 197/4, VWF 57/4, VWF 87/4, VWF 117/4, VWZ 11/4 NC, VWZ 19/4 NC, VWL 71/2, VWL 7C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038758	0020038758VA	online

O-Ringe

O-Ring, (x10), 19,8 x 3,6

VCC 194/4-5 120 R6, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193537	193537VA	online

O-Ring, (10x)

Ersatz für 982442, 10 Stück, VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 104/3-E, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981151	981151VA	online

O-Ring, (10x)

10 Stück 980305 (14,0 x 2,0), VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 104/3-E, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981154	981154VA	online

O-Ring, (10x)

10 Stück 982490 (4,0 x 1,4), VCC 194/4-5 120 R6, VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981155	981155VA	online

O-Ring, (10x)

10 Stück 982494 (20,7 x 2,5), VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981158	981158VA	online

O-Ring, (10x)

10 Stück (15,0 x 2,0), VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 356/2-E, VC 356/4-7...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981163	981163VA	online

O-Ring, (10x)

10 Stück 980149 (12,0 x 2,0), VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981165	981165VA	online

O-Ringe



O-Ring (10x)

10 Stück 982331 (22,0 x 3,0), VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/3-E, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981170	981170VA	online



O-Ring, (10x)

10 Stück 982497, VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981175	981175VA	online



O-Ring, (10x)

10 Stück (29,0 x 3,15), VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 104/3-E, VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981234	981234VA	online

O-Ring (x10)

10 Stück, 42,0 x 2,0, VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010047137	0010047137VA	online



O-Ring, Brennerflansch

VKO 246-7, VKO 246

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021173	0020021173VA	online

O-Ring (x10)

VIH S2 250/4 B, VIH S2 350/4 B, VFK 125/3, VFK 125, VFK 125/2, VFK 145 H, VFK 145/2 H, VFK 145/3 H, VFK 145 V, VFK 145/2 V, VFK 145/3 V, VFK 150 H, VFK 150 V, VFK 155 H, VFK 155/2 H, VFK 155 V...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020063569	0020063569VA	online



O-Ring, (5 Stück)

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020077919	0020077919VA	online



O-Ring, (10x)

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/3-E, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107693	0020107693VA	online



O-Ring, Brennerflansch

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7, VKO 246-7 R1, VKO 246 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020131014	0020131014VA	online

Ölbrennerdüsen



Düse 0,30 Usgal/h

VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1, 14-15 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021151	0020021151VA	online



Düse 0,40 Usgal/h

VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1, 17-19 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021152	0020021152VA	online



Düse 0,45 Usgal/h

VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1, 20-24 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021153	0020021153VA	online



Düse 0,30-80 H HW

VKO 156/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020234661	0020234661VA	online

Ölbrennerdüsen

Düse 0,40-80 H HW

VKO 256/3-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020238993	0020238993VA	online

Düse 0,55-80 H HW

VKO 356/3-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020238994	0020238994VA	online

Ölbrennerpumpen, Zubehör

Magnetspule 24 V f. Danfoss Pumpe

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7, VKO 246-7, VKO 246-7 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020072427	0020072427VA	online

Ölpumpe Danfoss BFP 52..

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130952	0020130952VA	online

Piezo-Zünder

Piezo-Zünder

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1, VGH 130/6 Z, VGH 160/6 Z, VGH 190/6 Z, VGH 130/6 Z R1, VGH 160/6 Z R1, VGH 190/6 Z R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091077	091077VA	online

Piezo-Zünder

MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 14-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115248	115248VA	online

Piezo-Zünder

MAG 11-0/1 XZ, MAG 14-0/1 XZ, MAG 144/1 Z, MAG mini 114/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206081	0020206081VA	online

Pilotrohr

Pilotrohr, mit Blenden

VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020080204	0020080204VA	online

Pumpen

Pumpe 6,0 m

VKP 142-1, VKP 142-2, VKP 202-2, VKP 302-2, VKP 142-3, VKP 202-3, VKP 302-3, Solarstation, Solarstation /1, Solarstation /2, Solarstation /3, Solarstation /4, Solarstation /5 (6 l/min)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
117265	117265VA	online

Pumpe, Membranpumpe

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160108	160108VA	online

Pumpe 5,0 m

VC 105 E, VC 195 E-C, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195 E-C, VCW 255 E, VCW 205 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160913	160913VA	online

Pumpe, Ladepumpe

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC S 196-C 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160953	160953VA	online

Pumpe, Heizung

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC S 196-C 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160954	160954VA	online

Pumpen

Pumpe

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160969	160969VA	online

Pumpe



VC 356/4-7, VC 466/2-E, VC 466/4-7, VC 466-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160976	160976VA	online

Pumpe



VC 194/2 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 105/2 E, VC 195/2 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VCW 194/2 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 195/2 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161016	161016VA	online

Pumpe



VKB 80, VKB 105, VKB unit 80-2 E, VKB unit 105-2 E, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 11/6-1 XE, VKS 16/6-1 XE, VKS 21/6-1 XE, VKS 26/6-1 XE, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS 6/4-1 XE, VKS 11/4-1 XE, VKS 16/4-1 XE, VKS 21/4-1 XE..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161059	161059VA	online

Pumpe



VC 110 E VC 110 XE VC 112 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161077	161077VA	online

Pumpe 5,0 m



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 194 XE-C, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161083	161083VA	online

Pumpe 5,0 m



VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 185 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161106	161106VA	online

Pumpe, Ladepumpe



VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
179061	179061VA	online

Pumpe

VSC 194-C 150 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180933	180933VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 306/3-5, VC 306/3-5 R3, VC 306/3-5 R5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030632	0010030632VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 280 XE, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 280 XE, VCW 282 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030636	0010030636VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VKB 80, VKB 105, VKB unit 80-2 E, VKB unit 105-2 E, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 114/8-E, VKS 164/8-E, VKS 214/8-E, VKS 264/8-E, VKS 11/6-1 XE, VKS 16/6-1 XE, VKS 21/6-1 XE, VKS 26/6-1 XE, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS 6/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030638	0010030638VA	online

Pumpen

Pumpe, Hocheffizienz

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030649	0010030649VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VKP 142-1, VKP 142-2, VKP 202-2, VKP 302-2, VKP 142-3, VKP 202-3, VKP 302-3, Solarstation, Solarstation /1, Solarstation /2, Solarstation /3, Solarstation /4, Solarstation /5 (6 l/min)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030664	0010030664VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC 246/2-C 210, VSC S 126/2-C 180, VSC S 196/2-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032790	0010032790VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032791	0010032791VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032794	0010032794VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 185 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010032797	0010032797VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCW 196/3-5, VCW 246/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034155	0010034155VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 110 E, VC 110 XE, VC 112 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034157	0010034157VA	online

Pumpe

VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6, VCI 266/5-5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010037393	0010037393VA	online

Pumpe, Ladepumpe



VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038578	0020038578VA	online

Pumpe



VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCW 196/3-5, VCW 246/3-5, VCW 196/3-5 R

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020059306	0020059306VA	online

Ölpumpe



VKO 246-7 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020072349	0020072349VA	online

Pumpen



Pumpe (HE)

VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4, VCW 196/3-5 A R5, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1, VCW 204/4-7 R2, VCW 254/4-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130763	0020130763VA	online



Pumpe, Heizung

VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 246/3-5 210, VSC 246/3-5 210 R1, VSC S 126/3-5 180, VSC S 196/3-5 200, VSC S 126/3-5 180 R1, VSC S 196/3-5 200 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020131637	0020131637VA	online

Pumpe, Heizung

VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3, VSC S 126/3-5 180 R2, VSC S 196/3-5 200 R2, VSC S 126/3-5 180 R3, VSC S 196/3-5 200 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020153825	0020153825VA	online

Ladepumpe

VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150, VSC 146/4-5 200 R1, VSC 206/4-5 200 R1, VSC 146/4-5 200, VSC 206/4-5 200, VSC 146/4-5 90 R1..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020174293	0020174293VA	online

Pumpe

VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC S 146/4-5 150 R1, VSC S 206/4-5 150 R1, VSC S 146/4-5 150, VSC S 206/4-5 150, VSC S 146/4-5 190 R1, VSC S 206/4-5 190 R1, VSC S 146/4-5 190, VSC S 206/4-5 190...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020166542	0020166542VA	online



Pumpe

VCC 194/4-5 120 R6, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VC 104/4-7 A R6, VCW 206/5-5 R2, VCW 266/5-5 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020176087	0020176087VA	online

Pumpe

VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020209524	0020209524VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020211453	0020211453VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020211454	0020211454VA	online

Pumpe

VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6, VCI 266/5-5 R6, VCW 206/5-5 R5, VCW 266/5-5 R5, VCW 206/5-5 R6, VCW 266/5-5 R6

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020231972	0020231972VA	online

Pumpe

VDM 10, VDM 15M, VDM 20M, VDM 25M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020218242	0020218242VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VC 104/4-7 A, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 245/4-5 R1, VC 95/4-5, VC 95/4-5 R1, VC 195/4-5, VC 195/4-5 R1, VC 245/4-5, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 244/4-5 A, VCW 254/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 244/4-5, VCW 244/4-5 R1, VCW 195/4-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020233502	0020233502VA	online

Pumpen

Pumpe, G1

VWL 105+125/6 A S2 (ab 12/2020), VWL 105+125/6 A S2 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010038438	0010038438VA	online

Pumpenkopf

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, M, VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010036693	0010036693VA	online

Pumpe, G 1 1/2

VWL 105+125/6 A S2 (bis 11/2020)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034353	0010034353VA	online

Pumpensignalwandler

notwendig bei Pumpenumrüstung von 193527 auf HE-Pumpe 0010030650, 0020085155 auf HE-Pumpe 0010030641, 0020085424 auf HE-Pumpe 0010030646, 0020173016 auf HE-Pumpe 0010030677, VIH K 300 (R1,2), VIH RL 300+400+500-60 (R1), VIH RL 300+400+500-120 (R1) VP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034154	0010034154VA	online

Pumpe

Zubehör 301374 Neutralisationsbox

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010042414	0010042414VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VSC 194-C 150 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030674	0010030674VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VWS 63+83/2, VWS 64+84/2, VWS/VWW 61+81+101/2, VWS/VWW 62-102/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030651	0010030651VA	online

Pumpe, Hocheffizienz

VPM 20/25, 30/35 W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030646	0010030646VA	online

Pumpe

VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 75/6 A 230V S2 (R-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034350	0010034350VA	online

Pumpe Heizkreis

VWL 61+81+101+141/3 S, VWL 62+82+102/3 S, VWS 63+83+103/3, VWS 64+84+104/3, VWS 141/3, VWS/VWW 61+81+101/3, VWS/VWW 62-102/3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020093201	0020093201VA	online

Pumpe, hocheffizient

VC 1006+1206/5-5 R2, VC 1006+1206/5-5 R3, VC 1006+1206/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143541	0020143541VA	online

Pumpe Zirkulation (max. 3300rpm)

0020152970 Zirkulationsset AP, 0020170503 Pumpe Rezirkulation, 0020171469 Zirkulationsset UP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020203981	0020203981VA	online

Pumpe

VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 57+77/5 IS, VWL 58+78/5 IS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020269327	0020269327VA	online

Pumpe (hoceffizient)

VC 104/4-7 A, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VCW 254/4-7 A, VCW 244/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 194/4-5 A, VCW 244/4-5 R1, VCW 244/4-5, VCW 194/4-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8000011227	8000011227VA	online

Rechteckdichtungen



Rechteckdichtring (10x)

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E, MAG 125/12 XZ, MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 GXI R1, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981141	981141VA	online



Dichtung, Rechteckdichtring

VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981143	981143VA	online



Dichtung, Rechteckdichtring (10x)

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1, MAG 125/12 XZ, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XZ...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981145	981145VA	online



Dichtung, Rechteckdichtring (10x)

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/3-E, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981146	981146VA	online



Dichtung, Rechteckdichtring (10x)

VCC 194/4-5 120 R6, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981149	981149VA	online



Dichtung, Rechteckdichtring (10x)

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
981152	981152VA	online

Rohre, Rosetten

Rohr, W-W (Wellflex SWT)

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
083998	083998VA	online

Rohr VUV-Pumpe bzw. ADG

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
094042	094042VA	online



Rohrschlange

VCC 194/4-5 120 R6, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VCW 194/3-C, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
118596	118596VA	online

Warmwasserrohr, Kunststoff 18x55 mm

VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 126-C 140 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
142653	142653VA	online

Rosette, außen (rund)

303922 Waagerechte Dach/Wanddurchführung, 60/100 PP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
147044	147044VA	online

Rohre, Rosetten

Rosette, innen (rund)

an DN 100 flexibel, an DN 60 flexibel, an DN 80 flexibel, Anschluss an 80 PP, Waagerechte WDF 60/100 PP



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
147045	147045VA	online

Rohr

VWL 105+125/6 A S2, VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 75/6 A 230V S2 (R2)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034347	0010034347VA	online

Rohr

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020025045	0020025045VA	online

Rohr mit Isolierung

VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038601	0020038601VA	online

Rohr, KW-Einlauf

VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038613	0020038613VA	online

Rohr Teleskop (Set)

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068956	0020068956VA	online

Rohr

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020068958	0020068958VA	online

Schale

VKO 156/3-7, VKO 246 (R1), VKO 246-7 (R1), VKO 256/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130929	0020130929VA	online

Rohr, Ladepumpe/SWT

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
094045	094045VA	online

Schaltuhren

Schaltuhr

VRC 9654, VRC CB, VRC CBB, VRC CM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253215	253215VA	online

Scharniere, Schaugläser

Schauglas

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 11/6-1 XE, VK 16/6-1 XE, VK 21/6-1 XE, VK 26/6-1 XE, VK 31/6-1 XE, VK 36/6-1 XE, VK 42/6-1 XE, VK 47/6-1 XE, VK 11/6-2 XE, VK 16/6-2 XE, VK 21/6-2 XE, VK 26/6-2 XE, VK 31/6-2 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161241	161241VA	online

Schauglas

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
161245	161245VA	online

Scharniere, Schaugläser

Scharnier

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180944	180944VA	online

Scharnier, rechts + links



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 206 EU, VCW 256 EU...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020010672	0020010672VA	online

Scharnier



VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107721	0020107721VA	online

Scharnier

VC 146+206+266+316/5-5 R2,4,5,6, VC 156+216+246+276+326/5-7, VC 406+476+636/5-5, VCI 206+266/5-5 R2,4,5,6, VCW 206+266/5-5 R2,4,5,6, VCW 266/5-7, VWL 35/4 S 230V (R1), VWS 36/4 230V (R1), VWS 36/4.1 230V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020144595	0020144595VA	online

Schellen, Schläuche

Schlauch



VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
080837	080387VA	online

Schlauch



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
084138	084138VA	online

Schlauch, Gas

VKK 806/2-E, VKK 1206/2-E, VKK 1606/2-E, VKK 2006/2-E, VKK 2406/2-E, VKK 2806/2-E, VKK 806, VKK 1206, VKK 1606, VKK 2006, VKK 2406, VKK 2806, VKK 806 R1, VKK 1206 R1, VKK 1606 R1, VKK 2006 R1, VKK 2406 R1, VKK 2806 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
095655	095655VA	online

Schelle, 125x70



an 100 Überdr. flex., an DN 100 flexibel, an DN 80 flexibel, an DN 80/125 PP, an Fassadensystem Anschluss an 80 PP, Anschlusset 80/125 Alu an 80 Alu starr, Anschlussets System 63/96, Teil I, Senkrechte DDF 80/125 Alu, Senkrechte DDF 80/125 PP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
282564	282564VA	online

Schelle, 100x40



an DN 100 flexibel, an DN 60 flexibel, an DN 80 flexibel, Anschluss an 80 PP, Senkrechte DDF 60/100 PP, Waagerechte WDF 60/100 PP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
282754	282574VA	online

Schläuche

Schlauch, 2 Stück

VKO 156+256+356/3-7, VKO 246 (R1), VKO 246-7 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021169	0020021169VA	online

Schlauch

VC 1006+1206/5-5 R2, VC 1006+1206/5-5 R3, VC 1006+1206/5-5 R4, VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143491	0020143491VA	online

Schnellentlüfter

Schnellentlüfter



VC 107 E, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
061707	061707VA	online

Schnellentlüfter



VCC 194/4-5 120 R6, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033857, alt: 104521	104521VA	online

Schnellentlüfter

VWL 105+125/6 A S2 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033581	0010033581VA	online

Schnellentlüfter

VIH QW 190/6 E, VWL 57/5 IS, VWL 77/5 IS, VWL 127/5 IS, VWL 39/5, VWL 59/5, VWL 79/5, VWL 58/5 IS, VWL 78/5 IS, VWL 128/5 IS, VWL 37/5, VWL 57/5, VWL 77/5, VWL 105/6 A S2, VWL 125/6 A S2, VWL 55/6 A 230V S2, VWL 35/6 A 230V S2, VWL 75/6 A 230V S2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020278074	0020278074VA	online

Schrauben

Schraube

VCC 194/4-5 120 R6, VC 104/3-E, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107733	0020107733VA	online

Schraube für Schornsteinfegeröffnung



VC 107 E, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 105/2 E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 105 E, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VC 195/2 E-C, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 195 E-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107743	0020107743VA	online

Sensoren

Sensor

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, VC 15+20+25+30 CS/1-7 (R1), VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 25/36 CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029326	0010029326VA	online

Sensor

VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 R2, VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033542	0010033542VA	online

Sensor

VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033543	0010033543VA	online

Sensor, CO



VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 656/2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020030973	0020030973VA	online

Sensor, Vortex, DN10

VCC 206/4-5 150, VCC 206/4-5 150 R1, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150, VSC 146/4-5 200 R1, VSC 206/4-5 200 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020085154	0020085154VA	online

Sensoren



Sensor

VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 406/5-5, VC 476/5-5, VC 636/5-5, VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143502	0020143502VA	online

Sensor, Temperatur

VWF 58/4, VWF 88/4, VWF 118/4, VWF 157/4, VWF 197/4, VWF 57/4, VWF 87/4, VWF 117/4, VWL 155/2 A 230V, VWL 155/2 A 400V, VWL 55/2 A 230V, VWL 55/3 A 230V, VWL 85/2 A 230V, VWL 85/3 A 230V, VWL 115/2 A 230V, VWL 115/2 A 400V, VWL 105/5 AS S2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020148022	0020148022VA	online

Sensor, Temperatur, 145 L

VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150, VSC 266/4-5 150 R1, VSC 266/4-5 150, VIH QW 190/1 E (0010019373), VIH QW 190/1 E (0010019543), VIH QW 190/6 E, VWL 58/5 IS, VWL 78/5 IS, VWL 128/5 IS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020187358	0020187358VA	online

Sensor VR 10, Speichertemperatur

VSC D 146+206/4-5 150 R1, VSC D 146+206/4-5 190 R1, VSC S 146+206/4-5 150 (R1), VSC S 146+206/4-5 190 (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020187803	0020187803VA	online

Sensor, Temperatur, 90 L

VSC 146/4-5 90 R1, VSC 206/4-5 90 R1, VSC 146/4-5 90, VSC 206/4-5 90

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020194075	0020194075VA	online

Sensor

VSC S 146/4-5 150 R1, VSC S 206/4-5 150 R1, VSC S 146/4-5 150, VSC S 206/4-5 150, VSC S 146/4-5 190 R1, VSC S 206/4-5 190 R1, VSC S 146/4-5 190, VSC S 206/4-5 190

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020198234	0020198234VA	online



Sensor

VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VCW 266/5-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020209505	0020209505VA	online

Sensor

VIH QW 190/6 E, VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 57+77+127/5 IS, VWL 58+78+128/5 IS, VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3, VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020269357	0020269357VA	online

Sensor, Hochdruck

VWL 71/2, VWL 7C, VWL 9C, VWL 91/2, VWS 63/2, VWS 83/2, VWS 103/2, VWS 64/2, VWS 84/2, VWS 104/2, VWS 141/2, VWS 171/2, VWW 141/2, VWW 171/2, VWS 220/2, VWS 300/2, VWS 380/2, VWS 460/2, VWW 220/2, VWW 300/2, VWW 380/2, VWW 460/2, VWS 380/2 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020031981	0020031981VA	online

Servodruckregler, Servoventile



Servoventil

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012646	012646VA	online



Servodruckregler

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050212	050212VA	online



Servodruckregler

VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050227	050227VA	online

Servodruckregler, Servoventile

Servomotor

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115363	115363VA	online

Sicherheitsgruppen

Sicherheitsgruppe, ohne Druckminderer

VGH 130/7 XZU, VGH 160/7 XZU R1, VGH 190/7 XZU R1, VGH 220/7 XZU, VGH 160/7 XZU, VGH 190/7 XZU, VIH C 120/2, VIH C 120/3, VIH C 150/3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
000660	000660VA	online

Sicherheitsgruppe, mit Druckminderer

VGH 130/7 XZU, VGH 160/7 XZU R1, VGH 190/7 XZU R1, VGH 220/7 XZU, VGH 160/7 XZU, VGH 190/7 XZU, VIH C 120/2, VIH C 120/3, VIH C 150/3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
000661	000661VA	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer

Sicherheitstemperaturbegrenzer

VKS 11-29/1 T, VKS D 11-29 T



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101353	101353VA	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer 110°C

VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VK 31/4-1 XE, VK 36/4-1 XE, VK 42/4-1 XE, VK 47/4-1 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101386	101386VA	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer

VEH 150/6 exclusive, VEH 50/6 classic, VEH 80/6 classic, VEH 100/6 classic, VEH 50/6 exclusive, VEH 80/6 exclusive, VEH 100/6 exclusive, VEH 120/6 exclusive, VEH 50/6 pro, VEH 80/6 pro, VEH 100/6 pro, VEH 120/6 pro



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253554	253554VA	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)

VMZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010034418	0010034418VA	online

Sicherheitsschalter

VEH 50/7-3, VEH 80/7-3, VEH 100/7-3, VEH 120/7-3, VEH 50/7-7, VEH 80/7-7, VEH 100/7-7, VEH 120/7-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020122781	0020122781VA	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)

VIH QW 190/6 E, VWL 58+78+128/5 IS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020273388	0020273388VA	online

Sicherheitsventile

Sicherheitsventil, 3 bar

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7, VC 15 CS/1-7 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
178985	178985VA	online

Sicherheitsventil

VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 506 E, VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190721	190721VA	online

Sicherheitsventil

VWL 35/4 S 230V, VWL 35/4 S 230V R1, VWS 36/4.1 230V, VWS 36/4 230V, VWS 36/4 230V R1, VIH SN 250 i, VIH SN 250 i R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190732	190732VA	online

Sicherheitsventile

Sicherheitsventil, BW, 10 bar

VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190745	190745VA	online

Sicherheitsventil

0020170491 Anschlussset, 0020170496 Anschlusszubehör, 0010023867 Anschlussset recoCOMPACT 10ba, 0010023866 Anschlussset versoTHERM, 0020250220 In Wall Verb. Set 10 bar, 0020250219 On wall Verb. Set 10 bar, 0020250221 On wall Verbind. Set 10 bar...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020199071	0020199071VA	online

Sicherheitsventil, 3 bar

VCC 194/4-5 120 R6, VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020275015	0020275015VA	online

Sicherungen

Sicherung, 4 A T4H, 10 Stück



VC 1206/5-5 R2, VC 1006/5-5 R2, VC 1006/5-5 R3, VC 1206/5-5 R3, VC 1006/5-5 R4, VC 1206/5-5 R4, VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
251957	251957VA	online

Sicherung, 2,0 A T2H (10x)

Ersatz für 251955, VCC 194/4-5 120 R6, VC 107 E, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020067507	0020067507VA	online

Siphon

Siphon

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180984	180984VA	online

Siphon



VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020081567	0020081567VA	online

Stecker

Steckverbinder (Rast 5, 6-polig)

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252629	252629VA	online

Steckerverbinder-Set, System ProE

VC, VCC, VCW, VK, VKK, VKO, VKS, VR, VSC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
253815	253815VA	online

Stecker

VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030683	0010030683VA	online

Stecker

Stecker

VC 110 E, VC 110 XE, VC 280 XE, VC 112 E, VCW 280 XE, VCW 282 E, VKB 80, VKB 105, VKB unit 80-2 E, VKB unit 105-2 E, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 11/6-1 XE, VKS 16/6-1 XE, VKS 21/6-1 XE, VKS 26/6-1 XE, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010030685	0010030685VA	online

Steckverbinduer

VR 92, /2, /3, VRC 720, /2, /3, VRT 380, /2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010031806	0010031806VA	online

Stecker, Zündung

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020075412	0020075412VA	online

Stecker, Kontakt

calorMATIC (VRC) 450, calorMATIC (VRC) 470, calorMATIC (VRC) 470f, calorMATIC (VRT) 370f, multiMATIC (VRC) 700

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020128529	0020128529VA	online

Stellantriebe

Stellantireb, für VU Ventil

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
140429	140429VA	online

Stellantrieb VC 4012

VWS 6+8+10/1 EC, VWS 6+8+11/1 CK, VWS 8+10+12/1 E, VWS/VWW 6+8+11 E, VWS/VWW 6+8+11/1 CC, VWS/VWW 6-18 C, VWS/VWW 6-18/1 C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020222165	0020222165VA	online

Stellantrieb

VIH QW 190/6 E, VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 57+77+127/5 IS, VWL 58+78+128/5 IS, VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020273842	0020273842VA	online

Steuerleitungen

Steuerleitung

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088904	088904VA	online

Steuerleitung

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088939	088939VA	online

Steuerleitung

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088940	088940VA	online

Steuerleitung

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088957	088957VA	online

Steuerleitung

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088959	088959VA	online

Steuerleitungen



Steuerleitung

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088960	088960VA	online

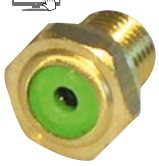


Steuerleitung

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088961	088961VA	online

Stopfbuchsen



Stopfbuchse

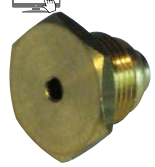
VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012156	012156VA	online

Stopfen Entlüftung

VFK 125/3, VFK 125, VFK 125/2, VFK 145 H, VFK 145/2 H, VFK 145/3 H, VFK 145 V, VFK 145/2 V, VFK 145/3 V, VFK 150 H, VFK 150 V, VFK 155 H, VFK 155/2 H, VFK 155 V...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020063567	0020063567VA	online



Stopfbuchse

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107781	0020107781VA	online

Strahlungsbleche

Strahlungsblech

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 204 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 204 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
280031	280031VA	online

Strömungsschalter



Strömungsschalter, Noryl

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
151017	151017VA	online



Strömungsschalter

VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
151041	151041VA	online



Strömungsschalter

VED 12/3 bis 27/3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
151051	151051VA	online

Strömungssicherungen



Strömungssicherung

VC 110 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
074945	074945VA	online



Strömungssicherung

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 204 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 204 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
075009	075009VA	online

Strömungssicherungen

Strömungssicherung

VK 15/6-1 E-C, VK 15/K-1 E, VK 164/8-E, VK 16/6-1 XE, VK 16/6-2 XE, VK 16/4-1 XE, VK 16/4-2 XE, VKS 164/8-E, VKS 16/6-1 XE, VKS 16/4-1 XE, VKS 16/4-2 XE, VKS 16/6-2 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
075075	075075VA	online

Strömungssicheurng

VK 20/6-1 E-C, VK 20/K-1 E, VK 21/4-1 XE, VK 21/4-2 XE, VK 21/6-1 XE, VK 21/6-2 XE, VK 214/8-E, VKS 21/4-1 Xe, VKS 21/4-2 XE, VKS 21/6-1 XE, VKS 21/6-2 XE, VKS 214/8-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
075076	075076VA	online

Strömungssicherung

VC 194/3-C, VC 204/3-E, VCW 194/3-C, VCW 204/3-E, VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
102528	102528VA	online

Strömungssicherung

VKS 16/2 E, VKS 12/3 E, VKS D 17 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107776	0020107776VA	online

Temperaturregler, -begrenzer, -wähler

Temperaturwähler

MAG(-sine) 250-325/7, MAG(-sine) 250-325/8



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
010088	010088VA	online

Temperaturwähler

MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XZ, MAG 275/11 XZ-C, MAG 350/11 XZ-C, MAG 275/12 XIP, MAG 350/12 XIP, MAG 275/12 XZ, MAG 350/12 XZ, MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012546	012546VA	online

Temperaturbegrenzer, Abgassensor

VK 6/4-1 XE, VK 11/4-1 XE, VK 16/4-1 XE, VK 21/4-1 XE, VK 26/4-1 XE, VK 31/4-1 XE, VK 36/4-1 XE, VK 42/4-1 XE, VK 47/4-1 XE, VK 6/4-2 XE, VK 11/4-2 XE, VK 16/4-2 XE, VK 21/4-2 XE, VK 26/4-2 XE, VK 31/4-2 XE, VK 36/4-2 XE, VK 42/4-2 XE, VK 47/4-2 XE...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100334	100334VA	online

Temperaturbegrenzer

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 255/2 E, VC 205 E, VC 255 E, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100376	100376VA	online

Temperaturwähler

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115314	115314VA	online

Temperaturwähler

MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115315	115315VA	online

Abgastemperaturwächter

VK 10-25/6-1 E-C, VK 10-45/K-1 E, VK 11-47/6-1 XE, VK 11-47/6-2 XE, VK 60-156/7-2 E, VKS 11/6-2 XE, VKS 11-26/6-1 XE, VKS 16/6-2 XE, VKS 21/6-2 XE, VKS 26/6-2 XE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
254009	254009VA	online

Thermoelemente

Thermoelement

Vaillant



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
170030	170030VA	online

Thermoelement

VGH 130/6 Z, VGH 160/6 Z, VGH 190/6 Z, VGH 130/6 Z R1, VGH 160/6 Z R1, VGH 190/6 Z R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171013	171013VA	online

Thermoelemente



Thermoelement

MAG-sine 250/9 W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171125	171125VA	online



Thermoelement

VKS 11-29/1 T, VKS D 11-29 T (ab 01/79)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171164	171164VA	online



Thermoelement

VGH 130/3 XZ, VGH 160/3 XZ, VGH 190/3 XZ, VGH 220/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 190/4 XZ, VGH 220/4 XZ (für Geräte mit Abgassensor)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171173	171173VA	online



Thermoelement

VGH 130/3 XZ, VGH 160/3 XZ, VGH 190/3 XZ, VGH 220/3 XZ, VGH 130/4 XZ, VGH 160/4 XZ, VGH 190/4 XZ, VGH 220/4 XZ, für Geräte ohne Abgassensor

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171174	171174VA	online



Thermoelement

MAG 125/12 XZ, MAG 275/11 XZ-C, MAG 350/11 XZ-C, MAG 400/12 XZ, MAG 275/12 XZ, MAG 350/12 XZ, MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV, MAG 350/9 XV, MAG 400/9 XV, MAG 350/9 XW, MAG 400/9 XW, MAG 275/9 XW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171175	171175VA	online



Thermoelement

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171189	171189VA	online



Thermoelement

VGR 30/1, VGR 50/1, VGR 30/3, VGR 50/3, VGR 30/3 X, VGR 50/3 X, VGR 30/4 X, VGR 50/4 X, VGR 30 F/1, VGR 30 F/3, VGR 30 F/3 X, VGR 30 F/4 X E, VGR 70/1, VGR 90/1, VGR 70/2 X, VGR 90/2 X, VGR 70/3 X, VGR 90/3 X, VGR 70/4 X, VGR 90/4 X, VGR-sine 31/1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171198	171198VA	online

Thermoelement

MAG 144/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026284	0010026284VA	online



Thermoelement

MAG mini 114/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026285	0010026285VA	online

Thermometer



Thermometer

VKB 300, VKB 80, VKB 105, VKB 150, VKB 200, VKB 250, VKB 350, VKB unit 150-2 E, VKB unit 200-2 E, VKB unit 80-2 E, VKB unit 105-2 E, VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101534	101534VA	online



Thermometer

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101542	101542VA	online



Thermometer

VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 30/K-1 E, VK 35/K-1 E, VK 40/K-1 E, VK 45/K-1 E, VK 11/6-1 XE, VK 16/6-1 XE, VK 21/6-1 XE, VK 26/6-1 XE, VK 31/6-1 XE, VK 36/6-1 XE...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
101552	101552VA	online

Thermometer, blau

VMS 70, VDM 10, VDM 15M, VDM 20M, VDM 25M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020193825	0020193825VA	online

Thermometer rot

VMS 70, VDM 10, VDM 15M, VDM 20M, VDM 25M

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020198400	0020198400VA	online

Überströmventile

Überströmventil (2,5 m)



VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 185 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150216	150216VA	online

Überströmventil (2,5 m)



VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150221	150221VA	online

Überströmventil

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150238	150238VA	online

Umrüst-/Umstellsätze

Umstellsatz

Flüssiggas - Erdgas, VC 15-30 CS/1-7 R1, VC 10-25 CS/1-5 R1, R3, VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010038021	0010038021VA	online

Umstellsatz, atmoTEC 20 kW L zu E

VC 194/4-5 (R1), VCC 194/4-5 120 R6, VCW 204/4-7 A, VCW 204/4-7 A R6, VCW 204/4-7 (R1,2)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020070067	0020070067VA	online

Umstellsatz, E/LL nach P

VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020099409	0020099409VA	online

Umstellsatz, auf H

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VCI 206/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6, VCW 206/5-5 R2, VCW 206/5-5 R4, VCW 206/5-5 R5, VCW 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020160885	0020160885VA	online

Umstellsatz, auf P

VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VCI 206/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6, VCW 206/5-5 R2, VCW 206/5-5 R4, VCW 206/5-5 R5, VCW 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020160887	0020160887VA	online

Umstellsatz, auf P,

VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 266/5-5 R4, VC 316/5-5 R4, VC 266/5-5 R5, VC 316/5-5 R5, VC 266/5-5 R6, VC 306/5-5 R6, VCI 266/5-5 R2, VCI 266/5-5 R4, VCI 266/5-5 R5, VCI 266/5-5 R6, VCW 266/5-5 R2, VCW 266/5-5 R4, VCW 266/5-5 R5, VCW 266/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020160888	0020160888VA	online

Ventile, Ventiloberteile

Ventiloberteil



VEK 5/3 L, VEK 5/3 S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012738	012738VA	online

Ventiloberteil



MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XI R1..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012755	012755VA	online

Dreiwegeventil

Hydraulikblock Solar

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
014753	014753VA	online

Ventile, Ventiloberteile



Ventiloberteil

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E, MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 GXI R1, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
950057	950057VA	online

Ventil, Sole 1 1/2 kpl

0020205412 Konsole flexoCOMPACT, 0020229713 Konsole flexoTHERM

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026928	0010026928VA	online

Ventil, Schrader, 5 Stück

VWF 157+197/4, VWF 57+87+117/4, VWF 58+88+118/4, VWL 105+125/5 AS S2, VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 155/2 A 400V, VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 R2, VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 55/2 A 230V etc.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027681	0010027681VA	online

Ventil

VKK 186/5 R1, VKK 186/5 R2, VKK 256/5 R1, VKK 256/5 R2, VKK 356/5 R1, VKK 356/5 R2, VKK 486/5 R1, VKK 486/5 R2, VKK 186/5, VKK 256/5, VKK 356/5, VKK 486/5, VKK 226/2, VKK 286/2, VKK 366/2, VKK 476/2, VKK 226/2 R1, VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010042311	0010042311VA	online

Ventil

VKO 246-7, VKO 246-7 R1, VKO 246, VKO 246 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020021154	0020021154VA	online

Ventil, 3/2-Wege

VIH QW 190/1 E (0010019373), VIH QW 190/1 E (0010019543), VWF 58/4, VWF 88/4, VWF 118/4, VWF 157/4, VWF 197/4, VWF 57/4, VWF 87/4, VWF 117/4, VWZ 11/4 NC, VWZ 19/4 NC, VWS 6/1 EC, VWS 8/1 EC, VWS 10/1 EC, VWS 6/1 CK, VWS 8/1 CK, VWS 11/1 CK, VWS 8/1 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020032008	0020032008VA	online

Ventil, Mischventil

VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC S 126/2-C 180, VSC S 196/2-C 200, VSC S 126/3-5 180 R2, VSC S 196/3-5 200 R2, VSC S 126/3-5 180 R3, VSC S 196/3-5 200 R3, VSC S 126/3-5 180, VSC S 196/3-5 200...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020056553	0020056553VA	online

Gasabsperrhahn, R3/4 x 20



VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 156/5-7, VC 216/5-7, VC 246/5-7, VC 276/5-7, VC 326/5-7, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020221620	0020221620VA	online

Ventil, Schrader

VWF 57+87+117/4, VWF 157+197/4, VWF 58+88+118/4, VWL 105+125/5 AS S2, VWL 155/2 A 400V, VWL 35+55/5 AS 230V S2 (R1), VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 55/2 A 230V, /3 A 230V, VWL 58+78+128/5 IS, VWL 75/5 AS 230V S2 (R1), VWL 85/2 A 230V, /3 A 230V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020266437	0020266437VA	online

Ventil

VWL 105+125/6 A S2 (R1), VWL 35+55/6 A 230V S2 (R1,2), VWL 75/6 A 230V S2 (R1-3), VWL 65/6 A 230V S2 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010033569	0010033569VA	online

Verschlüsse

Verschluss



VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 205/3-E, VC 255/3-E, VC 205/3-E R1, VC 255/3-E R1, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 255/3-E R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
088734	088734VA	online

Verteilerrohre

Verteilerrohr

VC 194/2 XE-C, VC 194/3-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 204/3-E, VC 204 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194/3-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 204/3-E, VCW 204 XE, VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
183701	183701VA	online

Verteilerrohr, Kunststoff

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
184107	184107VA	online

Vorrangumschaltventile

Vorrangumschaltventil

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
012684	012684VA	online

Vorrangumschaltventil

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VC 105/2 E, VC 105 E, VC 195/2 E-C, VC 195 E-C, VC 205/2 E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
014631	014631VA	online

Vorrangumschaltventil

VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VAS 106/4, VAS 106/4 R1, VAS 106/4 R2, VAS 156/4 R1, VAS 156/4 R2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
014639	014639VA	online

Motorventil

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VIH C 120/2, VIH C 120/3, VIH Q 120



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
050714	050714VA	online

Vorrangumschaltventil

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VC 105/3-E, VC 105/3-E R1, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
252457	252457VA	online

Vorrangumschaltventil, Kunststoff

VCC 194/4-5 120 R6, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VC 266/5-5 R2, VC 316/5-5 R2, VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 266/5-5 R4...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020020015	0020020015VA	online

Vorrangumschaltventil, MS, mit Adapter

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VC 104/4-7, VC 194/4-5, VC 204/4-7, VC 254/4-7, VC 95/4-5, VC 195/4-5, VC 245/4-5, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5, VCW 246/3-5, VCW 194/4-5, VCW 204/4-7, VCW 244/4-5, VCW 254/4-7...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020132682	0020132682VA	online

Vorrangumschaltventil

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 146/7-2, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VC 30 CS/1-7, VCI 20/26 CS/1-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020213146	0020213146VA	online

Vorrangumschaltventil

VIH QW 190/6 E , VWL 37+57+77/5, VWL 39+59+79/5, VWL 57+77+127/5 IS, VWL 58+78+128/5 IS, VWZ MEH 97/6 w

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020269335	0020269335VA	online

Wärmetauscher

Wärmetauscher

MAG 275/11 XZ-C, MAG 275/12 XIP, MAG 275/12 XZ, MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV, MAG 275/9 XW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
061612	061612VA	online

Wärmetauscher



Wärmetauscher HW

VC 240 XE, VC 242 E, VCW 240 XE, VCW 242 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
061836	061836VA	online



Wärmetauscher BW, U-Satz

VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
064884	064884VA	online

Wärmetauscher HW

VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VC 64 XE, VC 104 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
064937	064937VA	online



Wärmetauscher BW

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
064946	064946VA	online



Wärmetauscher BW

VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
064947	064947VA	online



Wärmetauscher HW

VC 195/2 E-C, VC 195/3-C, VC 195/3-C R1, VC 195 E-C, VC 205/2 E, VC 205/3-E, VC 205/3-E R1, VC 205 E, VCW 195/2 E-C, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 205/3-E R1, VCW 205/3-E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065026	065026VA	online



Wärmetauscher HW

VC 255/2 E, VC 255/3-E, VC 255/3-E R1, VC 255 E, VCW 255/2 E, VCW 255/3-E R1, VCW 255/3-E, VCW 255 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065027	065027VA	online



Wärmetauscher BW, U-Satz

VCW 180 K XE VCW 180 XE VCW 240 XE VCW 280 XE VCW 184 XE VCW 244 XE VCW 182 E VCW 242 E VCW 282 E VCW 185 E VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065034	065034VA	online



Wärmetauscher BW

VCW 246 E-C, VCW 196 E-C, VCW 206 EU, VCW 256 EU, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE, VCW 205/2 E, VCW 255/2 E, VCW 255 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065053	065053VA	online



Wärmetauscher (BW, Umbausatz)

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, VCW 185 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065084	065084VA	online



Wärmetauscher BW, 12-Platten

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065111	065111VA	online



Wärmetauscher HW

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 126 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 136-E, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VCW 196/2-C, VCW 196 E-C, VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065113	065113VA	online



Wärmetauscher HW

VC 246/2-C, VC 246 E-C, VC 276/2-E, VC 276-E, VC 276/4-7, VCW 246/2-C, VCW 246 E-C, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065114	065114VA	online

Wärmetauscher HW

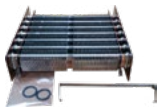
VC 356/2-E, VC 356-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065119	065119VA	online

Wärmetauscher

Wärmetauscher HW

VC 104/3-E, VC 104/4-7 A, VC 104/4-7 A R6, VC 104/4-7, VC 104/4-7 R1, VC 104/4-7 R2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065128	065128VA	online

Wärmetauscher HW

VCC 194/4-5 120 R6, VC 194/4-5, VC 194/4-5 R1, VC 204/4-7, VC 204/4-7 R1, VC 204/4-7 R2, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VCW 194/3-C, VCW 194/4-5 A R6, VCW 204/4-7 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 204/4-7 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065129	065129VA	online

Wärmetauscher HW

VC 254/4-7, VC 254/4-7 R1, VC 254/4-7 R2, VC 254/3-E, VCW 244/3-C, VCW 244/4-5 A R6, VCW 254/4-7 A R6, VCW 244/4-5 A, VCW 254/4-7 A, VCW 244/4-5, VCW 244/4-5 R1, VCW 254/4-7, VCW 254/4-7 R1, VCW 254/4-7 R2...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065130	065130VA	online

Wärmetauscher BW, 12-Platten

VCW 196/2-C, VCW 246/2-C, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 195/3-C, VCW 195/3-C R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065131	065131VA	online

Wärmetauscher BW, 38-Platten

VCW 204/3-E, VCW 254/3-E, VCW 255/3-E R1, VCW 255/3-E, VCW 205/3-E R1, VCW 205/3-E, VIH K 300, VIH K 300 R1, VIH K 300 R2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065132	065132VA	online

Wärmetauscher HW

VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/2-E, VC 466/4-7 A, VC 466/4-7, VC 466-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
065150	065150VA	online

Wärmetauscher

MAG 11-0/0 XI, MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115174	115174VA	online

Wärmetauscher BW, 20-Platten

VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4, VCW 196/3-5 A R5, VCW 196/3-5, VCW 246/3-5, VCW 196/3-5 R3, VCW 246/3-5 R3, VCW 196/3-5 R5, VCW 246/3-5 R5, VSC 194-C 150 R1, VSC 194-C 150, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 246-C 210, VSC 246-C 21



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
178973	178973VA	online

Wärmetauscher HW

VC 656/4-7, VC 656/4-7 A, VC 656-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180912	180912VA	online

Wärmetauscher

MAG 114/1 G, MAG 114/1 I, MAG mini 114/1 I, MAG mini 114/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026288	0010026288VA	online

Wärmetauscher

MAG 144/1 G (R1), MAG 144/1 I (R1), MAG 144/1 Z (R1)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026289	0010026289VA	online

Wärmetauscher BW, 11(13)-Platten

VCC 194/4-5 120 R6, VCW 244/4-5 A R6, VCW 194/4-5 A R6, VCW 194/4-5 A, VCW 244/4-5 A, VCW 194/4-5, VCW 194/4-5 R1, VCW 244/4-5, VCW 244/4-5 R1, VCW 195/4-5, VCW 195/4-5 R1, VCW 245/4-5, VCW 245/4-5 R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020020018	0020020018VA	online

Wärmetauscher BW, 35 Platten

VCW 25/36CF/1-7, VCW 266/5-7, VCW 204/4-7 A R6, VCW 254/4-7 A R6, VCW 204/4-7 A, VCW 254/4-7 A, VCW 204/4-7, VCW 204/4-7 R1, VCW 204/4-7 R2, VCW 254/4-7, VCW 254/4-7 R1, VCW 254/4-7 R2, VIH RL 300-60 R1, VIH RL 300-120 R1, VIH RL 400-60 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020025041	0020025041VA	online

Wärmetauscher



Wärmetauscher BW, 19-Platten

VCI 196/3-5 R3, VCI 246/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 246/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 246/3-5, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1, VCI 206/5-5 R2, VCI 266/5-5 R2, VCI 206/5-5 R4, VCI 266/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCI 266/5-5 R5, VCI 206/5-5 R6...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038572	0020038572VA	online



Wärmetauscher BW, 20-Platten

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020023153	0020023153VA	online



Wärmetauscher HW

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 146/5-5 R2, VC 206/5-5 R2, VCI 196/3-5 R3, VCI 196/3-5 R5, VCI 196/3-5, VCI 206/5-5 R2, VCW 196/3-5 A, VCW 196/3-5 A R3, VCW 196/3-5 A R4, VCW 196/3-5 A R5...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135129	0020135129VA	online

Wärmetauscher HW

VSC S 126/2-C 180, VSC S 196/2-C 200, VSC S 126/3-5 180 R2, VSC S 196/3-5 200 R2, VSC S 126/3-5 180 R3, VSC S 196/3-5 200 R3, VSC S 126/3-5 180, VSC S 196/3-5 200, VSC S 126/3-5 180 R1, VSC S 196/3-5 200 R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135130	0020135130VA	online



Wärmetauscher HW

VC 246/3-5, VC 246/3-5 R3, VC 246/3-5 R5, VC 266/5-5 R2, VCI 246/3-5 R3, VCI 246/3-5 R5, VCI 246/3-5, VCI 266/5-5 R2, VCW 246/3-5, VCW 246/3-5 R3, VCW 246/3-5 R5, VCW 266/5-5 R2, VCC 266/4-5 150, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135131	0020135131VA	online

Wärmetauscher HW

VC 306/3-5, VC 306/3-5 R3, VC 306/3-5 R5, VC 316/5-5 R2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020135133	0020135133VA	online

Wärmetauscher

MAG 11-0/1 XI, MAG 11-0/1 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206051	0020206051VA	online



Wärmetauscher

Ersatz für Heizkörper 061639, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ, MAG 14-0/1 GX, MAG 14-0/1 XI, MAG 14-0/1 XZ, MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 GXI R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XI R1, MAG 24/2 XZ, MAG 24/2 XZ R1, MAG 350/11 XZ-C...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020206053	0020206053VA	online

Wärmetauscher HW

VC 146/5-5 R4, VC 206/5-5 R4, VC 146/5-5 R5, VC 206/5-5 R5, VCI 206/5-5 R4, VCI 206/5-5 R5, VCW 206/5-5 R4, VCW 206/5-5 R5, VCC 206/4-5 150 R1, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020210464	0020210464VA	online

Kondensator (WT), 36 Platten

VWF 57+87+117/4, VWF 58+88+118/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020222897	0020222897VA	online

Wärmetauscher

VC 146/5-5 R6, VC 206/5-5 R6, VC 146/7-2, VCI 206/5-5 R6, VCW 206/5-5 R6, VCW 206/7-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020246710	0020246710VA	online

Wartungshähne



Wartungshahn D Rp 3/4

306708 Anschlusskonsole VC Aufputz, 306714 Anschlusskonsole VCW Aufputz, 306702 Installations-Set (AP), 306704 Wartungshahn D (AP)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020224252	0020224252VA	online



Wartungshahn D Rp 3/4

306708 Anschlusskonsole VC Aufputz, 306714 Anschlusskonsole VCW Aufputz, 306702 Installations-Set (AP), 306705 Wartungshahn D Rp 3/4 AP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020224253	0020224253VA	online

Wartungshähne

Wartungshahn, Eck Rp 3/4

306709 Anschlusskonsole VC Unterputz, 306703 Installations-Set VC Unterputz, 306706 Wartungshahn Eck Rp 3/4 UP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020224254	0020224254VA	online

Wartungshahn, Eck Rp 3/4

306709 Anschlusskonsole VC Unterputz, 306703 Installations-Set VC Unterputz, 306707 Wartungshahn Eck Rp 3/4 UP

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020224255	0020224255VA	online

Wartungssets

Wartungsset

Set: Dichtschnur Wärmetauscher, Filtereinsatz, Dichtungssatz Abgassammler Nr. 1 + Nr. 2, Zündelektrode, Überwachungselektrode, O-Ring Brennerflansch, Düse 0,30-80, Anleitung, Aufkleber, für icoVIT exclusiv VKO 156/3-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027630	0010027630VA	online

Wartungsset

Set: Dichtschnur Wärmetauscher, Filtereinsatz, Dichtungssatz Abgassammler Nr. 1 + Nr. 2, Zündelektrode, Überwachungselektrode, O-Ring Brennerflansch, Düse 0,40-80, Anleitung, Aufkleber, für icoVIT exclusiv VKO 256/3-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027631	0010027631VA	online

Wartungsset

Set: Dichtschnur Wärmetauscher, Filtereinsatz, Dichtungssatz Abgassammler Nr. 1 + Nr. 2, Zündelektrode, Überwachungselektrode, O-Ring Brennerflansch, Düse 0,55-80, Anleitung, Aufkleber, für icoVIT exclusiv VKO 356/3-7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027632	0010027632VA	online

Wartungsset

Set: Zündelektrode, Überwachungselektrode, Dichtungssatz Brennerwartung, Dichtung 3/4" f. Gasrohr, Anleitung, Aufkleber, für ecoVIT exclusiv VKK 226+286+366+476+656/4 ab 10/2009



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027633	0010027633VA	online

Wartungsset

Set: Zündelektrode, Überwachungselektrode, Dichtschnur Brennerwartung, Anleitung, Aufkleber, für ecoVIT exclusiv VKK 186+256+356+486/5 bis R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027634	0010027634VA	online

Wartungsset

Set: Zündelektrode, Überwachungselektrode, Dichtschnur, Dichtungen, Anleitung, Aufkleber, für ecoTEC plus VC 806/5-5 R2, VC 806/5-5 R3, VC 806/5-5 R4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027635	0010027635VA	online

Wartungsset

Set: Zündelektrode, Überwachungselektrode, Dichtschnur, Dichtungen, Anleitung, Aufkleber, für ecoTEC plus VC 1006 und 1206/5-5 R2-R4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027636	0010027636VA	online

Wartungsset

Set: Dichtungssatz für Brennerflansch, Zünd- u. Überwachungselektrode, Anode, Anleitung, Aufkleber, für ecoCompact VSC 126+196-C 140/150 bis R3, VSC 126+196/2-C 140/150, VSC 126+196/3-5 140/150 bis R3, VSC 146+206/4-5 90 bis R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027637	0010027637VA	online

Wartungsset

Set: Dichtungssatz für Brennerflansch, Zünd- u. Überwachungselektrode, Anode, Anleitung, Aufkleber, für ecoCompact VSC 146+206+266/4-5 150/200 bis R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010027638	0010027638VA	online

Wartungskit I

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VC 30 CS/1-7, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029264	0010029264VA	online

Wartungssets



Wartungskit II

VC 10 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-5 R1, VC 20 CS/1-5 R1, VC 25 CS/1-5 R1, VC 30 CS/1-5 R1, VC 15 CS/1-7 R1, VC 20 CS/1-7 R1, VC 25 CS/1-7 R1, VC 30 CS/1-7 R1, VC 15 CS/1-7, VC 20 CS/1-7, VC 25 CS/1-7, VC 30 CS/1-7, VCI 20/26 CS/1-5 R1, VCI 25/32 CS/1-5 R1...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010031028	0010031028VA	online



Dichtungssatz, Brennerfl. Wartungsset I

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 126 E-C, VC 246 E-C, VC 196 E-C, VC 136/2-E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020025929	0020025929VA	online



Wartungsset, ecoCRAFT /3

VKK 806/3-E, VKK 1206/3-E, VKK 1606/3-E, VKK 2006/3-E, VKK 2406/3-E, VKK 2806/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020088020	0020088020VA	online

Wartungskit ecoCRAFT/3 R1

VKK 2006/3-E R1, VKK 806/3-E R1, VKK 1206/3-E R1, VKK 1606/3-E R1, VKK 2406/3-E R1, VKK 2806/3-E R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020152478	0020152478VA	online



Wartungsset

Set: Dichtungssatz für Brennerflansch, Set bestehend aus 0020133816 + 0020025929, Zünd- und Überwachungselektrode inkl. Dichtung, Wartungsaufkleber, für ecoTEC plus / ecoTEC exclusive VC/VCI/VCW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020218247	0020218247VA	online



Wartungskit II

VC 146/7-2, VC 406/5-5, VC 476/5-5, VC 636/5-5, VCW 206/7-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020268613	0020268613VA	online

Wasserschalter



Wasserschalter

MAG-250/7-8 ohne W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011010	011010VA	online



Wasserschalter

VCW 206 EU, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 204 XE, VCW 195/2 E-C, VCW 195 E-C, VCW 205/2 E, VCW 205 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011260	011260VA	online



Wasserschalter

VCW 256 EU, VCW 254/2 XE, VCW 254 XE, VCW 255/2 E, VCW 255 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011261	011261VA	online



Wasserschalter

VED 12-27/3, /5, H/6, VED H 12-27/7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011264	011264VA	online



Wasserschalter

MAG 19/2 GXI, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XZ, MAG 275/12 XIP, MAG 275/12 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011272	011272VA	online



Wasserschalter

MAG 24/2 GXI, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XZ, MAG 350/12 XIP, MAG 350/12 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011274	011274VA	online



Wasserschalter

VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 184 XE, VCW 182 E, VCW 185 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011291	011291VA	online



Wasserschalter

VCW 240 XE, VCW 244 XE, VCW 242 E, VCW 245 E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
011292	011292VA	online

Wasserschalter

Wasserschalter

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 11-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115304	115304VA	online

Wasserschalter

MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115305	115305VA	online

Weichen

Weiche

MAG 11-0/0 GX, MAG 11-0/0 XI, MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 14-0/0 GX, MAG 14-0/0 XI, MAG 14-0/0 XZ, MAG 19/2 XI, MAG 19/2 XIP, MAG 19/2 XI R1, MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XI, MAG 24/2 XIP, MAG 24/2 XI R1..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
950183	950183VA	online

Zündbrenner, Zündgasrohre

Zündbrenner

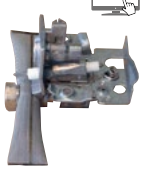
VK 84/1-C, VK 164/1-C, VK 224/1-C, VK 324/1-C, VK 404/1-C, VK 484/1-C, VK 564/1-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
024603	024603VA	online

Zündbrenner

MAG 275/11 XZ-C, MAG 350/11 XZ-C, MAG 400/12 XZ, MAG 275/12 XZ, MAG 350/12 XZ, MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV, MAG 350/9 XV, MAG 400/9 XV, MAG 350/9 XW, MAG 400/9 XW, MAG 275/9 XW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
042110	042110VA	online

Zündbrenner

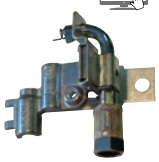
VGR 30/1, VGR 50/1, VGR 30/3, VGR 50/3, VGR 30/3 X, VGR 50/3 X, VGR 30/4 X, VGR 50/4 X, VGR 30 F/1, VGR 30 F/3, VGR 30 F/3 X, VGR 30 F/4 X E, VGR 70/1, VGR 90/1, VGR 70/2 X, VGR 90/2 X, VGR 70/3 X, VGR 90/3 X, VGR 70/4 X, VGR 90/4 X, VGR-sine 31/1...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
042130	042130VA	online

Zündbrenner

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
042144	042144VA	online

Zündbrenner

MAG 19/2 XZ, MAG 19/2 XZ-C, MAG 19/2 XZ-C R1, MAG 19/2 XZ R1, MAG 24/2 XZ, MAG 24/2 XZ R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
042183	042183VA	online

Zündbrenner

VGH 130-190/6 Z, VGH 130-190/6 Z R1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
042193	042193VA	online

Zündgasrohr

VGH 130/5 XZ, VGH 160/5 XZ, VGH 190/5 XZ, VGH 220/5 XZ, VGH 130/5 XZU R1, VGH 160/5 XZU R1, VGH 190/5 XZU R1, VGH 220/5 XZU R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
043982	043982VA	online

Zündgasrohr

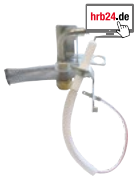
MAG 275/9 X, MAG 275/9 XV, MAG 350/9 XV, MAG 400/9 XV, MAG 350/9 XW, MAG 400/9 XW, MAG 275/9 XW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
043954	043954VA	online

Zündbrenner

MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 11-0/0 XZ, MAG 11-0/1 XZ, MAG 14-0/0 XZ, MAG 14-0/1 XZ



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115195	115195VA	online

Zündgasrohr

MAG 11-0/0 Y XZ, MAG 11-0/0 XZ

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
115200	115200VA	online

Zündbrenner

VK 654/9, VK 754/9, VK 854/9, VK 1054/9, VK 1154/9, VK 1304/9, VK 1504/9, VK 1654/9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
295485	295485VA	online

Zündbrenner, Zündgasrohre

Zündbrenner

MAG 144/1 Z, MAG mini 114/1 Z

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010026283	0010026283VA	online

Zündbrenner

VGH 130/7 XZU, VGH 160/7 XZU R1, VGH 190/7 XZU R1, VGH 220/7 XZU, VGH 160/7 XZU, VGH 190/7 XZU

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020269707	0020269707VA	online

Zündkabel, Zündtrafos



Zündtransformator mit Elektrode

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 184 XE, VC 244 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VC 185 E, VC 245 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 184 XE, VCW 244 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091235	091235VA	online



Zündtransformator

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS D 11 E, VKS D 17 E, VKS D 23 E, VKS D 29 E, VKS D 35 E, VKS D 41 E, VKS D 48 E, VKU 11/1 E, VKU 17/1 XE, VKU 23/1 XE, VKU D 11 E, VKU D 17 XE, VKU D 23 XE, VKS 58/1 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091241	091241VA	online



Zündtransformator

VC 194 XE-C, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64 XE, VC 104 XE, VCW 194 XE-C, VCW 204 XE, VCW 254 XE, MAG-turbo 275/10 EW...

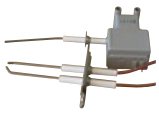
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091244	091244VA	online



Zündtransformator

VC 107 E, VC 166 EU, VC 206 EU, VC 256 EU, VC 66 EU, VC 106 EU, VCW 206 EU, VCW 256 EU, VK 10/6-1 E-C, VK 15/6-1 E-C, VK 20/6-1 E-C, VK 25/6-1 E-C, VK 10/K-1 E, VK 15/K-1 E, VK 20/K-1 E, VK 25/K-1 E, VK 30/K-1 E, VK 35/K-1 E, VK 40/K-1 E, VK 45/K-1 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091246	091246VA	online



Zündtransformator-Set

VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E, VKS 31/2 E, VKS 36/2 E, VKS 42/2 E, VKS 47/2 E, VKU 21/2 XE, VKU 11/2 E...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091250	091250VA	online



Zündkabel

VC 194/2 XE-C, VC 194 XE-C, VC 204/2 XE, VC 254/2 XE, VC 204 XE, VC 254 XE, VC 64/2 XE, VC 104/2 XE, VCW 194/2 XE-C, VCW 194 XE-C, VCW 204/2 XE, VCW 254/2 XE, VCW 204 XE, VCW 254 XE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091546	091546VA	online



Zündkabel

VC 126/2-C, VC 196/2-C, VC 246/2-C, VC 136/2-E, VC 206/2-E, VC 276/2-E, VC 136-E, VC 276-E, VC 356/2-E, VC 356-E, VC 466/2-E, VC 466-E, VC 656-E, VCW 196/2-C, VCW 246/2-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091551	091551VA	online



Zündkabel

VSC 126-C 140 R1, VSC 196-C 150 R1, VSC 196-C 150 R3, VSC 126-C 140 R3, VSC 126-C 140, VSC 196-C 150, VSC 196-C 150 R2, VSC 246-C 210, VSC 246-C 210 R3, VSC S 196-C 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
091552	091552VA	online



Zündkabel

VC 126/3-5, VC 196/3-5, VC 246/3-5, VC 306/3-5, VC 126/3-5 R3, VC 196/3-5 R3, VC 246/3-5 R3, VC 306/3-5 R3, VC 126/3-5 R5, VC 196/3-5 R5, VC 246/3-5 R5, VC 306/3-5 R5, VC 146/4-7, VC 206/4-7, VC 276/4-7, VC 356/4-7, VC 356/4-7 A, VC 466/4-7 A...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193590	193590VA	online

Zünder

VC 10+15+20+25+30 CS/1-5 R1, R3, M, VC 15+20+25+30 CS/1-7 (R1), VCI 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 20/26+25/32 CS/1-5 R1, R3, M, VCW 25/36 CF/1-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010029280	0010029280VA	online

Zündkabel, Zündtrafos

Zündkabel

Ersatz für 091556, VC 104/3-E, VC 194/3-C, VC 204/3-E, VC 254/3-E, VCW 194/3-C, VCW 244/3-C, VCW 204/3-E, VCW 254/3-E

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0010042323	0010042323VA	online

Zündkabel

VSC 126/2-C 140, VSC 196/2-C 150, VSC 126/3-5 140 R2, VSC 196/3-5 150 R2, VSC 126/3-5 140 R3, VSC 196/3-5 150 R3, VSC 126/3-5 140, VSC 196/3-5 150, VSC 126/3-5 140 R1, VSC 196/3-5 150 R1, VSC 246/2-C 210, VSC 246/3-5 210 R2, VSC 246/3-5 210 R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020038588	0020038588VA	online

Zündkabel

VKK 226/4 R1, VKK 286/4 R1, VKK 366/4 R1, VKK 476/4 R1, VKK 656/4 R1, VKK 226/4, VKK 286/4, VKK 366/4, VKK 476/4, VKK 656/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020086611	0020086611VA	online

Zündkabel

VC 110 E, VC 110 XE, VC 180 K XE, VC 240 XE, VC 180 XE, VC 280 XE, VC 112 E, VC 182 E, VC 242 E, VCW 180 K XE, VCW 180 XE, VCW 240 XE, VCW 280 XE, VCW 182 E, VCW 242 E, VCW 282 E, MAG-turbo 275/10 EW...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107712	0020107712VA	online

Zündkabel

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107725	0020107725VA	online

Kabel, Ionisation

VKC 23/1 XE, VKC 11/1 E, VKC 17/1 XE, VKC 11/2 E, VKC 16/2 XE, VKC 21/2 XE, VKC 11/3-1 XE, VKC 16/3-1 XE, VKC 21/3-1 XE, VKC D 11 E, VKC D 17 XE, VKC D 23 XE, VKS 11/2 E, VKS 16/2 E, VKS 21/2 E, VKS 26/2 E, VKS 12/3 E, VKS 15/3 E, VKS 20/3 E...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020107746	0020107746VA	online

Zündkabel (x2)

VKO 156/3-7, VKO 256/3-7, VKO 356/3-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020130947	0020130947VA	online

Zündtransformator

VC 806+1006+1206/5-5 R2-4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020143448	0020143448VA	online

Zündkabel

VCC 206/4-5 150, VCC 206/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150 R1, VCC 266/4-5 150, VSC D 146/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 150 R1, VSC D 206/4-5 190 R1, VSC D 146/4-5 190 R1, VSC 146/4-5 150 R1, VSC 206/4-5 150 R1, VSC 146/4-5 150, VSC 206/4-5 150...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0020186831	0020186831VA	online

Anoden



Guss-Stabanode

714.., 717.., 751.., Vitocell 100-V, Vitocell 100-W, Vitocell-H 100, Vitocell-V 100, Vitocell-W, Vitola 055, Vitola 111, Vitola 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819651	7819651VI	online



Guss-Stabanode

Vitocell 100-V, Vitocell-B 100, Vitocell-L 100, Vitocell-V 100, Vitocell-W 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819652	7819652VI	online



Magnesium-Anode oben

Vitocell-B 100, Vitocell-V 100, Vitocell-V 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819653	7819653VI	online



Magnesium-Anode vorn

Vitocell 100-V, Vitocell-V 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819657	7819657VI	online



Magnesium-Anode unten

Vitocell-B 100, Vitocell-V 300, Vitocell-W 100, Vitodens 222, Vitodens 333, Vitodens 333-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819663	7819663VI	online



Magnesium-Anode

Calorond 050, Calorond 055, Vitocell 100, Vitocell 100-W, Victocell-H 100, Vitocell-W 100, Vitorond 111, Vitrond 222, Vitrondens 222-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819697	7819697VI	online



Magnesium-Anode vorn

726..,CCA.., CCL.., CCV.., Calocell-H 100, Vitocell-H 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819698	7819698VI	online



Magnesium-Anode

Calocell-H 100, Vitocell 100-V, Vitocell-H 100, Vitocell-W 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819699	7819699VI	online



Anodenflansch mit Dichtung

Vitodens 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822377	7822377VI	online



Magnesium-Anode D=40x520/490mm

Vitocell 100-U, Vitocell 100-V, Vitocell 100-W, Vitocell-B 100,Vitocell-W 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823192	7823192VI	online



Magnesium-Anode D=40x380/350mm

Vitocal 222-G, Vitocell 100-V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823948	7823948VI	online



Magnesium-Anode D=40x270/240mm

Vitodens 242-F, Vitodens 333-F, Vitoladens 333-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826603	7826603VI	online

Anschlussleitungen



Anschlussleitung MAG

Vitodens 200, 300, 333, 343

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823106	7823106VI	online

Ausdehnungsgefäße



Ausdehnungsgefäß 13 Liter

Vorwandinstallation

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7319206	7319206VI	online



Ausdehnungsgefäß

Pendola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811200	7811200VI	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß ROM 13

Pendola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813925	7813925VI	online



Ausdehnungsgefäß 11 Liter

Vitopend 100, Vitopend 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819882	7819882VI	online



Ausdehnungsgefäß 12 Liter

Vitodens 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820007	7820007VI	online



Anschlussleitung MAG

Vitodens 343, 222, 200, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822350	7822350VI	online



Ausdehnungsgefäß 12 Liter

Vitodens 222, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822351	7822351VI	online



Ausdehnungsgefäß 10 Liter

Vitodens 200, 300, 343 F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822804	7822804VI	online



Ausdehnungsgefäß CRF10

Vitopend 200, 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822850	7822850VI	online



Ausdehnungsgefäß 12 Liter

Vitopend 100, Vitopend 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826383	7826383VI	online



Ausdehnungsgefäß

Vitodens 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826473	7826473VI	online



Ausdehnungsgefäß

Vitodens 300-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826497	7826497VI	online



Ausdehnungsgefäß CRI

Vitodens 222-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828008	7828008VI	online



Ausdehnungsgefäß 12 Liter

Vitodens 222-F, Vitodens 242-F, Vitodens 333-F, Vitoladens 333-F,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831501	7831501VI	online



Ausdehnungsgefäß 10 l

Vitodens 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836994	7836994VI	online



Ausdehnungsgefäß CRI 8

Vitodens 050, VD 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837231	7837231VI	online



Ausdehnungsgefäß ROM15

Gasola, Atola-Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
9500740	9500740VI	online



Ausdehnungsgefäß 10 Liter

Vitodens 200, Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867376	7867376VI	online



Befestigungen, Verschlüsse

Befestigungsclip

Vitodens 100-W, 200, 200-W, 300, 300-W, Vitoladens 300-W, Vitopend 100, 100-W, 200, 200-W, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817500	7817500VI	online



Befestigungen, Verschlüsse



Verschlussstopfen Reinigungsöffnung

Vitodens 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818003	7818003VI	online



Verschlussbügel, 10er-Pack

Condutherm, Vitodens 100, 200, 200-W, 222, 222-W, 300, 300-W, 333, 333-F, 343-F, 300-W, Vitopend 100, 200, 200-W, 222, 222-W, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818063	7818063VI	online



Push-Verschluss 10er Pack

Vitodens 200, 222, Vitopend 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818437	7818437VI	online



Verschlussschraube

Vitopend WH2, WH1, WHE, Pendola, Vitodens 100

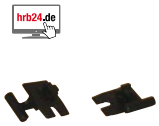
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819994	7819994VI	online



Clipmutter-Satz

Vitodens 200, 222, 300, 333, 343-F, 300-W, Vitoladens 300-W, 333-F, Vitopend 100, 200, 200-W, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825700	7825700VI	online



Einhängeverschluss-Satz

Vitodens 200, 300, 333, 343-F, Vitopend 100, 200, 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825701	7825701VI	online

Brenner



Brenner Doppelpyramide RVM/RBR23

Rexola RVM23, Rexola RBR23 EG-H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820864	7820864VI	online

Brennerrohre, Flammrohre



Flammrohr VEI

VEI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813195	7813195VI	online



Brennerrohraufsatz

Caloflame 100, Caloflame 200, Vitoflame 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818084	7818084VI	online



Flammrohr VEK Gr. 1, 15/18kW

Caloflame 200, Vitoflame 100, Vitoflame 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822970	7822970VI	online



Adapter- und Flammrohr

Vitoplus 300 VP3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7824239	7824239VI	online

Brennerstäbe



Brennerstab 175/10

Gasola, Edelstahl-Kessel

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815017	7815017VI	online



Brennerstab 360/12 D

Gasola, Rexola, Rexola-Biferral

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815510	7815510VI	online



Brennerstab Typ 103.1304

Atola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815540	7815540VI	online



Brennerstab Polidoro

Atola, Atola-RN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815657	7815657VI	online

Brennkammern

Brennkammereinsatz

Vitola 18kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7241687	283160	online



Brennkammereinsatz

Vitola 15kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7241686	7241686VI	online



Brennkammereinsatz

Vitola 27/33kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7241689	7241689VI	online



Brennkammereinsatz

Vitola-Comferral 18kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7241779	7241779VI	online



Brennkammereinsatz

Vitola-Comferral 22kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7241780	7241780VI	online



Brennkammer

Vitola, 18 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811923	7811923VI	online



Brennkammer

Vitola, 22 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811924	7811924VI	online



Brennkammer

Vitola 18 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812496	7812496VI	online



Brennkammer

Vitola, 22 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812497	7812497VI	online



Dichtungen

Speicherdichtung oval

Vitola-u/un-eh/et, Edelstahl-Seitenspeicher, Verticell 8, 20, NTK 18, 22, NT 18-46, Vitola-uniferral

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810040	213650	online



Dichtringe (6 mm dick), 5 St.

Rotrix-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7824604	213651	online



Dichtungsringe (Satz)

Mischer 3+4 Wege, NW 25

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7008431	7008431VI	online



Dichtungsringe (Satz)

Mischer 3+4 Wege, NW 32

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7008432	7008432VI	online



Dichtungsringe (Satz)

Mischer 3+4 Wege, NW 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7008434	7008434VI	online



Dichtungsringe (Satz)

Mischer 3+4 Wege, NW 50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7008436	7008436VI	online



Speicherverschlussdeckel

Triola, Duo-Parola, Vitola-u, Vitola-bifferal...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7204258	7204258VI	online



Brennerflanschdichtung

715..,721..,725.., Caloflame 100, Caloflame 200, Vitoflame 100, Vitoflame 200, Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7218504	7218504VI	online



Dichtungen



Dichtungssatz
Pendola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7329593	7329593VI	online



Dichtung Elektrodenblock
MatriX-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810720	7810720VI	online



O-Ring f. Mischer 3+4
Mischer, 3- und 4-Wege

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814712	7814712VI	online



Dichtringe
Vitodens WB 3, Vitodens 300, Eurola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815825	7815825VI	online



O-Ring 54 x 3 mm
Caloflame 200, Vitoflame 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815981	7815981VI	online



O-Ring 25,0 x 4,0
Vitogas 100, GS1, 050

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7816227	7816227VI	online



Dichtungen (Satz)
Vitoplus 300 VP3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7816314	7816314VI	online



Brennerdichtung
Condutherm, Vitodens 200, 222

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818117	7818117VI	online



Brennerdichtung
Condutherm, Vitodens 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819481	7819481VI	online



Speicherdichtung
div. Speicher

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819647	7819647VI	online



Speicherdichtung
300..,721..,723..,751.., NA.,NFA..,NGA..,VC.., HoriCell, VertiCell-HD, VertiCell-HG,VertiCell-frical, Vito-Cell-uniferral, Vitocell 300,Vitocell B 100, 300..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819666	7819666VI	online



Dichtungen Heizwasser/Gas (Satz)
Vitodens 200, Vitoplus 300, Condutherm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819746	7819746VI	online



Profildichtung Plattenwärmetauscher
Vitopend

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819799	7819799VI	online



Packung 16 x 12, L = 2000 mm
Turbomat, Paromat, Vitola, Vitola-biferal, Unit-Öl-brenner...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820301	7820301VI	online



Dichtschnur D=6
Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822304	7822304VI	online



Brennerdichtung
Vitodens 300, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822710	7822710VI	online



Brennerdichtung
Vitodens 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822781	7822781VI	online



Flammkörperdichtung
Vitodens 200, WB1, 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822784	7822784VI	online

Dichtungen

Brennerdichtung

Vitodens 300, 300-W, 333, 333-F, 343-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823346	7823346VI	online

Dichtungssatz A 17 x 24 x 2 (5 Stück)

Brenner, Wärmezelle, Hydraulik, Speicher...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826217	7826217VI	online

Brennerdichtung

Vitodens 300-W, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826500	7826500VI	online

Flammkörperdichtung

Matrix-Zylinderbrenner, Vitodens 200, 222, 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826514	7826514VI	online

Flammkörperdichtung

Brenner 80/100 kW, Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826524	7826524VI	online

Dichtungssatz

Edelstahl-Kessel



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826550	7826550VI	online

Dichtungssatz

Vitoladens 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827913	7827913VI	online

O-Ringe (5 Stück) 19,2 x 3

Vitodens 200, WB2, 222, 300, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828618	7828618VI	online

Deckeldichtung + Kabeldurchführungen

Vitoladens 300-W, Vitoladens 333-F, Vitoplus 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7829257	7829257VI	online

Brennerdichtung D=408

Wärmezelle 125/150 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835164	7835164VI	online

Brennerdichtung D=187

Matrix-Zylinderbrenner, WB1, B1..,WB1A, Vitodens 200.., etc



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836177	7836177VI	online

Brennerdichtung D=298 mm

Vitodens 200-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836178	7836178VI	online

Profildichtung FKM Brenner

Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7857725	7857725VI	online

Brennertürdichtung

GCM32 CHE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867219	7867219VI	online

Profildichtung FKM Brenner

WB2, WB3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7869894	7869894VI	online

Dralleinrichtungen

Dralleinrichtung 12/18 kW

Brenner BC3 12/18 kW, Vitoladens 300-C 12/18 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855087	7834361VI	online

Dralleinrichtung 15/22 kW

Brenner J3.. 19,3+23,5 kW, Vitoladens 300-C 15/22 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855088	7834362VI	online

Dralleinrichtungen



Dralleinrichtung 18/27 kW

Brenner J3RA 28,9 kW, Brenner BC3 18/27 kW, Vitoladens 300-C 18/27 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855089	7834363VI	online

Dreiwegeventile



3/2-Wege-Ventil

Vitopend WH0, WB 1, WB 2, Vitopend WHE, WH 2, WH 1, Vitodens 200, Condutherm JCE 110-320, Vitopend WH 2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819877	278235	online

Drucksensoren, Drucktransmitter



Drucksensor 0-4 bar, 502.99014

WB 2, Condumtherm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7843803	224705	online



Drucktransmitter

WG 2, Vitodens 200, Vitodens 222, WBG 3, Vitodens 300, 333

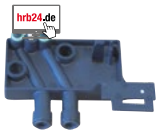
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822897	224706	online



Drucksensor

Vitodens 100-E, 200-W, 300-W, 333-F, 343-F, Vitopend 100-E, 100-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826025	7826025VI	online



Adapter Drucktransmitter

Vitodens 300, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826094	7826094VI	online

Druckwächter, Druckschalter



Luftdruckwächter

WB 3, Vitodens 300, Matrix-Brenner, Euroloa-CB, Eurola 164...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815924	256200	online



Druckschalter 40 Pa

Pendola PWL, PUL

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819190	256201	online



Druckschalter 65 Pa

Vitopend WHE, WB 1 Kombi, Vitopend 100/WHE Kombi/Umlauf, Condutherm JCA240..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819813	256202	online



Druckschalter 40 Pa

Vitopend WH 2, 222, WH 2 A..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819814	256203	online



Luftdruckwächter

Gas-Gebläsebrenner VE3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813548	7813548VI	online



Luftdruckwächter 0,8 mbar

Mirola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815569	7815569VI	online



Luftdruckwächter 0,8 mbar

Eurola, Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815725	7815725VI	online



Druckschalter

Vitopend 100, 222, 222-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818675	7818675VI	online



Gasdruckwächter

Vitogas 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819269	7819269VI	online



Luftdruckwächter DL2E-1

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822096	7822096VI	online

Druckwächter, Druckschalter

Druckschalter

Vitodens 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822787	7822787VI	online



Gasdruckwächter EG-E

Vitopend 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822868	7822868VI	online



Luftdruckwächter DL5EG-1

Vitoladens 300-C, 300-W, 333-F, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823386	7823386VI	online



Gasdruckschalter EG-E

Vitopend 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825425	7825425VI	online



Gasdruckwächter FLG

Vitopend 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825426	7825426VI	online



Düsenstöcke, Ölvorwärmer

Ölvorwärmer, 92 mm lang

Unit-Ölbrenner, Unit-Öl-Blaubrenner, ohne Düsenstock

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815287	217580	online



Ölvorwärmer, 233 mm lang

Unit-Ölbrenner, mit Düsenstock

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7254782	217585	online



Ölvorwärmer

Proflame-Ölbrenner, Bluetwin-Ölbrenner, Unit-Ölbrenner 40-63 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7254788	217590	online



Düsenstock

Größe 14-29 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811763	7811763VI	online



Anschlussleitung Ölvorwärmer

721..,725..,731..,732..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814345	7814345VI	online



Ölvorwärmer FPHB 1xPTC50

Vitoplus 300 VP3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7816296	7816296VI	online



Ölvorwärmer, Größe I

Caloflame 200, Vitoflame 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840464	7822301VI	online



Ölvorwärmer FPHB 10 1xPTC70

Vitoladens 300-C VC3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827901	7827901VI	online



Ölvorwärmer FPHE 1xPTC50

Vitoladens 300, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7839916	7839916VI	online



FPHE-LE 1xPTC50,

Vitoladens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7839917	7839917VI	online



Elektroden, Glühzünder

Doppelzündelektrode

Unit-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5072037	210400	online



Zündelektroden-Satz

Blaubrenner bis 27 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7218354	210405	online



Elektroden, Glühzünder



Doppelzündelektrode

Rotrix Ölbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819592	210410	online



Doppelzündelektrode

Unit-Ölbrenner, Proflame-Ölbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810602, 781042	210420	online



Zündelektroden-Satz

Unit Öl-Blaubrenner 15-27 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7254745	210425	online



Doppelzündelektrode

Vitoflame 200, Caloflame 200, Bluetwin-Ölbrenner

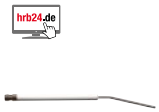
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810727	210430	online



Zündelektrode

Vitoflame 100, 200 Gasbrenner, Unit-Gas, Proflame-Gas

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810589	210435	online



Ionisationselektrode

Gasgebläsebrenner, Vitoflame 100/200 Gasbrenner, Unit-Gasgebläsebrenner

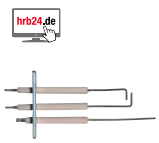
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810148	210440	online



Zünd- und Ionisationselektrode

AV-1003, 1004..2802

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812660	210445	online



Zünd- und Ionisationselektrode

Eurola-LT, Grundgerät WB..., Vitodens 300, Grundkessel MB, MA, Kessel P/B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820838	210450	online



Glühzünder

Grundkessel AV, Rexola, Grundkessel RV, AVN, Rexola bif.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813525	210455	online



Ionisationselektrode

EV 11-46, Edelstahl-Kessel Vollautomat

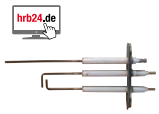
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810118	210460	online



Zündelektrode

Unit-Gasbrenner 14-67 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810155	210461	online



Zünd- und Ionisationselektrode

Mirola 18 kW

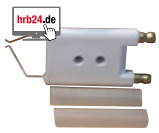
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810659	210462	online



Doppelzündelektrode

Vitoflame 200 40-63 kW, Vitoflame 100 18-130 kW, Ölbrenner RN007-RN019

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810713	210463	online



Doppelzündelektrode

Vitoflame 100 125-225 kW, Ölbrenner RN009-RN019

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810717	210464	online



Doppelzündelektrode

MatriX-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810719	210465	online



Ionisationselektrode

Matrix-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810722	210466	online



Doppelzündelektrode

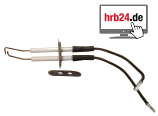
Edelstahl-Kessel EV, Edelstahl-Kessel Vollautomat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812756	210467	online

Elektroden, Glühzünder

Zündelektrode

WB 2, Vitocrossal 300, Vitodens 300, WB 3A, WB 2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818363	210468	online

Ionisationselektrode

WB 2, Vitocrossal 300, Vitodens 300, WB 3 A, Vitodens WB 2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818364	210469	online

Zünd- und Ionisationselektrode

Condutherm 8-24 kW, Vitodens 100 WB 1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819478	210470	online

Zündelektrode

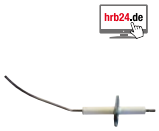
WB 2, Vitodens 200, WB 3, Vitodens 300, 333, Condutherm..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819627	210471	online

Ionisationselektrode

WB 2, Vitodens 200, WB 3, Vitodens 300, 333, Condutherm..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819628	210472	online

Ionisationselektrode

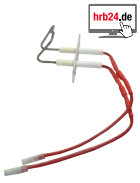
Pendola PWL, PUL, PWK, PUK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819991	210473	online

Zündelektrode

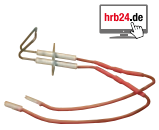
18 + 24 kW, Vitopend WH 1/2 18/24 kW, Pendola PWL, PUL, PWK, PUK 18/24 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819993	210474	online

Zündelektrode

15 kW, Vitopend WH 2 15 kW, Pendula PUL 15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819997	210475	online

Masseelektrode

Unit-Gasgebläsebrenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822118	210476	online

Ionisationselektrode

Vitopend WH2, 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819843	210477	online

Doppelzündelektrode

Vitoplus/Vitoflame/ Vitoladens 300, Vitoladens 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7839971	210478	online

Ionisationselektrode

Ni-Ferral Zyl. 26/35 kW, Vitodens 200, 222



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834234	210479	online

Ionisationselektrode

Ni-Ferral Zyl. 19 kW, Vitodens 200, 222



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834038	210480	online

Zündelektrode

26/35 kW, Vitodens 200, 222, 242



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826516	210481	online

Zündelektrode

19 kW, Vitodens 200, 222, 242



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826515	210482	online

Ionisationselektrode 24 kW

Vitopend 100, 222, WH..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819842	210483	online

Ionisationselektrode

Ni-Ferral Kug. 26/35 kW, Vitodens 300, 333, Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834233	210484	online

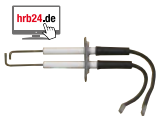
Elektroden, Glühzünder



Zündelektrode

24/30 kW, Vitodens 200, 222, 242

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823084	210485	online



Zündelektrode

26/35 kW, Vitodens 300, 333, Vitocrossal 300

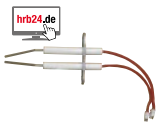
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874312	210486	online



Ionisationselektrode

Ni-Ferral Kug. 19 kW, Vitodens 300, 333, 343

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834232	210487	online



Zündelektrode

Vitodens 200, WB2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822785	210488	online



Ionisationselektrode

Vitodens 200, WB2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822786	210489	online



Ionisationselektrode

Vitodens 200, 300, Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818364	210491	online



Zündelektrode ATM 17-29 EG-B/F

Atmola, Vitogas 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7370451	7370451VI	online



Überwachungselektrode ATM17-29 Erdgas

Atola, Vitogas 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7370452	7370452VI	online



Flammen-Erdungselektrode

Edelstahl-Kessel

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810119	7810119VI	online



Zündelektrode

7072..,7218..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810147	7810147VI	online



Zündelektrode F 599 F

160..,743..,AH..,AHK.., Atola, Atola-Kompakt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810567	7810567VI	online



Zünd-/Überwachungsblock

MatriX-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810604	7810604VI	online



Zündelektrode

160..,AHA..,AHN..,AHR.., Atola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810627	7810627VI	online



Ionisationselektrode Flammkörper D=275 mm

MatriX-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810723	7810723VI	online



Ionisationselektrode Flammkörper D=230 mm

MatriX-Brenner

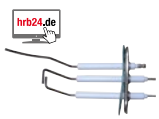
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810724	7810724VI	online



Ionisationselektrode

7218644, 78218645, 78218646

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810964	7810964VI	online



Zünd-/Überwachungsblock

Eurola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811059	7811059VI	online



Ionisationselektrode

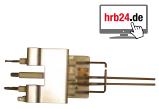
Edelstahlkessel 133..,134..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811690	7811690VI	online

Elektroden, Glühzünder

Zünd-/Überwachungsblock mit Haltewinkel

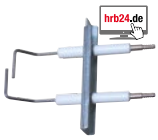
Atola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812661	7812661VI	online

Zündelektrodenblock

130..,133..,134..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812778	7812778VI	online

Ionisationselektrode für Glühzünder

Rexola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812836	7812836VI	online

Zündelektrode mit Leitung 800 mm lang

130..,160..,162.., EBR.., EF.., EH.., Edelstahl-Kessel, Gasola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7816099	7816099VI	online

Ionisationselektrode VMIII

MatriX-Brenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817324	7817324VI	online

Zündelektrodenblock

Vitoflame 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820973	7820973VI	online

Ionisationselektrode mit Dichtung

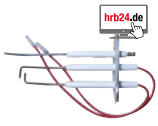
Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822313	7822313VI	online

Zünd-/Überwachungsblock

Mirola 11 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822627	7822627VI	online

Zünd-/Überwachungsblock

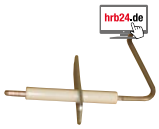
Mirola, 2 Gen.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822629	7822629VI	online

Ionisationselektrode

Vitopend 200, 200-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822848	7822848VI	online

Zündelektrode

Vitopend 200, 200-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822849	7822849VI	online

Zündelektrode

Vitodens 300, 300-W, 333, 333-F, 343-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823350	7823350VI	online

Ionisationselektrode CM2 80 kW (193 mm)

MatriX-Brenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825045	7825045VI	online

Zündelektroden-Satz

Vitoflame 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826710	7826710VI	online

Dichtung Zündelektrode (5x)

Matrix-Kugelbrenner, Matrix-Zylinderbrenner, Matrix-Brenner CU, Vitodens WB, 2, Vitondens 200, Vitodens 222, Vitodens 300...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827025	7827025VI	online

Zünd- u. Ionisationselektrode

Vitodens 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828718	7828718VI	online

Zündelektrodenblock

Vitodens 200-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7829798	7829798VI	online

Elektroden, Glühzünder



Ionisationselektrode

Ni-Ferral Zyl. 45/105 kW, Vitodens 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834235	7834235VI	online



Zündelektrode (1+2) mit O-Ring

Zylinderbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834275	7834275VI	online



Ionisationselektrode mit O-Ring

Zylinderbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834277	7834277VI	online



Ionisationselektrode D=146

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834392	7834392VI	online



Ionisationselektrode Stirling

Stirlingeinheit, Mikron 300-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834432	7834432VI	online



Zündelektrode Stirling

7440831 (Mikron 300-W), Sterlingeinheit

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834433	7834433VI	online



Ionisationselektrode 11/19kW

Matrix-Kugelbrenner 11/19 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835796	7835796VI	online



Zündelektrodenblock

MatriX-Zylinderbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835917	7835917VI	online



Ionisationselektrode 45-100kW

Brenner 45/60 kW, Brenner 80/100 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836489	7836489VI	online



Ionisationselektrode 13/19kW

MatriX-Zylinderbrenner CA 19 kW, MatriX-Zylinder-brenner 13/19 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836449	7836449VI	online



Zündelektrodenblock

Wärmezelle 125/150 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836815	7836815VI	online



Zündelement VL3A

Vitolig 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7861061	7837181VI	online



Ionisationselektrode 26/35kW

MatriX-Kugelbrenner 26/35 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7839039	7839039VI	online



Ionisationselektrode 26/35kW

MatriX-Zylinderbrenner 26/35 kW, Brenner C3TA 19 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7839451	7839451VI	online



Ionisationselektrode 13/19 kW

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7841645	7841645VI	online



Ionisationselektrode

Vitocrossal 100 CI, Zylinderbrenner CIB, CI, VC

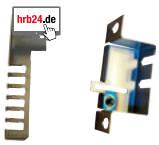
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7856565	7856565VI	online



Zündelektrodenblock

Vitocrossal 100, CI 80, 120, 200, 280

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7859569	7859569VI	online



Halteblech und Abschirmblech f. Glühzünder

Rexola, Atola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867081	7867081VI	online

Elektroden, Glühzünder

Ionisationselektrode

Condensing Modul 32



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867184	7867184VI	online

Zündelektrode

Condensing Modul 32



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867222	7867222VI	online

Zündelektrode incl. Zündleitung

Zylinderbrenner CIB 75-80 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874509	7874509VI	online

Zündelektrode incl. Zündleitung

Zylinderbrenner CIB 120-260 kW, 200-240 kW, 280-318 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874510	7874510VI	online

Ionisationselektrode NiFerral 13/19 kW

Vitocrossal 300 CU3A 13-19 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7883337	7883337VI	online

Zündelektroden

Vitoflame 300 VHGIII



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7859907	7859907VI	online

Feuerungsautomaten

Siemens LOA24.171B27

Buderus BE1.0-2.2, RE/DE, TE, TZ, OE, LE, SE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 7747007988	207000	online

Siemens LMO54.220 (ÖI)

Vitoplus 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7824193	207026	online

Feuerungsautomat

Vitogas GS 3, Rexola RV 11-29, Atola AVN, Rexola-bif. 11-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7383150	208700	online

Feuerungsautomat 11-60 kW

Honeywell, Vitogas GS1, Vitogas 050..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820254	208701	online

Automat LMG29.255 A6201

WB 2 Kombi, WB 2, Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871315	208703	online

Brenneransteuerung GLZ 1-stufig

Atola AVR 56-58



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838536	208704	online

Steckerkonsole

Vitoflame 100 Ölbrenner, Unit-Ölbrenner, Ölbrenner RN 007-019, BRN/A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818899	208715	online

Brennersteuergerät

Pendola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814374	7814374VI	online

Feuerungsautomat

Vitogas 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819068	7819068VI	online

Feuerungsautomat

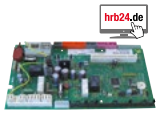
Pendola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819965	7819965VI	online

Gasfeuerungsautomat LGM29.55

Vitodens 222



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822378	7822378VI	online

Feuerungsautomaten



Steckerkonsole AGC24.131V

Caloflame 200, Vitoflame 100, 200, 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823567	7823567VI	online



Feuerungsautomat GS1A Honeywell

Vitogas 050, 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823803	7823803VI	online



Siemens LMO54.210B2V (ÖI)

Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7824201	7824201VI	online



Gasfeuerungsautomat LME21.330A2V

Vitoflame 100, Vitoflame 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826295	7826295VI	online



Gasfeuerungsautomat LME21.350A2V

Vitoflame 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826296	7826296VI	online



Anzeige Bedieneinheit MPA5113

Matrix-Brenner VM.., CM.., CT.., Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828881	7828881VI	online



Ölfeuerungsautomat LME81.210B2V

Vitoflame 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7829022	7829022VI	online



Gasfeuerungsautomat MPA5113-V1.1

MaxtriX-Brenner, Vitocrossal 300, Zylinderbrenner CT3..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831294	7831294VI	online



Siemens LMO14.111C2V (ÖI)

Caloflame 100, 200, Vitoflame 100, 200, 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7832743	7832743VI	online



Feuerungsautomat PSV 2-stufig

Vitogas 100-F, Vitogas 200-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833036	7833036VI	online



Parameterspeicherstick CU3 24kW

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838506	7838506VI	online



Parameterspeicherstick CU3 32kW

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838507	7838507VI	online



Parameterspeicherstick CU3 44kW

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838508	7838508VI	online



Parameterspeicherstick CU3 60kW

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838509	7838509VI	online



Heat Management Unit HMU-A

7690860, 7725090, 7725091, 7725092, 7725093, 7725094, 7725095, 7690296

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7869837	7869837VI	online



Burner Control Unit BCU

Viessmann

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7869838	7869838VI	online

Flammenüberwachung

Flammwächter, lang

Vitoflame 100, RN 007-RN 10, TR 007-TR 019, Blue-flame-Ölbrenner, PS/T.., DR 008 - DR 022, RL 4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813558	208710	online

Blauflammenfühler QRC 1

Rotrix-Ölbrenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818900	208711	online

Flammenwächter QRC 1

Vitoflame 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7894555	7822302VI	online

IRD 1010.1 axial weiss, mit Kabel

Vitoflame 200, Caloflame 200, Bluetwin-Ölbrenner, Durotwin

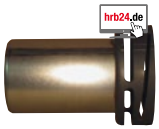


Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855500	7855500VI	online

Flammrohre, Flammkörper

Flammrohr VGH Größe 1

Vitoflame 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822309	7822309VI	online

Flammkörper

Vitodens 100, 100-E, 100-W, 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822783	7822783VI	online

Flammrohr

Vitoladens 300 12/18 kW, 15/22 kW, 18/27 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836723	7836723VI	online

Flammkörper D=330

Matrix Brenner 50/46kW 7259112, Matrix Brenner CX046 7259726



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7849785	7849785VI	online

Fühler, Sensoren

Aussentemperatursensor NTC

Regeleinheit GZ/WS, GK/WS, F/WS, Trimatik-P, Trimatik-2, Tetramatik 2, 4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814197	301510	online

Speichertemperatursensor Nr. 5

Unterstellspeicher Mirola, Eurola, Solartrol, Trimatik-MC/P/2/M.., Longomatik, Minomatik, Duomatik



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814282	301511	online

Kesseltemperatursensor

Mirola MB 11-18, Trimatik-MC, Longomatik, Duomatik, Mirola MA



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814313	301512	online

Kesseltemperatursensor

Trimatik MC/B, Dekramatik DE/B, Unomatik, Duomatik



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837078	301513	online

Speichertemperatursensor

Trimatik MC/B, Dekramatik DE/B, Unomatik, Dunomatik



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837078	301514	online

Temperatursensor NTC, Komfort-WT

WB 2, WB 1, Vitopend, Vitodens 200, SB2B, Vitopend WH2, VHE, Condutherm JCA 245



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819825	301515	online

Aussentemperatursensor

Calotronic 200, Vitotronic 200, 300, 050, 333, Vitopend WH2A, WH3A, Vitodens 300, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820148	301516	online

Speichertemperatursensor

Vitosolic 100, 200, Vitocal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7170965	7170965VI	online

Fühler, Sensoren



Speichertemperatursensor NTC I=3750

Vitopend 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7179114	7179114VI	online



Anlegetemperatursensor (Ni500)

Calotronic 200, Vitotronic 200, 050, 333, 100, Vitotrans 222...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7183288	7183288VI	online



Kesseltemperatursensor Nr.3

Calotronic 100, 150, 200, Vitotronic 100, 150, 200, 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7450632	7450632VI	online



Speichertemperatursensor Nr. 5

Vitotronic 050, 100, 200 300, 333, Calotronic 100, 150, 200, Dekamatik

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7450633	7450633VI	online



Kesseltemperatursensor Nr. 3

Eurola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814534	7814534VI	online



Temperatursensor

Pendola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819955	7819955VI	online



Temperatursensor

Pendola, Vitopend 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819960	7819960VI	online



Temperatursensor

Condutherm, Pendola, Vitodens 100, 100-E, 100-W, 200, 200-W, 222, 222-F, 222-W, 242-F, 300, 300-W, 333, 333-F, 343-F, Vitoladens 300-C, 300-W, 333-F, Vitopend 100, 100-E, 100-W, 111-W, 200, 200-W, 222, 222-W, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819967	7819967VI	online



Abgastemperatursensor

Vitocrossal 300, Vitodens 100-E, 100-W, 200, 200-W, 222-F, 222-W, 242-F, 300, 300-W, 333, 333-F, 343-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822767	7822767VI	online



Abgastemperatursensor D=3x37

Vitoladens 300-W, 333-F, J3.., CM2.., Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825395	7825395VI	online



Adapter Drucksensor DDT401

Vitodens 300, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827559	7827569VI	online



Speichertemperatursensor NTC 10 kOhm

Vitodens 222, 222-F, 222-W, 242-F, 333, 333-F, 343-F, Vitoladens 300-C, 333-F, Vitopend 111-W, 222, 222-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834379	7834379VI	online



Aussentemperatursensor NTC

Vitocrossal 300, Vitodens 222-F, 333-F, Vitoladens 300-C, 333-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837053	7837053VI	online

Gaskombiregler und Zubehör



Zündgasleitung

Gasola, Edelstahlkessel HA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7250968	251501	online



Zündgasleitung

Litola, Atola, -RN, Rexola, Vitogas GS 1, 3, 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7380257	251502	online



Gaskombiregler

Rexola, Rexola-bif., Atola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7148851	251601	online

Gaskombiregler und Zubehör

Honeywell VR 4601 A 1038

Atola ARN, Atola AVB, Litola LV, LVB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7383468	251604	online

Gaskombiregler 762 Dungs

Vitogas GS 3, Rexola RTF 18-29, Atmotherm, Litola LV 11-48, Vitogas GS 1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833030	251605	online

Gaskombiregler 1“, U 7010

Atola AV 63-91, Rexola RV 18, 24, Atola AVG 17-28, Rexola-bif. 18-29 kW, Atola AVN, AVA



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812716	251606	online

Gaskombiregler 1/2“ V 4610

Atola ANH, AHA



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813043	251607	online

Gaskombiregler 11-60 kW

Vitogas GS1 11-60 kW, Vitogas 100 GS..., Atmotherm ARK, Litola LVR 11-48



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820911	251608	online

Gaskombiarmatur

7218.., 7259.., MatriX-Brenner, Vitoflame 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7218389	7218389VI	online

Gaskombiregler 3/4“

Edelstahl-Kessel



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811870	7811870VI	online

Gaskombiregler 1/2“

Rexola RV 11-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812835	7812835VI	online

Gaskombiregler 1/2“

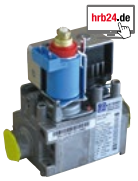
7215150, 7215151, 7215152



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812878	7812878VI	online

Gaskombiregler 845 Sigma

Vitopend 100, 100-E, 100-W, 111-W, 200, 200-W, 222, 222-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817489	7817489VI	online

Gaskombiregler 1/2“

Condutherm, Vitodens 100, 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817510	7817510VI	online

Gaskombiregler

Vitopend 100, 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818223	7818223VI	online

Gaskombiregler

Mirola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819067	7819067VI	online

Gaskombiregler

Vitogas 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819268	7819268VI	online

Gasarmatur

Eurola, Vitodens 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820041	7820041VI	online

Gaskombiregler

Vitodens 100, 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820042	7820042VI	online

Honeywell VK4115V WB2A

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7824779	7824779VI	online

Gaskombiregler und Zubehör



Gaskombiregler VR415

Matrix-Brenner, Vitocrossal

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825064	7825064VI	online



Gaskombiregler VR420

Matrix-Brenner, Vitocrossal

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825065	7825065VI	online



Gaskombiregler VR425

Matrix-Brenner, Vitocrossal

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825066	7825066VI	online



Gaskombiregler CG10E

Vitodens 300, 333, 343-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825794	7825794VI	online



Gaskombiregler SIT

Brenner GS1.., Vitogas 200, 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826777	7826777VI	online



Gaskombiregler CGS71D

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827524	7827524VI	online



Gaskombiregler CGS71D

Vitodens 300, 333

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827526	7827526VI	online



Gaskombiregler CGS71D

Vitodens 200, 222

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827527	7827527VI	online



Gaskombiregler 11-35 kW

Vitogas 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7829309	7829309VI	online



Gaskombiregler CES10

Matrix Kugelbrenner, Zylinderbrenner, C3TA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836324	7836324VI	online

Gebläse, Radiallüfter



Gebläse 24 V

WB 3, Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7383728	218550	online



Radiallüfter RLS154 49 kW

Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831033	218555	online



Radiallüfter RLS154 66 kW

Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831034	218556	online



Radiallüfter 24 kW

Vitodens 200, 222, Condutherm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831025	218557	online



Gebläse Pilzbrenner

Mirola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813012	7813012VI	online



Gasgebläse

Eurola

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815762	7815762VI	online



Gebläse

Pendola, Vitopend 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818230	7818230VI	online



Gebläse

Vitopend 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819829	7819829VI	online

Gebläse, Radiallüfter

Gebläse 230 V mit Hallsensor

Vitopend 100, 111-W, 200, 200-W, 222, 222-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822865	7822865VI	online

Gasgebläse G1G170

Matrix-Brenner CT.., VM.., CM.., VMA..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825051	7825051VI	online

Radiallüfter RG148

Vitodens 200-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826529	7826529VI	online

Radiallüfter RG3612

Vitoladens 300-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874274	7827902VI	online

Radiallüfter RG130 230 V

Vitodens 200, 300, 333, 343-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7829321	7829321VI	online

Radiallüfter RG148 E

Brenner 45/60 kW 7115417, Brenner 45/60 kW 7121678



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833511	7833511VI	online

Radiallüfter 16 kW

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831024	7831024VI	online

Radiallüfter 32 kW

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831026	7831026VI	online

Radiallüfter 44 kW

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831027	7831027VI	online

Radiallüfter 60 kW

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831028	7831028VI	online

Radiallüfter 24 kW

Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831029	7831029VI	online

Radiallüfter 32 kW

Vitocrossal 300 CU3 35/32 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831030	7831030VI	online

Radiallüfter 44 kW

Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831031	7831031VI	online

Radiallüfter 60 kW

Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831032	7831032VI	online

Radiallüfter RLS154 66 kW ohne Elektrode

Vitodens 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831034	7831034VI	online

Radiallüfter RLS154 26 kW

Vitodens 300, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831035	7831035VI	online

Radiallüfter RLS154 35 kW

Vitodens 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831036	7831036VI	online

Gebläse, Radiallüfter



Radiallüfter RG128

Vitoladens 300-W, Vitoladens 333-F, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7832746	7832746VI	online



Radiallüfter RG148 E 80/105kW

Brenner 80/105 kW 7115383, Brenner 80/100 kW 712684, Vitodens 200-W 7424193, 7424194

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833512	7833512VI	online



Radiallüfter NRG118E

Vitodens 200-W, 222-F, 222-W, 242-F, 300-W, 333-F, 343-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833758	7833758VI	online



Radiallüfter NRG118

Matrix-Kugelbrenner, Matrix-Zylinderbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835765	7835765VI	online



Radiallüfter mit Gasventil

Matrix-Zylinderbrenner 13-35kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7844764	7844764VI	online



Radiallüfter mit Gasventil

Matrix-Zylinderbrenner 13/19, 26, 35 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7865437	7865437VI	online



Radiallüfter iNR77 full-version

Brenner full

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867220	7867220VI	online

Gebläseräder



Gebläserad 160 x 34 mm

Unit-Ölbrenner 15,5-34 kW, Vitola BNR, BRN, VBR 18, 22, RN.., Proflame-Ölbrenner, Bluetwin-Ölbrenner, Blueflame-Ölbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815284	224702	online



Lüfterrad 146 x 34 mm

Unit-Ölbrenner für Vitola, Gasgebläsebrenner, Unit-Ölbrenner, Unit-Gasbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814875	7814875VI	online



Lüfterrad 160 x 52 mm

Gasgebläsebrenner, Unit-Ölbrenner, Unit-Gasbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815283	7815283VI	online



Lüfterrad 160 x 42, VEK

Vitoflame 200, 100, Caloflame 200, 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818082	7818082VI	online

Gemischklappe



Gemischklappe

Vitodens 200, Vitodens 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822789	7822789VI	online



Gemischklappe

Vitodens 200, 200-W, 222-F, 222-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831924	7831924VI	online

Kesseltüren



Kesseltür (15-21 kW)

Heizkessel mit Wärmeleistung 15 bis 21 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823484	7823484VI	online



Kesseltür (22 und 27 kW)

Heizkessel mit Wärmeleistung 22 und 27 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823485	7823485VI	online



Kesseltür (29 und 33 kW)

Heizkessel mit Wärmeleistung 29 und 33 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823486	7823486VI	online

Kondensatoren

Kondensator 2 µF

Mirola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815591	7815591VI	online

MKP-Kondensator 4 µF

7115506, Vitoflame 100, 200, 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836495	7834866VI	online

Leiterplatten

Grundleiterplatte

Longomatic, Trimatic-MC



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814433	301520	online

Leiterplatte VR 20

WB 2, WB 1, Vitopend WH 2, WB 3, Vitodens 200, 300, Vitoplus 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823072	301523	online

Leiterplatte

Duomatik, Trimatik



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814445	7814445VI	online

Grundleiterplatte

Trimatik, Dekamatik, Duomatic



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814446	7814446VI	online

Schalterplatine

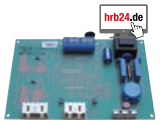
Mirola, Trimatik



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815247	7815247VI	online

Leiterplatte Motorelektronik

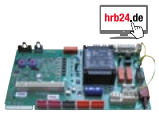
Matrix-Brenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815932	7815932VI	online

Grundleiterplatte

Vitoplus 300 VP3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7816283	7816283VI	online

Leiterplatte Optolink

Vitopend, Vitodens 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818140	7818140VI	online

Elektronikbox Radiallüfter RLS 154

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818151	7818151VI	online

Leiterplatte VR18

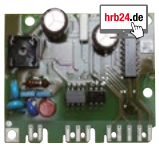
Eurola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818661	7818661VI	online

Leiterplatte Gebläsesteuerung

Vitopend WH2, Pendola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819786	7819786VI	online

Motorelektronik RLS 154

Vitodens 300 49/66 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7824755	7824755VI	online

Leiterplatte N-LP3 Schaltnetzteil

Vitotronic 100, 200, 150, 300, Caltronic 150, 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823981	7823981VI	online

Leiterplatte G-LP1 universal NR1/NRC

Calotronic 100, 150, 200, Vitotronic 050, 100, 150, 200, 200-H, 300, 300-K, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823982	7823982VI	online

Elektronikleiterplatte Vitotronic Kleinkessel

Calotronic 100, 150, 200, Vitotronic 100, 150, 200, 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828192	7828192VI	online

Leiterplatten



Elektronikleiterplatte Mischererweiterung

Vitotronic 300, 333, 050

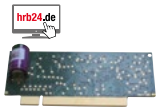
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7829790	7829790VI	online



Leiterplatte E6.3

Trimatik

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7830250	7830250VI	online



Elektronikleiterplatte

Vitotronic 200, 100, 050, 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831930	7831930VI	online

Magnete, Magnetantriebe



Hubmagnet

Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828374	7828374VI	online

Manometer



Manometer mit Kapillare 0-4 bar

Vitodens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822739	7822739VI	online



Manometer und Muffe

Vitodens 200, 100, Vitopend

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822943	7822943VI	online



Manometer 0-4 bar mit Kapillare

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826809	7826809VI	online



Manometer 0-4 bar mit Kapillare

Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833688	7833688VI	online



Manometer 0-4 bar mit Kapillare

Vitodens 222

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833843	7833843VI	online



Manometer 0-4 bar

Vitodens 200 W, Vitodens 300 W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835421	7835421VI	online



Manomter 0-6 bar, mit flexiblem Schlauch

7424189, 7424191, 7438087, 7438089, 7452510, 7452511, 7510390

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833510	7833510VI	online



Manometer 0-4 bar

Hydraulik

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836285	7836285VI	online



Manometer NG27 0-4 bar mit Kapillare

Vitoladens 333, Vitodens 222, 242, 333, Vitocal 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831633	7831633VI	online

Mischsysteme, Stauscheiben



Stauscheibe D = 60 mm

Ölbrenner 14-29 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7811754	7811754VI	online



Stauscheibe VEK Gr. 1

Vitoflame 200, Caloflame 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817281	7817281VI	online



Mischeinrichtung 18 kW

Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840436	7822292VI	online

Mischsysteme, Stauscheiben

Mischeinrichtung 22 kW

Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840437	7822293VI	online



Mischeinrichtung VHG 18kW

Vitoflame

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855090	7833496VI	online



Mischeinrichtung VHG 22kW

Vitoflame

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833497	7833497VI	online



Mischeinrichtung VHG 27kW

Vitoflame

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855092	7833498VI	online



Mischeinrichtung VHG 33kW

Vitoflame

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833499	7833499VI	online



Motore

Gebläsemotor Ölbrenner

Unit-Ölbrenner 15,5-67 kW, Unit-Ölbrenner BRA, BRN, Unit-Ölbrenner Vitola 23-57 kW, Unit-Ölbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836335	218551	online



Stellantrieb Ölbrenner 70-225 kW

Ölbrenner RN.., TR.., PS.., DR.., RL..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813509	7813509VI	online



Gebläsemotor 90 kW, FHP, VEK

Caloflame 100, 200, Vitoflame 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836325	7818094VI	online



Brennermotor 180 W

Vitoflame 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7843842	7818503VI	online



Linear-Schrittmotor

Vitodens 200, 200-W, 300, 300-W, 333, 333-F, Vitoladens 300-W, 333-F, Vitopend 100, 200, 200-W, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822764	7822764VI	online



Ölpumpenmotor 50 W

Vitoladens 300, 333, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836328	7836328VI	online



Ölpumpenmotor 50 W

Brenner BC 3, Vitoladens 300-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836331	7836331VI	online



Motorpumpeneinheit

Brenner J3SA, J3RA, J3HA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874276, ersetzt 7843164	7843164VI	online



Motorpumpeneinheit

Brenner J3RA, J3HA, J3SA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874276	7855302VI	online



Getriebemotor

7506537, 7441830, 7510529, 7369298, 7769547

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7859375	7859375VI	online



Ölbrennerpumpen, Zubehör

Suntec AT2V 55C 9672

Vitoflame 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840265	205270	online



Ölbrennerpumpen, Zubehör



Ölpumpe Suntec

Vitoflame 200 Ölbrenner, Caloflame 200 Ölbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840263	205271	online



Magnetspule 24 V AC

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815886	7815886VI	online



Suntec ATE2 45 C 9350

Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840266	7818868VI	online



Suntec ALE 35 C 9333

Vitoflame 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7834264	7822037VI	online



ALEV 35 C 9356 6P 07 00

Vitoflame 300, Rotrix-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840264	7840264VI	online



Ölpumpe AT2V 45 C 9355

Vitoladens 300-W, Vitoladens 333-F, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840266	7840266VI	online

Öldüsen (Spezialdüsen)



Danfoss LE-Ölbrennerdüsen für Viessmann

Die Düsen sind mit “V” markiert und mit dem bekannten Danfoss LE-Ventil ausgerüstet. Verpackungseinheit: 10 Düsen im Karton

Größe	Zerstäubungswinkel	Preis
0,40 Usgal/h	80° H	online
0,50 Usgal/h	80° H	online
0,40 Usgal/h	80° S	online
0,50 Usgal/h	80° S	online
0,60 Usgal/h	80° S	online



Düse 0,32-80°H, Mod. Brenner 19/23 kW

Mod. Brenner 19/23 kW

Artikel-Nr.	Preis
203770	online



Düse 0,40-80°H, Mod. Brenner 27 kW

Mod. Brenner 27 kW

Artikel-Nr.	Preis
203771	online

Danfoss Ölbrennerdüsen „Rotrix“ für Viessmann



Größe	Verwendung	Preis
0,50 Usgal/h	Rotrix-Brenner 18 kW	online
0,60 Usgal/h	Rotrix-Brenner 22 kW	online
0,75 Usgal/h	Rotrix-Brenner 27 kW	online

Ölgebläsebrenner



Vitoflame 200, 22 kW

für Austausch an Vitola-Heizkessel vor Bj. 1999 (15 bis 33 kW)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7441293	7441293VI	online

Regelungen



Standard-Bedieneinheit

Trimatik, Vitodens 100, Vitodens 200, Vitodens 300, Vitopend 200, Vitoplus 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7450155	7450155VI	online



Elektronischer Regler E1.11

Dekamatic

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818068	7818068VI	online



Bedieneinheit BT2

Vitodens 100, Vitodens 200, Vitodens 222, Vitodens 300, Vitopend 100, Vitopend 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819947	7819947VI	online

Regelungen

Bedienteil Vitotronic KW GW HK MW

Calotronic 200, Vitotronic 050, 200, 200-H, 300, 300-K, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823986	7823986VI	online

Bedienteil GWG B2

Vitodens 300, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825182	7825182VI	online

Regelung GG1

Vitodens 200, 300, 333



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825241	7825241VI	online

Regelung Vitodens Scot

Vitodens 300, 333, 343-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825998	7825998VI	online

Regelung Vitodens 300-C

Vitoladens 300-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828520	7828520VI	online

Regelung GG2 rlu

Vitopend 200, WHEA, WHKA, WH2A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833175	7833175VI	online

Vitotronic 200 HO1A

Vitocrossal 300, Vitodens 222-F, 242-F, 333-F, 343-F, Vitoladens 300-C, 333-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837174	7834804VI	online

Regelung Vitotronic 200 HO1B

Vitodens..., Vitocrossal..., Vitoladens...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7862299	7837603VI	online

Regelung VBC132-A.06.401

Vitodens 222, 242, 333, 343



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838380	7838380VI	online

Regelung VBC132-A06.101

Vitosolar 200, VC132-A04..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838382	7838382VI	online

Regelung VBC132-A06.201

Vitodens 222-F, VBC 132-A04..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838383	7838383VI	online

Regelung VBC130-A06.101

Vitodens 200, 300, 333, 222



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838384	7838384VI	online

Regelung VBC133-A06.101

VBC133-A04.., Vitocrossal 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7838387	7838387VI	online

Regelung VBC120-A10.101

Vitopend 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7866776, ersetzt 7862218	7862218VI	online

Regelung VBC138-A10.1xx

Vitodens 200 W...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7863496	7862219VI	online

Regelung VBC141-C00.002

Vitoladens 300...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7862231	7862231VI	online

Regelung VBC133-A04.3xx

Vitocrossal 300...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7862236	7862236VI	online

Regelungen



Vitotronic 200 HO1C

7498628 , 7452949, 7452948, 7452949, 7494834, 7494832

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7863703	7863703VI	online

Reinigungszubehör



Reinigungsbürste D = 120 mm, M10

Vitola 055, 100, 111, 200, Vitoladens 300-T

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7223866	352065	online



Einfachdüse

7240303

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810245	7810245VI	online



Reinigungsbürste (D = 30/20 x 80 mm - M10)

VitoCell-comferral, Vitola 055, Vitola 100, Vitola-comferral

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7810554	7810554VI	online



Reinigungsbürste 28/13x80 mm, L = 500 mm

Atmotherm, Litola, Litola-CL

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815013	7815013VI	online



Reinigungsbürste 80/60x100mm, M10

Calorond 050, 055, Vitorond 100, 111, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818562	7818562VI	online



Reinigungsspachtel

Viessmann Wärmetauscher

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7883995	7840112VI	online

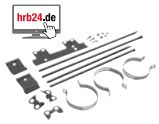


Ersatzspachtel-Set

Wärmetauscher

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840346	7840346VI	online

Renox-Bausätze



Renox-Bausatz 18/24 kW

Edelstahl-Kessel

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7085458	7085458VI	online



Renox-Bausatz 24/28 kW

Atola (7518246), Atola-RN (7518287)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7253761	7253761VI	online

Schaltuhren



Analog-Schaltuhr 45x130mm

WPS, WPL,Tetramatik A, B, Pentamatik W, K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7037481	301500	online



Analog-Schaltuhr

S 10, GK/WS, F/WS, F/RS

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815355	301501	online



Digital-Schaltuhr

Tetramatik

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815363	7815363VI	online

Schnellentlüfter



Schnellentlüfter

Eurola, Mirola, Vitodens 200, Vitola 111, Vitola 200, Vitoladens 300-C Vitorond 222

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815534	7815534VI	online



Schnellentlüfter

Vitocal 222-G, Vitocal 242-G, Vitocal 343

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817927	7817927VI	online

Schnellentlüfter

Schnellentlüfter G 3/8“

Vitodens 200-W, 222, 300, 300-W, 333, 333-F, 343-F, Vitoladens 300-W, 333-F, Vitopend 100, 100-W, 200, 200-W



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819971	7819971VI	online

Entlüfter

HK Pumpe



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828750	7828750VI	online

Siphon

Siphon Viessmann, 7828426 7828426VI



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828426	7828426VI	online

Siphon

WB 3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823335	7823335VI	online

Strömungswächter Strömungskontrollschalter

Strömungswächter

Vitodens 200, 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7843834	7817683VI	online

Strömungswächter

Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818547	7818547VI	online

Strömungswächter Gas-Wandgerät

Vitodens 100, 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819383	7819383VI	online

Strömungskontrollschalter

Vitodens 200 45/60 kW, Hydraulik 45/60 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826542	7826542VI	online

Strömungskontrollschalter

Vitodens 200 80/105 kW, Hydraulik 80/105 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828795	7828795VI	online

Temperaturregler, STB´s

Zusatzkasten Milivolt STB

Edelstahl-Kessel, Atola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7814321	224701	online

Temperaturregler

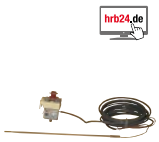
Mirola, Tetramatik, Unomatik, Longomatik, Duomatik, Trimatik..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819410	7819410VI	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer

Calotronic 100, 150, 200, Dekamatik, Duomatik, Tetramatik, Trimatik, Unomatik, Vitotronic 100, 150, 200, 300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820036	7820036VI	online

Temperaturregler

Calotronic 100, 150, 200, Duomatik, Mirola, Trimatik



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7830198	7830198VI	online

Thermoelemente

Thermoelement mit Thermoweiche, 300 mm lang

Edelstahl-Kessel Halbautomat, EH 11-46, Atola AH 63-84, AHN 10-91, AHA 10-46



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815449	252361	online

Thermoschalter



Thermoschalter

Vitodens 100, 200, 222-W, 300, 333, Vitopend 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825487	7825487VI	online

Überströmleitungen, Überströmventile



Überströmleitung mit Sicherheitsventil

Vitopend 100, 200, 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7823511	7823511VI	online



Überströmventil

Vitodens 100, 200, Vitopend 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825468	7825468VI	online



Sicherheitsventil 3bar, D=19,9 x 1/2“

Vitopend, Vitodens

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833037	7833037VI	online



Sicherheitsventil 3 bar

Vitodens 100-E, 222-F, 222-W, 242-F, 333-F, 343-F, 333-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837400	7837400VI	online



Sicherheitsventil 3bar

Vitovalor, Vitodens 200-B 13 kW, 19 kW, 26 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7837892	7837892VI	online

Umwälzpumpen, Pumpenmotore



Umwälzpumpe VIUPE 60

WB 2, Vitoplus 300, Vitodens 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874668	274858	online



Umwälzpumpe W-HE SC-O

Divicon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7875038	7428250VI	online



Flansch Doppelpumpe VIDHU

Vitodens WB3, 300, Eurola 164..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7516444	7516444VI	online



Umwälzpumpenmotor VIZ2-3

Vitodens 222, 333, Vitopend 222, 222-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822354	7822354VI	online



Pumpenmotor 7 m

Vitodens 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826458	7826458VI	online



Umwälzpumpenmotor

Vitodens 333, 333-F, VIZRS 15/4-3 Ku

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828188	7828188VI	online



Umwälzpumpenmotor VIUP15-30

Vitodens 100-E, Vitodens 222-F, Vitodens 242-F, Vitodens 333-F, Vitodens 343-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831687	7831687VI	online



Umwälzpumpenmotor VIUPM2 50

Vitodens 300, Hydraulik BT3..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835805	7835805VI	online



Umwälzpumpenmotor VIUPM2 50

Aqua-Platine Umlauf, Aqua-Platine Kombi 18kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7842177	7842177VI	online



Pumpenmotor G-HE KM

Hydraulik BT3.., Kombi Sigma, VD222,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7843938	7843938VI	online



Umwälzpumpe

7956372, 7727495, 7727496, 7733737, 7733738, 7727497

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7868538	7868538VI	online

Umwälzpumpen, Pumpenmotore

Pumpenmotor W-HE SCA



Vitocal 300, 343, 200, Vitodens 343, 222, 242

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7874716	7874716VI	online

W-HE 130 SCU

7247316, 7247341, 7346895, 7346897, 7417666, 7424757, 7266365

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7875871	7875871VI	online

W-HE 130 SCU

7439214 , 7439215, 7465465, 7465466, 7465467

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7875874	7875874VI	online

Pumpenmotor G-HE KM



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7876412	7876412VI	online

W-HE 130 EC 0-10V

7501311, 7369560, 7501314, 7369558, 7576228, 7571342, 7571266

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7883021	7883021VI	online

G-HE 130 KM

7144152, 7144153, 7144155, 7142124, 7170192, 7170193, 7159979

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7890180	7890180VI	online

Stratos Para-C 25-180/12 (0-10V)

7501318 , 7501319, 7369578, 7369564, 7501320

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7894013	7894013VI	online

Ventileinsätze

Ventileinsatz



Vitodens 242,343, Hydraulikblock..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827932	7827932VI	online

Ventileinsatz UCL



Vitodens 100, 111, 200, 222, 242, 333, 300,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7858946	7858946VI	online

Wärmedämmplatten, Wärmedämmblöcke

Wärmedämmplatte BV17, 31



Vitola-un..., Vitola-u..., Vitola-bifferal..., Rudomat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812205	7812205VI	online

Wärmedämmplatte BV18, 32



Mono-Vitola..., Vitola-u..., Vitola-bifferal..., Rudomat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812206	7812206VI	online

Wärmedämmplatte BV19, 33



Mono-Vitola..., Vitola-u..., Vitola-bifferal..., Rudomat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812207	7812207VI	online

Wärmedämmplatte BV21, 35



Mono-Vitola..., Vitola-u..., Vitola-bifferal..., Rudomat...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812208	7812208VI	online

Wärmedämmblock 15/18 kW



VitoCell-comferral, Vitola 055, 100, 111, 200, Vitola-biferral, Vitola-biferral-FB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819178	7819178VI	online

Wärmedämmblock 22 kW



VitoCell-comferral, Vitola 055, 100, 111, 200, Vitola-biferral, Vitola-biferral-FB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819179	7819179VI	online

Wärmedämmblock 27/33 kW



VitoCell-comferral, Vitola 055, 100, 111, 200, Vitola-biferral, Vitola-biferral-FB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819180	7819180VI	online

Wärmedämmplatten, Wärmedämmblöcke



Wärmedämmring

Vitodens 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827845	7827845VI	online



Wärmedämmring

Vitocrossal 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828339	7828339VI	online



Wärmedämmring

Vitodens 200-W, 222-F, 222-W, 242-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828346	7828346VI	online



Wärmedämmring

Vitodens 200 48 kW, 66 kW, Vitodens 300 49 kW, 66 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828347	7828347VI	online



Wärmedämmring

Vitodens 333, 343, 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828349	7828349VI	online



Wärmedämmblock

Vitodens 2..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7830016	7830016VI	online



Wärmedämmblock

VI-Brenner, Condensola, Vitola-biferral

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833458	7833458VI	online



Wärmedämmblock BV32/42

VI-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833459	7833459VI	online



Wärmedämmblock BV33/43

VI-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833460	7833460VI	online



Wärmedämmblock BV35/45

VI-Brenner, Vitola-biferral

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833461	7833461VI	online



Wärmedämmblock BV36/46

VI-Brenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7833462	7833462VI	online



Wärmedämmring

Matrix-Zylinderbrenner 19-35 kW, C3TA 19 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7836998	7836998VI	online



Wärmedämmblock CHE

7722319 , 7722320, 7722321, 7722322, 7722326, 7722335, 7722336

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867110	7867110VI	online



Wärmedämmring

WB2B, Vitodens 200, 45-105 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7828337	7828337VI	online

Wärmetauscher



Plattenwärmetauscher

Vitopend 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7817471	7817471VI	online



Plattenwärmetauscher

Vitodens 222, 333, 333-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822474	7822474VI	online

Wärmetauscher

Reinigungsspachtel

Viessmann Wärmetauscher



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7883995	7840112VI	online

Wartungssets

Wartungsset

Vitodens / Vitoladens



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870561	7870561VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 200-W 26/30/35 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870562	7870562VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 200/222/242 15/19 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870563	7870563VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 200 13/19 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870564	7870564VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 2xx 19/26/30/35 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870565	7870565VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 200 17/26/30/35 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870566	7870566VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 300/333/343 11/19 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870567	7870567VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 300/333/343 13/19 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870568	7870568VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 300/333/343 13/19 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870569	7870569VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 300/333 26/25 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870570	7870570VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 33/333 26/35 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870571	7870571VI	online

Wartungsset Vitodens

Vitodens 300/333 26/35 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870572	7870572VI	online

Wartungsset

Vitoladens BC3 12/18 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870573	7870573VI	online

Wartungsset

Vitoladens BC3 15/22 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870574	7870574VI	online

Wartungsset

Vitoladens J3RA 18/22 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870576	7870576VI	online

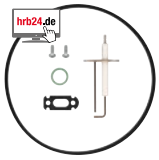
Wartungsset

Vitoladens 300-C, 27 kW, 29 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7870577	7870577VI	online

Wartungssets



Wartungsset

Vitodens 100-W/111-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871988	7871988VI	online



Wartungsset

Vitodens 200 WB2A, 7176540, 7176541, 7176543, 7186846

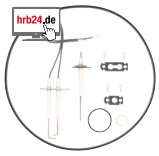
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871990	7871990VI	online



Wartungsset

Vitodens 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871991	7871991VI	online



Wartungsset

Vitodens 200-W B2HA 45-60kW

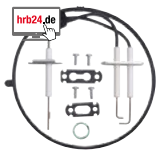
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871992	7871992VI	online



Wartungsset

Vitodens 200-W B2HA 80-100kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871993	7871993VI	online



Wartungsset

Vitodens 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7871994	7871994VI	online



Wartungsset

Vitodens 333, 343, Vitovalor

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7890137	7890137VI	online

Wasserdruckschalter, Wasserschalter



Wasserdruckschalter

VW 2, 3, Vitodens 200, Eurola...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7820384	224707	online



Wasserschalter

Pendola PWL, PUL, PWK, PUK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819992	224708	online



Wasserschalter

Condutherm, Vitodens 100, 200, Vitopend 100, 200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819805	7819805VI	online



Wasserschalter, kurz

Vitodens 200, 300, Vitopend 100, 200, 200-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822762	7822762VI	online

Zündbrenner



Zündbrenner

Vitogas 100, 300, Rexola, Rexola-Bif...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822652	251400	online



Zündbrenner

Atola Kompakt, Atola AH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812662	251401	online



Allgas-Zündbrenner

Edelstahl-Kessel Halbautomat, EH 11-46, EBR 24-46

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7812877	251402	online



Zündgasrohr

AH.., AHA.., AHK.., AHN.., AHR.., Atola, Atola-Kompakt.., Vitogas 050, Vitogas 100-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7250967	7250967VI	online



Zündbrenner

Atmotherm, Litola-CL

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7383249	7383249VI	online

Zündbrenner

Zündbrenner

160..,AHA.., AHN.., AHR.., Atola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813051	7813051VI	online

Zündbrenner

Pendola



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819990	7819990VI	online

Zündbrenner

Vitogas 100-F, Vitogas 200-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826776	7826776VI	online

Zündkabel

Zündleitung

Vitogas GS 1, 3, 100, Rexola RV 11-29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7380258	251503	online

Ionisationseleitung

Vitogas GS 3, Rexola RV 11-29, Atola AVN, Rexo-la-bif. 11-29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7380259	251504	online

Zündleitungen (Satz)

Rotrix-Brenner



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813567	7813567VI	online

Zündleitungen (Satz)

Vitoplus 300 VP3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7816317	7816317VI	online

Zündstecker

Edelstahlkessel, Condensola, Mirola, Atola..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815357	7815357VI	online

Widerstands-Zündleitung

Proflame, Bluetwin, Blueflame



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7815390	7815390VI	online

Zündleitungen (Satz)

Caloflame 200, Vitoflame 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7818073	7818073VI	online

Zündleitungen (Satz)

VItoladens 300-W, 333-F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7825660	7825660VI	online

Ionisationsleitung PSV

Brenner GS1.., Vitogas 200, 100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826779	7826779VI	online

Satz Zündleitungen

Vitoladens 300-C, J3RA, BC3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827952	7827952VI	online

Zündtrafos, Zündgeräte

Zündtrafo Danfoss EBI

BE...



Artikel-Nr.	Preis
211500	online

Zündtransformator ZM 20/10

Vitoflame 100 Ölbrenner, Proflame-Ölbrenner, Bluetwin-Ölbrenner, Unit-Ölbrenner PS, RL



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819463	212101	online

Zündeinheit DCZ 2/24

Eurola LT, WB 2, Vitopend WHE, WB 3, WB 2, Vitopend WH 2, 1, Vitodens 200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7819975	212104	online

Zündtrafos, Zündgeräte



Zündtransformator

721.., 725., Vitoflame 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7813514	7813514VI	online



Adapter Zündbaustein 230 V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822467	7822467VI	online



Zündgerät ZAG 2XV 01/010, 230 V

Vitocrossal 300, Vitodens 200, 300, 333, 343-F, Vitopend 100, 200, 200-W, 222, 222-W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7822555	7822555VI	online



Zündgerät ZTÜ 230 V, 60 Hz, 2 x 7 kV

Vitoladens 300-W, Vitoladens 333-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855288	7827020VI	online



Zündgerät

Vitocrossal 300, Vitodens 200-W, 222-F, 222-W, 242-F, 300-W, 333-F, 343-F

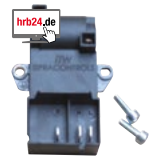
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7827957	7827957VI	online



Elektr. Zündelement

Vitoligno 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7831268	7831268VI	online



Zündgerät

Matrix-Kugelbrenner, Matrix-Zylinderbrenner

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7835633	7835633VI	online

Zündgerät

7544731, 7544732, 7544733, 7544734, 7544738, 7544739, 7544740, Vitodens 222-F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867221	7867221VI	online



Zündeinheit

Vitogas 100, 300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7380251	251603	online



ZTÜ 230 V, 50/60 Hz

Vitoflame 300 Ölbrenner VHG 18 bis 33 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7855287	7855287VI	online

Zylinderflammkörper



Zylinderflammkörper 19kW

Matrix-Zylinderbrenner, Vitodens 200, 222

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826512	7826512VI	online



Zylinderflammkörper 26/35kW

Matrix-Zylinderbrenner, Vitodens 200, 222, 242

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7826513	7826513VI	online



Zylinderflammkörper Matrix plus

7544731, 7544732, 7544733, 7544734, 7544738, 7544739, 7544740

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7867180	7867180VI	online

Ausdehnungsgefäße

10 Liter Gefäß

WTC 15-A, WTC 25-A, WTC 32-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101140027	48101140027WE	online

Brenneroberfläche

Brenneroberfläche

WTC 15-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130492	48101130492WE	online

Brenneroberfläche

WTC 25-A, WTC 32-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48111130492	48111130492WE	online

Dichtungen

Dichtung Flansch

WL 5, WG 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105001147	213700	online

Dichtung Flansch

WL 10, WL 15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14201301207	213705	online

Dichtung Flansch

WL 20-A (Z), WL 20-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120001147	213710	online

Flanschdichtung

WL 5-B LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105001217	24105001217WE	online

Flanschdichtung

WL 10-D, WG 10-D



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24111001107	24111001107WE	online

Flanschdichtung

WL 20-C, WG 20-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24121001107	24121001107WE	online

Flanschdichtung

WL 30-C, WG 30-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24131001147	24131001147WE	online

Flanschdichtung

WL 40, WG 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24140001147	24140001147WE	online

Flanschdichtung

WL 5-PB-H purflam



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505001287	24505001287WE	online

Isolierung Brennerplatte

WTG 14-18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45021030037	45021030037WE	online

Isolierung Brennerplatte

WTG 14-18 N/F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45025030037	45025030037WE	online

Isolierung Brennerplatte

WTG 22-36



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45041030037	45041030037WE	online

Isolierung Brennerplatte

WTG 22-26 N/F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45045030037	45045030037WE	online

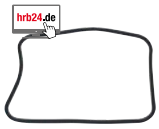
Isolierung Brennerplatte

WTG 30-34, WTG 30-34 N/F



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45061030037	45065030037WE	online

Dichtungen



Dichtung f. Wartungsdeckel

WTC 15-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130057	48101130057WE	online



Brennerdichtung

WTC 15-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130147	48101130147WE	online



Dichtung

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130237	48101130237WE	online



Dichtung f. Wartungsdeckel

WTC 25/32-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48111130057	48111130057WE	online



Brennerdichtung

WTC 25/32-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48111130147	48111130147WE	online



Dichtung Wärmetauscher

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121130357	48121130357WE	online



Dichtung 24 x 17 x 2 mm

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121130417	48121130417WE	online



Brennerdichtung 1 mm

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121130477	48121130477WE	online



Brennerdichtung 4 mm

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121130577	48121130577WE	online



Dichtung 30 x 20 x 2 mm

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121140267	48121140267WE	online



Dichtung f. Wartungsdeckel

WTC 45/60-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48140130057	48140130057WE	online



Brennerdichtung

WTC 45-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48141130657	48141130657WE	online



Brennerdichtung

WTC 60-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48161130077	48161130077WE	online

Druckwächter



Druckwächter LGW 3 A 1, 1,2 mbar

WG 5, WG 10/0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23005024042	691343WE	online



Druckwächter LGW 10/A2

WG 10/1, WG 20, WG 30-C, WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
691370	691370WE	online

Düsenstockölvorwärmer



Heizpatrone

WL 10, WL 20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24210010192	217625	online



Düsenkopf mit Ölvorwärmung

WL 5-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24205010172	24205010172WE	online

Elektroden

Zündelektrode links
L (Z) 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11156410017	11156410017WE	online

Zündelektrode rechts
L (Z) 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11156410027	11156410027WE	online

Zündelektrode
R 7 LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11176214407	11176214407WE	online

Zündelektrode links
L (Z) 7+8



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11176410037	11176410037WE	online

Zündelektrode rechts
L (Z) 7+8



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11176410047	11176410047WE	online

Zündelektrode links
L (T) 5-8



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11179410047	11179410047WE	online

Zündelektrode rechts
L (T) 5-8



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11179410057	11179410057WE	online

Zündelektrode links
G 9-11, RGL/RGMS 8-11, RL8-11, RMS 7-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11197410077	11197410077WE	online

Zündelektrode rechts
G 9-11, RGL/RGMS 8-11, RL8-11, RMS 7-11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11197410087	11197410087WE	online

Zündelektrode links
L (T) 9+10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11199410047	11199410047WE	online

Zündelektrode rechts
L (T) 9+10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11199410057	11199410057WE	online

Zündelektrode links
RL 3, RL 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12136410067	12136410067WE	online

Zündelektrode rechts
RL 3, RL 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12136410077	12136410077WE	online

Ionisationselektrode
G 9-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
15132714197	15132714197WE	online

Zündelektrode links
G 1+3, RGL 1+3, GL 1+3, G 5-8, GL 5-9, RGL 5-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
15132714337	15132714337WE	online

Ionisationselektrode
G 1+3, G 5-7

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
15132714347	15132714347WE	online

Ionisationselektrode
G 8

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
15132714357	15132714357WE	online

Zündelektrode rechts
GL 1+3, GL 5-9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
15532714207	15532714207WE	online

Elektroden



Doppelzündelektrode

WL 5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24110010017	210505	online



Zündelektrode

WL10/2-D / WL 10/3-D, WL 10-A, WL 15-A, WL 10-B, WL 5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120010197	210510	online



Doppelzündelektrode

WL 20-3

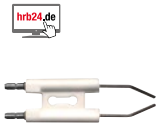
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120010267	210515	online



Doppelzündelektrode

WL30-C, WL-30-A, WL 30-ZA, WL 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24130010257	210520	online



Zündelektrode

WL 10/2-D Ausf. 1 LN, WL 20/1-C, WL 20 Ausführung LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120014527	210525	online



Zündelektrode

WL 20/2-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24121010047	210530	online



Zündelektrode

WG 5, WG 10, WG 20, WG 30, WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23220014217	210535	online



Ionisationselektrode

WG 5, WG 10, WG 20, WG 30, WG 40, G 5-LN,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23210014207	210540	online



Zündelektrode

WG 1-3, WG 30, G-NA 1+B, 30/40 NA, G-LN 1+3, G 5+7-LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13210114037	210555	online



Ionisationselektrode

WG 1-3, WG 30, G-NA 10+B, 30/40 NA, G 7-LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
13210114047	210560	online



Zündelektrode

WL 2/0

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14121310147	210565	online



Doppelzündelektrode

WL 10-2, WL 20-A, WL 10-B, WL 15-B, WL 20/1-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120010187	210570	online



Doppelzündelektrode

WL 10 (bis Baujahr 1988)

Artikel-Nr.	Preis
210575	online



Doppelzündelektrode

WL 20 (bis Baujahr 1988)

Artikel-Nr.	Preis
210580	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

WTC 25 N

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121130067	210590	online



Zündelektrodensatz

WL 5-PH-H (ME 1.xx)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505014167	210595	online



Ionisationselektrode mit Kabel

WTC 15-A, 25-A, 32-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130162	210596	online

Elektroden

Ionisationselektrode

WTC 45/60-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48140130082, alt: 48140130042	210597	online

Ionisationselektrode

WTG 9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45011030517	210598	online

Ionisationselektrode

WTG 14-34



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45021030107	210599	online

Zündelektrodensatz MB 900

WL 5-PA



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505014457, alt: 24505014367	210600	online

Doppelzündelektrode

WL 30-C Ausf. LN, WL 40 Ausf. LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24130010187	210601	online

Zündelektrode

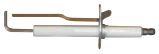
WTC 15-A, 25-A, 32-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130227, neu: 48101130172	210602	online

Zündelektrode

WTC 45/60-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48140130162	210603	online

Zündelektrode

WTG 9-34



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45011030507	210604	online

Zündelektrode links

L (Z+T) 1+3, L (Z) 9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21116310117	21116310117WE	online

Zündelektrode rechts

L (Z+T) 1+3, L (Z) 9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21116310127	21116310127WE	online

Zündelektrode links

RL 7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21140410207	21140410207WE	online

Zündelektrode rechts

RL 7



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21140410217	21140410217WE	online

Zündelektrode links

M 3 (zweistufig), M/MS 5-9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21216310207	21216310207WE	online

Zündelektrode rechts

M 3 (zweistufig), M/MS 5-9



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21216310217	21216310217WE	online

Zündelektrode links

M 1 (zweistufig)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21216310297	21216310297WE	online

Zündelektrode rechts

M 1 (zweistufig)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
21216310307	21216310307WE	online

Ionisationselektrode

G-LN 1+3



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23210014207	23210014207WE	online

Elektroden



Zündelektrode

WL 5-2LNB, WL 10/1-D Ausf. 1 LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24110010017	24110010017WE	online



Zündelektrode Standard/LN

WL5-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105010137, alt: 24120010197	24120010197WE	online



Zündelektrode

WL 30-C Ausf. LN, WL 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24130010187	24130010187WE	online



Zündelektrodensatz MB 800

WL 5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505014447	24505014447WE	online



Zündelektrodensatz MB 900

WL 5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505014457	24505014457WE	online



Zündelektrode

WTG 14-34 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45015030247	45015030247WE	online



Ionisationselektrode

WTG 14-34 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45025030067	45025030067WE	online



Zünd- u. Ionisationselektrode

WTC 25 N/F

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48121130082	48121130082WE	online

Feuerungsautomaten



Siemens LOA24.171B27

Buderus BE1.0-2.2, RE/DE, TE, TZ, OE, LE, SE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Buderus 7747007988	207000	online

Feuerungsmanager



Feuerungsmanager W-FM05

WL 5-B, WL 10-D, WL 20-C, WG 5, WG 10-C (einstufig), WG 20-C (einstufig)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
600470	207270	online



Feuerungsmanager W-FM05.113

WL 5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
600472	600472WE	online



Feuerungsmanager W-FM10

WL10-D, WL 20-C, WG 10-C (Z), WG 20-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
600475	600475WE	online

Flammenüberwachung



QRB 1 B, Stecker 2-polig

Weishaupt WL 10, 15, 20-A (Z)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14201312142	207160	online



Flammenfühler QRB1B, Stecker 3-polig

Weishaupt WL 5-B, WL 10-D, WL 20-C Ausf. LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105012022	207161	online



QRC1 AA.1623 C27 mit Stecker Nr. 13

WL 5-PA-H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
600588	600588WE	online

Flammenüberwachung

QRB4A 420 mm

WL20-WL40 WL20 => Standard WL30/40 => Standard und Ausf.LN mit W-FM25



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24121012052	24121012052WE	online

Flammenfühler QRB1A

WL 20-C, WL 30-C, WL 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24131012012	24131012012WE	online

Flammenfühler

WL 30-C Ausf. LN, WL 40 Ausf. LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24131012022	24131012022WE	online

Flammenfühler QRB1C

WL 5-B LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105012042	24105012042WE	online

QRB4B 420 mm, mit 3-poligem Stecker

WL5-WL20 WL5 => Standard WL10 => Standard und Ausf.LN WL20 => Ausf. LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105012072	24105012072WE	online

Flammrohre

Flammrohr mit Stauring

W 5/1-B



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105014042	24105014042WE	online

Flammrohr

W 5/1-B-LN für WTU



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105014062	24105014062WE	online

Flammrohr

W 5/2-B



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105014082	24105014082WE	online

Flammkopfaufsatz

WL 5/2 LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24110014102	24110014102WE	online

Flammrohr MB 800 (ME=1.xx)

WL 5-PB-H purflam



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24005014057	24505014157WE	online

Flammrohr MB 900 (ME=2.xx)

WL 5-PB-H purflam



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24005014077	24505014387WE	online

Gasregelblöcke

Gaskombiventil

WTC 15-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101130132	48101130132WE	online

Gaskombiventil

WTC 25-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48111130222, alt: 48111130132	48111130132WE	online

Gaskombiventil

WTC 32-A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48130130222, alt: 48130130132	48130130132WE	online

Mehrfachstellgerät W-MF055D01, 1/2“

WG 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605240	605240WE	online

Mehrfachstellgerät W-MF055D01S22

WG 10/0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605284	605284WE	online

Gasregelblöcke



Mehrfachstellgerät W-MFSE507

WG 10 Ausf. Z-LN, ZM-LN, WG 20 Ausf. Z+ZM-LN, WG 30-C, WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605320	605320WE	online



Mehfachstellgerät W-MFSLE507

WG 10 Ausf. LN

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605326	605326WE	online



Honeywell VR4605CA1142B

WTG 14-22

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605563	605563WE	online



Honeywell VR4605C1169B

WTG 26-34, WTG 14-34 (IT)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605564	605564WE	online



Honeywell VR4605C1177

WTG 13-34

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
605565	605565WE	online

Gebläseräder



Gebläserad 119 x 41,4-L

WL 5-B, WG 5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24105008012	24105008012WE	online



Gebläserad 157 x 47-L S1

WL 10-D, WG 10-D

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24111008042	24111008042WE	online



Gebläserad 160 x 61,6 S1

WL 20-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24121008032	24121008032WE	online



Gebläserad 180 x 71,6-L S1

WL 30-C, WG 30-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24131008022	24131008022WE	online



Gebläserad 190 x 81,8-L S1

WL 40, WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24140008032	24140008032WE	online

Glühstäbe



Glühstab 165 mm

WTG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45011030397	45011030397WE	online



Glühstab 190 mm

WTG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
45041030047	45041030047WE	online

Kupplungen



Kupplung Weishaupt WL10, 15, 20 A, 1420130901/2

WL 10-A, WL 15-A, WL 20-A(Z)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14201309012	206580	online



Kupplungsmittelstück aus Kunststoff

WL 10-A, WL 15-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
14201309017	206585	online



Kupplungsmittelstück aus Kunststoff

WL 20-A(Z), WL 30-A(Z)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120009017	206590	online

Motore



Stellantrieb W-ST01/4

WL 10, WL 20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
651026	218600	online

Motore

Motor ECK02/H-2/1, 40 W

WG 5, WG 10/0



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23005008012	23005008012WE	online

Motor, 75 W, 50 Hz

WL 5-B



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24005008012	24005008012WE	online

Motor ECK 05/A-2, 420 W

WL 30-C, WG 30-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24031007032	24031007032WE	online

Motor ECK 06/A-2, 590 W

WL 40, WG 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24040007032	24040007032WE	online

Stellantrieb W-ST 02/1, 230 V

WL 5-B, WG 5



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
651047	651047WE	online

Stellantrieb W-ST02/2

WL 10-D, WL 20-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
651049	651049WE	online

Motor, 90 W, 60 Hz

WL 5-B



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24005008022	652061WE	online

Motor ECK04/A-2, 230 V, 50 Hz

WL 20-C, WG 20-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
652084	652084WE	online

Motor ECK 03/H-21/1

WG 10/1, 160°



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
652115	652108WE	online

Motor ECK03/H-2, 230 V, 50 Hz

WL 10-D



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
652110	652110WE	online

Ölbrennerpumpen

Suntec ALE 35 C 9540 (9545)

Weishaupt WL 10 A, WL 20 A, WL 30 A



Artikel-Nr.	Preis
205155	online

Suntec ALEV 30 C 9300

WL 10 A, WL 20 A, WL 30 A



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
601857	205240	online

Suntec ALV 30 C 9611

WL 5-A, WL 10-C, WL 20-C



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
601858	205250	online

Suntec ALV 65 C

WL 30-C, W 30 Z-A, WL 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
601741	205260	online

Suntec AT2V 45 C

WL 10-D Ausf. Z, WL 20/1-C-Z, WL 30-C Ausf. LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
601865, alt: 601142	601142WE	online

Suntec AT2V 55 CK 9605

WL 40 Ausf. LN



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
601866	601742WE	online

Radialventilatoren

Radialventilator kpl. mit EC-Motor

WL5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505008012	24505008012WE	online

Temperaturschalter



Temperaturschalter 45°

WL 10 A, WL 15 A, WL 20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24210010202	217620	online



Temperaturschalter 55 CEL

WL 5-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24205010272	24205010272WE	online



Temperaturschalter

WL 5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505010192	24505010192WE	online

Umwälzpumpen

UPM3 15-70 GGMBP3 AZA

WTC 15-A, WTC 25-A, WTC 32-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101140252	48101140252WE	online

Wärmetauscher



Wärmetauscher

WL 5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505010072	24505010072WE	online

Wartungs-Sets, Werkzeug



Wartungs-Set

WTC 15-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel, Brennerdichtung, Gasdichtung 17 x 24 x 2, Dichtung Siphon, Anleitung, Kunststoffkoffer

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48101100172	48101100172WE	online



Wartungs-Set

WTC 25-A, WTC 32-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel, Brennerdichtung, Gasdichtung 17 x 24 x 2, Dichtung Siphon, Anleitung, Kunststoffkoffer

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48111100172	48111100172WE	online



Wartungs-Set

WTC 45-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel, Brennerdichtung, Gasdichtung 17 x 24 x 2, Dichtung Siphon, Anleitung

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48140100172	48140100172WE	online



Wartungs-Set

WTC 60-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel, Brennerdichtung, Gasdichtung 17 x 24 x 2, Dichtung Siphon, Anleitung

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48160100172	48160100172WE	online



Reinigungs-Set Wärmetauscher

WTC 15A, WTC 25A, WTC 32A, WTC 45A, WTC 60A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48100000572	48100000572WE	online



Wartungsset

WTC-GW 25-B, WTC-GW 32-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48311100252	48311100222WE	online



Wartungsset

WTC-GW/GB 15-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48301100252: alt 48301100222, 48301100232	48301100222WE	online



Reinigungs-Set im Kunststoffkoffer

WTC 15...32-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48300000392	48300000392WE	online

Wartungs-Sets, Werkzeug

Serviceset 1 (kleine Wartung)

WTC 25 N/F: Brennerdichtung 4 mm, Brennerdichtung 1 mm, Dichtung 24 x 17 x 2, Dichtung 30 x 20 x 2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48010000122	48010000122WE	online

Serviceset 2 (große Wartung)

WTC 25 N/F: Reparatur-Set Befestigung, Zünd- u. Ionisationselektrode, Dichtung, Brennerdichtung 4 mm, Brennerdichtung 1 mm, Dichtung Wärmetauscher, Dichtung 24 x 17 x 2, Dichtung 30 x 20 x 2, Reinigungsbürste



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48010000132	48010000132WE	online

Nachrüstset

WTC 25 N/F: Brennerdichtung 4 mm, Brennerdichtung 1 mm, Dichtung Wärmetauscher, Isolierung-Set Abdeckplatten, Dichtung 24 x 17 x 2, Dichtung 30 x 20 x 2, Zünd- u. Ionisationselektrode, Dichtung Elektrode, Zündstecker

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48010000142	48010000142WE	online

Wartungs-Set

WTC-OB 20/25-A: Zündelektroden purflam, Dichtung Kondensatwanne, Öldüse, Dichtung Brennergehäuse



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
46200000062	46200000062WE	online

Wartungs-Set

WTC-OB 30-A: Zündelektroden purflam, Dichtung Kondensatwanne, Öldüse, Dichtung Brennergehäuse



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
46200000072	46200000072WE	online

Wartungs-Set

WTC-OB 35-A: Zündelektroden purflam, Dichtung Kondensatwanne, Öldüse, Dichtung Brennergehäuse



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
46200000082	46200000082WE	online

Wartungs-Set

WTC-OB 18-A: Zündelektroden purflam, Dichtung Kondensatwanne, Öldüse, Dichtung Brennergehäuse



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
46200000152	46200000152WE	online

Wartungs-Set

WTC-OB 45-A 2.25B: Zündelektroden purflam, Dichtung Kondensatwanne, Öldüse, Dichtung Brennergehäuse



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
46200000192	46200000192WE	online

Wartungs-Set

WTC-GB 90-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode mit Masseleitung, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel Kondensatwanne, Gasdichtring, Dichtung Brennerflansch, Dichtungen Wartungsdeckel Wärmetauscher, Anleitun



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48200100162	48200100162WE	online

Wartungs-Set

WTC-GB 120-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode mit Masseleitung, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel Kondensatwanne, Gasdichtring, Dichtung Brennerflansch, Dichtungen Wartungsdeckel Wärmetauscher, Anleitu



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48210100162	48210100162WE	online

Wartungs-Set

WTC-GB 170-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode mit Masseleitung, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel Kondensatwanne, Gasdichtring, Dichtung Brennerflansch, Dichtungen Wartungsdeckel Wärmetauscher, Anleitu



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48220100162	48220100162WE	online

Wartungs-Set

WTC-GB 210-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode mit Masseleitung, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel Kondensatwanne, Gasdichtring, Dichtung Brennerflansch, Dichtungen Wartungsdeckel Wärmetauscher, Anleitu



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48230100162	48230100162WE	online

Wartungs-Sets, Werkzeug



Wartungs-Set

WTC-GB 250-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode mit Masseleitung, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel Kondensatwanne, Gasdichtring, Dichtung Brennerflansch, Dichtungen Wartungsdeckel Wärmetauscher, Anleitu

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48240100162	48240100162WE	online



Wartungs-Set

WTC-GB 300-A: Ionisationselektrode, Dichtung Ionisationselektrode, Zündelektrode mit Masseleitung, Dichtung Zündelektrode, Dichtung Wartungsdeckel Kondensatwanne, Gasdichtring, Dichtung Brennerflansch, Dichtungen Wartungsdeckel Wärmetauscher, Anleitu

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48250100162	48250100162WE	online



Wartungsset

WTC-G 45-B, WTC-GW 45-B, WTC-G 60 B, WTC-GW 60-B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48360100172W	48360100172WE	online

Zündkabel



Zündkabel (Paar)

WL 10-A, WL 15-A, WL 20-A

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24120011082, alt: 24020011212	211070	online



Zündleitung, Fühlerleitung, 700 mm

WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23240011042	23031011132WE	online



Zündleitung 370 mm

WL 5-B, WG 5

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23205011042	23205011032WE	online



Zündleitung, Fühlerleitung, 380 mm

WG 20-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23211011032	23221011022WE	online



Zündleitung, Fühlerleitung, 600 mm

WG 30-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23231011042, alt: 23231011032	23231011032WE	online



Zündleitung (Paar), 370 mm

WL 5-PB-H purflam

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24505011032, alt: 24105011022	24105011022WE	online



Zündleitung (Paar), 380 mm

WL 10-D, WL 20-C

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
24111011032	24121011022WE	online

Zündtrafos



Zündgerät W-ZG 01/V

WL 5-B, WL 5-PB-H purflam, WL 10, WL 20, WL 30, WL 40, WG 5, WG 10, WG 20, WG 30, WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
603194	212050	online



Verschlussstopfen für Zündgerät W-ZG 01

WG 5, WG 10, WG 20, WG 30, WG 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
603130	212051	online

Abscheider

Luft-Kältemittel-Abscheider

CHA-07-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207495299	207495299WO	online

Anoden

Anode 650 mm lang

CSW-120, FSW-70, SW 120, TSW 120, SE-2 (H) 150, 200, SE-2 (W) 150, FE/CE-155, 200, SE-1 150-200, 400, SEB-1-400, SEF-1-300, SEM-1/GS-1-500 bis Herstell-Nr. 0284H00313, SED, SED Serie H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2445050	2445050WO	online

Anode 26 x 310

CGS-20/160, 24/200, CGS-2L



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2445128	2445128WO	online

Ausdehnungsgefäße

Ausdehnungsgefäß

GB-E, TGB.., CGB.., CGW.., GCW..,CGS., GU-E.., GU-EK.., GU-1E.., GG-1E.., GU-2E.., GU-2EK.., TGU.., GG-1E., GG-2E.., GG-2EK..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
202000099	274890	online

Ausdehnungsgefäß 10 Liter

CGB-2, CGB-2-K, CGB-2-K, CGS-2L, CGS-2L, CGS-2R, K CGW-2L, K CGW-2L, CGU/CGG-2, CGU/CGG-2, CGU/CGG-2K, CGU/CGG-2K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207071399	207071399WO	online

Brenner, Brennerbefestigung

Brenner Gas GB-20

GB-E(K)-20-S, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2800055	2800055WO	online

Gasbrenner 14 kW ab Baujahr 2016

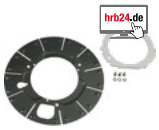
CBG-2, CGS-2, CGW-2, 14 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
280075399	280075399WO	online

Brennerbefestigung

CGB-35/50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8613797	8613797WO	online

Wolf Schraubenset Ausseneinheit, für CHA, 9147055 9147055WO



Artikel-Nr.	Preis
9147055WO	online

Wolf Schraubenset Ausseneinheit, für CHA-16, 9148754 9148754WO



Artikel-Nr.	Preis
9148754WO	online

Brennerlanzen

Brennerlanze

NG-3E 10-48



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
242510599	2425105WO	online

Brennerlanze

NG-31-E/NG-31-ED 70-110, NG-31-E/NG-31-ED 70-110 weiß/achat



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750064	8750064WO	online

Brennkammern und Zubehör

Brennkammer Oberteil

CGB 11, 20, 24, CGS 20/160, 24/160, CGW 11/100, 20/120, 24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
172061899	172061899WO	online

Verdrängerkörper Brennkammer D118

CGB-11/20/24, CGB-2/14/20/24, CGS-20/160,-24/200, CGS-2/14/20/24, CGW-11/100,-20/120,-24/140, CGW-2-14/20/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
173102299	173102299WO	online

Brennkammern und Zubehör



Brennkammertopf

CGB-/ TGC-(K)-20/ CGS-20/160, CGB-(K)24 / TGC-(K)-24, CGB-11, GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/ GB-E(K)-20-S, TGB-11, CGB-(K)-20, CGB-11, CGB-20, MGK-250, TGS-20/160

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2600092	2600092WO	online



Brennkammermantel

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601712	8601712WO	online



Gasgekühlter Brennkammerdeckel D 300

CGB-35/50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611171	8611171WO	online



Leitblech innen Brennkammer

CGB-2, CGS-2, CGW-2, 14/20/24 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8615303	8615303WO	online

Dichtungen



Dichtschnur Keramik

TGB 40/60,GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, GB-E(K)-20-S / GB-E-11,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
164140099	1641400WO	online



Ring-Schlauch-Isolierung

CGB 35/50, TGB 40/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
166823999	166823999WO	online



Isolierung Brennkammertopf D 223

TGB 40/60, CGB-35/50

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
166824099	1668240WO	online



Isolierstein ab BJ 2016

CGB -2, CGS-2, CGW-2- 14-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
166924099	166924099WO	online



O-Ring 36 x 26 x 5

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, CGB-20, CGB-K-20,, CGB-K-24, CGS 20/160, CGW 11/100, CGW 20/120, CGW 24/140

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601928	213793	online



Dichtung Brennkammer oben/unten

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20, TGB-11, CGS 20/160, 24/200, CGW 11/100, 20/120, 24/140

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602133	213795	online



Dichtung Brennkammer seitlich

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602134	213796	online



Dichtung für Abgasrohr DN96/63

Brennwertthermen DN96/63 BW bis Feb. 2008

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2600360	213797	online



Isolierung Oberteil Brennkammer

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601868	213798	online



Isolierung Oberteil Brennkammer

TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602258	213799	online



Isolierung Brennkammertopf

GB-E-11, GB-E-(K)-(S) 20, TGB 11-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601869	213800	online

Dichtungen

Dichtung Brenner

CGB-75/100, TGB 40, 60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602527	213801	online

Brennerdichtung bis 10/99

GB-E(K)-20-S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601932	213802	online

Dichtung Brenner ab 11/99

CGB 11-24, CGS 20/160, 24/200, CGW 11/100, 20/120, 24/140, GB-E-11, GB-E (S) 20, GB-EK (S) 20, TGB (K) 11-20, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601933	213803	online

Dichtung f. Elco Blaubrenner

EK01B.1-4 MH bis 32 kW, Premio Plus 01C.1-3-MH bis 25 kW, TH/EK 01B.3/4/5/7L-T (H), EK 01...NH, EK/EL02...NH/H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414210	2414210WO	online

Dichtung Handlochdeckel B-55/B-155-200

CGW-11/100,-20/120,-24/140, CGW-2-14/20/24, B-155, B-200 außer NK-B-50/63, B-200 für NK-B50/63, FB/CB-155/200, TB 155/200



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
241515099	2415150WO	online

Dichtung Handlochdeckel

SE-2/Serie H/150-750, FE/CE-155/200, CEW-2-200, Se-1/150-750, SEB (1)-400, SEF-1-300, SED Serie H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2445550	2445550WO	online

Dichtung Brennkammer oben/unten

CGB 35,50, TGB 40,60, 2 Stück erforderlich



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
390312999	390312999WO	online

Dichtung Brennkammer oben/unten inkl. Silikonfett

CGB 11-24, CGS-20/160, -24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
390316499	390316499WO	online

Flachdichtung D24x17x2

F3, F3-1, F3-Q, CFK, CFK-1



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
391002899	391002899WO	online

Flachdichtung Flammrohr

TOB-18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
391025499	391025499WO	online

Abgasdichtungen DN60-Abgasrohr

CGB-2, CGS-2, CGW-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3910315	3910315WO	online

Graphitdichtung elektrisch leitfähig, 79,8 x 63,6 x 0,25

CGB-2, CGS-2, CGW-2, 14/20/24 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3910434	3910434WO	online

Dichtung Übergang LAS

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602136	8602136WO	online

Isolierung Oberteil Brennkammer

CGB 11-24, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603041	8603041WO	online

Dichtung Brennkammer

CGB-/ TGC-(K)-20/ CGS-20/160, CGB-(K)24 / TGC-(K)-24, CGB-11, CGB-2-(K)-23/28, CGB-2-(K)-14, CGB-2-20/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603044	8603044WO	online

Dichtungen



Dichtung für Anschluss HKP

CGB-2-(K), CGS-20/160,-24/200, CGS-2L /2R, CGW-11/100,- 20/120, -24/140, CGW-2,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603050	8603050WO	online



Dichtungsset Schwenkverr. Brennk.

CGB (K) 11-24, CGS-20/160, -24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603054	8603054WO	online



Dichtungsset Abgasrohr

CGB 11-24, CGS-20/160,-24/200,CGW-11-100,-20/120,-24/140, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603056	8603056WO	online



Dichtungsset Kippdurchführung VL/RL

CGB-35/50, CGB-K40-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611182	8611182WO	online



O-Ring 320 x 7

CGB 75-100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8612014	8612014WO	online



Dichtung f. Anschlussstück

GB-E-11, GB-E-(K) S 20, TGB (K) 11-20, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8613710	8613710WO	online



Dichtungsset Drehdurchführung

CGB-2, CGB-2-K, CGS-2L, CGS-2R, K CGW-2L, CGB/CGS/CGW-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8614110	8614110WO	online



Flachdichtring Ø20,5x13x2 (10 Stück)

COB 15/ 20/ 29/40, MGK 130-300, TOB 18, CGB 75-100, COB-2-15/20/29/40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751241	8751241WO	online



O-Ring 320 x 8 VMQ

CGB 75-100, COB-15/20/29/40, COB-2-15/20/29/40, TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905729	8905729WO	online



O-Ring

COB-15, COB-20, COB-29, COB-40, MGK-2 800-1000, TOB-18, COB-2-15/20/29/40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905738	8905738WO	online

Wolf Dichtung Handlochdeckel CSW-70, 248239499 248239499WO

Artikel-Nr.	Preis
248239499WO	online



Wolf O-Ring 27x4 (10 Sück), für TGB, 8602525 8602525WO

Artikel-Nr.	Preis
8602525WO	online

Wolf Set Handlochdeckeldichtung SW-120, FSW-120, CSW-120, TSW-120, 8617370 8617370WO

Artikel-Nr.	Preis
8617370WO	online

Drehdurchführungen



Drehdurchführung Brennkammer

CGB 11, 20 (K), 24 (K), CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120, -24/140,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
201302799	2013027WO	online



Schiebestück Drehdurchführung

CGB 11, 20 (K), 24 (K), CGS-20/160,- 24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
201302899	2013028WO	online

Dreiwegeventile



3-Wege Umschaltventil

CGU-2,-2K, CGG-2,-2K, CGG-1K-24/28

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744516	2744516WO	online

Dreiwegeventile

3-Wege Umschaltventil mit Motor

CGU-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274527799	274527799WO	online

3-Wege Umschaltventil

GG-1EK-18, GG-EK-18, GU-1EK-18, GU-EK-18, GG-2-EK/ GU-2-EK-18/24-S,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279920099	278220	online

3-Wege Umschaltventil

GG-1EK-24, GG-EK-24, GU-1EK-24, GU-EK-24, GU-2E-S/TGU, GG-2E-S/TGG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279920199	278221	online

3-Wege Umschaltventil

GG-1E-18, GG-1E-24, GG-E-18, GG-E-24, GU-1E-18, GU-1E-24, GU-E-18, GU-E-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799202	278230	online

3-Wege Umschaltventil

GB-E-11, GB-E (S)-20, GB-EK-(S), GU-2E-(S)/TGU, GU-2EK/TGU-K, GG-2E-S/TGG, GG-2EK/TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799225	278231	online

Adapter für 3-Wege-Ventil

GB-E-11, GB-E (S)-20, GB-EK-(S), GU-2E-(S)/TGU, GU-2EK/TGU-K, GG-2E-S/TGG, GG-2EK/TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799148	278232	online

Dreiwegeventil 1“

CGB-35/50, CGB K 40-35, TGB-40-60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602187	278233	online

Motor Steck Auf/Zu EMV110 HB (230VAC)

CHA-07-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274750199	274750199WO	online

3-Wege-Umschaltventil mit Motor

CGB-2 14-24, CGB-2K 11/24, CGS-2L, CGS-2R, CGW-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274878599	274878599WO	online

3-Wege Umschaltventil

GB-E-11, GB-E(-S)-20, GB-EK(-S), GU-2E (-S)/TGU, GU-2EK/TGU-K, GG-2E-(S)/TGG, GG-2EK/TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601950	8601950WO	online

Drei-Wege-Umschaltventil + Stellmotor, inkl. Klemmringe

BWS 1 6-10, BWS 1 12-16, CPM-1-70



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
9146799	9146799WO	online

Drosselblenden

Drosselblende weiß, 780

CGB 24/35/50, CGS-24/200,-24/140, GB-E(-S)-20, GB-EK (-S)-20, TGB-(K)-20, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
172052299	1720522WO	online

Drosselblende Orange 580

CGB 20, CGS-20/160, CGW-20/120



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
172053299	1720532WO	online

Druckwächter

Differenzdruckwächter

TGG-K-24/TGG-24, TGG-(K)-/GG-2-E(K)-S-18/24,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279915199	250218	online

Differenzdruckwächter

TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, GB-E(K)-20-S, TGB 40/60, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279915599	250222	online

Druckwächter



Gasdruckwächter C60VR40040

MGK (-2) 170-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744142	2744142WO	online



Druckwächter für Abgas

MGK (-2) 100-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751200	2744201WO	online



Gasdruckwächter GW150A5

MGK-2 390-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745398	2745398WO	online



Differenzdruckschalter 78 Pa

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274812599	274812599WO	online



Differenzdruckwächter

GG-1E-18/-24, GG-1EK-18/-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279916099	2799160WO	online



Druckwächter für Abgas

MGK 130-300, MGK-2 130-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751200	8751200WO	online



Druckwächter f. Heizwasser

CGB 75-100, MGK 130-300, COB 15/20/29/40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751201	8751201WO	online



Gasdruckwächter

NG-2E 48, NG-30E/ED 120/ 72/ 96, NG-3E 48

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902460	8902460WO	online

Durchflusssensoren, Durchflussmengenregler



Durchflusssensor axial

CGB 11, 20 (K), 24 (K), CGB K-40-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
244407499	244074WO	online



Flügelraddurchflusssensor

CGB-2, CGB-2K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248448999	248448999WO	online



Drucksensor analog 4,5 bar mit O-Ring

CGB-2. CGB-2K, CGS-2L,-2R, CGW-2, FGB (-K) 28-35, COB-2-15/20/29/40, TOB-18, BWL-1 / 8-14, BWL-1-SB, BWS 1-/6-16

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274478399	2744783WO	online



Kältemitteldrucksensor BWL-1S

BWL-1S(B)-07, BWL-1S(B)-10_14/400V

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274546199	274546199WO	online



Durchflusssensor DN 25 Einsatz

BWL-1S-B, BWL-1S-10/14,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274546299	274546299WO	online



Öldrucksensor

TOB 18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274546499	274546499WO	online



Set Durchflussmengenregler

CGB-2 Kombi

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8615811, alt: 2484416, 248441699	8615811WO	online



Wolf Durchflusssensor DN25 G1 1/4 AG, für CGB-2 23kW, 274478299 274478299WO

Artikel-Nr.	Preis
274478299WO	online

Düsenstöcke, Ölvorwärmer

Ersatzkit für Rapa-Düsengestänge für Brenner

01B.1-4-MH, TH: EK01B.3 L...., 01B.1-4-MH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414295	217705	online

Ölvorwärmer, 252 mm

EK01B.3/4/5/7L-T(H)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2413341	217713	online

Düsenstock Premio Plus bis 32 kW

01B.1-5-MH (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2483088	2483088WO	online

Düsenstock

TOB 18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248428199	248428199WO	online

Feder Düsenstock

TOB-18, COB-2-15/20/29/40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
349044899	349044899WO	online

Düsenstock

WK-02



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902403	8902403WO	online

Düsenstock

COB-20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905735	8905735WO	online

Düsenstock

COB-29, COB 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905974	8905974WO	online

Düsenstock

COB-15

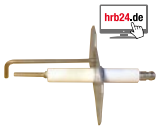


Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8906587	8906587WO	online

Elektroden

Zündelektrode

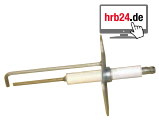
NG 2E 17-48



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902572	210650	online

Zündelektrode

NG 3E 17-48



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902458	210655	online

Zündelektrode

NG-4E 10-48, TNG-17-29, CNG-17-48, FNG 10-57



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279655099	210656	online

Ionisationselektrode

NG 2E 17-48



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902571	210660	online

Ionisationselektrode

NG 3E 17-48



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902459	210665	online

Ionisationselektrode

NG-4E 10-48, TNG 17-29, CNG 10-48, FNG 10-57



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902467	210666	online

Zündelektrodenblock

WK02



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902394	210670	online

Elektroden



Zünd- und Überwachungselektrode

CGG-1K-24/28, GG-E-18, GG-E-24, GU-E-18, GU-E-24, GG-EK-18, GG-EK-24, GU-EK-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601898	210685	online



Zünd- und Überwachungselektrode

GU-1E-(K) 18-24, GG 1E-(K) 18-24, GU-2E-S/TGU, GG 2E-(S)/GG-2EK-(S) TGG/TGG-K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601902	210690	online



Zünd- u. Überwachungselektrode

NG-2E-10

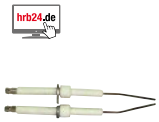
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902457	210691	online



Zündelektroden-Set

Blaubrenner RE für Unit NU-1, NU-1B, HU-3, HU-3B

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903481	210692	online



Elektrodensatz

Premio 02.1-3 MH (ab 37 kW), Premio 02.1-3 MH (ab 37kW)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414304	210695	online



Zündelektrodenblock

TH: EK01B.3 L...., TH: EK01.3/4/5/7 L...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414330	210696	online



Ionisationselektrode

CGB-11/20/24/35/50, CGB 75-100, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603059	210697	online



Zündelektrode

CGB 11-50, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140, GB-E-S-20, GB-EK-S-20, TGB-11/20, TGB-K-20, TGB-40/60, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603061	210698	online



Zündelektrode Erdgas

GB-E-11, GB-E(-S)-20, GB-EK-S-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601899	210699	online



Zündelektrode Flüssiggas

GB-E(K)-20-S, GB-E-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601901	210700	online



Zündelektrode ab 17/01

TGK, TGK-B, GB-E-S, GB-EK-S, TGB-11, TGB-20, TGB-K-20, TGB-40, TGB-60, CGB-11, CGB-20, CGB-K-20, CGB-24, CGB-K-24, CGS-20/160, CGS-24/200, CGW-11/100, CGW-20/120, CGW-24/140, CGB-35, CGB-50, CGB-K-40-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603061	210701	online



Ionisationselektrode

GB-E-11, GB-E (K)-S-20, TGB (-K) 11/20, TGB 40,60, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601900	210702	online



Elektrodenblock

EK01..NH, EK/EL02...NH/H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414230	2414230WO	online



Zündelektrodensatz

COB-15/20/29/40, Premio, 01B.1-4-MH (bis32 kW), 01B.1-5-MH (bis 40kW),

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414303	2414303WO	online



Elektrodensatz Premio Plus

Premio PLUS1C.1-3MH ab Feb.06

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2483090	2483090WO	online



Elektrodenset

COB-2, TOB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2486214	2486214WO	online

Elektroden

Zündelektrode

CGU-2-10, CGU-2/K)-18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274459099	2744590WO	online

Zündelektrode

CGG-2(K)-18, CGG-2(K)-24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274461999	2744619WO	online

Zündelektrode für 2-polige Zündung

MGK-2-130-1000



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274538899	274538899WO	online

Überwachungselektrode mit Kabel

MGK-2 390-1000



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274580999	274540299WO	online

Überwachungselektrode

CGG-2(K)-18, CGG-2(K)-24, CGU-2(K)-18, CGU-2(K)-24, CGU-2-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274573199	274573199WO	online

Ionisationselektrode ab Baujahr 2016

CGB-2-14, CGB-2-20, CGB-2, CGB/CGS/CGW-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274583899	274583899WO	online

Zündelektrode ab BJ 2016

CGB-2-14, CGB-2-20, CGB-2, CGB/CGS/CGW-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274583999	274583999WO	online

Zünd- und Überwachungselektrode

NG-3E-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279622199	2796221WO	online

Zündelektrode

NG-2P 10-35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279641099	2796410WO	online

Zündelektrode ab Bj. 06/01

CGB-11-50, CGS-20/160, -24/200, CGW-11/100,-20/120, 24/140, GB-E-S-20, GB-EK-(S) 20, TGB (K) 11-20, TGB 40/60, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603061	8602530WO	online

Zündelektrode

CGB-75/100,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8612425	8612425WO	online

Zündelektrode MGK

MGK-130-300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751265	8751265WO	online

Ionisationselektrode

NG-30E/ED 120, NG-30E/ED 72, NG-30E/ED 96



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902463	8902463WO	online

Ionisationselektrode

NG-31E/ED 110, NG-31E/ED 70, NG-31E/ED 90



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745857	8902465WO	online

Zündelektrode

NG-30-E/NG-30-ED 72-120



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903147	8903147WO	online

Zündelektrode bis 07/98

NG-31-E/NG-31-ED 70-110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903148	8903148WO	online

Zündelektrode ab Bj. 08/98

NG-31E-70 /90 /110



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903149	8903149WO	online

Elektroden



Ionisationselektrode

NG-31-E/NG-31-ED 70-110 Weiß/Achat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903150	8903150WO	online

Entlüftungsventile



Entlüftungsventil

CGB-35,50, CGB-K-40-35, GU-2E-(S)/TGU, GU-2E-S/TGU, GG-2E-S/TGG, GG-2EK/TGG-K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601871	225018	online



Entlüftungsventil

GG-1E-18, GG-1E-24, GG-E-18, GG-E-24, GU-1E-18, GU-1E-24, GU-E-18, GU-E-24, GG-1EK-18, GG-1EK-24, GG-EK-18, GG-EK-24, GU-1EK-18, GU-1EK-24, GU-EK-18, GU-EK-24, TGB 40/60, GB-E-11 / GB-E-20-S, GB-EK-20-S, TGB-20/TGB-11/GB-E-20-S, TGB-K-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601870	8601870WO	online



Entlüftungsventil 6 bar

CGB 75/100, COB-15/20/29/40, COB-2-15/20/29/40, TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8613511	8613511WO	online



Entlüfter inklusive Hülse

CHA-07-10, CHA-16-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207516999	207516999WO	online

Feuerungsautomaten



Ölfeuerungsautomat SH143C1

TH EK01.3/4/5/7 L...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2484664	208085	online



Gasfeuerungsautomat LGD12.09A27 mit Sockel

NG-31E/ED 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8887318	2744281WO	online



Gasfeuerungsautomat GBC

CGB-2-14/20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274516599	274516599WO	online



Gasfeuerungsautomat GBC-pneumatisch

MGK-2-130-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274516699	274516699WO	online



Ölfeuerungsautomat OBC

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274516799	274516799WO	online



Gasfeuerungsautomat

NG-31-E/NG-31-ED 70-110 weiß/achat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279621299	2796212WO	online



Gasfeuerungsautomat

NG-4E 10-48, TNG-17-29, CNG-10-48, FNG-10-57

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279830699	2798306WO	online



Steuergerät DKG 972-N

NG-2E, NG-2EB 10-48, NG-3E, NG-3EB 10-48, NG-30-E/NG-30-ED 72-120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902453	8902453WO	online



Nachrüstset ÖFA TCH-111.04

Brenner TH EK 01B.3/4/5/7L-T(H)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2484663	2484663WO	online

Flammenwächter



Flammenwächter

WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2413320	2413320WO	online

Flammenwächter

Flackerdetektor IRD 1010

Premio 01B.1-4-MH (bis32 kW), 01B.1-5-MH (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW), RE



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2413322	2413322WO	online

Flammenwächter QRC 1A1.103 C27

Premio 01B.1-4-MH (bis 32kW), Premio 02.1-3-MH (ab 37 kW), EK01..NH/ H



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414205	2414205WO	online

Flammenwächter QRB1B

TH EK01B.3L..ab baujahr Nov. 1999 bis Juli 2002



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414331	2414331WO	online

Breitbandflammenwächter KLS 2002 „ASS10“

COB-15, COB-20, COB-29, COB-40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248419399	2484193WO	online

Breitbandflammenwächter KLC 20

COB-40 ab Bj. 08/2014



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248489399	248489399WO	online

Flammrohre

Flammrohr für Stahlkessel

Premio 01B.1-4-MH (bis 32 kW), 01B.1-5-MH (bis 40kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis25 KW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414300	2414300WO	online

Flammrohr für Stahlkessel

Premio 02.1-3-MH (ab 37 kW),



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414302	2414302WO	online

Flammrohr für Gusskessel

Premio 01B.1-4-MH (bis 32 kW),01B.1-5-MH (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414314	2414314WO	online

Flammrohr für Gusskessel

Premio 01B.1-4-MH (bis 32 kW), 01B.1-5-MH (bis 40 kW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414315	2414315WO	online

Flammrohr für Gusskessel

Premio 02.1-3-MH



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414316	2414316WO	online

Flammrohr

Premio 02.1-3 MH (ab 37 kW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414318	2414318WO	online

Flammrohraufsatz

TH: EK01B.3 L....,TH: EK01.3/4/5/7 L...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414333	2414333WO	online

Flammrohraufsatz

TH: EK01B.3 L...., TH: EK01.3/4/5/7 L...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414336	2414336WO	online

Flammrohr

TH: EK01B.3 L....,TH: EK01.3/4/5/7 L...



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2482497	2482497WO	online

Flammrohr

TOB-18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248428299	248428299WO	online

Flammrohr

COB 15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905660	8905660WO	online

Flammrohr Keramik

COB-29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8906679	8906679WO	online

Flammrohre



Flammrohr Keramik

COB-40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248371299	8906798WO	online



Flammrohr Keramik

COB-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908075	8908075WO	online

Fühler



Abgasfühler

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, TGK, TGB 40/60, TGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274105399	225005	online



Vor-/Rücklauffühler (2 Stück)

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, TGK, TGB 40/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601883	225024	online



Fühler NTC

MGK (-2) 130-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274104999	2741049WO	online



Fühler Vorlauf GG/GU-2

MGK-2 390-630, MGK-2 800-1000, MGK-2-130, MGK-2-170, MGK-2-210, MGK-2-250, MGK-2-300, CGB-2, CGB-2-K, CGS-2L, CGS-2R, FGB 28-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274105499	2741054WO	online



Kollektor-/Speicherfühler PT1000

Top One , SM 1, SM 1-2, SM 2, SM 2-2, Topson, F3 (-1) , F3-Q, CFK (-1), TX / ETM 2.0 TI

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2741078	2741078WO	online



Funkaußenfühler drahtlos

R12, R16, R20, R3, CGB.., CGS.., CGW.., COB.., MGK.. TOB..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744081	2744081WO	online



Temperaturfühler CWL-400

CWL-T-300 cellent, CWL F-300, F-150, -180, CWL-2 325/400

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745155	2745155WO	online



Sensor Warmwasser

CGG-1K-24/28, CGU-2K, CGU-2K, CGG-2K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274520099	2745200WO	online



Abgasfühler Gasbrennwert 5k NTC

CGB-2, CGS-2, CGW-2, FGB-(K)-28/35, MGK-2-130-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274524399	274524399WO	online



Anlegefühler HWT 2x5k NTC

CGB-2-(K)-23/28, CGB-2-14, CGB-2-20, CGB-2-(K)-14, CGB/CGS/CGW-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274525599	274525599WO	online



Abgasfühler Ölbrennwert

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274525699	274525699WO	online



Speicherfühler mit Kabelsatz Speicherladepumpe

CGS-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745471	2745471WO	online



Temperaturfühler OCT

BWL-1S (B) 10-16

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745623	2745623WO	online

Fühler

Temperaturfühler CTT

BWL-1S (B) 10-16

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745624	2745624WO	online



Temperaturfühler OAT

BWL-1S (B) 10-16

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745642	2745642WO	online



Temperaturfühler QAT

BWL-1S (B) 10-16

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745643	2745643WO	online



Temperaturfühler QAT/OMT

BWL 1S (B)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745645	2745645WO	online



Heißgasfühler 10 K

BWL-1S (B)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745646	2745646WO	online



Außentemperaturfühler

CGB 35-50, CGB-K-40-35, GB-E-11, GB-E-(-S)-20, GB-EK-(-S)-20, TGB-40/60, GU-E-(-EK)-18/24, GG-E-(-EK)-18/24, GG/GU-1E-(-EK)-18/24, TGK, R16, R19, R32/2/4, TopOne,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2792021	2792021WO	online



Speicherfühler CGS, Lamellenfühler BWL-1, Zuluftfühler BWL-1

CGS 20/160, 24/200, BWL-1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279905899	279905899WO	online



Speicherfühler elektrisch

TB-155/-200, R12, R16, R18, R19, R32/2, R32/4, RK-2, RK-4, R33, R33/4, TopOne, R1, R2, R3..CGB, COB

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8852829	301801	online



Kesselfühler, elektronisch

R12, R16, R32, R33, R1, R2, R3...

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902438	301803	online



Speicherfühler

GB.., TGB.., CGS.., CGW.., CGB.., GU-E.., GG-E.., FSW.., CSW.., TSW..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279905499	301810	online



Vorlauf/Rücklauffühler

CGB-2, /-2K, CGS-2L, CGS-2R, CGW-2, FGB-28/35, GU-2E-(-K)-S, GG-2E-(-K)-S, MGK-2-130-1000, BWL-1/ 8-14, BWS-1/ 6-16,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274105499	8601885WO	online



Gaskombiventile

Gaskombiventil Stufe I+II

NG-2E, NG-2EB 48, NG-3E, NG-3EB 48, NG-30-E/NG-30-ED 96, 120, NG-31-E/NG-31-ED 90, 110, NG-31-E/NG-31-ED 90-110 weiß/achat

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902441	250211	online



Gaskombiventil Erdgas

GU-E-(-EK)-18-24, GG-E-(-EK)-18-24, GU-1E-(-1EK)-18-24, GG-1E-(-1EK)-18-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601896	250216	online



Gaskombiventil Erdgas

CGB-11/20/24/35/50, CGS-20/160/-24/200, CGW-11/100, CGW,-20/120,-24/140,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279611399	250220	online



Gaskombiventil

CGB-11/20/24/35/50, CGS-20/160/-24/200, CGW-11/100, CGW,-20/120,-24/140,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279603699	250223	online



Gaskombiventile



Gaskombiventil

CGB-75/100, MGK (-2)-130

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274424799	2744247WO	online



Gaskombiventil

CGU-2/(-2K), CGG-2, CGG-1, CGG-1K-24/28

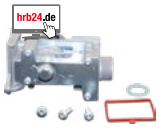
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274435399	2744353WO	online



Gaskombiventil Flüssiggas VR4625VA 1002B

CGB-75/100, MGK-130

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744621	2744621WO	online



Gasarmatur CES 10-20/24

CGB-2-20/24, CGS-2-20/24, CGW-2-20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274514699	274514699WO	online



Gaskombiventil MBC-700-N

MGK-2-390-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274527599	274527599WO	online



Gasarmatur CES 10-14

CGB/CGS/CGW-2-14,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274534699	274534699WO	online



Gaskombiventil GB

TGK, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, GB-E(K)-20-S, TGB 40/60, TGB-11/ GB-E-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601436	8601436WO	online



Gaskombiventil mit Zündgasleitung

NG-4E 10-35, TNG-17-29, FNG-17-35,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750021	8750021WO	online



Gaskombiventil St. I+II SIT822

NG-31E/ED 70

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750031	8750031WO	online



Gaskombiventil St. I, VR4601CB

NG-31E-90/ 110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750035	8750035WO	online



Gaskombiventil VR 425 VE

MGK-(-2)-170-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751196	8751196WO	online



Magnetschalter für Magnetventil

NG 4 E 10-35, TNG 17-29, FNG/CNG 10-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902447	8902447WO	online



Gaskombiventil Stufe I+II

NG 2 E 10-35, NG-30E/ED 72, NG 3E 10-48

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902449	8902449WO	online



Adapterkabel für Gaskombiventil

NG 2E 10-35, NG 3E 10-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279614199	8902568WO	online

Gebläse



Gebläse Gas

MGK-(-2)-170-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
213690899	213690899WO	online



Ventilator

CGB-75/100, COB-40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
213695699	2136956WO	online



Gebläse-Gas G3G250-GN44-28

MGK-2 390-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
213746399	213746399WO	online

Gebläse

Ventilator

COB-29, TOB-18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2137507	2137507WO	online

Gasgebläse Brennwert D118

CGB/CGS/CGW-2-14/20/24, COB-2-15/20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
213795099	213795099WO	online

Ventilator CWL-F-300

CWL-T-300 Excellent



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2137987	2137987WO	online

Abgasventilator

GG-E-18/24, GG-EK-18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210000099	218643	online

Abgasventilator

GG-1E-18/24, GG-1EK-18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210000599	218644	online

Abgasventilator

GG-2E-S/TGG, GG-2EK-S, TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210000799	218645	online

Gasgebläse

GB-E-11, GB-E(-S)-20, GB-EK-20, TGB-11-20, TGB-K-20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210001299	218646	online

Gasgebläse

TGB-40, TGB-60



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210001399	218648	online

Gasgebläse

CGB-11-24, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603047	218650	online

Stecker mit Kabel Ventilator

GG-E-18/24, GG-EK-18/24, GG-18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279904699	2799046WO	online

Gasgebläse BOOST

CGB-35/50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611185	8611185WO	online

Gebläse Gas

MGK 130



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8752357	8751375WO	online

Heizspirale Vorheizregister

Heizspirale-Vorheizregister

CWL-T-300 cellent, CWL 300/400



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745160	2745160WO	online

Hydroblock

Hydroblock inkl. 3-Wege-Ventil

BWL-1S(B), 7-16 kW



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207185599	207185599WO	online

Hydroblock

CHA-07-10 ab Oktober 2018



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207307999	207307999WO	online

Kabelsätze

Kabelsatz ÖLV

COB-40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744839	2744839WO	online

Kabelsätze



Kabelset WPM-1 - BWL 1 14m

BWL-1-8/10/12/14

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744917	2744917WO	online



Kabelsatz für Strömungswächter

GU-E-(-EK)-(-1E)-(-1EK)-18/24, GG-E-(-EK)-(1E)-(1EK)-18/24,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799000	2799000WO	online



Kabelsatz Potentiometer

GG/ GU-E-(EK)-(1E)-(1EK)-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799020	2799020WO	online



Kabelsatz für Ventilator-Regelung

GG-1E-18/24, GG-1EK-18/24, GG-E-18/24, GG-EK-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799045	2799045WO	online



Kabelsatz E1

GG-1E-18/24, GG-E-18/24, GU-1E-18/24, GU-E-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799051	2799051WO	online



Kabelsatz für Ventilator-Regelung

GG-1E-18/24, GG-1EK-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279906599	2799065WO	online



Kabelsatz III, GG-2 EK

GG-2-EK-(S)-18/24-S, TGG

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279923399	2799233WO	online



Kabelsatz III, GU-2 E

GU-2-EK-18/24-S, TGU-18/24/ GU-2-E-18/24-S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279923499	2799234WO	online



Kabelsatz III, TGG, -K

GG-2-EK-18/24-S, TGG-18/24 /GG-2-E-S-18/24, TGG-K-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279923599	2799235WO	online



Kabelsatz III, TGU, -K

GU-2-EK-18/24-S, TGU-18/24/ GU-2-E-18/24-S, TGU-K-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279923699	2799236WO	online



Kabelsatz III ab Bj. 06/01

TGB-11, GB-E-(-S)-20, GB-EK-20-S, TGB-(-K)-20

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279923799	2799237WO	online



Kabelsatz K1 für externe Zündeinheit

GG-1E-18/24, GG-1EK-18/24, GG-E-18/24, GG-EK-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602533	8602533WO	online



Kombi-Steckerkabel St. II

NG-30E/ED 72

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8700180	8700180WO	online



Kombi-Steckerkabel St. I

NG-30E/ED 72

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8700181	8700181WO	online



Kombi-Steckerkabel

NG-2E-48, NG-3E-48 erforderlich bei Umbau von V4905 auf VR4605

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902570	8902570WO	online



Kombi-Steckerkabel St. I

NG-30E-96, NG-30E-120, bei Umbau BM Control auf Honeywell

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903145	8903145WO	online

Kabelsätze

Kombi-Steckerkabel St. II

NG-30E-96, NG-30E-120, bei Umbau BM Control auf Honeywell



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8903146	8903146WO	online

Kegelsiebe

Kegelsieb

CHA-07-10



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
167045999	167045999WO	online

Kesseltemperaturregler

Kesseltemperaturregler Stufe 1

R-16, R32, R32/2, R32/4, R33, R-11, R-12, RK-2, RK-4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2791931	2791931WO	online

Kesseltemperaturregler

RK-2 Digi Cascade, RK-4, R33/4, R11, R11-SB



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279203799	2792037WO	online

Kesseltemperaturregler, 1-stufig, 1500 mm

R11, R12, R16, R18, RK-2, RK-4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902574	304212	online

Knöpfe, Schalter

Drehknopf Regelung

GG-1E-(-EK)-(1E)-(1EK)-18/24 GU-E-(EK)-(1E)-(1EK)-18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171007099	1710070WO	online

Drehknopf-Satz (3 Stück)

GB-E-(EK)-S-20, TGB-11/20, TGB-K-20, TGB-40/60, GU-2E-(-2EK)-(S)/TGU(-K), GG-2E-(-2EK)-(S), TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171008099	1710080WO	online

Drehknopf für Regelung

GB-E-11, GB-E-(EK)-20-S, GU-2E-(2EK)-(S)/TGU, GG-2E-(2EK)-(S),/TGG



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171010499	1710104WO	online

Drehknopf für Temperaturregelung

GB-E-11, GB-E-(EK)-20-S, GG-2-E-(EK)-18/24-S, GU-2-E-(EK)-18/24-S, TGG-18/24, TGU-18/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1710105	1710105WO	online

Drehknopf Netzschalter

MGK-130-300, R1, R2, R3, CGB.., CGS.., CGW.., CGG-.., COB..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171021599	1710215WO	online

Drehknopf Temperaturwähler

R1, R21, CGB.., CGS.., CGG.., COB.., MGK..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171021699	1710216WO	online

Drehknopf BM

WPM-1 6-16 kW, Bedienmodul BM, WRS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1730170	1730170WO	online

Programmwahlschalter

R12, R16, R18, R32/2, R32/4



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7900030	7900030WO	online

Luftklappen

Luftklappenverstellung für Elco-Brenner

Premio 02.1-3-MH (ab 37kW), EL02...NH/H,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414015	2414015WO	online

Luftklappe mit Feder

Premio 01B.1-4-MH (bis 32kW), 01B.1-5-MH (bis 40 kW), Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW), EK 01B.3/4/5/7L-T(H)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2482487	2482487WO	online

Mischköpfe und Zubehör



Lichtrohrendstück für Mischkopf ÖLV

COB 15, 20, 29, 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2800707	2800707WO	online



Mischkopf komplett

COB-20, COB-29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905736	8905736WO	online

Motore



Motor für Ölpumpe

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248497599	248440199WO	online



Motor der Bypass-Klappe

CWL-T-300 Excellent, CWL F-150, F-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745157	2745157WO	online



Kondensator für Hanning Motor

COB 15/ 20/ 29/ 40, COB-2-18/20/29/40, WK01, WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908533	8905973WO	online

Ölbrennerpumpen, Zubehör



Pumpenkupplung

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1730988	1730988WO	online



Ölpumpe Suntec AE45D

Premio 01B.1-4-MH (bis 32kW)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414031	2414031WO	online



Ölpumpe

Premio 01B.1-4-MH (bis32 kW), 02.1-3-MH (ab 37 kW), EK01B.3L..., EK01...NH, EL02...NH/H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414227	2414227WO	online



Öldruckrohr für Ölpumpe AE 45D

Premio 01B.1-4-MH (bis 32 kW), 01B.1-5-MH, (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW), EK 01B.3/4/5/7L-T(H)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414297	2414297WO	online



Pumpe BFP 21 L3 LES

Premio PLUS1C.1-3MH ab Feb.06, 02.1-3 MH ab Okt.04, Prem.1B.1-5-MH ab Aug.10

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2482646	2482646WO	online



Ölpumpe

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248428799	248428799WO	online



Öldruckleitung Pumpe-Düsenstock

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248444399	248444399WO	online



Magnetventilspule

TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2484739	2484739WO	online



Ölpumpe Danfoss mit Magnetventil

WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902407	8902407WO	online



Druckrohr f. Ölpumpe

WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902566	8902566WO	online

Ölbrennerpumpen, Zubehör

Ölpumpe

COB-20/29/40, COB-2-20/29/40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905730	8905730WO	online

Ölpumpe

COB-15, COB-2-15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8906590	8906590WO	online

Parameterstecker

Parameterstecker

COB-15



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274476799	274476799WO	online

Parameterstecker

COB-29



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274476899	274476899WO	online

Parameterstecker

COB-20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274501999	274501999WO	online

Platinen

Regelungsplatine

R1 weiß/achat, R2 achat/weiß



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274412199	2744121WO	online

Regelungsplatine WRS-R3

WRS-R3, R21



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274428999	2744289WO	online

Regelungsplatine

CGG-2(K), CGU-2(K)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274457999	2744579WO	online

Platine

COB-15, 20, 29, 40



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274476999	2744769WO	online

Controller board CWO

CHA, FHA 05-07, FHA 08-10, FHA 11-14, FHA 14-17



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2747762	2747762WO	online

Regelungsplatine GU-2/GG-2

GU-2E-(S)/TGU, GU-2EK-(S), TGU-K, GG-2E-(S)/TGG, GG-2EK-(S), TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274514899	274514899WO	online

Steuerplatine

CWL-T-180-300 Excellent,CWL-F-150-F-300



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745159	2745159WO	online

Regelungsplatine HCM-2

CGB/CGW-2-14/20/24, MGK-2-130-1000, COB-2-15/20/29/40, TOB-18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745164	2745164WO	online

Platine für Motor Ölpumpe

TOB-18



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745507	274527999WO	online

Regelungsplatine HCM-3

BWL-1S(B)/5-16 kW,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745586	2745586WO	online

EWO-Board

BWL-1S



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274589499	274589499WO	online

Regelungsplatine HCM-4

CHA Regelung



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2746337	2746337WO	online

Platinen



Regelungsplatine

TGB-11

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279914599	2799145WO	online



Regelungsplatine R32 4W

Regelung 4W R-32 DigiCompact

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279931199	2799311WO	online



Regelungsplatine

Regelung 4W R-12 DigiCompact, Regelung RD R12 5W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2799301	301808	online



Regelungsplatine

CGB-75/100, CGB-11/20/24/35/50, CGB-K-20/24/40-35, CGS-20/160,-24/200, CGW-20/120,-11/100,-20/120,-24/140, MGK 130-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279925099	301829	online



Regelungsplatine

GG-1E-18/24, GG-1EK-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601913	8601913WO	online



Wolf Kältekreisregler HPM-2, für CHA-07, 9147667 9147667WO

Artikel-Nr.	Preis
9147667WO	online

Regelungen und Zubehör



Bedienmodul BM mit Außenfühler

Bedienmodul BM, CGB 11, CGG..CGU 2K-18, COB.., CGB.., CGS.., CGW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744076	2744076WO	online



Empfänger für Funk-AF und Funk-AFB

CGS.., CGW.., CGB.., COB.., R12, R16, R20, R2,..., MGK.., TOB..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744209	2744209WO	online



Gesamtmontage Wandsockel BM

Bedienmodul BM, CGS..,CGB.., CGW.., WRS..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744275	2744275WO	online



Fernbedienung WRS

COB.., COB-2..,, R33, R12, R16, R20.., TOB 18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744551	2744551WO	online



Bedienmodul BM-SR kpl.

GU-E-(EK)-18/24, GG-E-(EK)-18/24, GU-1E-(1EK)-18/24, GG-1E-(1EK)-18/24,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2744762	2744762WO	online



Digitale Fernbedienung

CWL-180-400

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745018	2745018WO	online



Bedienmodul BM-2 mit Außenfühler

CGB-2, CGW-2-14/20/24, CSZ-2, COB-2-15/20/29/40, TOB-18, BWL-1S(B) 5-16 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745304	2745304WO	online



Bedienmodul BM-2 ohne Außenfühler

CGB-2, CGS-2, CGW-2-14/20/24, MGK-2-130-1000, COB-2-15/20/29/40, TOB-18, BWL-1S(B) 5-16 kW, CWL-300/400, CWL-F-150, F-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745306	2745306WO	online



Anzeigemodul AM ohne Außenfühler

CGB-2, CGW-2-15/20/24, MGK-2-130-1000, COB-2-15/20/29/40, TOB-18, BWL-1S(B) 5-16 kW

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745310	2745310WO	online

Rückflussverhinderer

Rückflussverhinderer kpl.

CGS-20/160,-24/200

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207039599	2070395WO	online



Rückflussverhinderer Patrone

CHA-07-10, FHA

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207533899	207533899WO	online



Wolf Rückflussverhinderer Patrone OV32, für CHA-16/20 und 20/24, 207533799 207533799WO

Artikel-Nr.	Preis
207533799WO	online



Stellantriebe

Stellantrieb für Luftklappe

WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902409	218640	online



Strömungswächter

Strömungswächter

GB-E-11, GB-E-(EK)-S-20, TGB-11/20, GU-E-(EK)-18/24, GG-E-(EK)-18/24, GU-1E-(1EK)-18/24, GG-1E-(1EK)-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601888	225011	online



Temperaturwächter, STB`s

Temperaturwächter

CGB-11/20/24/35/50, CGB-75/100, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140, CGU-2-10, CGU-2(K)-18/24, CGG-2-18/24, CGG-1(K)-18/24, MGK-2390-1000, COB-15/20/29/40, COB-2-15/20/29/40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603038	2741062WO	online



Temperaturwächter 185°C ab BJ 2016

CGB-2-14, CGB-2-20, CGB/CGS/CGW-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274586299	274586299WO	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer STB 120°C

R32, R32/2, R32/4, R33, R31, RK-2, RK-4, 2W/3W, R11, 4W

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279190099	2791900WO	online



Rücklauftemperaturwächter

R31, R32, R32/2, R32/4

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2791945	2791945WO	online



Sicherheitstemperaturwächter

MGK 130-300, NG-2P-10-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279200499	2792004WO	online



Temperaturfühler Vorlauf/Rücklauf

CGB, CGW, CGS, CGU-2, CGG-2, CGG-1, TGB-2, TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274106199	301821	online



Vorlauffühler/Rücklauffühler

CGB, CGS, CGW, MGK

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274105899	301815	online



Abgastemperaturwächter

CGB-75/100, CGB-11-50, CGS-20/160, CGW-11/100, -20/120, MGK-130-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603058	301823	online



Sicherheitstemperaturbegrenzer

TGK, R11, R12, R16, R18-/2/3, R19, R2, R3..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902435	304210	online



Temperaturwächter

FGB-(K)-28/35, GU-2E-(2EK)-S, TGU/TGU-K,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602154	8602154WO	online



Temperaturwächter, STB`s



Temperaturwächter Brennkammerdeckel

CGB-24/35/50/75/100, CGS-24/200, CGW-24/140, TGB 40/60

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8610011	8610011WO	online



Abgastemperaturwächter 100°C

CGB-24, CGS-24/200, CGW-24/140

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8610798	8610798WO	online



Abgastemperaturwächter

CGU-2-10, CGU-2(K)-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8612730	8612730WO	online



Abgastemperaturwächter

CGB-75/100, COB-15/20/29

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905922	8905922WO	online



Abgastemperaturwächter

COB-40

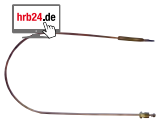
Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8906639	8906639WO	online



Wolf NTC5k Rohr-Clip, f. CHA-16/20, 20/24, 274860399 274860399WO

Artikel-Nr.	Preis
274860399WO	online

Thermoelemente, Thermoweichen



Thermoelement

NG-2P 10-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8880501	252380	online



STW-Thermoweiche

NG-2P 10-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8852934	8852934WO	online

Thermometer, Manometer



Thermomanometer

CGB-(K)-11/20, CGB-35/50, CGB-K-40-35, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
203906699	2039066WO	online



Einsteckmanometer

CGB-2, CGS-2, CGW-2, CHA, BWL-1, FHA..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207171399	207171399WO	online



Manometer 0-4 bar

GG-1E-18/24, GG-1EK-18/24, GG-E-18/24, GG-EK-18/24, GU-1E-18/24, GU-1EK-18/24, GU-E-18/24, GU-EK-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
203906099	225013	online



Thermometer

GG-E-(EK)-(1E)-(1EK)-18/24, GU-E-(1E)-(1EK)-18/24, SW 120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601877	225014	online



Manometer Heizkreis

GB-E-(EK)-S-11/20, TGB-(K)-11/20, GU-2E-(2EK)-S/TGU, GG-2E-(2EK)-S/TGG, TGG-K,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
203906199	225019	online



Fernthermometer

CGB 75, 100, COB 15, 20, 29, 40, R2, R1, R3

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274413499	274413499WO	online



Fernthermometer 0-120°C

R16, R19, R11, R12, R18,/2/3,

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279201999	2792019WO	online

Trennbrennermagnetventile

Trennbrennermagnetventil

NG-31-E/NG-31-ED 70-110, NG-31-E/NG-31-ED 70-110 weiß/ achat



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902445	8902445WO	online

Überströmventile

Überströmventil

CGB-11,/20(K) /24(K), CGB-35/50, CGB-K-40-35, CGS-20/160, -24/200, CGW-11/100, -20/120, -24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
201114299	2011142WO	online

Umrüst-/Nachrüstsätze

Nachrüstsatz ÖFA TCH-121.08

Premio 01B.1-5-MH, (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2484553	2484553WO	online

Umrüstsatz Erdgas LL

FNG 21



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902499	8902499WO	online

Umrüstsatz Erdgas LL

FNG 26



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902500	8902500WO	online

Umwälzpumpen

Ladepumpe

CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140,



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
201455299	2014552WO	online

Hocheffizienzpumpe 15-1-6/130

CGB-2-(2K), CGS-2L, CGS-2R, CGW-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207156599	207156599WO	online

Speicherladepumpe

CGB-2-(2K), CGS-2L, CGS-2R, CGW-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207175999	207175999WO	online

Heizkreispumpe, UPML 32-105 180 PWM

CGB 75-100



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207459699	207459699WO	online

Pumpe Heizkreis Hocheffiz. 25/8/130

BWL-1S(B) ab August 2014, 10,14, 16 kW, CHA Heizkreis



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
207489399	207489399WO	online

CGB-11/20/24 bis Baujahr 2005

Wilo Para RSL Ku/7-50/SC-12



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2075309	2075309WO	online

Wilo Para ST 25-130/6-43/SC-6

CSZ, CSZ-2, Hydraulikstationen



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2486315	2486315WO	online

Pumpe Heizkreis

CGB-11/20(K),/24(K), CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611291	8611291WO	online

Hocheffizienzpumpe 11-24 kW

CGB 11, 20(K), 24(K), CGS-20/160, CGS-24/200, CGW-11/100, CGW-20/120, CGW-24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8616282	8616282WO	online

Hocheffizienzpumpe 35/50 kW mit Parameter-stecker

CGB 35/50 kW bis Feb . 2017



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8616283	8616283WO	online

Umwälzpumpen



UPMO-60-PH Universal

CGU-2(K), CGG-2(K) von Bj. 2008-2010, CGG-1K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8616941	8616941WO	online



Heizkreispumpenset

GG/GU-2EK-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8617278	8617278WO	online



Wolf Heizkreispumpe 25/105/130, für CHA-16/20, 207530399 207530399WO

Artikel-Nr.	Preis
207530399WO	online

Verdränger



Verdränger oben

COB-15/20/29, COB-2-15/20/29, TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908366	8906724WO	online



Verdränger kurz oben D280

CGB 75, CGB 100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8615547	8615547WO	online

Wärmetauscher



Wärmetauscher

CWL-T-300 Excellent

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2071927	2071927WO	online



Wärmetauscher Heizwasser

GU-E-(EK)-18, GG-E-(EK)-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290001899	2900018WO	online



Wärmetauscher Heizwasser

GU-E-(EK)-24, GG-E-(EK)-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290002499	2900024WO	online



Wärmetauscher BW

GU-EK-18/24, GG-EK-18/24, GU-1EK-18/24, GG-1EK-18/24, GU-2EK-S, GG-2EK-S

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290010599	2900105WO	online



Wärmetauscher Heizwasser

GU-1E-(1EK)-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290011899	2900118WO	online



Wärmetauscher Heizwasser

GU-1E-24, GU-1EK-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290012499	2900124WO	online



Wärmetauscher Heizwasser

GG-1E-18, GG-1EK-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290021899	2900218WO	online



Wärmetauscher Heizwasser

GG-1E-24, GG-1EK-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290022499	2900224WO	online



Wärmetauscher BW

GB-EK-(-S)-20, TGB-K-20, GU-2EK/TGU-K, GG-2EK/TGG-K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
290024099	2900240WO	online



Warmwasser-Wärmetauscher bis 28 kW

CGB-11,/20(K),/24(K), CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
298000599	2980005WO	online



WW Wärmetauscher

CGB-2K, CGS-2L- CGW-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
298144799	298144799WO	online

Wärmetauscher

Heizwasserwärmetauscher

CGB-11/20/24, CGS-20/160,-24/200, CGW-11/100,-20/120,-24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603043	8603043WO	online

Heizwasserwärmetauscher

CGB-35/50



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611170	8611170WO	online

Heizwasserwärmetauscher

GB-E-11, GB-E-(EK)-S-20, TGB-11, TGB-(K)-20, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8612540	8612540WO	online

Wärmetauscher

CGB-2-14/20/24, CGS-2-14/20/24, CGW-2-14/20/24



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8614087	8614087WO	online

Warmwasser-Wärmetauscher bis 30 kW

Schichtenspeicher CS/TS



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8905766	8905766WO	online

Wolf Elektro Zusatzheizung 9kW 400V V2, 274778299 274778299WO



Artikel-Nr.	Preis
274778299WO	online

Wartungssätze

Universalschlüssel

CGB 11,20, 24, CGS 20/160, 24/200, CGW 11/100, 20/120, 24/140



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
171023199	171023199WO	online

Universalschlüssel

CGB-2



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1731146	1731146WO	online

Reinigungsergänzungsset

Gasbrennwertthermen CGB-35/50, Set: 10 Vielzwecksäcke mit Zugbändern, 2 Einhängehaken, 1 Wartungsanleitung



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2482875	2482875WO	online

Reinigungsbürste Kunststoff

für Brennwertthermen



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2483609	2483609WO	online

Wartungsset

TOB-18, CGB-2 14-24, Set: Düse 0,25-60 MST, O-Ring 320x8, Fett, Filtereinsatz, Dichtung Luftdüse, Zündelektroden, O-Ring 132x4, Kabeldurchführung ÖLV, Anleitungen, Aufkleber



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745711	2745711WO	online

Wartungsdichtungsset

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, GB/TGB 11-20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601006	8601006WO	online

Service-Kit für Brennwerttherme

GB-E(K)-20-S, GB-E-11, TGB-(K)-20/GB-E(K)-20-S, TGB-11, GB/TGB 11-20



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602306	8602306WO	online

Wartungsset

TGB-40/60, Set: Fett, Dichtung Brenner, Dichtung Brennkammer, O-Ring 27x4, Flachdichtungen, Überwachungselektrode, Deckelblech, Dichtschnur, Anleitungen, Aufkleber



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602725	8602725WO	online

Wartungsset

CGB-11, CGB-20, CGB-K-20, CGB-24, CGB-K-24, CGS-20/160, CGS-24/200, CGW-11/100, CGW-20/120, CGW-24/140 (Dichtung Brenner, 2 x Dicht. Brennkammer, Flachdichtung, Überwachungselektrode, Zündelektrode, Dichtungen Elektrode)



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2745709 (alte Nr. 8603017)	8603017WO	online

Wartungssätze



Reinigungsset

CGB-11/20/24, CGB-2-14/20/24, CGS-20/160,-24/200, CGS-2-14/20/24, CGW-11/100,-20/120,-24/140, CGW-2-14/20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8603194	8603194WO	online



Wartungsset

CGB-35/50, CGB-35 - 40, CGB-35/50, Set: Dichtung Brennkammer, Fett, Flachdichtungen, Überwachungselektrode, Zündelektrode, Dichtung Brenner, Anleitung, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611173	8611173WO	online



Wartungsset

BWT 100, CGB-75 - 100, CGB-75/100, Set: O-Ring 320x8, Dichtung Brenner, Überwachungselektrode, Zündelektrode, Fett, div. Dichtungen, Anleitung, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8612865	8612865WO	online



Umrüstset für Brennkammerdeckel 2013-2015

CGB-2-14, CGB-2-(K)-14, CGB-2-(K), CGS-2L, CGS-2R, CGW-2L

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8614982	8614982WO	online



Umrüstset für Brennkammerdeckel 2013-2015

CGB-2-(K)-23/28, CGB-2-(K), CGS-2L, CGS-2R, CGW-2L (20/24 kW)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8614983	8614983WO	online



Wartungsset CGB-2 ab BJ 2016

CGB-2-14, CGB-2-20, CGB-2-14 - 24, CGS-2-20, CGS-2-24, CGS-2-14, CGW-2-14, CGW-2-240, CGW-2-24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8614984	8614984WO	online



Wartungsset

CGU-2(K)-18, CGU-2(K)-24, CGU-2-10, CGU-2, CGU-2 18-24: Überwachungselektrode, Zündelektrode, div. O-Ringe, Dichtungen, Fett, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8615277	8615277WO	online



Wartungsset

CGG-2(K)-18, CGG-2(K)-24, CGG-2, CGG-2 18-24: Set: Überwachungselektrode, Zündelektrode, div. Dichtungen, Fett, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8615278	8615278WO	online



Wartungsset

TGB-2-20, TGB-2-30, TGB-2-40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8616241	8616241WO	online



Wartungsset

CGB-2-75/100

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8616512	8616512WO	online



Wartungsset

MGK 130-300

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8751280	8751280WO	online



Wartungsset

MGK-2 390-630, Set: Dichtung Brennerflansch, Zündelektrode, Überwachungselektrode, div. Dichtungen, O-Ringe, Anleitung, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8752022	8752022WO	online



Wartungsset

MGK-2-130-300, Set: Dichtung Brennerflansch, Zündelektrode, Überwachungselektrode, Dichtung Elektroden, div. Dichtungen, Anleitungen, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8752282	8752282WO	online



Wartungsset

COB-2-15, Set: Zündelektroden, Düse 0,30-80 S, Filtereinsatz, Dichtung Luftdüse, O-Ring 132x4,0, O-Ring 320x8, Fett, Anleitungen, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908623	8908623WO	online



Wartungsset

COB-2-20, Set: Zündelektroden, Düse 0,35-60 S, Filtereinsatz, Dichtung Luftdüse, O-Ring 132x4,0, O-Ring 320x8, Fett, Anleitungen, Aufkleber

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908624	8908624WO	online

Wartungssätze

Wartungsset

COB-2-29, Set: Zündelektroden, Düse 0,45-80 S, Filtereinsatz, Dichtung Luftdüse, O-Ring 132x4,0, O-Ring 320x8, Fett, Anleitungen, Aufkleber



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908625	8908625WO	online

Wartungsset

COB-2-40, Set: Zündelektroden, Düse 0,55-80 S, Filtereinsatz, Dichtung Luftdüse, O-Ring 132x4,0, O-Ring 320x8, Fett, Anleitungen, Aufkleber



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908626	8908626WO	online

Wartungsset

COB-20, Set: Düse 0,40-80 S LE, O-Ring 320x8, Fett, Filtereinsatz, Anleitung, Kabeldurchführung ÖLV, Zündelektroden, Kondensator, Stützhülse Flammenwächter, Anleitungen, Aufkleber etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908787	8908787WO	online

Wartungsset

COB 15, Set: Düse 0,30-80 S, O-Ring 320x8, Fett, Filtereinsatz, Anleitung, Kabeldurchführung ÖLV, Zündelektroden, Kondensator, Stützhülse Flammenwächter, Anleitungen, Aufkleber etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908788	8908788WO	online

Wartungsset

COB 40, Set: Düse 0,65-80 S LE, Düse 0,55-80 S LE, O-Ring 320x8, Fett, Filtereinsatz, Anleitung, Kabeldurchführung ÖLV, Zündelektroden, Kondensator, Stützhülse Flammenwächter, Anleitungen, Aufkleber etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908789	8908789WO	online

Wartungsset

COB 29, Set: Düse 0,55-80 S LE, O-Ring 320x8, Fett, Filtereinsatz, Anleitung, Kabeldurchführung ÖLV, Zündelektroden, Kondensator, Stützhülse Flammenwächter, Anleitungen, Aufkleber etc.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8908790	8908790WO	online

Wasserschalter

Wasserschalter

GB-EK(-S)-20, TGB-K-20, GU-2EK/TGU-K, GG-2EK/TGG-K



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279111099	225015	online

Zündbrenner

Zündgasleitung mit Düse

NG-2P 10-48, NG-4E-10-48, TNG-17-29, CNG-10-48, FNG-10-57



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750056	250212	online

Zündbrenner

NG-4E 10-48, TNG-17-29, CNG-10-48, FNG-10- 57



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750018	251420	online

Zündbrenner

NG-2P 10-35



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750011	8750011WO	online

Zündbrenner

NG-31-E/NG-31-ED



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8750032	8750032WO	online

Zündleitungen

Zündleitung GB

CGB-11/20/24, CGB-K-20/24, CGS-20/160,-24/200, CGW-20/120,-11/100,-24/140, GB-E-(EK)- S-20, TGB-11/20, TGB-K-20, TGB-40/60, TGK



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602532	211080	online

Zündkabelsatz (2 Stück)

Premio 01B.1-4-MH (bis 32 kW), 01B.1-5-MH (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW), EK01B.3/4/5/7L-T(H), EK01B.3L..



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414305	2414305WO	online

Zündleitungen



Zündkabel 200 mm

Premio 02.1-3-MH (ab 37 kW), Premio 02.1-3-MH (ab 37 kW), EL02..NH/H

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414306	2414306WO	online



Zündkabel ÖLV

COB-15/20/29/40, COB-2-15/20/29/40, TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248331099	2483310WO	online



Zündleitung 1 kOhm

GG-2E-(2EK)-S-18/24, GU-2E-(2EK)-S-18/24, TGU-K, TGG-K

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279545299	2795452WO	online



Entstörstecker 6,35 mm, V7, 1 kOhm

NG-2E, NG-2EB 10-48, NG-3E, NG-3EB 10-48, NG-30-E/NG-30-ED 72-120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279624199	2796241WO	online



Zündkabel f. ZT870, 1000mm

NG-2E, NG-2EB 10-48, NG-3E, NG-3EB 10-48, NG-30-E/NG-30-ED 72-120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279651099	2796510WO	online



Zündleitung 2,2 kOhm

GU-E-(EK)-18/24, GU-1E-(1EK)-18/24, GG-1E-(1EK)-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601892	8601892WO	online



Zündkabel für externe Zündeinheit

GG-E-(EK)-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8602531	8602531WO	online



Zündleitung 350 mm

CGB 75/100, CGB-35/50, CGB-K40-35

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8611195	8611195WO	online



Kabel für Überwachungselektrode

NG 2 E 10-48, NG-31E/ED 90-110, NG 3 E 10-48

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8852935	8852935WO	online



Zündkabel

WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902392	8902392WO	online



Zündkabel mit Stecker

RE

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902393	8902393WO	online



Zündkabel 140 mm

EK01...NH

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902423	8902423WO	online



Zündkabel

NG 4E 10-48, TNG 17-29, CNG 10-48, FNG 10-57, NG-31E/ED 110

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902561	8902561WO	online

Zündtrafos



Zündtrafo 50 Hz

GB.., TGB.., CGB.., CGS.., CGW.., TGK.., MGK..

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
279550299	212061	online



Zündtrafo

Premio 01B.1-4-MH (bis32 kW), 01B.1-5-MH (bis 40 kW), Premio Plus 01C.1-3-MH (bis 25 kW), EK 01B.3/4/5/7L-T(H)

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2413192	2413192WO	online



Zündtrafo ZM 20/10 ENR 40-12617

Premio 02.1-3-MH (ab 37 kW), C18LX, C22LX, EK01...NH, EL02...NH/H, WK01

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2414235	2414235WO	online

Zündtrafos

Zündtrafo ÖLV

COB 15, 20, 29, 40

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
248323199	248323199WO	online



Transformator mit Anschlusskabel

MGK-2-130-1000

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274009099	2740090WO	online



Zündtrafo 50 Hz, 2-polig

MGK-2 390-630, MGK-2-170, MGK-2-130, MGK-2-210-250, MGK-2-300, CGB-2-(K), CGS-2L, CGW-2L, CGB/CGS/CGW-2

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274520899	274520899WO	online



Zündtrafo

COB-2-15/20/29/40, TOB-18

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274534099	274534099WO	online



Zündtrafo 50 Hz einpolig ZAG 1B ab BJ 2016

CGB-2-14/20/24, CGS-2-14/20/24, CGW-2-14/20/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
274584099	274584099WO	online



Zündtrafo-Set

NG-2E, NG-2EB 10-48, NG-3E, NG-3EB 10-48, NG-30-E/NG-30-ED 72-120

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2796501	2796501WO	online



Zündeinheit extern

GB-E-11, GB-E-(EK)-S-20, GU-E-(EK)-18/24, GG-E-(EK)-18/24, GU-1E-(1EK)-18/24, GG-1E-(1EK)-18/24

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8601893	8601893WO	online



Zündtrafo

WK02

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8902567	8902567WO	online



ÖL
GASFEU

– &
UERUNG

STEINEN



Steinen Ölbrennerdüsen

Kegel:
Vollkegel: ST/S/SS
Hohlkegel: HT/H
Sprühwinkel:
45°, 60°, 80°

Größe	Preis
0,25 (USgal/h)	online
0,30 - 0,35 (USgal/h)	online
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 - 0,55 (USgal/h)	online
0,60 - 10,00 (USgal/h)	online

Fluidics® Instruments



Fluidics Ölbrennerdüsen

Kegel:
Vollkegel: SF/S
Hohlkegel: HF/H
Sprühwinkel:
45°, 60°, 70°, 80°

Größe	Preis
0,20 - 0,25 (USgal/h)	online
0,30 - 0,35 (USgal/h)	online
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 (USgal/h)	online
0,55 - 10,00 (USgal/h)	online

Fluidics® Instruments



Fluidics KB 3 Rücklaufdüsen

Folgende Größen sind verfügbar:
45°: 10, 13, 16, 20, 25, 30, 35, 40, 50 kg/h
60°: 10, 13, 16, 20, 25, 30, 35, 40, 50 kg/h

Größe	Preis
10 - 50 (kg/h)	online

Danfoss



Danfoss Ölbrennerdüsen (Stahl)

Kegel:
Vollkegel: SFD/HFD
Hohlkegel: HFD/HD
Sprühwinkel:
45°, 60°, 70°, 80°

Größe	Preis
0,30 - 0,35 (USgal/h)	online
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 - 2,50 (USgal/h)	online

Danfoss Ölbrennerdüsen OD (Messing)

Kegel:
Vollkegel: S
Hohlkegel: H
Sprühwinkel:
45°, 60°, 80°

Größe	Preis
0,30 - 0,35 (USgal/h)	online
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 - 9,00 (USgal/h)	online



Danfoss Ölbrennerdüsen OD-SR/HR (Messing-Rundkopf)

Kegel:
Vollkegel: SR
Hohlkegel: HR
Sprühwinkel:
45°, 60°, 80°

Größe	Preis
0,30 - 0,35 (USgal/h)	online
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 - 1,00 (USgal/h)	online



Danfoss LE-Ölbrennerdüsen für Viessmann

Die Düsen sind mit “V” markiert und mit dem bekannten Danfoss LE-Ventil ausgerüstet.
Verpackungseinheit: 10 Düsen im Karton

Größe	Zerstäubungswinkel	Preis
0,40 Usgal/h	80° H	online
0,50 Usgal/h	80° H	online
0,40 Usgal/h	80° S	online
0,50 Usgal/h	80° S	online
0,60 Usgal/h	80° S	online



Danfoss Ölbrennerdüsen „Rotrix“ für Viessmann

Größe	Verwendung	Preis
0,50 Usgal/h	Rotrix-Brenner 18 kW	online
0,60 Usgal/h	Rotrix-Brenner 22 kW	online
0,75 Usgal/h	Rotrix-Brenner 27 kW	online



Danfoss Ölbrennerdüsen „LE“

Kegel:
Vollkegel: S
Hohlkegel: H
Sprühwinkel:
45°, 60°, 80°

Größe	Preis
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 - 2,00 (USgal/h)	online





Delavan Ölbrennerdüsen

Kegel:
Allzweck Hohlkegel: W
Vollkegel: B
Hohlkegel: A
Halbhohlkegel: E
Sprühwinkel:
45°, 60°, 80°

Größe	Preis
0,40 - 0,45 (USgal/h)	online
0,50 - 1,75 (USgal/h)	online
	online

Monarch Ölbrennerdüsen



Größe	Preis
1,65 USgal/h - 45° NS	online
1,35 USgal/h - 80° NS	online
1,75 USgal/h - 60° NS	online



Öldüsenkoffer aus Kunststoff für 44 Ölbrennerdüsen

Passend für alle gängigen Düsenfabrikate
(Steinen, Danfoss, Fluidics, Delavan, Monarch).
Stabiler Kunststoffkoffer mit Griff und Kunststoffeinlage.
Farbe: blau

Info	Abmessungen	Gewicht	Artikel-Nr.	Preis
für 44 Düsen	230 x 185 x 43 mm	ca. 300 g	204500	online



Sortimo Öldüsenkoffer für 165 Düsen

Mit diesem hochwertigem und robustem Düsenkoffer aus Stahlblech sind Sie für den alltäglichen Service Einsatz perfekt ausgestattet.
Hier finden 165 Düsen ihren passenden Platz und Sie haben die volle Übersicht über Ihr Düsensortiment.
Zudem kann dieser Koffer in die Sortimo Fahrzeugeinrichtung integriert werden.
Farbe: blau
Abmessungen: ca. 430 x 330 mm
Lieferung erfolgt ohne Düsen.

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
für 165 Düsen	430 x 330 mm	204511	online

Fluidics Fix-Drip Düsenventil



Das FLUIDICS FixDrip PF:
- ist für jeden Brenner geeignet
- verbessert den Verbrennungsprozess
- senkt die Emissionen

Technische Daten:
Öffnungsdruck: 5,2 bar
Schließdruck: 3,6 bar
Druckverlust:
0,00 bar bis 5.0 USgal/h
0,07 bar bis 8.0 USgal/h
0,35 bar bis 15.0 USgal/h
Temperaturbereich -15°C bis + 200°C

Info	Artikel-Nr.	Preis
FLUIDICS FixDrip PF	204601	online

Düsenschlüssel M 16, M 17 Doppel-Gelenkschlüssel

Extra großer Schwenkbereich.



Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
16 x 17 mm	204580	online

Fluidics Düsen- und Datenschieber

Für Ölbrennerdüsen und Ölleitungen.
Durchsatz in kg/h, l/h und Leistung in kW.



Info	Artikel-Nr.	Preis
für Düsen von 0,30 - 10.0 USgal/h bei 6-24 bar Pumpendruck	204550	online

Auffang- und Sammelbehälter

(Original US-Munitionskiste - Second Hand)
- Öl- und wasserdicht
- mit Tragegriff und Schnappverschluss
- ideal als Ölauffangbehälter beim Filterwechsel und Transportbox für ölhaltige Abfälle



Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
280 x 140 x 180 mm (LxBxH)	330120	online

HRB-Universal-Auffangwanne

Dieser leicht faltbare Auffangbehälter ist der ideale Begleiter im Kundendienst-Alltag.
Er eignet sich hervorragend zum Auffangen aller Flüssigkeiten wie z.B Heizöl oder Wasser an Heizungsanlagen und Rohrverschraubungen.
Weitere Einsatzmöglichkeiten: Heizkörpertausch, Pumpenwechsel, als Auffangbehälter, etc.



Eigenschaften:
Farbe: oliv
Durchmesser: ca. 21 cm
Höhe: ca. 10 cm
Inhalt: ca. 3,5 Liter
Gewicht: ca. 90 g
Material: 100% Polyvinylchlorid

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Auffangwanne	330121	online



Öl-Service-Koffer

Ein Muss für jedes Kundendienstfahrzeug!
Inhalt:
2x Danfoss BFP B 21 L3 LE-S, 2STR, 071N7170 Ölbrennerpumpe
3x Danfoss Filterpatrone BFP, mit O-Ring
2x Danfoss Magnetspule, 071N1006, für BFP, NC
2x Kupplung AEG 462 = 020, 1-flächig, lang
2x Kupplung AEG 463 = 017, 1-flächig, kurz
1x LE-Ventileinsatz, Danfoss
1x Hochwertiger Kunststoffkoffer

Info	Artikel-Nr.	Preis
Öl-Service-Koffer	205499	online



Danfoss BFP 20.. Ölbrennerpumpen ohne Magnetventil

1-stufig, Patronenfilter, Öldruck 7-20 bar, Druckregelung stirnseitig,
Servicepumpe: Düsenausgang links und rechts.

Typ	Info	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP 20L3.2STR	linksdrehend	BFP 20 L 3, 071N0168	071N7168	205500	online
BFP 20R3.2STR	rechtsdrehend	BFP 20 R 3, 071N0169	071N7169	205501	online
BFP 20R5.2STR	rechtsdrehend	BFP 20 R 5, 071N0129	071N7129	205502	online
BFP 20L5.2STR	linksdrehend	BFP 20 L 5, 071N0126	071N7126	205503	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang	206507	online
Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz	206508	online



Danfoss BFP 21... Ölbrennerpumpen mit Magnetventil

1-stufig, Patronenfilter, Öldruck 7-20 bar, Druckregelung stirnseitig,
mit eingebautem Magnetventil, 220/240 V 50/60 Hz.
Service Pumpe: Düsenausgang links und rechts.

Typ	Info	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP B 21 L3 LE-S	linksdrehend	BFP 21 L 3 (071N0170), BFP 21 L3-LE-S (071N3225, 071N2225)	071N7170	205505	online
BFP B 21 R3 LE-S, 2STR	rechtsdrehend	BFP 21 R 3, 071N0171	071N7171	205506	online
BFP 21L5.2STR	linksdrehend	BFP 21 L 5, 071N0172	071N7172	205508	online
BFP 21R5.2STR	rechtsdrehend	BFP 21 R 5, 071N0173	071N7173	205509	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Danfoss Filterpatrone mit O-Ring, BFP	205795	online
Danfoss O-Ring Deckeldichtung BFP...	205797	online
Danfoss Magnetspule 071N1006, BFP	205803	online
Danfoss NC-Ventil BFP	205810	online
Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang	206507	online
Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz	206508	online

Danfoss BFP 21 L 4



Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP 21 L 4	BRE, BDE, SRE, SDE	Danfoss 071N0211, Buderus/Sieger 63006778, MHG/MAN 95.91100-0045	205707	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 201 = 018 2-flächig, lang	206506	online
Kupplung AEG 474 = 019 2-flächig, kurz	206509	online

Danfoss BFP 21../41.. „LE“ Ölbrennerpumpen mit Magnetventil



1-stufig, Patronenfilter, Öldruck 7-16,5 bar,
Druckregelung stirnseitig,
mit eingebautem Magnetventil, (BFP 21... oben, BFP 41... seitlich) 220/240 V 50/60 Hz.
BFP 21 L 3 LE-S: Düsenausgang links und rechts
BFP 21 L 5 LE-S: Düsenausgang links
BFP 41 L 5 LE-S: Düsenausgang links
Ersetzt die Baureihe BFP 21.."LE" und BFP 41..."LE".

Typ	Info	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP 21 L3 LE-S	linksdrehend	BFP 21 L 3 LE-S, 071N2225	071N3225	205556	online
BFP 21 L5 LE-S	linksdrehend	BFP 21 L 5 LE-S, 071N2136	071N3136	205557	online
BFP 41 L 5 LE-S	linksdrehend	BFP 41 L 5 LE-S, 071N2137	071N3137	205558	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang	206507	online
Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz	206508	online

Danfoss BFP 41... Ölbrennerpumpen mit Magnetventil



1-stufig, Patronenfilter, Öldruck 7-20 bar, Druckregelung stirnseitig,
mit eingebautem Magnetventil (seitlich), 220/240 V 50/60 Hz,
Düsenanschluss links.

Typ	Info	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP 41R3-V,2STR	rechtsdrehend	BFP 41 R 3, 071N0137	071N7137	205512	online
BFP 41L3-V,2STR	linksdrehend	BFP 41 L 3, 071N0174	071N7174	205513	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang	206507	online
Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz	206508	online

Danfoss BFP 52.. Ölbrennerpumpen mit 2 Magnetventilen



2-stufig, Patronenfilter,
Öldruck Stufe 1: 7-15 bar, Stufe 2: 10-25 bar,
zwei eingebaute Magnetventile, 220 V/50 Hz,
Düsenanschluss links.

Typ	Info	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP 52E L3,2STR	linksdrehend	BFP 52 L 3, 071N2201	071N3201	205530	online
BFP 52E R3,2STR	rechtsdrehend	BFP 52 R 3, 071N2203	071N3203	205531	online
BFP 52E L5,2STR	linksdrehend	BFP 52 L 5, 071N2202	071N3202	205532	online
BFP 52E R5,2STR	rechtsdrehend	BFP 52 R 5, 071N2204	071N3204	205533	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang	206507	online
Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz	206508	online



Danfoss BFP 52..“LE“... Ölbrennerpumpen mit 2 Magnetventilen

2-stufig, Patronenfilter,
Öldruck Stufe 1: 7-15 bar, Stufe 2: 10-25 bar,
zwei eingebaute Magnetventile, 220 V/50 Hz.
BFP 52E L3 LE-S, 071N3213 (205541): Düsenausgang rechts
BFP 52E L3 LE-S, 071N3214 (205542): Düsengang links

Typ	Info	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BFP 52E L3R LE-S	linksdrehend	BFP 52 EL 3 LE-S, 071N2213	071N3213	205541	online
BFP 52E L3 LE-S	linksdrehend	BFP 52 EL 3 LE-S, 071N2213	071N3214	205542	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang	206507	online
Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz	206508	online



Danfoss Magnetspule 071N1006, BFP

Magnetspule, Federscheibe, Mutter.

Ersetzt	Temperatur	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071N0010, 071N0051	max. 85°C	BFP	071N1006	205803	online



Danfoss Magnetspule 071N1007, 2. Stufe BFP 52..

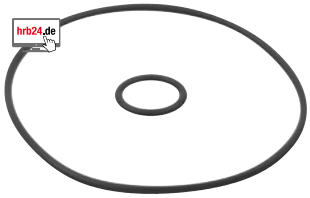
Magnetspule, Federscheibe, Mutter.

Ersetzt	Temperatur	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
071N0601	max. 85°C	2. Stufe BFP 52..	071N1007	205804	online



Danfoss Filterpatrone mit O-Ring, BFP

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Filterpatrone, O-Ring	BFP 20, 21, 31, 41, 52	071N0064	205795	online



Danfoss O-Ring Deckeldichtung BFP...

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring-Deckeldichtung 54 mm	BFP...	071N1033	205797	online



Danfoss NC-Magnetventil LE-S

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
NC, Ventil, Federscheibe, Mutter	BFP..LE-S	071N3011	205812	online

Danfoss NC-Ventil BFP



Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
NC, Ventil, Federscheibe, Mutter	BFP 3-5, BFP 21..	071N0050	205810	online

Danfoss NO-Ventil (2. Stufe), BFP 52..



Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
NO-Ventil, Federscheibe, Mutter	2. Stufe bei BFP 52..	071N3010	205811	online

Danfoss Anschlussset BFP, MS



Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Montageflansch, Passbuchse, Schrauben	BFP 21, 31, 41, 52, MS 10, 11, 12	071N0047	205805	online

Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile



Für Ölbrennerpumpen (Suntec, Danfoss, Eckerle, Delta...) und Magnetventile (z. B. Rapa BV 01).

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
60 cm lang	205340	online
190 cm lang	205341	online

Suntec Ölpumpen-Servicekoffer AUV 47 R + AUV 47 L + Zubehör



Mit Hilfe der beiden Universal Servicepumpen AUV und den im Koffer befindlichen Zubehörteilen, sind Sie in der Lage, den größten Teil der eingesetzten Heizöl- und Kerosin einstufigen Pumpen mit oder ohne Magnetventil, ungeachtet der Drehrichtung, der Lage des Düsenausganges und der Nabenbefestigung, zu reparieren bzw. auszutauschen.

Inhalt des Koffers:
1 x Pumpe AUV 47 L 9877 6P 0700 (Drehrichtung links, Düsenausgang rechts und links)
1 x Pumpe AUV 47 R 9876 6P 0700 (Drehrichtung rechts, Düsenausgang rechts und links)
2 x Steckerkabel 60 cm
2 x Pumpensiebe
1 x Magnetspule
je 2 x Deckeldichtungen (alter Deckel / neuer Deckel)
1 x Umrüstsatz von Pumpe AUV auf AE / AEV
1 x Adapterring Ø 32 / Ø 54 mm
1 x Zwischenflanschadapter (32 mm Ø auf 54 mm Ø)
2 x Verschraubungs-Sätze

Info	Artikel-Nr.	Preis
AU-Servicekoffer	205010	online



AUV 47, Suntec Universal-Servicepumpen, 1-stufig

Universelle Servicepumpe mit Druckentlastungsventil.
Als Ersatz für Ölbrennerpumpen mit gleicher Leistung/Anschlüssen **mit und ohne LE-Funktion.**
Düsenausgang links und rechts.
Integriertes Druckentlastungsventil der Düsenleitung (LE-Funktion).
Mit 1 Magnetventil.
Welle zweiflächig (ggfs. Kupplungen 206506 und 206509 mitbestellen).

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AUV 47 L	Zulauf 1/4“	205002	online
AUV 47 R	Zulauf 1/4“	205003	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Suntec Pumpensieb (Höhe 20 mm)	205300	online
Suntec Deckeldichtung (runder Deckel)	205315	online
Suntec Deckeldichtung (eckiger Deckel)	205316	online
Suntec Magnetspule 230 V	205325	online
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 201 = 018 2-flächig, lang	206506	online
Kupplung AEG 474 = 019 2-flächig, kurz	206509	online



ATUV 45, Suntec Universal-Servicepumpen, 2-stufig

Universelle Servicepumpe mit Druckentlastungsventil.
Als Ersatz für Ölbrennerpumpen mit gleicher Leistung/Anschlüssen **mit und ohne LE-Funktion.**
Düsenausgang links und rechts.
Integriertes Druckentlastungsventil der Düsenleitung (LE-Funktion).
Mit 2 Magnetventilen.
Welle zweiflächig (ggfs. Kupplungen 206506 und 206509 mitbestellen).

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
ATUV 45 L 98606P0700I	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205007	online
ATUV 45 R 98616P0700I	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205008	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Suntec Pumpensieb (Höhe 20 mm)	205300	online
Suntec Deckeldichtung (runder Deckel)	205315	online
Suntec Deckeldichtung (eckiger Deckel)	205316	online
Suntec Magnetspule 230 V	205325	online
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Kupplung AEG 201 = 018 2-flächig, lang	206506	online
Kupplung AEG 474 = 019 2-flächig, kurz	206509	online



Suntec AE.. Ölbrennerpumpen (ohne Magnetventil)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AE 47 B 13666P	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205050	online
AE 45 C 13606P	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205121	online
AE 77 C 73802P	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205122	online

Suntec AN… Ölbrennerpumpen (ohne Magnetventil)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AN 47 A 13266P	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205134	online
AN 47 D 13396P	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205135	online
AN 57 C 72824P	linksdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205136	online
AN 67 C 13366P	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205137	online
AN 67 C 72334P	linksdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205138	online
AN 77 A 72552P	rechtsdrehend, Nabe 54 mm	Zulauf 1/4“	205139	online
AN 77 A 72562P	rechtsdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205140	online
AN 77 C 72352P	linksdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205141	online



Suntec AS… Ölbrennerpumpen (mit Magnetventil)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AS 47 A 7509	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/8“	205095	online
AS 47 B 15376P0700	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205100	online
AS 47 C 15386P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205105	online
AS 47 C 1604	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205110	online
AS 47 D 15396P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205115	online
AS 47 D 15576P0500	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205120	online
AS 47 A 15366P0700	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205143	online
AS 47 A 74324P0700	rechtsdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205144	online
AS 47 A K 16026P0700	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205145	online
AS 47 C K 15546P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205146	online
AS 47 D 15966P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205147	online



Suntec AL/ALV… Ölbrennerpumpen (mit Magnetventil)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AL 35 C 95266P0700	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205126	online
AL 65 B 95326P0700	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205127	online
AL 65 C 95896P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205128	online
AL 95 C 94124P0700	linksdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205129	online
ALV 35 A 96266P0700	rechtsdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205132	online
ALV 95 C 94274P0700	linksdrehend, Flansch 54 mm	Zulauf 1/4“	205133	online
AL 35 C 95286P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205150	online
AL 35 C 95404P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/8“	205155	online



Suntec ALE/ALEV.. Ölbrennerpumpen (mit Magnetventil)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
ALE 35 C 93296P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205130	online
ALE 35 C 93246P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205131	online
ALE 35 C 93344P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205170	online





Suntec AT 2 / AT 2 V / AT 3.. Ölbrennepumpen (mit 2 Magnetventilen)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AT2 45 C 95414P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205149	online
AT2 45 D 95444P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205157	online
AT2 65 C 95564P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205158	online
AT2 45 D K 95844P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205159	online
AT2 55 C 95494P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205160	online
AT2V 45 D 96386P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205161	online
AT2V 45 D 96034P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205162	online
AT3 55 C 95504P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205163	online
AT2 45 C 95634P0500	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205190	online
AT 3 45 D 9564	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205191	online
AT3 55 D 95644P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205192	online



AP.. Ölbrennerpumpen (mit Magnetventil)

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
AP 57 C 75454P0700	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205142	online
AP 47 C 75564P0500	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205175	online
AP 67 C 7559	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205176	online
AP 2 45 D 9566	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205180	online
AP 2 45 D 9560	linksdrehend, Nabe 32 mm	Zulauf 1/4“	205181	online



Suntec AJ / AJV... Pumpen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
AJ 4 AJ4CC10004P	205123	online
AJ 6 AJ6CC10004P	205124	online
AJ 6 AVJ6AC10004P	205125	online



Suntec D.. Pumpen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
D 45 B 73883P	205350	online
D 47 B 73203P	205351	online

Suntec J… Pumpen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
J 6 CAC 10015P	205364	online
J 6 CCC 10015P	205365	online
J 6 CCC 10025P	205366	online
J 6 CCE 10025P	205367	online
J 7 CAC 10014P	205368	online
J 7 CCC 10014P	205369	online
J 7 CCC 10024P	205370	online
J 7 CCE 10024P	205371	online



Suntec E… Pumpen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
E 4 NA 10016P	205352	online
E 4 NA 10697P	205353	online
E 4 NA 10707P	205354	online
E 4 NC 10016P	205355	online
E 4 NC 10697P	205356	online
E 6 NA 10016P	205357	online
E 6 NA 10697P	205358	online
E 6 NA 10707P	205359	online
E 6 NC 10697P	205360	online
E 7 NA 10697P	205361	online
E 7 NC 10015P	205362	online
E 7 NC 10697P	205363	online



Suntec TA… Pumpen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
TA 2 A 40107	205372	online
TA 2 C 40107	205373	online
TA 3 A 40107	205374	online
TA 3 C 40107	205375	online
TA 4 A 40107	205376	online
TA 4 C 40107	205377	online
TA 5 C 30107	205378	online



Suntec TAR… Pumpen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
TAR 2 C 40107	205379	online
TAR 3 C 40107	205380	online
TAR 4 C 40107	205381	online





Suntec Pumpensieb (Höhe 20 mm)

Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Höhe: 20 mm	AN/AE/AS/AP 47, 57, 67: Serie 7000 Rev. 3, Serie 1000 Rev. 1, AL/ALE/A2L/AR 35/55/65, AP 2/AT 2 45/55/65	991530	205300	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Suntec Deckeldichtung (runder Deckel)	205315	online
Suntec Deckeldichtung (eckiger Deckel)	205316	online



Suntec Pumpensieb (Höhe: 28 mm)

Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Höhe: 28 mm	AN/AE/AS/AP 47/67/67 (Serie 7000 Rev. 2), AN/AE 77/97 (Serie 7000 Rev. 2)	3715732	205301	online



Suntec Magnetspule 230 V

Info	Temperatur	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spule	max. 80°C	AS/AP/AE/AL/AR/AT/AU/ AUV...	3713798 SAV, 3713871SAV	205325	online



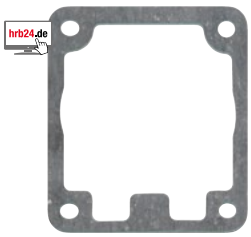
Suntec Magnetventil, 991435 AS (230 V)

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spule, Kern, Dichtungen, Befestigungsmaterial	AS...	991435	205326	online



Suntec Wellendichtung

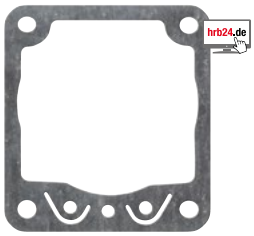
Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Lippendichtung und Schutzkonus	AN/AS/AE/AP/AL/AR/AP/AT/D	991515	205310	online



Suntec Deckeldichtung (runder Deckel)

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Deckel rund (alte Ausführung)	AN/AS/AE/AP/AL/AT/D/AU	991523	205315	online

Suntec Deckeldichtung (eckiger Deckel)



Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Deckel eckig (neue Ausführung)	AN/AS/AE/AP/AL/AT/D/AU	991524	205316	online

Suntec Passbuchse 32-54 mm



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für den Umbau der Nabe von 32 mm auf 54 mm	3759833	205321	online

Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile

Für Ölbrennerpumpen (Suntec, Danfoss, Eckerle, Delta...) und Magnetventile (z. B. Rapa BV 01).



Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
60 cm lang	205340	online
190 cm lang	205341	online



Vakuum-Ölansaugpumpe, 5 Liter

Das Sauggerät SAUGFIX von MESTO verfügt über einen 5 l Kunststoffbehälter und einen Saugschlauch mit Kugelhahn und SK-Verschraubung 2 x 3/8"". Durch den erzeugten Unterdruck von 0,7 bar lassen sich Flüssigkeiten problemlos absaugen.
Das Gerät verfügt über ein Vakuummeter und einer Kunststoffpumpe mit Messing-Überzugsrohr.
Das Gerät SAUGFIX ist für das Ansaugen von Heizöl und anderen nicht aggressiven und nicht leicht entzündlichen Flüssigkeiten bestimmt.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Saugfix Nr. 3253 P	330100	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Vakuummeter zu Vakuum-Ölansaugpumpe Saugfix 3253 (gelbe Ausführung)	330101	online
Dichtungssatz zu Vakuum-Ölansaugpumpe Saugfix (alle Ausführungen)	330102	online
Saugluftpumpe für Vakuum-Ölansaugpumpe	330103	online
Saugschlauch für Vakuum-Ölansaugpumpe	330104	online
SK-Verschraubung für Vakuum-Ölansaugpumpe	330105	online



Vakuummeter zu Vakuum-Ölansaugpumpe Saugfix 3253 (gelbe Ausführung)

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Vakuumeter mit Anschlussverschraubung	6715	330101	online



Dichtungssatz zu Vakuum-Ölansaugpumpe Saugfix (alle Ausführungen)

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Dichtungssatz	für alle Mesto Ölansaugpumpen	6005	330102	online



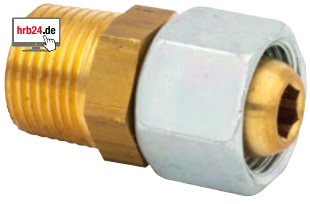
Saugluftpumpe für Vakuum-Ölansaugpumpe

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Saugluftpumpe kpl. ohne Überzugsrohr	6270	330103	online



Saugschlauch für Vakuum-Ölansaugpumpe

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Saugschlauch mit Verschraubungen und Knickschutz	6328	330104	online



SK-Verschraubung für Vakuum-Ölansaugpumpe

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SK-Verschraubung 2 x 3/8“	6347	330105	online

GOK Ölansaugpumpe mit Saug- und Ablaufschlauch



Mit Rückschlag- und Entlüftungsventil zum schnellen und sauberen Füllen der Ölleitung bei Inbetriebnahme einer Ölanlage.

Set bestehend aus:
Ölansaugpumpe, Saugschlauch G 3/8“ ÜM x 500 mm (für brennerseitigen Ölfilteranschluss) und Ablaufschlauch für überlaufendes Heizöl.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Ölansaugpumpe mit Saug- und Ablaufschlauch	330035	online

HRB Ölbindemittel, 5 Liter-Eimer



Ölbinde- und Aufsaugmittel für nahezu alle Flüssigkeiten.
Sehr hohes Aufnahmevermögen - auf allen Flächen.
Kein Verklumpen, rutschfest, staubt nicht.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Eimer	334601	online

HRB Ölbindemittel, Sack 30 Liter



Ölbinde- und Aufsaugmittel für nahezu alle Flüssigkeiten.
Sehr hohes Aufnahmevermögen - auf allen Flächen.
Kein Verklumpen, rutschfest, staubt nicht.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
30 Liter Sack	334600	online



Universal-Kupplungsset, 1- u. 2-flächig, 20 Stück

Info	Artikel-Nr.	Preis
Set bestehend aus je 5 Kupplungen: 2-flächig lang, 1-flächig lang, 2-flächig kurz, 1-flächig kurz; passend für viele Hersteller z. B. Buderus, Viessmann, MHG, Weishaupt...	206510	online



Kupplung AEG 201 = 018 2-flächig, lang

Pumpenwelle: 8 mm

Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
zweiflächig	22 mm	11/11 mm	206506	online



Kupplung AEG 462 = 020 1-flächig, lang

Pumpenwelle: 8 mm

Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	22 mm	11/11 mm	206507	online



Kupplung AEG 463 = 017 1-flächig, kurz

Pumpenwelle: 8 mm

Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	16 mm	11/18 mm	206508	online



Kupplung AEG 474 = 019 2-flächig, kurz

Pumpenwelle: 8 mm

Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
zweiflächig	16 mm	11/18 mm	206509	online



Kupplung Hanning 040 P1

Pumpenwelle: 8 mm

Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	28 mm	11/19 mm	206500	online



Kupplung Hanning 041 P1

Pumpenwelle: 8 mm

Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	14 mm	14/19 mm	206501	online

Kupplung Hanning 044 P1

Pumpenwelle: 6 mm



Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	19 mm	11/11 mm	206503	online

Kupplung Hanning 059 P1 für Körting

Pumpenwelle: 8 mm



Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	10 mm	11/11 mm	206504	online

Kupplung Hanning 060 P1

Pumpenwelle: 8 mm



Info	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einflächig	20 mm	11/14 mm	206505	online



Ölschlauch Universal

beiderseits Überwurfmutter

Abmessungen	Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
500 mm lang	3/8“ ÜWM	6	206800	online
1000 mm lang	3/8“ ÜWM	6	206805	online
1500 mm lang	3/8“ ÜWM	6	206810	online
1000 mm lang	1/2“ ÜWM	10	206815	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Nippel 1/8 x 3/8“, eins. IK Messing	236605	online
Nippel 3/8 x 3/8“, bds. IK Messing	236620	online
Nippel 3/8 x 1/4“, eins. IK Messing	236630	online
DA 1/8“, Dichtung aus Aluminium	236700	online
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online



Ölschlauch Hansa, Intercal, Golling, Electro-Oil etc.

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	R 3/8“ Rohrbogen 90° x R 3/8“ Überwurfmutter	Hansa, Intercal, Golling, Electro-Oil	206820	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Nippel 1/8 x 3/8“, eins. IK Messing	236605	online
Nippel 3/8 x 3/8“, bds. IK Messing	236620	online
Nippel 3/8 x 1/4“, eins. IK Messing	236630	online
DA 1/8“, Dichtung aus Aluminium	236700	online
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online



Ölschlauch Buderus, MAN/MHG, Hofamat, Sieger etc.

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	R 1/4“ Einschraubnippel zylindrisch x R 3/8“ Überwurfmutter	Buderus, MAN/MHG, Hofamat, Sieger	206825	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online



Ölschlauch Buderus, Elco, MAN/MHG etc.

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	R 1/8“ Einschraubnippel zylindrisch x R 3/8“ Überwurfmutter	Buderus, Elco, MAN/MHG	206830	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
DA 1/8“, Dichtung aus Aluminium	236700	online



Ölschlauch Viessmann (Unit), Weishaupt (WL 2, 3, 5, 8)

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	SR 8 LLR Rohrbogen 45° x R 3/8“ Überwurfmutter	Viessmann (Unit), Weishaupt (WL 2, 3, 5, 8)	206835	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Nippel 1/4“ x Viessmann, Weishaupt WL 2	236675	online
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online

Ölschlauch Viessmann

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm	R 1/4“ Rohrbogen 45° mit losem Nippel x R 3/8“ Überwurfmutter	z. B. Viessmann	206836	online



Ölschlauch Elco, Körting, Ruhr-Brenner, Weishaupt (WL 10, 20)

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	SR 6 LLR Rohrbogen 90° x R 3/8“ Überwurfmutter	Elco, Giersch, Körting, Ruhr-Brenner, Weishaupt (WL 10, 20)	206840	online
1500 mm lang	SR 6 LLR Rohrbogen 90° x R 3/8“ Überwurfmutter	Elco, Giersch, Körting, Ruhr-Brenner, Weishaupt (WL 10, 20)	206841	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Nippel 1/8“ x Weishaupt WL 10, Körting, Elco	236660	online
Nippel 1/4“ x Weishaupt WL 10, Körting, Elco	236665	online



Ölschlauch Brötje, Cuenod, Klöckner (KL 4), Oechsler

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	SR 8 LR Rohrbogen 78° x R 3/8“ Überwurfmutter	Brötje, Cuenod, Klöckner (KL 4), Oechsler	206845	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Nippel 1/4“ x Klöckner	236670	online
Nippel 1/4“ x Brötje	236680	online
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online



Ölschlauch OERTLI, Riello (Mainflamme)

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	R 1/4“ Rohrbogen 90° x R 3/8“ Überwurfmutter	OERTLI, Riello (Mainflamme)	206850	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Nippel 1/4 x 1/4“, eins. IK Messing	236610	online
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online



Ölschlauch Riello (Mectron, Mainflamme), CTC

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm	R 1/4“ Rohrbogen 90° mit losem Nippel x R 3/8“ Überwurfmutter	Riello (Mectron, Mainflamme), CTC	206855	online



Ölschlauch Hansa HVS 5.3

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm	R 1/4“ Rohrbogen 90° mit losem Nippel x R 3/8“ Überwurfmutter	Hansa HVS 5.3	206856	online





Ölschlauch MHG RE..H, Hofamat, Klöckner (KL 20), OERTLI (OE-9)

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	M 12 x 1,5 Rohrbogen mit Kegel x R 3/8“ Überwurfmutter	MHG RE..H, Hofamat, Klöckner (KL 20), OERTLI (OE-9)	206860	online



Ölschlauch Abaco, Abig (Abic), Buderus, Scheer

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1200 mm lang	10 mm Ring für 1/8“ Hohlschraube x R 3/8“ Überwurfmutter	Abaco, Abig (Abic), Buderus, Scheer	206865	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
DA 1/8“, Dichtung aus Aluminium	236700	online



Ölschlauch Abig (Abic)

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1200 mm lang	Große Ausführung, 1/4“ Ring x R 3/8“ Überwurf-mutter	Abig (Abic)	206866	online

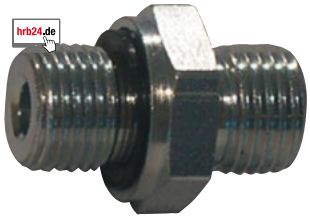
Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
DA 1/4“, Dichtung aus Aluminium	236705	online



Klarsicht-Ölschlauch für Testbetrieb

Nur für kurzzeitigen Testbetrieb einsetzbar!

Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	bds. 3/8“ Überwurfmutter	206900	online



Nippel für diverse Brennerfabrikate

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1/8“	Weishaupt WL 10, Körting, Elco	236660	online
1/4“	Weishaupt WL 10, Körting, Elco	236665	online
1/4“	Klöckner	236670	online
1/4“	Viessmann, Weishaupt WL 2	236675	online
1/4“	Brötje	236680	online



Dichtungen aus Aluminium, Kupfer

Info	Material	Artikel-Nr.	Preis
1/8“	Aluminium	236700	online
1/4“	Aluminium	236705	online
3/8“	Aluminium	236710	online
1/4“	Kupfer	236715	online
3/8“	Kupfer	236720	online
1/2“	Kupfer	236725	online

Siemens LOA.. Ölfeuerungsautomaten

SIEMENS



Überwachung, Inbetriebsetzung und Steuerung von 1- oder 2-stufigen Ölgebläsebrennern in intermittierender Betriebsweise. Öldurchsatz kleiner 30 kg/h. Netzspannung/Netzfrequenz: 220 V - 15%...240 V + 10%, 50...60 Hz +/- 6%

Typ	Ersetzt	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LOA 24.171B27	LOA 21, LOA 22, LOA 14	Buderus BE1.0-2.2, RE/DE, TE, TZ, OE, LE, SE	Buderus 7747007988	207000	online
LOA 26.171B27				207001	online
LOA 36.171A27				207002	online
LMO 44.255C2	LOA 44.252A27			207003	online

Siemens LMO... Ölfeuerungsautomaten

SIEMENS



Überwachung, Inbetriebsetzung und Steuerung von 1- oder 2-stufigen Ölgebläsebrennern in intermittierender Betriebsweise. Öldurchsatz kleiner 30 kg/h. Mit Microprozessor und Fernentriegelung.
Netzspannung/Netzfrequenz: 230 V +10% / -15%, 50...50 Hz +/- 6%

Typ	Ersetzt	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LMO 44.255C2	LOA 44.252A27			207003	online
LMO 14.113C2		< 30 kg Öl/h, 1-stufig, mit 3 s Nachzündzeit		207015	online
LMO 24.011C2		Schnelldampferzeuger		207016	online
LMO 24.255C2		30 kg Öl/h, WLE		207017	online
LMO 14.111C2				207020	online
LMO 14.155		MAN/MHG RE..H	95.95249-0050	207021	online
LMO 24.111C2	LOA 24, 26, 36	< 30 kg Öl/h, 2-stufig		207022	online
LMO 54.200		Buderus BE1.0-2.2, BE1.3/2.3 ECO, BE-A, Sieger BS 17-68 kW	8718575516, alt: 7747002472, 63015532	207025	online
LMO 54.220	7816307	Vitoplus 300	7824193	207026	online

Siemens LMO64.300C2, Steuergerät

SIEMENS



Mit Nachlüftfunktion zur Ausblasung des Feuerraums nach Brennerbetrieb.
Nachzündzeit: 20 s

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LMO 64.300C2	207028	online



ecom xRE, Auslesekopf für digitale Feuerungsautomaten

ecom xRE, einfache zeitsparende Fehlersuche an digitalen Feuerungsautomaten!

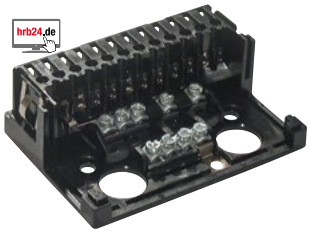
Vorteile:
Verlässlich: Dank einer Vielzahl an Auslesedaten sowie automatischer Erkennung des Feuerungsautomaten.
Effizient: Dank schneller Identifizierung der Fehlerursache und gezielter Instandsetzung.
Komfortabel: Dank beleuchtetem, gut ablesbarem Display.

Die schlaue Lösung:
Auslesen von Betriebszuständen und Fehlern an digitalen Feuerungsautomaten.
Jeder kennt es, Brennerausfall - und nun? Wo fängt man an und wo hört man auf zu suchen?
Fehlerdiagnose an digitalen Feuerungsautomaten sind mit dem ecom-Auslesekopf kein Problem.
Wichtige Informationen werden vom Brenner in Form von Blink-Codes am Entstörknopf angezeigt und können mit dem ecom xRE ausgelesen werden. Zudem kann der Auslesekopf mit einem ecom-Abgasanalysegerät, sowie der e.CLOUD by ecom verbunden werden.

Merkmale:
Automatische Erkennung des Feuerungsautomatentypes.
Anzeige der Betriebszustände des Brenners.
Messung des Flammsignals und Vergleich mit dem Minimalwert.
Prüfung auf Verzögerung der Flammbildung.
Anzeige aktueller Fehler.
Anzeige vergangener Störungen samt Häufigkeit.
Ermittlung der Brennerstartanzahl.
Wiedergabe alle relevanten Steuerungszeiten.
Kabellose e.CLOUD Konnektivität vorbereitet, sowie Messgeräteanbindung per Kabel möglich.
Auch als Standalone-Lösung nutzbar, dank integriertem Display.
Geeignet für:
• Honeywell-Satronic (DKG, DGO, DKW, DMO, DMG, DLG, DVI, DIO, SH, SG inkl. der N Version)
• Siemens-Landis & Staefa (LMG, LMO)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ecom xRE	207051	online

SIEMENS



Siemens Klemmensockel mit Zubehör

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
AGK11	Klemmensockel für LOA../LMO../LGA../LGB.., LGD../LMG..	207060	online
AGK11.6	Klemmensockel für LMO64... (grau)	207061	online
AGK65	Stopfbuchenhalter (PG11) für AGK11	207062	online
AGK66	Kabelhalter mit Ausbrechöffnungen für AGK 11	207064	online

SIEMENS



Siemens LAL... Ölfeuerungsautomaten

Steuerung und Überwachung von Ölzerstäubungsbrenner.
Für mittlere bis große Leistung (> 30 kg Öl/h)
Für intermittierende Betriebsweise (Regelabschaltung min. 1 x pro 24 h).
Universell einsetzbar für stufenweise oder modulierend betriebene Brenner. Für Warmlufterzeuger geeignet.
Netzspannung, Netzfrequenz:
220 V - 15%...240 V + 10%, 50...60 Hz +/- 6%

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
LAL 1.25	Universell, ohne Luftdrucküberwachung	207080	online
LAL 2.25	Universell, mit Luftdrucküberwachung	207081	online
LAL 2.14	Schnelldampferzeuger	207082	online
LAL 2.65	Mittel-/Schwerölbrenner	207083	online
LAL 3.25	Müllverbrennungsanlagen	207084	online

Siemens Klemmensockel AGM410490500

Klemmensockel für LAL... (PG 11).



Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
PG 11	LAL...	AGM410490500	AGM410490500	online

Siemens QRB 1A-A068B70B Flammenüberwachung

Farbe: schwarz
Normale Empfindlichkeit, mit Stopfen (kann abgezogen werden).



Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
QRB1A-A068B70B	68 cm Kabel	207150	online

Siemens QRB 1B-A068B70B Flammenüberwachung

Farbe: rot
Hohe Empfindlichkeit, mit Stopfen (Stopfen kann abgezogen werden).



Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
QRB 1B-A068B70B	68 cm Kabel	207151	online

Siemens RAR9 Silizium-Fotozelle



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
RAR 9	ohne Flansch und Bride, Länge der Fühlerleitung max. 100 m	207170	online

Siemens QRC 1A 1.103C27 Flammenüberwachung



Typ	Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
QRC1A1.103C27	mit Stopfen	z. B. MAN/MHG RE 1..H	MAN/MHG: 95.95214-0052	207180	online

Siemens QRB 4... Lichtfühler

Ausschließlich für LMO-Steuergeräte.



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
QRB 4A-B070B70	normale Empfindlichkeit, Kabel 70 cm, ohne Stopfen/Flansch/Bride, schwarz	207130	online
QRB 4A-B070B70B	normale Empfindlichkeit, Kabel 70 cm, mit Stopfen, ohne Flansch/Bride, schwarz	207131	online
QRB 4B-B070B70	hohe Empfindlichkeit, Kabel 70 cm, ohne Stopfen/Flansch/Bride, rot	207135	online
QRB 4A-B070B70N	hohe Empfindlichkeit, Kabel 70 cm, mit Stopfen, ohne Flansch/Bride, rot	207136	online
QRB 4B-C036B40B	hohe Empfindlichkeit, 40 mm längeres Gehäuse, Kabel 36 cm, mit Stopfen, ohne Flansch/Bride, rot	207137	online
QRB 4B-D050B40B	hohe Empfindlichkeit, 70 mm längeres Gehäuse, Kabel 50 cm, mit Stopfen, ohne Flansch/Bride, rot	207138	online



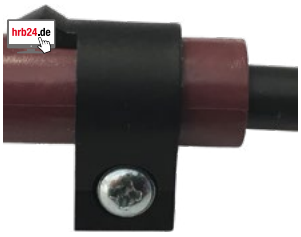
Siemens AGK42, Flansch für QRB4

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
AGK 42	Flansch für QRB 4	207145	online



Wago Durchgangsverbinder

Info	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Durchgangsverbinder mit Hebel, max. 4 mm²	1 Stück	207165	online



Siemens AGK43 Bride für QRB4

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
AGK 43	Bride für QRB 4	207146	online



Siemens Flammenwächter LFS1…

Mit Dauerbetriebszulassung für die Überwachung von Ölflammen und Gasflammen bei Anwendung mit Ionisationsflammen-fühler und RAR 9.
Flammenwächter für intermittierende Betriebsweise mit UV-Flammen-fühlern QRA2.../QRA4.../QRA10...

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
LFS1.11A2	für Öl, 230 V, in Verbindung mit RAR9, BCI Anschluss, 0...10 V Ausgang	207290	online
LFS1.21A2	für Gas/Öl, 230 V, in Verbindung mit ION oder QRA2/4/10, BCI Anschluss, 0...10 V Ausgang	207291	online



Siemens KF8896, Adapter für die Ablösung von LAE10/LFE10 durch LFS…

Adapter für die Ablösung von LAE10, LFE10 durch LFS1.. (Höhenausgleich und Klemmenzuordnung).

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KF8896	207292	online

SIEMENS



Siemens LGB… Gasfeuerungsautomaten

Feuerungsautomaten zur Überwachung von ein- oder zweistufigen Gas-/Ölbrennern kleiner bis mittlerer Leistung (typisch bis 350 kW), mit oder ohne Gebläse in intermittierender Betriebsweise.
Netzspannung, Netzfrequenz:
220 V - 15%...240 V + 10%, 50...60 Hz +/- 6%

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LGB 21.330A27	207230	online
LGB 21.350A27	207231	online
LGB 22.330A27	207232	online
LGB 32.330A27	207233	online

Siemens LME... Gasfeuerungsautomaten

SIEMENS



Gasfeuerungsautomaten zur Überwachung von ein- oder zweistufigen Gasgebläsebrennern kleiner bis mittlerer Wärmeleistung, in intermittierender Betriebsweise.

Typ	Ersetzt	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
LME 21.330C2	LGB 21.330A27, LMG 21.330B27	Gebläsebrenner, 2-stufig	207261	online
LME 21.350C2	LGB 21.350A27, LMG 21.350B27	Gebläsebrenner, 2-stufig	207262	online
LME 22.131C2	LGB 22.130A27, LMG 22.130B27	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207263	online
LME 22.232C2	LGB 22.230A27, LMG 22.230B27	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207264	online
LME 22.233C2	LMG 22.233B27	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207265	online
LME 22.331C2	LGB 22.330A27	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207266	online
LME11.330C2		Gebläsebrenner, 1-stufig	207267	online
LME11.230C2		Gebläsebrenner, 1-stufig	207268	online
LME21.130C2		Gebläsebrenner, 2-stufig	207271	online
LME21.230C2		Gebläsebrenner, 2-stufig	207272	online
LME21.550C2		Gebläsebrenner, 2-stufig	207274	online
LME23.351C2		Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207275	online
LME23.351C2		Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend, UV	207276	online
LME41.051C2		atm., 1-stufig (mit Hilfsgebläse)	207277	online
LME41.054C2		atm., 1-stufig (mit Hilfsgebläse)	207278	online
LME41.091C2		atm., 1-stufig (mit Hilfsgebläse)	207279	online
LME41.092C2		atm., 1-stufig (mit Hilfsgebläse)	207280	online
LME44.056C2		atm., 2-stufig (mit Hilfsgebläse)	207281	online
LME44.057C2		atm., 2-stufig (mit Hilfsgebläse)	207282	online
LME44.190C2		atm., 2-stufig (mit Hilfsgebläse)	207283	online

Siemens LFL.. Gasfeuerungsautomaten

SIEMENS



Für Gas-, Öl- oder Zweistoffgebläsebrenner mittlerer bis großer Leistung.
Flammenüberwachung mit QRA... bzw. Ionisationsflammenfühler.
Netzspannung, Netzfrequenz: 220 V - 15%...240 V +10%, 50...060 Hz +/- 6%

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
LFL 1.122	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207237	online
LFL 1.133	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207238	online
LFL 1.148	athm. Großbrenner, 2-stufig, Ionisation	207239	online
LFL 1.322	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207240	online
LFL 1.333	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207241	online
LFL 1.635	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207242	online
LFL 1.335	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207243	online
LFL 1.622	Gebläsebrenner, 2-stufig/modulierend	207244	online
LFL 1.638	athm. Großbrenner, 2-stufig	207245	online

Siemens KF 8819 Adaptersockel



Typ	Info	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
KF 8819	Zusätzlich wird das Steuergerät LOA 24 (A-Nr. 207000) benötigt. Bitte separat bestellen.	LAI/LAB	207250	online



Siemens KF 8852 Adaptersockel

Typ	Info	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
KF 8852	Zusätzlich wird das LGB 21.. benötigt. Bitte separat bestellen.	LFI 7 (Ausführung mit Ionisationsüberwachung)	207251	online



Siemens KF 8880 Adaptersockel

Typ	Info	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
KF 8880	Zusätzlich wird das Steuergerät LGB 21 bzw. 22 benötigt. Bitte separat bestellen.	LFM 1	207252	online

SIEMENS



Siemens LGK16..., Gas-Feuerungsautomaten

für Gas-, Öl- oder 2-Stoffgebläsebrenner mittlerer bis großer Leistung
Flammenüberwachung mit UV-Flammenfühler QRA? bzw. Ionisationsflammenfühler
Netzspannung; Netzfrequenz:
220V - 15%...240V +10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LGK16.122A27	LGK16.122A27	online
LGK16.133A27	LGK16.133A27	online
LGK16.322A27	LGK16.322A27	online
LGK16.333A27	LGK16.333A27	online
LGK16.335A27	LGK16.335A27	online
LGK16.622A27	LGK16.622A27	online
LGK16.635A27	LGK16.635A27	online



Siemens Klemmensockel AGM17.1

Klemmensockel (M 16) für LGK16...

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
M 16	LGK16...	AGM17.1	AGM17.1	online

SIEMENS



Siemens LOK16..., Öl-Feuerungsautomaten

Steuerung und Überwachung von Ölzerstäubungsbrenner
- für mittlere bis große Leistung (> 30kgÖl/h)
- für Dauerbetriebsweise
- Universell einsetzbar für stufenweise oder modulierend betriebene Brenner
- für Warmlufterzeuger geeignet

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
LOK16.140A27	Schnelldampferzeuger	LOK16.140A27	online
LOK16.250A27	Universell	LOK16.250A27	online
LOK16.650A27	Schnelldampferzeuger	LOK16.650A27	online

Siemens LDU11..., Lecktestgerät

SIEMENS

Das Lecktestgerät LDU11... ist für den Einsatz in Gasfeuerungsanlagen mit 2 Sicherheitsabsperrventilen konzipiert.
Im Zuge jedes Einschaltzyklus programmiert es automatisch die Dichtheitskontrolle und verhindert im Falle eines Lecks die Inbetriebsetzung des Brenners.
Für die Dichteprüfung zwischen den Gasventilen, vorzugsweise für Anlagen >350 kW
Netzspannung; Netzfrequenz:
220V - 15%...240V +10%; 50...60Hz +/- 6%



Typ	Artikel-Nr.	Preis
LDU11.323A27	LDU11.323A27	online
LDU11.523A27	LDU11.523A27	online

Siemens Klemmensockel AGM 11

Klemmensockel (PG 11).



Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
PG 11	LDU..	AGM11	AGM11	online

Siemens QRA2/10... UV-Flammenfühler

Verwendung:
LGB..., LME...



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
QRA2	normale Empfindlichkeit, ohne Flansch und Bride	207190	online
QRA2M	hohe Empfindlichkeit, ohne Flansch und Bride	207191	online
QRA10.C	normale Empfindlichkeit, Alu-Gehäuse, mit 1“ Gewindemuffe	207192	online
QRA10M.C	hohe Empfindlichkeit, Alu-Gehäuse mit 1“ Gewindemuffe	207193	online

Siemens Wärmeschutzglas AGG02

Wärmeschutzglas (für QRA10../AGG16..).



Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
QRA10.., AGG16..	AGG02	AGG02	online

Siemens AGR45.. UV-Zellen für QRA



Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
AGR450211310	QRA2, QRA10	207195	online
AGR450240650	QRA2M, QRA10M	207196	online

Siemens AGQ... UV-Adapter



Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
AGQ1.1A27	für LGB...	207197	online
AGQ3.1A27	für LME...	207198	online



Siemens QRA53/55 UV-Flammenfühler

Verwendung:
LGK16..., LGI16...

Typ	Info	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
QRA53.E27	normale Empfindlichkeit, L=125 mm	QRA53.C27	207200	online
QRA53.G27	hohe Empfindlichkeit, L=125 mm	QRA53.D27	207201	online
QRA55.E27	normale Empfindlichkeit, L=69 mm	QRA55.C27	207202	online
QRA55.G27	hohe Empfindlichkeit, L=69 mm	QRA55.D27	207203	online



Siemens UV-Flammenfühler QRA53.G17

UV-Flammenfühler (für LGK16...), hohe Empfindlichkeit, l=125 mm. Netzspannung; Netzfrequenz: 100V -15%...110V +10%; 50...60Hz +/-6%

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LGK 16	QRA53.G17	QRA53.G17	online

SIEMENS



Siemens RWF5..., Universalregler

Für eine optimierte Temperatur- und Druckregelung durch Steuerung modulierender oder stufiger Brenner.
Der RWF50... wird vorwiegend zur Regelung von Temperatur oder Druck in öl- oder gasbefeuerten Wärmeerzeugungsanlagen eingesetzt. Er kann je nach Einstellung als 3-Punkt-Schrittregler ohne Stellgradrückmeldung oder als stetiger Regler mitA-nalogausgang verwendet werden. Durch einen externen Schalter kann er ausßerdem zu einem 2-Punktregler für die Steuerung 2stufiger Brenner umgeschaltet werden. Die eingebaute Thermostatfunktion schaltet den Brenner ein und aus. Das Thermo-stat des RWF55 kann als Temperaturwächter nach DIN EN 14597 verwendet werden.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RWF50.20A9	RWF50.20A9	online
RWF50.30A9	RWF50.30A9	online
RWF55.50A9	RWF55.50A9	online
RWF55.60A9	RWF55.60A9	online



Honeywell/Satronic/Resideo TF 830.3

Für 1-stufige Ölbrenner bis 30 kg/h.
Unterspannungssicher, ersetzt TF 830.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TF 830.3	02231	207516	online



Honeywell/Satronic/Resideo TF 832.3

Für 2-stufige Ölbrenner bis 30 kg/h.
Unterspannungssicher, ersetzt TF 832.1, TF 832.2.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TF 832.3	02431	207521	online



Honeywell/Satronic/Resideo TF 834.3

Für 1-stufige Ölbrenner bis 30 kg/h.
Unterspannungssicher, ersetzt TF 834, für Brenner mit Ölvorwärmung.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TF 834.3	02234	207526	online

Honeywell/Satronic/Resideo TF 836.3

Für 2-stufige Ölbrenner bis 30 kg/h.
Unterspannungssicher, für Brenner mit Ölvorwärmung, mit Fangschaltung.



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TF 836.3	02236	207531	online

Honeywell/Satronic/Resideo TF 844.3

Für 1- oder 2-stufige Öl-Gebläsebrenner bis 30 kg/h.
Für Brenner mit Ölvorwärmung, mit Fangschaltung.



Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TF 844.3	TF 844	02437U	207541	online

Honeywell/Satronic/Resideo DKO 970 Mod. 05

Für Öl-Gebläsebrenner bis 30 kg/h im intermittierenden Betrieb.
1-stufige Betriebsweise.



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKO 970 Modell 05	0410005	207570	online

Honeywell/Satronic/Resideo DKO 972 Mod. 05

Für Öl-Gebläsebrenner bis 30 kg/h im intermittierenden Betrieb.
2-stufige Betriebsweise.



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKO 972 Modell 05	0412005U	207575	online

Honeywell/Satronic/Resideo DKO 974 Mod. 05

Ersetzt Elco SH 113 C2/C3
Ref.-Nr.: 13011039
Passend für Electro-Oil 2011/2012/2030
Ref.-Nr.: 42670
Passend für Hofamat: K10, K20
Ref.-Nr.: 190 838
Passend für Intercal Brenner: BN 10, BNR 10, BNR 100,SL/SLV 10 B, SLV 100 B



Typ	Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKO 974 Modell 05	mit Vorwärmer-Überbrückungskontakt	für 1-stufige Ölbrenner	0414005	207580	online

Honeywell/Satronic/Resideo DKO 976 Mod. 05



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKO 976 Mod. 05	0416005	207576	online



Honeywell/Satronic/Resideo DKW 972

Für Brenner an Warmlufterzeugern, sowie Brenner über 30 kg/h im intermittierenden Betrieb.
Ohne Vorwärmeranschluss.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKW 972	0322005	207585	online



Honeywell/Satronic/Resideo DKW 976

Für Brenner an Warmlufterzeugern, sowie Brenner über 30 kg/h im intermittierenden Betrieb.
Mit Vorwärmeranschluss.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKW 976	0326005	207590	online



Honeywell/Satronic/Resideo S 98 Gerätesockel

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
S 98	9-polig	für TF.., TFI..., DKO...	207790	online
		für Gerätesockel S 98 9-polig und S 98 12-polig	207800	online
S 98	12-polig	für MMI..., MMG...	207805	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Satronic Honeywell PG-Platte f. Sockel S 98	207800	online



Honeywell/Satronic/Resideo MZ 770, steckbar

Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MZ770	steckbar, mit Adapter/Stopfen.	51001U	207710	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel FZ/MZ, 500 mm gerade, 7125001	207725	online
Anschlusskabel FZ/MZ, 500 mm Winkel, 7225001	207730	online



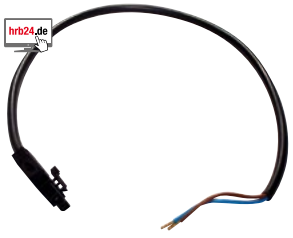
Honeywell/Satronic/Resideo MZ 770, 1-fach verlängert

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R1-V(-L)-BI Nox, R1(-V)(-L)	379010118	207713	online



Honeywell/Satronic/Resideo MZ 770, 2-fach verlängert

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R20(-V)(-L)-BI Nox, R20-Z-L-BI Nox, R20(-V)(-L), R30-Z-L	479021037	207714	online



Honeywell/Satronic/Resideo Anschlusskabel FZ/MZ

Mit 2-poligem Stecker. Ca. 500 mm lang.

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit geradem Stecker	207725	online
mit Winkelstecker	207730	online

Honeywell/Satronic/Resideo IRD 1010

Infrarot-Flackerdetektor.



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Lichteinfall links, Farbe blau	16501	207750	online
Lichteinfall axial, Farbe blau	16502	207751	online
Lichteinfall axial, Farbe weiß	1650206	207752	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel mit Winkelstecker für IRD	207761	online

Honeywell/Satronic/Resideo IRD 1020

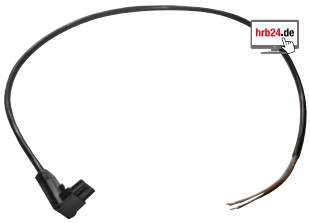
Farbe: blau



Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
IRD 1020	Lichteinfall axial	16532 (ersetzt 16522)	207753	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel mit Winkelstecker für IRD	207761	online
Magnethalter M 93 für IRD 1020	207765	online

Anschlusskabel mit Winkelstecker für IRD



Info	Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit 3-poligem Winkelstecker	500 mm lang	für IRD 1010, 1020	7236001	207761	online

Magnethalter M 93 für IRD 1020

Wird bei Umbau eines Brenners von IRD 920 auf IRD 1020 benötigt.



Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
M 93	für IRD 1020	59093	207765	online

Honeywell/Satronic/Resideo TFI 812.2 Mod. 10

Für atmosphärisches Gasbrenner.
10 Sekunden Sicherheitszeit.



Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TFI 812.2 Mod. 10	Buderus G134, LP, X, L, 124E, V	Honeywell: 02602, Buderus: 5493710	208001	online

Honeywell/Satronic/Resideo TFI 812 Mod. 05

Speziell für Gas-Warmlufterzeuger.



Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TFI 812.2 Mod. 05	5 Sekunden Sicherheitszeit	02601	208000	online



Honeywell/Satronic/Resideo MMI 810.1 Mod. 33

Für Gas-Gebläsebrenner beliebiger Nennwärmeleitung (Ionisation).

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MMI 810.1 Modell 33	0620220	208010	online



Honeywell/Satronic/Resideo MMI 962.1 Mod. 23

Wird das Gerät als Ersatz für MMI 812 bei Weishaupt-Brennern verwendet, so muss eventuell die Klemme A entfernt werden.

Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MMI 962.1 Modell 23	MMI 812	06256	208020	online



Honeywell/Satronic/Resideo MMI 813.1 Mod. 23

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MMI 813.1 Modell 23	0622220	208030	online



Honeywell/Satronic/Resideo MMG 810.1 Mod. 33

Für Gasgebläse-und Kombibrenner beliebiger Nennwärmebelastung.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MMG 810.1 Modell 33	0640220	208040	online



Honeywell/Satronic/Resideo TMG 740-3

Für Gasgebläse- und Kombibrenner beliebiger Nennwärmeleistung.
Für Warmlufterhitzer zugelassen.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TMG 740-3 Modell 32-32	08211	208050	online



Honeywell/Satronic/Resideo DKG 972 Mod. 10

Für atmosphärisches Gasbrenner, 2-stufig.
Flammenüberwachung mittels Ionisationssonde, IRD 1020, UVD 971.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKG 972 Modell 10	0332010	208060	online

Honeywell/Satronic/Resideo DKG 972 Mod. 21



Flammenüberwachung mittels Ionisationssonde, IRD 1020, UVD 971.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DKG 972 Mod. 21	Buderus 124E/L/LP/X, 134LP/X, 204E-324E, 224L/LP/X, 324L/LP/X, 234/334434X,	8718584071, alt: 7747101389, 8718582084, 63010264	208061	online

Honeywell/Satronic/Resideo DMG 970 Mod. 01



Für Gasgebläse- und Kombibrenner, 2-stufig.
Flammenüberwachung mittels Ionisationssonde, IRD 1020, UVD 971.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DMG 970 Modell 01	0350001	208070	online

ecom xRE, Auslesekopf für digitale Feuerungsautomaten



ecom xRE, einfache zeitsparende Fehlersuche an digitalen Feuerungsautomaten!

Vorteile:
Verlässlich: Dank einer Vielzahl an Auslesedaten sowie automatischer Erkennung des Feuerungsautomaten.
Effizient: Dank schneller Identifizierung der Fehlerursache und gezielter Instandsetzung.
Komfortabel: Dank beleuchtetem, gut ablesbarem Display.

Die schlaue Lösung:
Auslesen von Betriebszuständen und Fehlern an digitalen Feuerungsautomaten.
Jeder kennt es, Brennerausfall - und nun? Wo fängt man an und wo hört man auf zu suchen?
Fehlerdiagnose an digitalen Feuerungsautomaten sind mit dem ecom-Auslesekopf kein Problem.
Wichtige Informationen werden vom Brenner in Form von Blink-Codes am Entstörknopf angezeigt und können mit dem ecom xRE ausgelesen werden. Zudem kann der Auslesekopf mit einem ecom-Abgasanalysegerät, sowie der e.CLOUD by ecom verbunden werden.

Merkmale:
Automatische Erkennung des Feuerungsautomatentypes.
Anzeige der Betriebszustände des Brenners.
Messung des Flammsignals und Vergleich mit dem Minimalwert.
Prüfung auf Verzögerung der Flammbildung.
Anzeige aktueller Fehler.
Anzeige vergangener Störungen samt Häufigkeit.
Ermittlung der Brennerstartanzahl.
Wiedergabe alle relevanten Steuerungszeiten.
Kabellose e.CLOUD Konnektivität vorbereitet, sowie Messgeräteanbindung per Kabel möglich.
Auch als Standalone-Lösung nutzbar, dank integriertem Display.
Geeignet für:
• Honeywell-Satronic (DKG, DGO, DKW, DMO, DMG, DLG, DVI, DIO, SH, SG inkl. der N Version)
• Siemens-Landis & Staefa (LMG, LMO)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ecom xRE	207051	online

Honeywell Steuergerät S4560A1008



Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
S4560A1008	Ambach, Bertos, Electrolux, Foinox, Gico, Juno, Lainox, Tornati, Zanussi Professional.	208301	online

SIEMENS



Siemens SQN3..., Elektromotorische Stellantriebe

Elektromotorische Stellantriebe für Luftklappen und Regelventile an Öl- und Gasbrennern kleiner bis mittlerer Leistung.
Netzspannung; Netzfrequenz:
220V - 15%...240V +10%; 50...60Hz +/- 6%
Laufzeitangaben gelten für 50 Hz, bei 60 Hz ca. 17% kürzer
reversierbar, 2 Endschalter, 2-3 Hilfsschalter

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SQN30.102A2700	SQN30.102A2700	online
SQN30.111A2700	SQN30.11A2700	online
SQN30.121A2700	SQN30.121A2700	online
SQN30.151A2700	SQN30.151A2700	online
SQN30.401A2700	SQN30.401A2700	online
SQN30.401A2730	SQN30.401A2730	online
SQN30.402A2700	SQN30.402A2700	online
SQN30.402A2730	SQN30.402A2730	online
SQN31.101A2700	SQN31.101A2700	online
SQN31.111A2700	SQN31.111A2700	online
SQN31.121A2700	SQN31.121A2700	online
SQN31.151A2700	SQN31.151A2700	online
SQN31.221A2700	SQN31.221A2700	online
SQN31.251A2700	SQN31.251A2700	online
SQN31.411A2700	SQN31.411A2700	online



Siemens Stellantrieb SQN31.401A2700 SQN31.401A2700

Elektromotorische Stellantriebe für Luftklappen und Regelventile an Öl- und Gasbrennern kleiner bis mittlerer Leistung.
Netzspannung; Netzfrequenz: 220V - 15%...240V +10%; 50...60Hz +/- 6%,
reversierbar, 2 Endschalter, 2-3 Hilfsschalter.
Drehrichtung: rechts, Laufzeit / 90°: 3,0 Nm.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LFL.../LGK.../LAL.../LOK…/LME7…	SQN31.401A2700	SQN31.401A2700	online

SIEMENS



Siemens SQN71.., SQN72..., SQN75..., Stellantriebe für Gas- und Luftklappen

Netzspannung; Netzfrequenz:
220V - 15%...240V +10%; 50...60Hz +/- 6%
Laufzeitangaben gelten für 50 Hz, bei 60 Hz ca. 17% kürzer
reversierbar, 2 Endschalter, 2-3 Hilfsschalter, Schutzklasse IP54

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SQN72.2A4A20	SQN72.2A4A20	online
SQN72.2C4A20	SQN72.2C4A20	online
SQN72.4A4A20	SQN72.4A4A20	online
SQN72.4C4A21	SQN72.4C4A21	online
SQN72.6C4A21	SQN72.6C4A21	online
SQN75.6K4A21	SQN75.6K4A21	online

Siemens SQM1.../SQM2..., Stellantriebe für Gas- und Luftklappen

SIEMENS



Netzspannung; Netzfrequenz:
220V - 15%...240V +10%; 50...60Hz +/- 6%
Laufzeitangaben gelten für 50 Hz, bei 60 Hz ca. 17% kürzer
reversierbar, 2 Endschalter, 4-5 Hilfsschalter

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SQM10.15502	SQM10.15502	online
SQM10.16502	SQM10.16502	online
SQM10.17502	SQM10.17502	online
SQM20.16502	SQM20.16502	online
SQM20.18502	SQM20.18502	online
SQM21.16502	SQM21.16502	online
SQM21.18502	SQM21.18502	online

Siemens SQM40..., linksdrehend, Stellantriebe für Gas- und Luftklappen

SIEMENS



Typ	Artikel-Nr.	Preis
SQM40.025A21	SQM40.025A21	online
SQM40.065A23	SQM40.065A23	online
SQM40.115R11	SQM40.115R11	online
SQM40.115R13	SQM40.115R13	online
SQM40.141A21	SQM40.141A21	online
SQM40.145A21	SQM40.145A21	online
SQM40.155R11	SQM40.155R11	online
SQM40.155R13	SQM40.155R13	online
SQM40.161A20	SQM40.161A20	online
SQM40.165A20	SQM40.165A20	online
SQM40.165A21	SQM40.165A21	online
SQM40.185R11	SQM40.185R11	online
SQM40.215R11	SQM40.215R11	online
SQM40.215R13	SQM40.215R13	online
SQM40.235A20	SQM40.235A20	online
SQM40.241A21	SQM40.241A21	online
SQM40.245A21	SQM40.245A21	online
SQM40.247A21	SQM40.247A21	online
SQM40.255A21	SQM40.255A21	online
SQM40.255R11	SQM40.255R11	online
SQM40.255R13	SQM40.255R13	online
SQM40.261A20	SQM40.261A20	online
SQM40.261A21	SQM40.261A21	online
SQM40.265A20	SQM40.265A20	online
SQM40.265A21	SQM40.265A21	online
SQM40.267A20	SQM40.267A20	online
SQM40.275A20	SQM40.275A20	online
SQM40.275R10	SQM40.275R10	online
SQM40.281A20	SQM40.281A20	online
SQM40.285R11	SQM40.285R11	online

SIEMENS



Siemens SQM5..., Stellantriebe für Gas- und Luftklappen

Reversierbarer elektromotorischer Stellantrieb bis 40 Nm
Laufzeiten von 10 s bis 90 s
Mit ein oder zwei Antriebswellenenden
Antriebswellen austauschbar bzw. separat verfügbar
SQM5.. Erweiterbar mit elektronischen Bausteinen zur Ansteuerung und Stellungsrückmeldung mittels stetigen Signalen
Interne und externe Positionsanzeige, Antriebswelle und Nockenwelle separat auskuppelbar

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SQM50.260A2G4	SQM50.260A2G4	online
SQM50.381A2G3	SQM50.381A2G3	online
SQM50.387A2G3	SQM50.387A2G3	online
SQM50.424A2Z7	SQM50.424A2Z7	online
SQM50.480A2G3	SQM50.480A2G3	online
SQM50.480A2Z3	SQM50.480A2Z3	online
SQM50.481A2G3	SQM50.481A2G3	online
SQM50.481A2Z3	SQM50.481A2Z3	online
SQM50.483AZ3	SQM50.483A2Z3	online
SQM53.482A2Z3	SQM53.482A2Z3	online
SQM54.580A2	SQM54.580A2	online
SQM56.680A2	SQM56.680A2	online
SQM56.687A2	SQM56.687A2	online
SQM56.687A2Z3	SQM56.687A2Z3	online



Siemens Stellantrieb SQM50.460R1

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SQM50.460R1	SQM50.460R1	online



Siemens Potentiometer ASZ12.30

Leitplastikpotentiometer 1000 Ohm, 90°, SQM1…/2…/5… & SQN7…

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SQM1…/2…/5… & SQN7…	ASZ12.30	ASZ12.30	online



Siemens Leitplastikpotentiometer ASZ12.803

Leitplastikpotentiometer 1000 Ohm, 90°, für SQM1…/2…/5… & SQN3…/4…/9…

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SQM1…/2…/5… & SQN3…/4…/9…	ASZ12.803	ASZ12.803	online



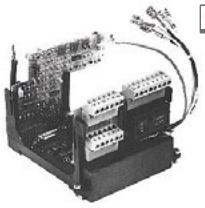
Siemens Achse AGA58.4

Antriebswelle für SQM..
9.5 mm zs, < 30 Nm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SQM..	AGA58.4	AGA58.4	online

Siemens Modul AGA56.9A17

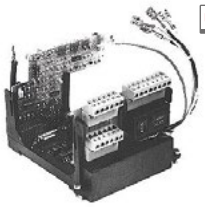
Elektronikmodul für SQM5x..,
0/4..20 mA; 0...10 V DC; 135 Ohm Multifunktionsbaustein / 110 V Betriebsspannung



Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SQM5..	AGA56.9A17	AGA56.9A17	online

Siemens Elektronikmodul AGA56.9A27 AGA56.9A27

Elektronikmodul für SQM5x..,
0/4..20 mA; 0...10 V DC; 135 Ohm Multifunktionsbaustein / 230 V Betriebsspannung



Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SQM5..	AGA56.9A27	AGA56.9A27	online

Siemens SKP15.000E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP15.000E2	einstufig	SKP15.000E2	online

Siemens SKP15.001E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP15.001E2	einstufig, mit Endschalter	SKP15.001E2	online

Siemens SKP25.003E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.003E2	mit Druckregler 0...2,2 kPa	SKP25.003E2	online

Siemens SKP25.001E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.001E2	mit Druckregler 0...2,2 kA, mit Endschalter	SKP25.001E2	online



Siemens SKP25.203E2 SKP25.203E2

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.203E2	Konstantdruckregler, 2-stufig, 0...6 kPa	SKP25.203E2	online



Siemens SKP25.203E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.203E2L	Konstantdruckregler, 2-stufig, 0...2 kPa	SKP25.203E2L	online



Siemens SKP25.201E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.201E2	Konstantdruckregler, mit Endschalter, 0...60 kPa	SKP25.201E2	online



Siemens SKP25.303E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.303E2	Gleichdruckregler, luftdruckgeführt	SKP25.303E2	online



Siemens SKP25.403E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP25.403E2	mit Druckregler 0...150 kPa	SKP25.403E2	online



Siemens SKP55.003E2, Elektrohydraulischer Antrieb

Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP55.003E2	mit Differenzdruck Gas-/Luft Verhältnisregler	SKP55.003E2	online

Siemens SKP55.001E2, Elektrohydraulischer Antrieb



Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP55.001E2	mit Differenzdruck Gas-/Luft Verhältnisregler, mit Endschalter	SKP55.001E2	online

Siemens SKP75.003E2, Elektrohydraulischer Antrieb



Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP75.001E2	mit Gas-/Luft Verhältnisregler, mit Endschalter	SKP75.003E2	online

Siemens SKP75.001E2, Elektrohydraulischer Antrieb



Elektrohydraulischer Antrieb, langsam öffnend, schnell schließend, einige mit Regelungsfunktionen
Anschlussstecker AGA.. sind separat zu bestellen
Netzspannung; Netzfrequenz:
230 V - 15%/+10%; 50...60Hz +/- 6%

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKP75.003E2	mit Gas-/Luft Verhältnisregler	SKP75.001E2	online

Siemens S55452-D401-A100, Stellantrieb für Gas- und Luftklappen



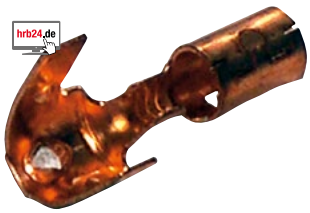
Typ	Artikel-Nr.	Preis
S55452-D401-A100	S55452-D401-A100	online



Adapter für Zündelektroden

Der Adapter wird auf den Anschlussstecker der Zündelektrode gesteckt. Er verändert den Anschluss von 4 mm auf 6,3 mm.

Info	Artikel-Nr.	Preis
4 mm Ø auf 6,3 mm Ø	210800	online



Kabelstecker, 4 mm Anschluss gerade

Info	Artikel-Nr.	Preis
für Zündelektroden mit 4 mm Anschluss	210825	online



Kabelstecker, 6 mm Anschluss gerade

Info	Artikel-Nr.	Preis
gerade Ausführung, für 6 mm Zündelektroden	210820	online



Silikon Isolierschlauch für Zündelektroden

Info	Artikel-Nr.	Preis
Ø11/8 x 55, zu Zündkabel Ø 7,0 mm	210980	online



Beru Kabelstecker

Info	Artikel-Nr.	Preis
Stecker	210835	online



Beru Kabelkupplung

Info	Artikel-Nr.	Preis
Kupplung	210840	online



Beru Kerzenstecker, 4 mm

Mit Vorwiderstand 1 kOhm.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
O4/1	für Stecknippel 4 mm bzw. M 4	0300.211.001	210845	online

Beru Kerzenstecker, 6,3 mm

Mit Vorwiderstand 1 kOhm.



Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
O6/1	für Stecknippel 6,3 mm	0300.311.002	210847	online

Zündkabel, Silikon, bis 180°C rot, Meterware

Farbe: rot

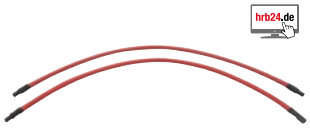


Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
hitzebeständig bis 180°C	Meterware	210900	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Kabelstecker, 6 mm Anschluss gerade	210820	online
Kabelstecker, 4 mm Anschluss gerade	210825	online
Beru Kabelstecker	210835	online
Beru Kabelkupplung	210840	online
Beru Kerzenstecker, 4 mm	210845	online
Beru Kerzenstecker, 6,3 mm	210847	online

Silikon-Zündkabel, 450 mm lang

Komplett mit Stecker.
Hitzebeständig bis 180°C, 7 mm Ø.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Rundsteckhülse Ø 4,0 mm x Rundsteckhülse Ø 4,0 mm	210905	online
Rundsteckhülse Ø 4,0 mm x Rundsteckhülse Ø 6,3 mm	210910	online

Zündkabel, teflonisiert

Komplett mit Stecker, 2,5 mm stark.
Hochhitzebeständig.
500 mm lang.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Ø 6,3 mm x Ø 6,3 mm	210920	online
Ø 6,3 mm x Ø 4,0 mm	210925	online
Ø 4,0 mm x Ø 4,0 mm	210930	online

Universal-Zündkabel-Set

Set bestehend aus:
2 x 210820 Kabelstecker, 6 mm Anschluss gerade
4 x 210825 Kabelstecker, 4 mm Anschluss gerade
1 x 210900 Zündkabel, Silikon, bis 180°C rot, Meterware
2 x 210980 Silikon Isolierschlauch, Ø11/8 x 55, zu Zündkabel Ø 7,0 mm



Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Zündkabel-Set für alle Zündtrafos	ZB1001	online

Zündkabel-Verbinder

Zur Verbindung aller Zündkabel mit einem Außen-Ø von 7 mm, beidseitig mit Schraubanschluss.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Zündkabel-Verbinder	210940	online



Danfoss EBI Zündeinheit

Die Zündeinheit EBI entspricht den europäischen Richtlinien.
Es sollen nur Sekundärkabel aus Silikon > 2,5 mm oder entsprechender Qualität verwendet werden.

Technische Daten:
Primärseite: 230 V 50/60 Hz

EBI 052F4045 = Standard-Ausführung (ersetzt 052F0030, 052F0033, 052F0035)
EBI 052F4031 = Austausch für Satronic/Honeywell Baureihe ZT (ersetzt 052F0036)
EBI 052F4046 = 1-polige Ausführung (Gas) (ersetzt 052F0040)

Hinweis:
Die „3-er Baureihe" wurde durch die „4-er Baureihe" ersetzt. Ein 1:1 Austausch ist problemlos möglich.

Typ	Info	Anschluss	Ersetzt	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
052F4045 EBI	2-polig	2 x Ø 4 mm Stecker	052F0030, 052F4030		211500	online
052F4031 EBI	2-polig	2 x Ø 4 mm Stecker	ZT930 (211620), ZT801, EBI052F0036	, BRE..., ref. 87185750990	211505	online
052F0046 EBI 1PS	1-polig	1 x Ø 4 mm Stecker			211520	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Primärkabel (Netzkabel) für Danfoss EBI etc.	211530	online
Satronic Honeywell Netzkabel für ZT 900, 930, 931 EBI 4, 052F5252, 0,3 m	211630	online

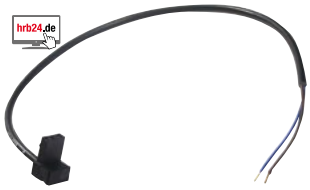


Danfoss Elektronische Zündeinheit EBI 4-C

Einschaltdauer: 100 % bei 35°C, bzw. 70 % bei 60°C.
Speziell entwickelt, wo eine konstante Zündung erforderlich ist.
Primärseite: 230 V, 50/60 Hz

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
EBI 4 CM 052F4035	2-polig	Sekundärseite 2 x Ø 4 mm Stecker	211525	online
EBI 4 1P 052F4048	1-polig	Sekundärseite 1 x Ø 4 mm Stecker	211526	online
EBI 4 CMS 052F4047	2-polig	Sekundärseite: 2 x Ø 4mm Stecker	211527	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Primärkabel (Netzkabel) für Danfoss EBI etc.	211530	online



Primärkabel (Netzkabel) für Danfoss EBI etc.

Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
630 mm lang	052F0030, 0033, 0035, 0040, 4045, 4046, Siemens TQO 31 A 27, Beru 0096600013	052F5202	211530	online



Primärkabel (Netzkabel) für Danfoss EBI.., Honeywell ZT..

Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
300 mm lang	Danfoss 052F0036, 4031, Satronic/Honeywell ZT 870	211605	online

Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 870



Elektronische Zündeinheit.
Spannung: 220/240 V.
Zündkabelanschluss: 4 mm

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ZT 870	Buderus 124E BM762, 124/224/324L, 124/134/224/324LP/X, 124/204E-324E, 144/234/244/334X, 434X, Pilostat	63032802	211600	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 6,3 x 4,0 mm 210925	210925	online
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 4,0 x 4,0 mm 210930	210930	online
Primärkabel (Netzkabel) für Danfoss EBI.., Honeywell ZT..	211605	online

Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 930, 2-polig



Mit Anschluss für steckbare Zünd- und Netzkabel, passend unter Satronic/Honeywell Steuergerätesockel.
Für Öl-, Gas- und Kombibrenner beliebiger Leistung.

Typ	Info	Anschluss	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
ZT 930	2-polig	Ø 4 mm	ZT 801, ZT 900	211620	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 6,3 x 4,0 mm 210925	210925	online
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 4,0 x 4,0 mm 210930	210930	online
Satronic Honeywell Netzkabel für ZT 900, 930, 931 EBI 4, 052F5252, 0,3 m	211630	online

Zündtrafo Honeywell/Satronic/Resideo ZT 931, 1-polig (Gas)



Mit Anschluss für steckbare Zünd- und Netzkabel, passend unter Satronic Steuergerätesockel.
Für Gasbrenner beliebiger Leistung.

Typ	Info	Anschluss	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
ZT 931	1-polig (Gas)	Ø 4 mm	ZT 812, ZT 812 B	211625	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 6,3 x 4,0 mm 210925	210925	online
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 4,0 x 4,0 mm 210930	210930	online
Satronic Honeywell Netzkabel für ZT 900, 930, 931 EBI 4, 052F5252, 0,3 m	211630	online

Satronic Honeywell Netzkabel für ZT 900, 930, 931 EBI 4, 052F5252, 0,3 m



Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Bei Einsatz als Ersatz-Zündeinheit für die Baureihe ZT 8... ist der Tausch des Primärkabels zwingend erforderlich.	300 mm	211630	online



F.I.D.A. Zündtransformatoren

Typ	Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
10/20 CM, 25 % ED	2 x 5 kV, 20 mA, 230 V, 50 Hz	MAN/MHG RE..H, RE 1.., RE 1 LN.., DE 1.1 V, Baltur, Electro-Oil, Giersch, Intercal, Lamborghini	MHG 95.95272-0018	211920	online
10/20 CM, 33 % ED	2 x 5 KV, 20 mA, 230 V, 50 Hz	z. B. Bentone, Electro-Oil, Giersch, Intercal		211925	online
8/10 CM, 100 % ED	2 x 4 KV, 10 mA, 230 V, 50 Hz	z. B. Baltur, Bentone, Intercal		211930	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 6,3 x 4,0 mm 210925	210925	online
Zündkabel, teflonisiert, 500 mm lang 4,0 x 4,0 mm 210930	210930	online
Steckerkabel für Fida Trafo	211931	online

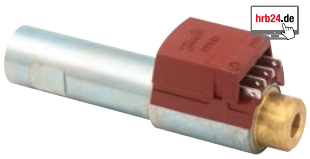


Steckerkabel für Fida Trafo

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
mit geradem Stecker	450 mm	211931	online

Danfoss Ölvorwärmer FPHB / FPHE 5

Der Ölvorwärmer Typ FPHB ist für die Vorwärmung von Heizöl EL mit einer von Viskosität von max. 10 mm²/s (cSt) vorgesehen.



Technische Daten:
Leistungsaufnahme: 30-110 W
Spannung: 220 V / 50 Hz
Schaft-Ø: 18,5 mm

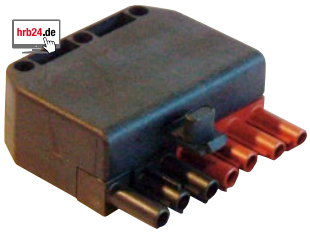
Typ	Anschluss	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
FPHE 5 030N5003	M 8 x 1	FPHB 5 030N1201	217900	online
FPHE 5 030N6004	R 1/8“	FPHB 5 030N1202	217905	online
FPHE 5 030N5013	M 16 x 1	FPHB 5 030N1223	217910	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Danfoss Ölvorwärmer	217950	online

Kondensatoren für Brennermotore

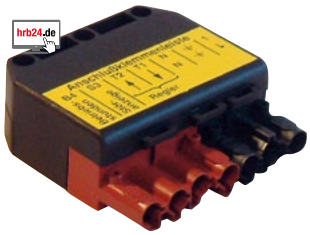


Info	Artikel-Nr.	Preis
3 YF	218809	online
4 YF	218810	online
5 YF	218811	online
8 YF	218812	online
6,3 YF	218813	online



Brenneranschlussstecker, 7-polig männlich

Info	Artikel-Nr.	Preis
7-polig, Stecker (männlich)	219000	online



Brenneranschlussskupplung, 7-polig weiblich

Info	Artikel-Nr.	Preis
7-polig, Kupplung (weiblich)	219005	online

Intercal Ölbrenner SLV 100, 110

Technische Daten:
- Öl-Gebläse-Gelbbrenner, einstufig
- geprüft nach EN 267- entspricht den Grenzwerten der 1. BimSchV 2010
- bewährte Intercal Wartungsfreundlichkeit
- entspricht der NOx Klasse 3
- einfache Leistungsanpassung und Brennereinstellung
- Besonders sparsam, mit automatischer Luftabschlussklappe
- hohe Gebläsepressung
- kompakter und übersichtlicher Aufbau
- Fremdluftansaugung/raumluftunabhängiger Betrieb möglich
- externe Luftzuführung möglich
- integrierte Öl-Vorwärmung
- hochpräzise Mischeinrichtung
- stabiles Aluminium Tangentialgehäuse



Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
SLV 100	16-55 kW (einstufig)	222010	online
SLV 110	55-85 kW (einstufig)	222015	online

Intercal Ölbrenner BNR 100, 110

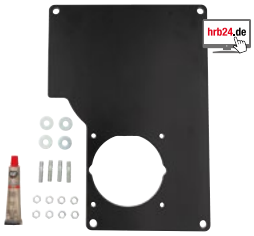
Technische Daten:
- Öl-Gebläse-Blaubrenner, einstufig
- geprüft nach EN 267
- entspricht den Grenzwerten der 1. BimSchV 2010
- besonders schadstoffarm entspricht der NOx Klasse 3
- bewährte Intercal Wartungsfreundlichkeit
- einfache Leistungsanpassung und Brennereinstellung
- Besonders sparsam, mit automatischer Luftabschlussklappe
- kompakter und übersichtlicher Aufbau
- Fremdluftansaugung/raumluftunabhängiger Betrieb möglich (BNR 100)
- integrierte Öl-Vorwärmung
- hochpräzise Mischeinrichtung
- stabiles Aluminium Tangentialgehäuse



Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
BNR 100	12-30 kW (einstufig)	222025	online
BNR 110	30-50 kW (einstufig)	222026	online

Brenner-Adapter-Set Buderus G105U/115 S105, TG 17-28 für SLV 100, BNR 100 222100

Zur Montage an alten Buderus- und Sieger-Kesseln
- für Buderus G105U, G115U und Sieger TG 17-28
- inkl. Montagezubehör (Schrauben, Muttern, Silikon)
- einfache Montage an der Kesseltür



Info	Artikel-Nr.	Preis
Brenner-Adapter Set	222100	online

MHG Heiztechnik



MHG Raketenbrenner RE 1 HK

Der einstufige Raketenbrenner® RE 1 HK gehört zur dritten Generation der mit der Deutschen Forschungsanstalt für Luft- und Raumfahrt (DLR) entwickelten Öl-Brenner. Die Funktion des Raketenbrenners® ist einfach erklärt: aus Öl wird Gas. Durch die thermodynamische Gemischaufbereitung wird Öl in Gas umgewandelt. Hiermit erreicht der Brenner eine so hohe Verbrennungstemperatur, dass die Flamme blau scheint – der Blaubrenner. Das Öl verbrennt rußfrei und damit schadstoffarm. Die rückstandslose und effiziente Verbrennung minimiert den Ölverbrauch und trägt damit zur Energieeinsparung bei.Durch seine kesselunabhängige Brennerkammer und sein Gebläse mit hoher Pressung ist er universell einsetzbar. In allen handelsüblichen modernen Stahl- und Gussheizkesseln und natürlich auch zur Umrüstung älterer Anlagen. Die Kesselleistungen des Blaubrenners reichen von 15 bis 70 kW.

Gewicht	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
12 kg	15 - 19 kW	222050	online
12 kg	19 - 22 kW	222051	online
12 kg	22 - 26 kW	222052	online
12 kg	26 - 32 kW	222053	online
12 kg	32 - 38 kW	222054	online
13 kg	38-44 kW	222055	online
13 kg	44-55 kW	222056	online
13 kg	50-60 kW	222057	online
13 kg	60-70 kW	222058	online



Hansa Ölbrenner HVS 5.3

Serie 5 Ölgebläsebrenner zeichnen sich durch hohe Laufruhe und umweltfreundliche Verbrennung aus. Sie sind nach EN 267 bzw. 1. BImSchV geprüft und zugelassen, geeignet zur Verfeuerung von Heizöl EL nach DIN 51603 mit max. 6,0 cSt/293 K (50 °C).
Mit eingebautem Ölvorwärmsystem ist eine gleichmäßige Brennstofftemperatur und optimale Zerstäubung des Brennstoffes gewährleistet. Die Luftabschlussklappe verhindert bei Stillstand des Gerätes ein schnelles Auskühlen des Brennraumes. Ein optimiertes Hochleistungsgebläse garantiert ein betriebssicheres Startverhalten sowie eine stabile Verbrennung. Durch die saug- und druckseitige Luftregulierung wird eine präzise Luftmengeneinstellung, selbst in den unteren Leistungsbereichen, ermöglicht und die Präzisionsmischeinrichtung gewährleistet eine einfache aber exakte Einstellung des Öl-Luft-Mischungsverhältnisses. Weiterhin wird durch das patentierte Schnellverschlusssystem, die praktischen Wartungspositionen und die variable Einbautiefe mittels eines serienmäßigen Schiebeflansches eine einfache Handhabung gewährleistet.

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
HVS 5.3	12 - 42 kW	222070	online

Wärmetechnik



Intercal Gasbrenner SGN 100H, 110H

Technische Daten:
- Gas-Gebläsebrenner, einstufig
- geprüft nach EN 676
- entspricht den Grenzwerten der 1. BimSchV (NOx Klasse 3)
- besonders sparsam
- einfache Leistungsanpassung und Brennereinstellung
- optimale Abgaswerte
- stabiles Aluminium Tangentialgehäuse
- kompakte und übersichtlicher Aufbau, nicht größer als ein Ölbrenner
- Fremdluftansaugung/raumluftunabhängiger Betrieb möglich
- bewährte Intercal Wartungsfreundlichkeit
- Gasanschlussdruck: 20-70 bar
- Gasanschluss: 1/2” AG
- Gasart: Erdgas

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
SGN 100H	15-45 kW (einstufig)	222030	online
SGN 110H	45-70 kW (einstufig)	222031	online

MHG Basis-Paket Heizer ecoGAS Pro 24



Vorteile:
– Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher für Warm- und Heizungswasser
– Keine besonderen Anforderungen an die Heizungswasseraufbereitung
– 15 Jahre Garantie auf den Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher
– Verbaute Markenkomponenten
– Für 1-Mann Montage geeignet
– Immer mit Abgas DN 60/100 möglich durch leistungsstarkes Gebläse
– Für Abgaskomponenten aller gängigen Hersteller zugelassen
– Passt in jede Nische
– Geringer Wartungsaufwand

Set bestend aus:
- ecoGAS Pro 24 mit Abgasanschluss DN 60/100
- Steuerung RSC-OT
- Außenfühler
- Anschluss-Set Heizer

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Basis-Paket Heizer ecoGAS Pro 24	50.00002-9052	50000029052MH	online

MHG Basis-Paket Kombi ecoGAS ProX 18/26



Vorteile:
– Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher für Warm- und Heizungswasser
– Keine besonderen Anforderungen an die Heizungswasseraufbereitung
– 15 Jahre Garantie auf den Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher
– Verbaute Markenkomponenten
– Für 1-Mann Montage geeignet
– Immer mit Abgas DN 60/100 möglich durch leistungsstarkes Gebläse
– Für Abgaskomponenten aller gängigen Hersteller zugelassen
– Passt in jede Nische
– Geringer Wartungsaufwand

Set bestend aus:
- ecoGAS ProX 18/26 mit Abgasanschluss DN 60/100
- Steuerung RSC-OT
- Außenfühler
- Anschluss-Set Kombi
- Sicherheitsventil 8 bar

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Basis-Paket Kombi ecoGAS ProX 18/26	50.00002-9050	50000029050MH	online

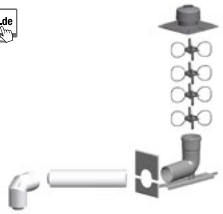
MHG Basis-Paket Kombi ecoGAS ProX 30/38



Vorteile:
– Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher für Warm- und Heizungswasser
– Keine besonderen Anforderungen an die Heizungswasseraufbereitung
– 15 Jahre Garantie auf den Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher
– Verbaute Markenkomponenten
– Für 1-Mann Montage geeignet
– Immer mit Abgas DN 60/100 möglich durch leistungsstarkes Gebläse
– Für Abgaskomponenten aller gängigen Hersteller zugelassen
– Passt in jede Nische
– Geringer Wartungsaufwand

Set bestend aus:
- ecoGAS ProX 30/38 mit Abgasanschluss DN 60/100
- Steuerung RSC-OT
- Außenfühler
- Anschluss-Set Kombi
- Sicherheitsventil 8 bar

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Basis-Paket Kombi ecoGAS ProX 30/38	50.00002-9051	50000029051MH	online



MHG Basis-Set Schacht DN 60/100-DN 60

Basis-Set Schacht mit Verbindungsleitung PP/PP weiss ecoGAS Pro/ProX, ecoGAS, ecoGAS Kompakt.
Set bestehend aus:
- 87° Kontroll-Bogen, konzentrisch
- Doppelrohr, 500 mm
- Wandblende, geschlossen
- Schachteinführung mit Aufleger
- Abstandhalter (4 Stück)
- Kaminkopfabdeckung

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DN 60/100 - DN 60 starr/flexibel	94.61000-7001	94610007001MH	online



MHG Wärmepumpe ecoWP Xm

Luft/Wasser-Monoblock-Wärmepumpe.

Vorteile:
- Einfache Installation
- Geschlossener Kältekreis – kein Kälteschein nötig
- Ideal zur Hybridisierung bestehender Systeme

Die neue ecoWP Xm ist die ideale Lösung für alle, die eine bestehende Gas- oder Öl-Heizung hybridisieren wollen – ganz egal, ob im Zuge von Sanierung oder Instandsetzung.
Das Beste? Mit der Xm gehören hohe Gas- und Öl-Rechnungen der Vergangenheit an – Ersparnisse von bis zu 80 % sind garantiert!
Die Xm ist der perfekte und vor allem kostengünstige Einstieg in die Welt nachhaltigen Heizens – wir bieten eine State-of-the-Art Wärmepumpe zum kleinen Preis.
Unser Highlight: Kombiniert mit einem e zienten Gasbrennwertgerät amortisiert sich die Anschaffung dank bis zu 80 prozentiger Gasersparnis in kürzester Zeit.

Set bestehend aus:
– Außeneinheit
– Regelungseinheit

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ecoWP Xm	58.30500-0005	58305000005MH	online



MHG Anschluss-Set ecoWP Xm Außeneinheit

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95.30510-0001	98305100001MH	online



MHG Frostschutzventil

Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1“ Außengewinde	96.00028-0781	96000280781MH	online



MHG Set Rückschlagventil

Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1“ IG inkl. Reduziernippel 3/4“ x 1“	96.32377-7033	96323777033MH	online

MHG Schlammabscheider mit Magnet

Typ	Info	Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
UE100WJ	bis 45 kW	1“	96.33027-7251	96330277251MH	online



MHG Pumpengruppe DN25, gemischt

Info	Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Pumpe UPM3	VL rechts	94.50100-5444	94501005444MH	online



MHG Pumpengruppe DN25, ungemischt

Info	Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Pumpe UPM3	VL rechts	94.50100-5446	94501005446MH	online



MHG Verschraubungssatz DN 25

Einlegeteile plus Überwurfmuttern bestehend aus:
2 x Einlegeteil Rp 1
2 x Überwurfmuttern G 1 1/2 AG inkl. Dichtungen

Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
DN 25	94.56160-5031	94561605031MH	online



MHG Hydraulische Weiche WW 70 Typ SV

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1 1/4“	96.00022-0661	96000220661MH	online



MHG Hydraulische Weiche WW 35 Typ SV

Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1“	96.00022-0660	96000220660MH	online



MHG Zubehörset Hydraulische Weiche

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
WW35 bis WW160	96.36144-7100	96361447100MH	online





MHG Isolierung für hydraulische Weiche

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
WW 35/70 Typ SV	96.00022-0664	96000220664MH	online



MHG Raumgerät RSC-OT

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94.88147-5032	94881475032MH	online



MHG Außenfühler AF 120

Notwendig bei Hybridisierung mit Fremdkessel.

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
NTC, 12 kOhm	Fremdkessel, ProCon Streamline H/HE-S/HE	94.19314-7204	94193147204MH	online



MHG Heizungsregler ecoMULTI OT

Set bestehend aus:
- Heizungsregler ecoMULTI OT
- Bedieneinheit ecoTOUCH
- Außenfühler CT10-P
- 3 x Temperaturfühler CT10

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ecoMULTI OT	94.85301-5021	94853015021MH	online

Oventrop Heizölfilter für Zweistrangsysteme

oventrop



Schnellschließendes Absperrventil mit doppelter O-Ringabdichtung, Rückflussverhinderer, Gehäuse aus Messing, mit verstellbarem Befestigungswinkel, Klarsichttasse für Saugbetrieb.

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Filtereinsatz: Siku 50-75 µm	brennerseitig 3/8“ AG mit Innenkonus für Schlauchanschluss, tankseitig 3/8“ IG	233000	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Klarsichtfiltertasse, kurz	233250	online
Filtertasse aus Messing	233255	online
Oventrop Filterschlüssel	233300	online
Sikufiltereinsatz, Sternform	233405	online
Sikusieb, Sternform	233410	online
Sikusieb, rund, gelb, Oventrop	233415	online
Opticlean MC-7 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter	233455	online
O-Ring für Filtertasse	233500	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

Oventrop Einstrang-Heizölfilter mit Rücklaufzuführung

oventrop



Schnellschließendes Absperrventil mit doppelter O-Ringabdichtung, Entlüftungsventil für die Inbetriebnahme, Gehäuse und Ventil aus Messing, mit verstellbarem Befestigungswinkel, Klarsichttasse für Saugbetrieb.

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Filtereinsatz: Siku 50-75 µm	brennerseitig 3/8“ AG mit Innenkonus für Schlauchanschluss, tankseitig 3/8“ IG	233010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Klarsichtfiltertasse, kurz	233250	online
Filtertasse aus Messing	233255	online
Oventrop Filterschlüssel	233300	online
Sikufiltereinsatz, Sternform	233405	online
Sikusieb, Sternform	233410	online
Sikusieb, rund, gelb, Oventrop	233415	online
Opticlean MC-7 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter	233455	online
O-Ring für Filtertasse	233500	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

oventrop



Oventrop Einstrang-Heizölfilter mit Absperrung

Schnellschließendes Absperrventil mit doppelter O-Ringabdichtung, Gehäuse aus Messing, mit verstellbarem Befestigungswinkel, Klarsichttasse für Saugbetrieb.

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Filtereinsatz: Siku 50-70 µm	brennerseitig 3/8“ AG mit Innenkonus für Schlauchanschluss, tankseitig 3/8“ IG	233020	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Klarsichtfiltertasse, kurz	233250	online
Filtertasse aus Messing	233255	online
Oventrop Filterschlüssel	233300	online
Sikufiltereinsatz, Sternform	233405	online
Sikusieb, Sternform	233410	online
Sikusieb, rund, gelb, Oventrop	233415	online
Opticlean MC-7 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter	233455	online
O-Ring für Filtertasse	233500	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

oventrop



Oventrop Einstrang-Heizölfilter

Gehäuse aus Messing, Klarsichttasse für Saugbetrieb, ohne Absperrventil.
(z. B. zum Einsatz vor Ölmengenzählern in der Saugleitung oder in Leitungen, die den Einsatz eines Heizölfilters mit Absperrung aus Platzgründen nicht zulassen)

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Filtereinsatz: Siku 50-75 µm	bds. G 3/8“ IG	233025	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Klarsichtfiltertasse, kurz	233250	online
Filtertasse aus Messing	233255	online
Oventrop Filterschlüssel	233300	online
Sikufiltereinsatz, Sternform	233405	online
Sikusieb, Sternform	233410	online
Sikusieb, rund, gelb, Oventrop	233415	online
Opticlean MC-7 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter	233455	online
O-Ring für Filtertasse	233500	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online
Kugelhahn, Mini-Sechskant, 3/8“ IG/AG	238340	online

Oventrop TOC-UNO-N, Heizölentlüfter



Geprüft nach DIN EN 12 514-2 und DIN 4736-2 durch Übereinstimmungszeichen (U-Zeichen) gemäß Landesbauordnung.

Einsatzbereich:
Ölfeuerungsanlagen nach DIN 4755, für Heizöl EL und Heizöl EL schwefelarm nach DIN 51603-1.
Heizölentlüfter zur automatischen Entlüftung von Ölfeuerungsanlagen.
Für den Einsatz nur im Saugbetrieb für Einstrangsysteme mit Rücklaufzuführung zur wirksamen Entlüftung des Heizöles.
Entlüftergehäuse aus Metall mit Halterung für Wandmontage, Schwimmergehäuse aus transparentem Kunststoff zur Kontrolle der Funktion.
Der Einbau ist unterhalb und oberhalb des Ölspiegels zulässig.

Technische Daten:
Düsenleistung: max. 110 l/h Heizöl EL
Rücklaufölmenge: max. 120 l/h Heizöl EL
Entlüftungsleistung: min. 6 l/h Luft

Anschlüsse:
- tankseitig G 1/4“ Innengewinde, mit Schlauchleitung zur Verbindung mit Heizölfilter, G 1/4“ Außengewinde x G 3/8“ Überwurfmutter, 300 mm lang
- brennerseitig G 3/8“ Außengewinde mit Innenkonus für Brenner-schläuche mit G 3/8“ Überwurfmutter

Lieferumfang:
Oventrop Toc-Uno-N Heizölentlüfter mit Wandhalterung

Typ	Artikel-Nr.	Preis
TOC-UNO-A	234000	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

oventrop



Oventrop TOC-DUO-3, Heizölfilter mit Entlüfter

Geprüft nach DIN EN 12 514-2 und DIN 4736-2 durch Übereinstimmungszeichen (Ü-Zeichen) gemäß Landesbauordnung.

Einsatzbereich:
Ölfeuerungsanlagen nach DIN 4755, für Heizöl EL und Heizöl EL schwefelarm nach DIN 51603-1.
Patentierte Kombination von Heizölfilter mit Entlüfter für den Einsatz nur im Saugbetrieb für Einstrangsysteme mit Rücklaufzuführung.
Entlüftergehäuse aus Metall mit Halterung für Wandmontage und Absperrventil. Filter- und Schwimmergehäuse aus transparentem Kunststoff zur Kontrolle der Funktion.
Der Einbau ist unterhalb und oberhalb des Ölspiegels zulässig.

Technische Daten:
Düsenleistung: max. 110 l/h Heizöl EL
Rücklaufölmenge: max. 120 l/h Heizöl EL
Entlüftungsleistung: min 6 l/h Luft

Anschlüsse:
- tankseitig Absperrventil mit G 3/8“ Innengewinde für Klemmringanschluss 6, 8, 10 und 12 mm
- brennerseitig G 3/8“ Außengewinde mit Innenkonus für Brenner-schläuche mit G 3/8“ Überwurfmutter

Lieferumfang:
Oventrop-Toc-Duo-N Kombination Heizölfilter/Heizölentlüfter mit Wandhalterung und Absperrventil.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
TOC-DUO-3	mit Siku-Filter (50 - 75 µm)	234010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sikufiltereinsatz, Sternform	233405	online
Sikusieb, Sternform	233410	online
Sikusieb, rund, gelb, Oventrop	233415	online
O-Ring für Filtertasse	233500	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

Afriso Flow-Control 3 K, Heizölentlüfter



Anwendung:
Für Einstrangsysteme mit Rücklaufzuführung in Ölfeuerungsanlagen zur kontinuierlichen Entlüftung. Geeignet für die Medien Heizöl EL (DIN 51603-1) und Dieselkraftstoff (EN 590) sowie Bioheizöl und Biodiesel mit max. 20 % FAME. Auch für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten. Die Gefahr einer unbemerkten Leckage in der Rücklaufleitung entfällt durch den Einsatz von Flow-Control. Auf die sonst erforderliche regelmäßige Überprüfung der Rücklaufleitung kann verzichtet werden.

Beschreibung:
Automatischer Heizölentlüfter, bestehend aus einem Zink-Druckgussgehäuse mit tankseitigem Anschlussgewinde G¼ IG und brennerseitigen Anschlussgewinden G3 / 8 AG mit 60°-Konus zum Anschluss der Brennerschläuche. Die Entlüfterhaube ist aus transparentem Kunststoff. Flow-Control 3/K verfügt über zwei getrennte Schwimmerkammern. In der unteren Schwimmerkammer befindet sich der Betriebsschwimmer, in der oberen der Sicherheitsschwimmer. Die obere Schwimmerkammer verhindert, dass Ölschaum (z. B. bei Inbetriebnahme/Filterwechsel) durch die Entlüftungsbohrung austreten kann und zeigt Störungen des Entlüftungsventils an. Für den Anschluss zum Heizölfilter wird ein Ölschlauch mit kugelförmiger Abdichtung für 60°-Konus und Überwurfmutter G3/8 mitgeliefert. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule. Alle Flow-Control-Ausführungen sind TÜV-geprüft.

Technische Daten:
Anschluss Brenner: G3 / 8 AG mit 60°-Konus für Brennerschlauch
Anschluss Tank: G 1/4“ IG
Düsenleistung Max.: 100 l/h
Rücklaufstrom Max.: 120 l/h
Einbaulage Schwimmergehäuse senkrecht nach oben
Betriebsüberdruck: Max 0,7 bar
Temperatureinsatzbereich: Medium max. 60°C

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Flow-Control 3/K	234300	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online



Afriso Flow-Control 3 K HT, Heizölentlüfter

Anwendung:
Für Einstrangsysteme mit Rücklaufzuführung in Ölfeuerungsanlagen zur kontinuierlichen Entlüftung. Geeignet für die Medien Heizöl EL (DIN 51603-1) und Dieselkraftstoff (EN 590) sowie Bioheizöl und Biodiesel mit bis zu 100 % FAME und pflanzliche Öle (Rapsöl). Auch für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten. Flow-Control 3/K HT ist empfehlenswert bei Montage unterhalb des max. Heizölpegels im Tank und immer, wenn besondere Sicherheit gewünscht wird.

Beschreibung:
Automatischer Heizölentlüfter, bestehend aus einem Zink-Druckgussgehäuse mit tankseitigem Anschlussgewinde G¼ IG und brennerseitigen Anschlussgewinden G3 / 8a mit 60°-Konus zum Anschluss der Brennerschläuche. Für den Anschluss zum Heizölfilter wird ein Ölschlauch mit kugelförmiger Abdichtung für 60°-Konus und Überwurfmutter G3/8 mitgeliefert. Die Entlüfterhaube ist aus glasfaserverstärktem Kunststoff (nicht transparent), alle Dichtungen sind aus FKM. Flow-Control 3/K HT verfügt über 2 getrennte Schwimmerkammern. In der unteren Schwimmerkammer befindet sich der Betriebsschwimmer, in der oberen der Sicherheitsschwimmer. Die obere Schwimmerkammer verhindert, dass Ölschaum (z. B. bei Inbetrieb nahme/ Filterwechsel) durch die Entlüftungsbohrung austreten kann und zeigt zugleich Störungen des Entlüftungsventils an. Die Gefahr einer unbemerkten Leckage in der Rücklaufleitung entfällt durch den Einsatz des Einstrangsystems. Auf die sonst erforderliche regelmäßige Überprüfung der Rücklaufl eitung kann verzichtet werden. Geeignet auch für Druckbetrieb bis max. 0,7 bar. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.

Technische Daten:
Anschluss Brenner: G3 / 8 AG mit 60°-Konus für Brennerschlauch
Anschluss Tank: G 1/4“ IG
Düsenleistung Max.: 100 l/h
Rücklaufstrom Max.: 120 l/h
Einbaulage Schwimmergehäuse senkrecht nach oben
Betriebsüberdruck: Max 0,7 bar
Temperatureinsatzbereich: Medium max. 80°C

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
Flow-Control 3/K HT	Medium max. 80°C	234301	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online



Afriso FloCo-Top-1K, Heizölfilter mit Entlüfter

Automatischer Heizölentlüfter in Sicherheitsausführung mit integriertem Filter und Absperrventil für den Einsatz in Einstrangsystemen mit Rücklaufzuführung.Gehäuse aus Metall. Entlüfterhaube aus Kunststoff. Zusätzlich ausge-rüstet mit transparenter Haube und Sicherheitsschwimmer, der verhindert, dass Ölschaum durch die Entlüftungsbohrung austreten kann. Außerdem können Störungen am Entlüftungssystem erkannt werden. Anschlüsse für Saug- und Rücklaufschläuche G 3/8“ Außengewinde mit Innenkonus. Anschluss zum Tank G 3/8“ Innengewinde.
Mit kurzem Siku-Einsatz 50 µm und kurzer, transparenter Filtertasse.

Vorteile:
- Heizölentlüfter, Filter und Absperrventil als kompakte Einheit
- Sicherheitsausführung mit Metallhaube für universellen Einsatz
- Sicherheitssystem verhindert sicher das Austreten von Ölschaum

Technsiche Daten:
Anschluss Brennerseite: G 3/8“a mit 60° Konus für Brennerschläuche
Anschluss Tankseite: G 3/8“i
Düsenleistung: max. 100 l/h
Rücklaufstrom: max. 120 l/h
Abscheideleistung Luft/Gas: 4 l/h
Einbaulage: Schwimmergehäuse senkrecht nach oben
Umgebungstemperatur: max. 60°C
Betriebstemperatur: max. 60°C
Betriebsüberdruck: max. 0,7 bar (= ca. 8 m statische Ölsäule)
Prüfdruck: 6 bar
Abmessungen (B x H x T): 165 x 272 x 95 mm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
FloCo-TOP-1K	mit Siku-Sieb kurz, 50 µm	234330	online

Afriso FloCo-TOP-2, Automatischer Heizölentlüfter mit Filter



Heizölentlüfter mit integriertem Filter, Absperrhahn und Unterdruck-Manometer. Gehäuse mit Umschaltventil für Mehrfachfilterung sowie Rückflussverhinderer mit integrierter Druckentlastung in Richtung Tank.
Entlüfterhaube mit 3-Schwimmer-Sicherheitssystem gegen Austreten des Ölschaums durch die Entlüftungsbohrung.

Vorteile:
- Mehrfachfilterung für höchsten Fraktionsabscheidegrad von Schmutzpartikeln
- Rückflussverhinderer mit integrierter Druckentlastung in Richtung Tank
- Entleereinrichtung für schnellen und sauberen Filterwechsel
- Bypassventil zum einfachen und sauberen Brennerschlauchwechsel

Technische Daten:
Anschluss: G 3/8“ AG (Brennerseitig) x G 3/8“ IG (Tankseitig); Düsenleistung. max. 100 l/h; Rücklaufstrom: max. 120 l/h; Abscheideleistung: > 4 l/h; Betriebsüberdruck: max. 0,7 bar

Lieferumfang:
- Heizölentlüfter mit Filter
- Universalverschraubungen für Rohre Ø 6/8/10 mm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
FloCo-TOP-2KM Si	Filtereinsatz: Siku-Sieb kurz, Filterfeinheit: 50 µm	234340	online
FloCo-TOP-2KM Optimum Si	Filtereinsatz: Siku-Sieb lang, Filterfeinheit: 50 µm	234341	online
FloCo-TOP-2KM MC-7	Filtereinsatz: Opticlean MC-7 kuz („Papierfilter“), Filterfeinheit: 5-20 µm	234342	online
FloCo-TOP-2KM MC-18	Filtereinsatz: Opticlean MC-18 lang („Papierfilter“), Filterfeinheit: 5-20 µm	234343	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sikufiltereinsatz, Sternform	233405	online
Sikusieb, Sternform	233410	online
Sikusieb, rund, gelb, Oventrop	233415	online
Sikusieb lang, Sternform	233420	online
Sikusieb lang, Sternform	233421	online
Opticlean MC-7 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter	233455	online
Opticlean MC-18 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter	233456	online
O-Ring für Filtertasse	233500	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

Heizöl Übergangs- u. Notversorgungsarmatur



Komplett mit Öl-Zweistrangfilter zum Anschluss der Brennerschläuche 3/8“ und Rohrleitung mit Verschlussgarnitur für 20 Liter BW-Kanister.
Der Kanister muss separat bestellt werden (A-Nr. 233071)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Übergangs- und Notversorgungsarmatur	233070	online

BW-Kanister, 20 Liter Inhalt



Info	Artikel-Nr.	Preis
20 Liter Inhalt	233071	online



Klarsichtfiltertasse, kurz

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“ und 1/2“	nur für Saugbetrieb	233250	online



Klarsichtfiltertasse, kurz, mit Entleereinrichtung

Zusätzlich mit Entleereinrichtung und transpartenm Entleerschlauch Ø 6 x 500 mm.

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	nur für Saugbetrieb	233251	online



Filtertasse aus Messing

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	für Druckbetrieb, PN 16	233255	online



Klarsichtfiltertasse, lang, mit Entleereinrichtung, Afriso

Zusätzlich mit Entleereinrichtung und transparentem Entleerschlauch Ø 6 x 500 mm.

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“, 1/2“, lange Ausführung	nur für Saugbetrieb	233261	online



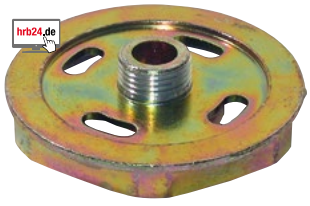
Klarsichtfiltertasse (lang) Oventrop Magnum

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“, 1/2“, lange Ausführung	nur für Saugbetrieb	233265	online



Klarsichtfiltertasse, lang, Afriso

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“, 1/2“, lange Ausführung	nur für Saugbetrieb	233260	online



Wechselfilter-Adapter

Info	Artikel-Nr.	Preis
zur Nachrüstung von Wechselfiltern (A-Nr.: 233450)	233050	online

Unterdruckmanometer

Zur Anzeige des Filterzustandes.
Lieferbar zum direkten Anbau an handelsübliche Heizölfilter.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Filterseitig G 3/8“ ÜWM, brennerseitig G 3/8“ Außengewinde mit Dichtkonus 60° für Brennerschlauch	233160	online

Oventrop Filterschlüssel

Zum Lösen der Überwurfmutter der Filtertasse.



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für 3/8“ und 1/2“ Heizölfilter	233300	online

O-Ring für Filtertasse



Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	für z. B. Oventrop, Afriso, GOK	233500	online

Sikufiltereinsatz, Sternform



Info	Gebinde	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit: 50 µm	25 Stück (Einzelabnahme möglich)	Siku	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	233405	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Sikusieb, Sternform

Farbe: weiß



Info	Gebinde	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 35 µm	25 Stück im Karton (Einzelabnahme möglich)	Siku	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	233410	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Sikusieb, rund, gelb, Oventrop

Farbe: gelb



Info	Gebinde	Material	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 50-75 µm	25 Stück im Karton (Einzelabnahme möglich)	Siku	233415	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online



Filzfiltereinsatz

Farbe: natur

Info	Gebinde	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 50-75 µm	25 Stück im Karton (Einzelabnahme möglich)	Filz	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	233400	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online



Opticlean MC-7 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter

Farbe: gelb

Info	Abmessungen	Material	Artikel-Nr.	Preis
5-20 µm	Höhe ca. 6,5 cm	Papierfilter	233455	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online



Opticlean MS-5 Feinstfilter, 20-35 µm, kurz, Papierfilter

Farbe: gelb

Info	Abmessungen	Material	Artikel-Nr.	Preis
20-35 µm	Höhe ca. 6,5 cm	Papierfilter	233457	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online



Opticlean MC-18 Feinstfilter 5-20 µm, Papierfilter

Farbe: gelb

Info	Abmessungen	Material	Artikel-Nr.	Preis
5-20 µm	Höhe ca. 15,5 cm	Papierfilter	233456	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online



Oventrop Feinstfilter MX-11

Filterfäche ca. 1.200 cm².

Typ	Info	Abmessungen	Material	Artikel-Nr.	Preis
MX-11	Filterfeinheit ca. 2 µm	Höhe ca. 15,5 cm	Papierfilter	233458	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online



Sikusieb lang, Sternform

Info	Abmessungen	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 50 µm	Höhe ca. 11 cm	Siku	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“ mit langer Filtertasse	233420	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Sikusieb lang, Sternform

Farbe: weiß



Info	Abmessungen	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 35 µm	Höhe ca. 11 cm	Siku	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“ mit langer Filtertasse	233421	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Sikusieb lang, gelb, Oventrop

Farbe: gelb



Info	Abmessungen	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 50-75 µm	Höhe ca. 11 cm	Siku	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“ mit langer Filtertasse	233425	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Sikusieb lang, gelb, Oventrop

Farbe: gelb, mit rotem Rand



Info	Abmessungen	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 25-40 µm	ca. 11 cm lang	Siku	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“ mit langer Filtertasse	233426	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Edelstahlsieb

Farbe: grau



Info	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit: 100 µm	Edelstahlsieb	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	233440	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Sinterbroneeinsatz, Oventrop

Farbe: Bronze



Info	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 50-100 µm	Sinterbronze	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“	233445	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring für Filtertasse	233500	online

Wechselfilterpatrone

Sehr große Filterfläche (840 cm²), daher sehr gute Filterwirkung.



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Filterfeinheit 25 µm	für Heizölfilter 3/8“, 1/2“ in Verbindung mit Adapter (A-Nr. 233050)	233450	online



Umrüstsatz für Oventrop Magnum Heizölfilter

Zum Umbau von Standard-Heizölfiltern auf Filter mit langer Filtertasse (Serie Magnum).

Info	Artikel-Nr.	Preis
Set bestehend aus: Filtertasse, Filtereinsatz (Siku 50-75 µm), O-Ring	233280	online



Filtereinsatz für Filter aus Aluminium, Anello

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Filter 3/8“, 1/2“, 3/4“	233465	online
für Filter 1“	233466	online



O-Ring-Satz für Aluminium-Filter, Anello

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Filter 3/8“, 1/2“	233467	online
für Filter 3/4“	233468	online
für Filter 1“	233469	online



HRB-Universal-Auffangwanne

Dieser leicht faltbare Auffangbehälter ist der ideale Begleiter im Kundendienst-Alltag.
Er eignet sich hervorragend zum Auffangen aller Flüssigkeiten wie z.B Heizöl oder Wasser an Heizungsanlagen und Rohrverschraubungen.
Weitere Einsatzmöglichkeiten: Heizkörpertausch, Pumpenwechsel, als Auffangbehälter, etc.

Eigenschaften:
Farbe: oliv
Durchmesser: ca. 21 cm
Höhe: ca. 10 cm
Inhalt: ca. 3,5 Liter
Gewicht: ca. 90 g
Material: 100% Polyvinylchlorid

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Auffangwanne	330121	online



Auffang- und Sammelbehälter

(Original US-Munitionskiste - Second Hand)
- Öl- und wasserdicht
- mit Tragegriff und Schnappverschluss
- ideal als Ölauffangbehälter beim Filterwechsel und Transportbox für ölhaltige Abfälle

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
280 x 140 x 180 mm (LxBxH)	330120	online

GOK Membran-Antiheberventil, einstellbar 0,5-4 Meter, 3/8“ IG



Sicherheitseinrichtung gegen Aushebern nach DWA-A 779, E DWA-A 791, TRÖI, DIN 4755 und prEN 12514-3.

Vorteile und Ausstattung:
- geeignet für den Einsatz in Überschwemmungs- und Risikogebieten
- verstellbare Absicherungshöhe mit ergonomischer Skalierung
- für Brennerstoffe mit unterschiedlichen Dichten
- Sicherheitseinrichtung gegen Drucküberschreitung als Druckentlastung zwischen Hebesicherung und Brenner integriert für alle Absicherungshöhen
- manuelle Entlüftung bei Inbetriebnahme
- Einbau in Domschächten für Umgebungstemperaturen von -25 bis +40°C

Zulassung:
- Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-65.50-492

Technische Daten:
Anschluss: Innengewinde 3/8“
Durchfluss: max. 220 l/h
Brennstofftemperatur: 0°C bis +40°C
Absicherungshöhe: 0,5 bis 4,0 m
Anschluss für Unterdruckmanometer: IG G 1/8“

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
HS-V.2	IG G 3/8 x IG G 3/8“	235900	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Prüfventil Antiheberventil HS-V.2	235901	online
Prüfarmatur für Antiheberventile	235916	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

GOK Prüfventil Antiheberventil HS-V.2



Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Prüfventil AB	G 1/8“ x 5 mm Tülle	235901	online

Antiheberventil Oventrop, 3/8“ einstellbar von 1-4 Meter



Membran-Antiheberventile werden in Saugleitungen von Ölfeuerungsanlagen nach DIN 4755 eingesetzt, bei den der max. Tankfüllstand oberhalb des tiefsten Saugleitungspunktes liegt.
Die Absicherungshöhe kann durch die Festeinstellungen optimal auf die Anlage abgestimmt werden.

Technische Daten:
Absicherungshöhe: 1 m bis 4 m stufenlos einstellbar, plombierbar, Anlüftfunktion zur Inbetriebnahme, absperrbar, Öldurchsatz max. 200 l/h, beiderseits Innengewinde G 3/8“.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Oilstop V	bds. 3/8“ IG	235910	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Prüfarmatur für Antiheberventile	235916	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Membran-Antiheberventil MAV-Universal

MAV-Universal für ölführende Rohrleitungen bei Höhenunterschied von max. 4 m zwischen MAV und tiefster Stelle der Saugleitung.
MAV-Universal ist stufenlos einstellbar auf eine Absicherungshöhe von1–4 m. Somit ist gewährleistet, dass MAV-Universal optimal an die örtlichen Gegebenheiten angepasst ist.Der saugseitige Unterdruck der Ölbrennerpumpe wird nicht unnötig erhöht. Verhindert bei evtl. Undichtheit der Saugleitung das Aushebern, Auslaufen von Heizöl. MAV-Universal sperrt mit Federkraft, öffnet mit Unterdruck aus dem Saugbetrieb der Pumpe.
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-65.50-415

Technische Daten:
Absicherungshöhe: 1 bis4 m, frei einstellbar
Anschlussgewinde: Beidseitig G3/8 IG
Einbaulage: Beliebig
Durchfluss: Max. 220 l/h
Temperatureinsatzbereich: 0/+40 °C
Vakuumdichtheit: Bis -1 bar
Prüfdruck: Max. 6 bar
Gehäusewerkstoff: Messing
Gewicht: 0,35 kg

Typ	Anschluss	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
MAV-Universal	bds. 3/8“ IG	0-40°C	235911	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Prüfarmatur für Antiheberventile	235916	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Kolben-Antiheberventil KAV

Das Kolben-Antiheberventil KAV ist eine unterdruckgesteuerte Absperreinrichtung mit vollig neuartigem Funktionsprinzip.
Im Ruhestand ist das KAV geschlossen. Beim Anlaufen der Brennerpumpe wird ein Unterdruck in der Saugleitung erzeugt. Dieser öffnet das KAV und Heizöl wird aus dem Tank angesaugt. Ist die Saugleitung undicht oder stoppt die Brennerpumpe, so schließt das KAV und die Saugleitung zwischen Tank und Brennerpumpe wird unterbrochen.
Das KAV ist druckentlastend, d. h. bei Erwärmung und somit Ausdehnung des eingeschlossenen Heizöls in der Saugleitung öffnet das KAV. Das Heizöl kann in den Tank zurückfließen, sofern Tankentnahmearmatur ohne Rückflussverhinderer.
Die Druckentlastung ist unabhängig von der eingestellten Absicherungshöhe und funktioniert zuverlässig bereits ab einem Ansprechdruck von 300 mbar.
KAV ist stufenlos einstellbar auf eine Absicherungshöhe von 1 m bis 4 m.
Der Einstellwert entspricht der tatsächlichen Absicherungshöhe und nicht, wie z. B. beim Membran-Antiheberventil, der Einbauhöhe.
Das KAV ist als geschlossenes System konzipiert. Die Entlüftung erfolgt über die ölführende Leitung zurück in den Lagerbehälter. Somit ist keine zusätzliche Entlüftung notwendig und Wasser oder Schmutz können nicht eindringen.
Mit dem Ersatz der sensitiven Membrane durch einen Kolben als Hauptfunktionselement sind Funktionsstörungen durch Verschmutzung, Vereisung oder Systemüberdruck (Reißen der Membrane) praktisch unmöglich.

Technische Daten:
Anschluss: G 3/8“ IG
Durchfluss: max. 220 l/h
Absicherungshöhe: 1 bis 4 m

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
KAV	bds. 3/8“ IG	235912	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Manometer für Kolbenantiheberventil, FloCo-TOP-2, Afriso	235914	online
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

Manometer für Kolbenantiheberventil, FloCo-TOP-2, Afriso



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
zur Anzeige des KAV-Öffnungsdruckes (-0,7 bis + 0,9 bar), als Ersatzmanometer für FloCo-TOP-2	235914	online

Prüfarmatur für Antiheberventile



Prüfarmatur zur Funktionskontrolle von eingebauten Sicherheitsarmaturen gegen Aushebern (Mebran- oder Kolbenantiheberventile) in ölführenden Rohrleitungen oder Entnahmeeinrichtungen. Durchführbar an allen Anlagen mit marktüblichen Filterkombinationen.
Ist eine Afriso Filtertasse mit Prüf- und Entleereinrichtung vorhanden, ist lediglich die bestehende Filtertasse gegen die Filtertasse der Prüfarmatur auszutauschen.
Geprüft werden können die Medien Heizöl EL (DIN 51603-1) und Dieselkraftstoff (EN 590) sowie Bioheizöl (EN 14213) und Biodiesel (EN 14214) mit bis zu 100 % FAME.

Montage und Funktion:
Filtertasse der Prüfvorrichtung in den vorhandenen Heizölfilter der Anlage einschrauben (entfällt bei Verwendung von Ölfiltertassen mit Prüf- und Entleereinrichtung), den Schlauch in die Prüf-Entleereinrichtung stecken, eine Ölansaugpumpe an der rechten Seite der Prüfarmatur anschließen und schon kan die Prüfung durchgeführt werden. Hierzu ist ein Vakuum zu erzeugen, wodurch Heizöl angesaugt wird und in die Prüftaste strömt. Der Unterdruck wird durch die Absperreinrichtung in der Prüftaste eingeschlossen und am Manometer angezeigt. Sobald kein Öl mehr in der Prüftaste einströmt, herrscht Druckgleichgewicht. Nun kann der angezeigte Unterdruck am Prüfmanometer abgelesen und mittels einer einfach Formel (hydrostatischer Druck / Druckdifferenz) ermittelt werden, ob die Heberschutzfunktion gegeben ist.

Technische Daten:
Anzeigebereich: -0,6 / 0 bar
Anschluss: G 3/8 mit 60° Konus

Lieferumfang:
Prüfarmatur mit langer Filtertasse, Unterdruckmanometer, Schlauch, Prüftasse mit Entleereinrichtung und Kunststoff-Gerätekoffer

Info	Artikel-Nr.	Preis
Prüfarmatur für Antiheberventile	235916	online

Heberschutzventil, 3/8“, elektrisch gesteuert



TÜV-geprüft nach DIN 4755 (2004-11) DIBT: Z-65.50-456
Magnetheberschutzventil Typ 2/833 als Hebersicherung gegen Aushebern von Heizöl EL aus Heizölbehältern.

Merkmale:
Anforderungen nach DIN EN 264: 1991 Sicherheitsabsperreinrichtungen für Feuerungsanlagen mit Heizöl EL. Die automatischen Absperrventile sind stopfbuchslos, direktgesteuert und arbeiten geräuscharm. 2/2-Wege-Ventilgehäuse aus Messing 2.0401, Muffenanschluss G 3/8“ nach DIN 3852.

Funktion:
Das Ventil ist in Ruhestellung (stromlos) geschlossen (NC). Wird der Antriebsmagnet erregt, zieht dieser den Magnetanker entgegen der Kraftwirkung der Feder an den Gegenkern. Das Ventil öffnet. Abschalten oder Ausfall der Versorgungsspannung des Magneten führt zum sofortigen Schließen des Ventils durch Federkraft. Ventile dieser Bauart benötigen kein Differenzdruck. Beachten Sie bei Einbau des Heberschutzventiles, dass es an der höchsten Stelle der Saugleitung zum Heizölbrenner eingebaut wird und dass die maximale Absicherungshöhe von 3,0 m (maximale Höhendifferenz zwischen maximaler Füllhöhe im Heizöltank und der tiefsten Stelle der Saugleitung zum Ölbrenner) nicht überschritten wird.Die Einbaulage ist beliebig, vorzugsweise aber mit stehendem Antrieb in waagerechter Leitung.

Typ	Anschluss	Druck	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
2/833	G 3/8“	-0,4 bis 4 bar	230 V, 50-60 Hz	235100	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Adapterkabel für Heberschutzventile	235105	online



Adapterkabel für Heberschutzventile

Zum Anschluss eines elektrischen Heberschutzventiles parallel zum Brennermotor.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Kabellänge 4 Meter	235105	online



RAPA BV 01 Magnetventile

2/2-Wege Magnetventil, direkt gesteuert, stromlos geschlossen, TÜV-geprüft.

Anwendungen:
Die Ventile der Baureihe BV 01 sind für den Einsatz an Ölbrennern kleiner und mittlerer Leistung konzipiert (Einbau in die Druckleitung). Die Ventile sind nach DIN 32725 geprüft und als Sicherheitseinrichtung für Heizöl EL zugelassen.

Technische Daten:
Spannung: 230 V, 50 Hz
Temperatur: 0...60°C
Kv-Wert: 1,4 l/min.
Betriebsdruck: 0-24 bar
Schutzart: IP 54

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
BV 01 L2	1/8“	235005	online
BV 01 L2	1/4“	235010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 60 cm	205340	online
Anschlusskabel für Ölpumpen, Magnetventile, 190 cm	205341	online



GSR 2/2-Wege-Magnetventile Baureihe 43

Ventil in Ruhestellung geschlossen - (NC).
Der erregte Magnet öffnet eine Vorsteuerbohrung und hebt direkt oder unterstützt von der Druckdifferenz die Membrane vom Hauptsitz.
Das Ventil schließt durch Federkraft.

Technische Daten:
Dichtwerkstoff: NBR
Medien: Luft, Wasser neutrale Gase
Temperatur: -10...+90°C

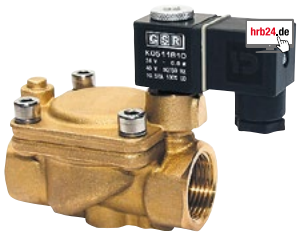
Dichtwerkstoff: FKM
Medien: Öle (auch synthetische), Kraftstoffe
Temperatur: -10...+100°C

Viskosität: 22 mm²/s
Mediumtemperatur: -10 bis +80°C
Umgebungstemperatur: +35°C
Ventilgehäuse: Messing
Einbaulage: nur mit stehendem Magneten
Anschlussspannung: 230 V 50/60 Hz
Schutzart: IP 65
Kabelanschluss: Gerätestecker DIN 43650 / Klemmkasten

Typ	Dichtung	Druck	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
B4322/1001/.012	NBR (Luft, Wasser)	0 bis 12 bar	3,6 m³/h	3/8“	235450	online
B4322/1002/.012	FKM (Öle)	0 bis 12 bar	3,6 m³/h	3/8“	235455	online
B4323/1001/.012	NBR (Luft, Wasser)	0 bis 12 bar	3,9 m³/h	3/8“	235460	online
B4323/1002/.012	FKM (Öle)	0 bis 12 bar	3,9 m³/h	1/2“	235465	online
B4324/1001/.012	NBR (Luft, Wasser)	0 bis 10 bar	10,8 m³/h	3/4“	235470	online
B4324/1002/.012	FKM (Öle)	0 bis 10 bar	10,8 m³/h	3/4“	235475	online
B4325/1001/.012	NBR (Luft, Wasser)	0 bis 10 bar	13,0 m³/h	1“	235480	online
B4325/1002/.012	FKM (Öle)	0 bis 10 bar	13,0 m³/h	1“	235485	online

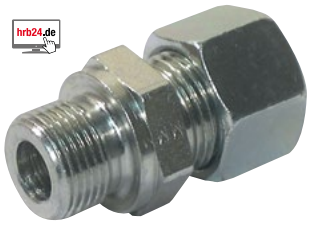
GSR 2/2-Wege-Magnetventile Baureihe 40

Ventil in Ruhestellung geschlossen - (NC).
Bei erregtem Magnet baut sich die Druckdifferenz von der Sekundärseite der Membrane über die Servobohrung ab.
Die wirksame Druckdifferenz hebt die Membrane vom Ventilsitz ab. Der angegebene Mindestdruck muss als Druckdifferenz für eine einwandfreie Funktion der Servosteuerung immer vorhanden sein.



Technische Daten:
Dichtwerkstoff: NBR
Medien: Luft, Wasser, neutrale Gase
Temperatur: -10...+90°C
Viskosität: 22 mm²/s
Umgebungstemperatur: +35°C
Ventilgehäuse: Messing
Einbaulage: beliebig, Magnet vorzugsweise stehend
Anschlussspannung: 230 V 50 Hz
Schutzart: IP 65
Kabelanschluss: Gerätestecker nach DIN 43650
Nicht für Öle, Diesel etc. geeignet!

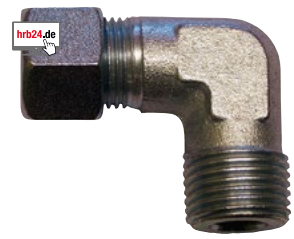
Typ	Druck	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
D4022/1001/.182	0,3 bis 20 bar	3,3 m³/h	3/8“	235600	online
D4023/1001/.182	0,3 bis 20 bar	3,8 m³/h	1/2“	235605	online
D4024/1001/.182	0,3 bis 16 bar	11,0 m³/h	3/4“	235610	online
D0425/1001/.182	0,3 bis 16 bar	13,0 m³/h	1“	235615	online



Gerade Einschraub-Verschraubung (GEV)

Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.

Größe	Artikel-Nr.	Preis
1/8“ x 4 mm	236005	online
1/8“ x 6 mm	236010	online
1/8“ x 8 mm	236015	online
1/8“ x 10 mm	236016	online
1/4“ x 6 mm	236020	online
1/4“ x 8 mm	236025	online
1/4“ x 10 mm	236030	online
1/4“ x 12 mm	236035	online
3/8“ x 6 mm	236040	online
3/8 x 6 mm mit O-Ring	236041	online
3/8“ x 8 mm	236045	online
3/8“ x 8 mm mit O-Ring	236046	online
3/8“ x 10 mm	236050	online
3/8“ x 10 mm mit O-Ring	236055	online
3/8“ x 12 mm	236060	online
3/8“ x 12 mm mit O-Ring	236065	online
3/8“ x 15 mm	236070	online
1/2“ x 8 mm	236075	online
1/2“ x 10 mm	236080	online
1/2“ x 12 mm	236085	online
1/2“ x 15 mm	236090	online
1/2“ x 18 mm	236095	online
1/2“ x 22 mm	236100	online
3/4“ x 15 mm	236105	online
3/4“ x 18 mm	236110	online
3/4“ x 22 mm	236115	online



Winkel Einschraub-Verschraubung (WEV)

Mit Messing Schneidring.
Ausführung zylindrisch.

Info	Artikel-Nr.	Preis
1/8“ x 4 mm	236200	online
1/8“ x 6 mm	236205	online
1/8“ x 8 mm	236210	online
1/4“ x 8 mm	236215	online
1/4“ x 10 mm	236220	online
3/8“ x 8 mm	236225	online
3/8“ x 10 mm	236230	online
3/8“ x 12 mm	236235	online



Gerade Einschraubverschraubung GERK-X Edelstahl

aus Edelstahl,
mit Überwurfmutter M-X und Schneidring D-X, Baureihe L

Info	Artikel-Nr.	Preis
8 mm x AG R 1/4“	237115	online
8 mm x AG R 1/2“	237116	online
10 mm x AG R 3/8“	237117	online
12 mm x AG R 1/2“	237118	online

Winkel-Einschraubverschraubung WERK-X Edelstahl

aus Edelstahl,
mit Überwurfmutter M-X und Schneidring D-X, Baureihe L



Info	Artikel-Nr.	Preis
8 mm x AG R 1/4“	237120	online
10 mm x AG R 3/8“	237121	online
12 mm x AG R 1/2“	237122	online

Gerade Verschraubung (Kupplung) GV

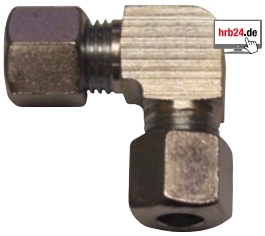
Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.



Info	Artikel-Nr.	Preis
4 x 4 mm	236300	online
6 x 6 mm	236305	online
8 x 8 mm	236310	online
10 x 10 mm	236315	online
12 x 12 mm	236320	online
15 x 15 mm	236325	online
18 x 18 mm	236330	online

Winkel Verschraubung (Kupplung) WV

Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.



Info	Artikel-Nr.	Preis
4 x 4 mm	236350	online
6 x 6 mm	236355	online
8 x 8 mm	236360	online
10 x 10 mm	236365	online
12 x 12 mm	236370	online
15 x 15 mm	236375	online
18 x 18 mm	236380	online

Gerade Verschraubung G-X Edelstahl

aus Edelstahl,
mit Überwurfmutter M-X und Schneidring D-X, Baureihe L



Info	Artikel-Nr.	Preis
8 x 8 mm	237100	online
10 x 10 mm	237101	online
12 x 12 mm	237102	online

Winkel-Verschraubung W-X Edelstahl

aus Edelstahl,
mit Überwurfmutter M-X und Schneidring D-X, Baureihe L



Info	Artikel-Nr.	Preis
8 x 8 mm	237105	online
10 x 10 mm	237106	online
12 x 12 mm	237107	online



Gerade Reduzier-Verschraubung GRV

Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.

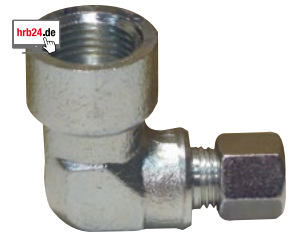
Info	Artikel-Nr.	Preis
6 x 4 mm	236400	online
8 x 6 mm	236405	online
10 x 8 mm	236410	online
12 x 8 mm	236415	online
12 x 10 mm	236420	online
15 x 12 mm	236425	online



Gerade Aufschraub-Verschraubung GAV

Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.

Info	Artikel-Nr.	Preis
1/8“ x 4 mm	236450	online
3/8“ x 8 mm	236455	online
3/8“ x 10 mm	236460	online
3/8“ x 12 mm	236465	online
1/2“ x 8 mm	236470	online
1/2“ x 12 mm	236472	online



Winkel Aufschraub-Verschraubung WAV

Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.

Info	Artikel-Nr.	Preis
1/2“ x 8 mm	236525	online
1/2“ x 12 mm	236527	online



T-Verschraubung TV

Mit Messing-Schnedring.
Ausführung zylindrisch.

Info	Artikel-Nr.	Preis
8 x 8 x 8 mm	236495	online
10 x 10 x 10 mm	236500	online
12 x 12 x 12 mm	236505	online



T-Verschraubung T-X Edelstahl

aus Edelstahl,
mit Überwurfmutter M-X und Schneidring D-X, Baureihe L

Info	Artikel-Nr.	Preis
8 x 8 x 8 mm	237110	online
10 x 10 x 10 mm	237111	online
12 x 12 x 12 mm	237112	online

Vormontagestutzen VOMO



Bei der Montage von Schneidringverschraubungen aus Edelstahl ist die Vormontage ausschließlich im gehärtetem VOMO vorzunehmen. Bei der Vormontage ist ein Gleitmittel zu verwenden. Schneidringverschraubungen aus Stahl bzw. Messing können ebenfalls im VOMO vormontiert werden. Stahl, gehärtet.

Info	Artikel-Nr.	Preis
8 AG M14 x 1,5	237130	online
10 AG M16 x 1,5	237131	online
12 AG M18 x 1,5	237132	online
15 AG M22 x 1,5	237133	online
18 AG M26 x 1,5	237134	online
22 AG M30 x 1,5	237135	online

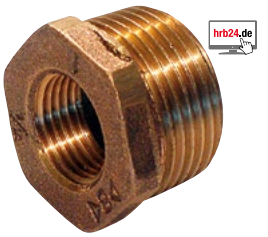
Gleitmittel für Edelstahl-Verschraubungen



Für die Vor- bzw. Endmontage von Schneidringverschraubungen aus Edelstahl.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Tube, 100 g	237140	online

Reduzierstücke, aus Messing



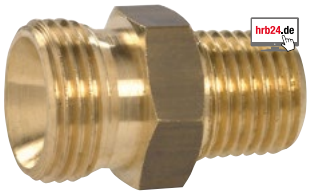
Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
R 1/4“ x 1/8“	236800	online
R 3/8“ x 1/4“	236805	online
R 3/8“ x 1/8“	236810	online
1/2“ x 1/4“	236815	online
1/2“ x 3/8“	236820	online

Reduzierstücke, aus Kunststoff

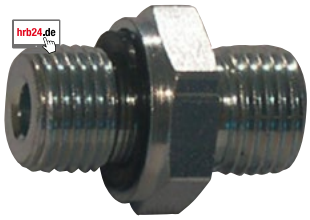


Material	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
Kunststoff	R 1 1/2“ x 1“	236840	online
Kunststoff	R 2“ x 1“	236845	online
Kunststoff	R 2“ x 1 1/2“	236850	online

Nippel mit Innenkonus, aus Messing



Info	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
Innenkonus: einseitig	1/8“ x 3/8“	236605	online
Innenkonus: einseitig	1/4“ x 1/4“	236610	online
Innenkonus: einseitig	1/4“ x 3/8“	236615	online
Innenkonus: beidseitig	3/8“ x 3/8“	236620	online
Innenkonus: einseitig	3/8“ x 3/8“	236625	online
Innenkonus: einseitig	3/8“ x 1/4“	236630	online
Innenkonus: einseitig	3/8“ x 1/8“	236635	online
Innenkonus: einseitig	1/2“ x 1/2“	236640	online



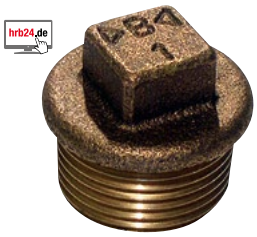
Nippel für diverse Brennerfabrikate

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1/8“	Weishaupt WL 10, Körting, Elco	236660	online
1/4“	Weishaupt WL 10, Körting, Elco	236665	online
1/4“	Klöckner	236670	online
1/4“	Viessmann, Weishaupt WL 2	236675	online
1/4“	Brötje	236680	online



Dichtungen aus Aluminium, Kupfer

Info	Material	Artikel-Nr.	Preis
1/8“	Aluminium	236700	online
1/4“	Aluminium	236705	online
3/8“	Aluminium	236710	online
1/4“	Kupfer	236715	online
3/8“	Kupfer	236720	online
1/2“	Kupfer	236725	online



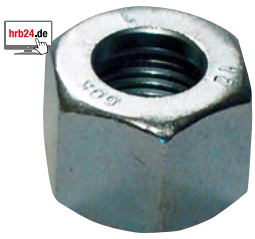
Stopfen 3/8“, aus Messing

Info	Material	Artikel-Nr.	Preis
3/8“	Messing	236870	online



Schneidringe, aus Messing

Info	Artikel-Nr.	Preis
4 mm	236900	online
6 mm	236905	online
8 mm	236910	online
10 mm	236915	online
12 mm	236920	online
15 mm	236925	online



Überwurfmutter ÜWM, aus Stahl

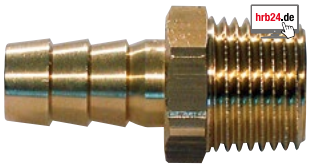
Info	Artikel-Nr.	Preis
8 mm	236950	online
10 mm	236955	online
12 mm	236960	online



Messing-Kappe 3/8“

Info	Material	Artikel-Nr.	Preis
3/8“	Messing	237040	online

Einschraub Schlauchtüllen ST



Info	Artikel-Nr.	Preis
1/8“ a x 6 mm	236750	online
1/4“ a x 6 mm	236755	online
3/8“ a x 9 mm	236760	online
1/2“ a x 13 mm	236765	online

Verstärkungshülsen, Stützhülsen VH

Material: Messing



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Cu-Rohr 6 x 1 mm	237000	online
für Cu-Rohr 8 x 1 mm	237005	online
für Cu-Rohr 10 x 1 mm	237010	online
für Cu-Rohr 12 x 1 mm	237015	online
für Cu-Rohr 15 x 1 mm	237020	online
für Cu-Rohr 18 x 1 mm	237025	online

Rohr-Clipse

Rohr-clipse aus Kunststoff, mit Gewindehülse aus Messing.



Info	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
einfach	6 mm	237400	online
einfach	8 mm	237401	online
einfach	10 mm	237402	online
einfach	12 mm	237403	online

Polyamid-Rohr 6 mm (Innen 4 mm) Meterware

6 mm Außendurchmesser x 4 mm Innendurchmesser.
DIN 73378/4324.
Geeignet für den Einsatz mit Mineralölen.



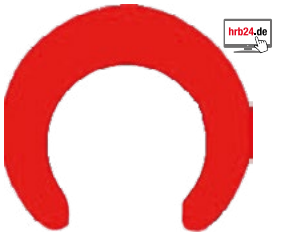
Info	Artikel-Nr.	Preis
Meterware	237200	online

Einschraubverbinder 6 mm x 3/8“ BSPT, Messing



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
3/8“ BSPT x 6 mm, Einschraubverbinder aus Messing.	Für Ölleitung aus Polyamid-Rohr (237200).	237205	online

Sicherungsring 6 mm für Einschraubverbinder



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
6 mm, Sicherungsring	für Einschraubverbinder (237205) für Ölleitung aus Polyamid-Rohr (237200)	237206	online



Winkelverbinder 6 mm, Kunststoff

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
6 x 6 mm	für Ölleitung aus Polyamid-Rohr (237200)	237210	online



Gerader Verbinder 6 mm, Kunststoff

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
6 x 6 mm	für Ölleitung aus Polyamid-Rohr (237200)	237211	online



Schlauchabschneider für Polyamid-Rohr

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Schlauchabschneider aus Kunststoff.	für Ölleitung aus Polyamid-Rohr (237200)	237215	online

Kupferrohr (Rollenware), Meterware

Info	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
Meterware	4 mm	237450	online
Meterware	6 mm	237451	online
Meterware	8 mm	237452	online

Öldruckminder



Für Heizöl “EL”, Vordruck max. 10 bar,
Hinterdruck einstellbar von 0,5 bis 2,5 bar,
beiderseits Innengewinde,
Lieferung erfolgt ohne Manometer.

Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
1/4“ IG	max. 180 l/h	238100	online
3/8“ IG	max. 480 l/h	238101	online
1/2“ IG	max. 1800 l/h	238102	online
3/4“ IG	max. 3300 l/h	238103	online
1“ IG	max. 4800 l/h	238104	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Manometer, 0-2,5 bar, 50 mm, 1/4“ axial	320280	online

Druckminderer, 8 mm Anschluss



Fest eingestellt, nach DIN EN 12514-2.
Eingangsdruck: 0,5 bis 6 bar
Ausgangsdruck: 100 mbar
Nenndurchfluss: bis 20 l/h
Beiderseits Schneidringverschraubung mit Messing-Schneidring

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
RVS 8 mm x RVS 8 mm	238150	online

Ausdehnungsgefäße für Ölförderaggregate



Einsatz in Ölversorungsanlagen mit Heizöl EL.
Mit Nitril-Membrane geprüft nach DIN 4807-3.
Max. Betriebsüberdruck 6,0 bar.
Vordruck 1,5 bar.

Abmessungen	Anschluss	Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.	Preis
270 mm hoch	G 3/4“	160 mm	5 Liter	239300	online
275 mm hoch	G 3/4“	200 mm	8 Liter	239302	online
270 mm hoch	G 3/4“	270 mm	12 Liter	239303	online
350 mm hoch	G 3/4“	270 mm	18 Liter	239304	online
390 mm hoch	G 3/4“	300 mm	24 Liter	239305	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gefäßfüller, 400 ml, unbrennbar	272490	online
Gefäßfüller, 400 ml, brennbar	272491	online
Anschlussadapter für Gefäßfüller	272495	online



Kugelhahn, mechanisch 1/4“ bis 2“

Schwere Ausführung, voller Durchgang, Pressmessing, Kugel hartverchromt, Kugeldichtungen aus Teflon, doppelte Spindeldichtung, roter Hebel, PN 20, max. Temperatur 110°C, für Wasser, Öle, Kraftstoffe und Druckluft, beiderseits Innengewinde.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/4“	238300	online
3/8“	238305	online
1/2“	238310	online
3/4“	238315	online
1“	238320	online
1 1/4“	238325	online
1 1/2“	238330	online
2“	238335	online



Kugelhahn, Mini-Sechskant, 3/8“ IG/AG

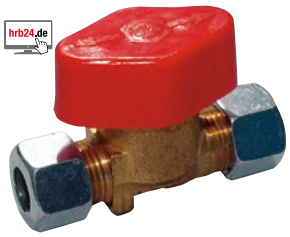
Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“ Innengewinde / Außengewinde	238340	online



Kugelhahn, elektrisch gesteuert

Aus Messing, mit Innengewinde, Schutzart IP 44, Stellzeit 30 s/90°, eine Drehrichtung, 230 V~ AC, mit integriertem Relais, Kabellänge ca. 1,5 m, max. 16 bar.
Einsatz: Heizung, Sanitär, Solar
Nicht einsetzbar für Heizöl, aggressive Medien und Trinkwasserleistungen.

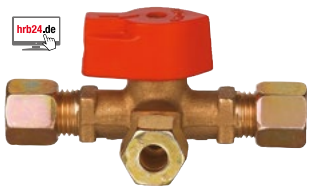
Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/4“	238400	online
1“	238405	online



Schnellschlussventile, DIN-DVGW-geprüft

Schnellschlussarmatur nach DIN EN 12514-2 und DIN 4817-1, nur volle Offen- oder Geschlossenstellung, keine Drosselung.
Beiderseits Schneidringverschraubung (Stahl-Schneidring).
Messing blank.
Zulassung:
- DIN-DVGW geprüft
- EG-Baumusterprüfung nach DGR
- ÜHP nach Bauregelliste

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
RVS 6 x RVS 6 mm	238449	online
RVS 8 x RVS 8 mm	238450	online
RVS 10 x RVS 10 mm	238455	online
RVS 12 x RVS 12 mm	238460	online



Umschaltventile, 3-fach, Messing

PS 10 bar.
Zulassung: PHP nach Bauregelliste
Allseits Schneidringanschluss.
Messing blank.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
RVS 8 x 8 x 8 mm	239200	online
RVS 10 x 10 x 10 mm	239205	online

GOK Unterdruck-Prüfeinrichtung UPE-300



Typ UPE 300, zur Dichtheitsprüfung der kompletten Ölleitung von der Tankentnahme bis zum Brenner vor der Inbetriebnahme der Ölfeuerungsanlage mit Unterdruck, nach DWA-A 79-1 und TRÖL.

Set bestehend aus: Unterdruck-Prüfeinrichtung, Anschlussschlauch für Ölansaugpumpe, Ansaugschlauch zum Anschluss von Armaturen mit Entlüftungsstutzen, Netzanschlusskabel 2 m für Magnetventil Hebersicherung, Adapter zum Anschluss an Saugpumpen bzw. Armaturen und Kunststoff-Koffer.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
UPE-300	234360	online



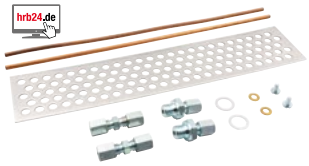
Braun Ölzähler HZ 5

Der Ölzähler HZ 5 passt in alle Brennerfabrikate und ist jederzeit problemlos in Ihre bestehende Heizung nachrüstbar.
Der Einbau ist auch in Einrohrsysteme (Saugleitung) möglich.

Technische Daten:
Durchflussbereich: 0,7 bis 40 l/h = 0,6 bis 34 kg/h
Brennerleistung: 7 kW bis 400 kW
Ablesemöglichkeit am Ölzähler: 0,01 l bis 99999,98 l
Nenndruck: 25 bar, Druckverlust: 0,05 bar bis 0,2 bar
Heizölsorte: EL nach DIN 51603
Anschlussgewinde: DIN 3852-X-G 1/8“ innen

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
HZ 5	1/8“ IG	238770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlussset 4 mm, für Ölzähler HZ 5	238790	online
Anschlussset 6 mm, für Ölzähler HZ 5	238795	online



Anschlussset für Ölzähler HZ 5, HZ 6

Anschlussset für Ölzähler HZ 5, HZ 6 zur Montage an 4 mm bzw. 6 mm Außendurchmesser Kupferrohrleitung.

Set bestehend aus:
2 x Einschraubverschraubung, gerade, zylindrisch, verzinkt
2 x Gerade Verschraubung 4 x 4 bzw. 6 x 6 mm (als Verbinder)
2 x Kupferrohrabschnitte (25 cm lang), 1 x Alu-Lochblech (als Halteblech)
2 x Befestigungsschraubungen M 4 x 6 mm verzinkt, mit U-Scheiben

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für 4 mm Leitung	238790	online
für 6 mm Leitung	238795	online



Braun Ölzähler HZ 6

Der Ölzähler HZ 6 passt in alle Brennerfabrikate und ist jederzeit problemlos in Ihre bestehende Heizung nachrüstbar.
Der Einbau ist auch in Einrohrsysteme (Saugleitung) möglich.

Technische Daten:
Durchflussbereich: 1 bis 60 l/h = 0,8 bis 50,4 kg/h
Brennerleistung: 10 kW bis 600 kW
Ablesemöglichkeit am Ölzähler: 0,01 l bis 99999,98 l
Nenndruck: 25 bar, Druckverlust: 0,05 bar bis 0,2 bar
Heizölsorte: EL nach DIN 51603
Anschlussgewinde: DIN 3852-X-G 1/8“ innen

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
HZ 6	1/8“ IG	238771	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlussset 4 mm, für Ölzähler HZ 5	238790	online
Anschlussset 6 mm, für Ölzähler HZ 5	238795	online

Braun Ölzähler HZ 3, geeicht

BRAUN Messtechnik GmbH



Für zentrale Öllversorgung - Ölöfen.
Einbau auch bei Ölzentralheizungen mit Einrohrsystem (Saugleitung) möglich.
Der Ölzähler HZ 3 ist als Messgerät für Heizöl EL und Dieselkraftstoff einsetzbar. Es können kleinste Mengen mit größter Genauigkeit gemessen werden, lesen Sie Ihren Ölverbrauch einfach ab. Der geeichte Ölzähler (Eichgültigkeit 10 Jahre) ermöglicht eine exakte Verbraucherabrechnung und ist zudem robust und langlebig.

Technische Daten:
Durchflussbereich geeicht: 0,18 bis 12 l/h
Durchfluss maximal: 30 l/h (25 kg/(h)
Ofenleistung/Brennerleistung: 1,65 kW...265 kW
Ablesemöglichkeit am Ölzähler: 0,01 l bis 99999,99 l
Nenndruck: 6 bar, Druckverlust: 0,05 bar bis 0,1 bar
Heizölsorte: EL nach DIN 51603
Anschlussgewinde: DIN 3852-X-G 1/4“ innen

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
HZ 3	geeichte Ausführung	1/4“ IG	238750	online

Aquametro CONTOIL Classic VZO 4

aquametro



Ölzähler mit Innengewindeanschluss, unten angeordnet.
Mit mechanischem Rollenzählwerk, Anzeigeeinheit Liter.
Für horizontale, vertikale und schräge Einbaulage.

Technische Daten:
Zähleranschluss: 1/8“
Nenndruck: 25 bar
Temperatur: max. 60°C
max. Durchfluss: 80 l/h
Dauerdurchfluss: 50 l/h
Minimaler Durchfluss: 1 l/h
kleinste ablesbare Menge: 0,001 l
Registrierfähigkeit: 100 m³

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
VZO 4	ohne Impulsgeber	1/8“ IG	238600	online
VZO 4 RE 0,1	mit Reedkontakt, 0,1 l pro Impuls	1/8“ IG	238605	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlußmuffe VZO 1/8“ AG x 1/4“ IG	238615	online

Aquametro CONTOIL Classic VZO 8

aquametro



Ölzähler mit Innengewindeanschluss, unten angeordnet.
Mit mechanischem Rollenzählwerk, Anzeigeeinheit Liter.
Für horizontale, vertikale und schräge Einbaulage.

Technische Daten:
Zähleranschluss: 1/4“
Nenndruck: 25 bar
Temperatur: max. 60°C
max. Durchfluss: 200 l/h
Dauerdurchfluss: 135 l/h
Minimaler Durchfluss: 4 l/h
kleinste ablesbare Menge: 0,01 l
Registrierfähigkeit: 1000 m³

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
VZO 8	1/4“ IG	238630	online



Aquametro VZO 15..50 Ölmengenzähler

Ölzähler mit Anzeige von Gesamtmenge auf Rollenzählwerk, Einheiten, Liter. Zähler mit Verschraubungsanschluss, optional mit Flanschanschluss. Für horizontale, vertikale oder schräge Einbaulage.
Nenndruck: PN 16
Temperatur: max. 130°C
Max. Messabweichung: +/- 1% vom Messwert

Typ	Anschluss	Durchfluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VZO 15	1/2“	Max. 600 l/h, Dauer 400 l/h	DN 15	238650	online
VZO 20	3/4“	max. 1500 l/h, Dauer 1000 l/h	DN 20	238652	online
VZO 25	1“	max. 3000 l/h, Dauer 2000 l/h	DN 25	238654	online
VZO 40	1 1/2“	max. 9000 l/h, Dauer 6000 l/h	DN 40	238656	online
VZO 50	Flansch	max. 30000 l/h, Dauer 20000 l/h	DN 50	238658	online

Ersatzsonde für ÖWWG 3, Afriso



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
passend für ÖWWG 3 (A-Nr. 238960)	238962	online

Afriso Ölmelder OM 5

In Verbindung mit 1 bis 5 optoelektronischen Sonden zum Detektieren von Ölen, wie z. B. Heizöl EL, L, M oder Dieselkraftstoff (Gefahrenklasse A III) und dünnflüssige Schmieröle, Getriebe- und Motorenöle, Hydraulik-, Pflanzen-und Transformatorenöle.
OM5 ist ein Anzeigegerät mit eingebauter Betriebslampe, Alarmlampe, abschaltbarem Summer und Ausgaberelais.
Die optoelektronischen Sonden werden an die zu überwachenden Stellen montiert. Die alarmauslösende Sonde wird angezeigt.
Der Ölmelder ist zur Wandmontage in trockenen Räumen ausgelegt.
Die optoelektronischen Sonden sind separat zur bestellen.



Technische Daten:
Versorgungsspannung: AC 230 V
Leistungsaufnahme: 5 VA
Ausgang: 1 potentialfreier Umschaltkontakt
Kontaktbelastung: AC 230 V, 2 A
Ansprechzeit: 2 sek.
Abmessungen (B x H x T): 97 x 163 x 62 mm
Schutzart: IP 30 (EN 60529)
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-65.40-214

Typ	Artikel-Nr.	Preis
OM5	238980	online

Optoelektrische Sonde für OM5 Afriso

Optoelektronische Sonde zum Detektieren von Flüssigkeiten in Verbindung mit OM5.



Technische Daten:
Durchmesser 10 mm
Ansprechhöhe 5 mm
Kabellänge 10 m

Info	Artikel-Nr.	Preis
Optoelektronische Sonde	238981	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso RG 210, Mini-Max-Regler Füllstandsregler

Füllstandregler auf Kaltleiterbasis mit umschaltbaren Funktionen:
- Füllstandgrenzschalter (1 Sonde)
- Füllsteuerung (2 Sonden)
- Entnahmesteuerung (2 Sonden)

Einsetzbar für elektrisch leitende und nichtleitende Flüssigkeiten, die nicht dickflüssig oder anhaftend sind: Heizöl, Diesel, Emulsionen, Wasser, nicht aggressive Medien.

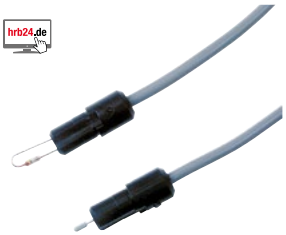
Füllstandgrenzschalter mit 1 Sonde:
Eintauchen bzw. Austauchen bewirkt Relaisumschaltung. Bei Einstellung des Schaltpunktes ist zu beachten, dass die Aufheizzeit des Kaltleiters je nach Umgebungstemperatur 5 bis 60 Sekunden beträgt.

Füllsteuerung mit 2 Sonden:
Inneren Schalter auf „Füllen“ stellen. Relaiseinschaltung bei aufgeheizter Min-Sonde. Abschaltung durch Eintauchen der Max-Sonde.

Entahmesteuerung mit 2 Sonden:
Inneren Schalter auf „Leeren“ stellen. Relaiseinschaltung bei eingetauchter Max-Sonde. Abschaltung nach ausgetauchter, aufgeheizter Min-Sonde.

Technische Daten:
Temperatureinsatzbereich: Medium: -25°C bis +55°C
Umgebung: -10°C bis +55°C
Sonde: Kaltleitersonde Typ 937, Kabellänge 3 m, Prozessanschluss G1
Versorgungsspannung: AC 230 V, Leistungsaufnahme: 12 VA
Relaiskontakt (Ausgang): 1 Umschalter potentialfrei
Gehäuse: Steckgehäuse, IP 30 (EN 60529), B x H x T: 50 x 110 x 110 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RG 210	238900	online



Afriso 937, Kaltleitersonde für RG 210

Flexible Kaltleitersonde für Öle und sonstige elektrisch nichtleitende Flüssigkeiten (dünnflüssig, nicht anhaftend).
Kaltleiter-Anschlussdrähte nicht gekapselt.
Für Montage in feuchter Umgebung nicht geeignet.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
937	mit 3 m Kabel	238905	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso NB 220 H, Überfüllsicherung Niveaubegrenzer

In Verbindung mit Niveaustandgeber Typ 76 A bauartzugelassen als Teil einer Überfüllsicherung an ortsfesten Tanks zur Lagerung von brennbaren Flüssigkeiten der Gefahrklasse A III, wie z. B. Getriebe- und Motorenöle und nichtbrennbare wassergefährdende Flüssigkeiten. Mit Eintauchen des Niveaustandgebers in Flüssigkeit wird das eingebaute Relais stromlos, der potentialfreie Umschaltkontakt schaltet in Alarmstellung (Ruhestellung).
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung: Z-65-11-185

Technische Daten:
Versorgungsspannung: AC 230 V, Leistungsaufnahme: max. 4 VA
Ausgang: potentialfreier Umschaltkontakt
Kontaktbelastung: AC 230 V, max. 500 V
Gehäuse: Steckergehäuse, IP 30, B x H x T: 50 x 110 x 110 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
NB 220 H	238930	online

Afriso 76A, Niveaustandsgeber



Benefits:
In Verbindung mit den Messumformern UFS 01, NB 220 H und NB 220 QS bauartzugelassen als Teil einer Überfüllsicherung
Anwendung:
Standaufnehmer für Messumformer als Teil einer Überfüllsicherung an ortsfesten und ortsfest verwendeten Behältern zur Lagerung von wassergefährdenden Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55 °C.
In Verbindung mit Messumformer UFS 01 und NB 220 H zugelassen als Teil einer Überfüllsicherung. Standaufnehmer Typ 76 A besteht aus einem Sondenrohr mit edelstahlgekapseltem Kaltleiterfühler am unteren Ende, Anschlussdose und Einschraubkörper. Rohrlänge 100 bis 3.000 mm in Schritten zu 100 mm. Standardlängen 500 mm. Die Überfüllsicherung ist so einzurichten, dass bei Erreichen des höchstzulässigen Füllstands optischer und akustischer Alarm mit ausreichender Lautstärke ausgelöst wird.

Technische Daten:
Anschlussdose: Messing
Sondenrohr: Edelstahl 304 oder 316 Ti
Einschraubkörper: Messing
Kaltleiter: Edelstahlgekapselt
Prozessanschluss. Einschraubgewinde G¾
Temperatureinsatzbereich. Medium:-25/+50 °C
Schutzart. IP 54 (EN 60529)
Verwendbarkeitsnachweis DIBt: Z-65.11-185

Typ	Artikel-Nr.	Preis
76A	238940	online

Singnalhupe



Dauer-Signalgeber für trockene Räume, 230 V.
Geräuschpegel: ca. 90 dB bei 1 m Abstand

Info	Artikel-Nr.	Preis
Signalhupe	238970	online

GOK Auslaufsicherung AS-2, Kabellänge 2 m



Zur Überwachung von Rückhalteeinrichtungen insbesondere der von Ölförderaggregaten.
Leckanzeigesystem der Klasse III nach EN 13160-1 und 13160-4 als Flüssigkeitssensorsystem in Leckage- bzw. Überwachungsräumen, als Sicherheitseinrichtung bzw. Leckageerkennungssystem.

Betriebsmedien:
Heizöl, Heizöl schwer, Dieselkraftstoff, FAME, Industrieöl, Öl-Wasser-Gemischer, Wasser (+1°C bis +70°C).

Vorteile und Ausstattung:
Komplett mit Sonde, Befestigungsmaterial für Sonde, 2 m Sondenkabel, Kaltleiter-Sensor, akustischer Alarmgeber, integrierte Steckdose zur automatischen Abschaltung bei Alarmgabe, z. B. bei Ölförderaggregaten.

Technische Daten:
Spannung: 230 V AC 50 bis 60 Hz, Schaltleistung max. 1800 VA, Temperaturbereich: -20°C bis +50°C, Schutzart IP 20
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-65.40-394

Typ	Artikel-Nr.	Preis
AS-2	239000	online



Leckerkennungssystem LS 1

Bestehend aus Auffangwanne aus pulverbeschichtetem Stahlblech inkl. elektronischem Lecksensor.
Der Anschluss erfolgt durch einfaches Einstecken des Schukosteckers in eine bauseitige Steckdose.
Erfüllt die Anforderungen gem. TRwS 791, mit bauaufsichtlicher Zulassung.
Schaltleistung: 230 V AC, max. 5 A, max. 1.150 VA

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
LS 1	400 mm x 130 mm x 130 mm (B x H x T)	245170	online



Leckerkennungssystem LS 2

(z. B. für Zubringer-Saugpumpe Typ 630)
Bestehend aus Auffwangwanne aus pulverbeschichtetem Stahlblech inkl. elektronischem Lecksensor.
Anschluss über Wandanschlussdose parallel zur Brennerpumpe.
Mit bauaufsichtlicher Zulassung und optionaler Möglichkeit zum Anschluss eines 2. Sensors.
Schaltleistung: 230 V AC, max. 5 A, max. 1.150 VA

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
LS 2	400 mm x 130 mm x 210 mm (B x H x T)	245173	online



Leckerkennungssystem LS 3 (zur Tankmontage)

Bestehend aus Kunststoff-Auffangwanne inkl. elektronischem Lecksensor.
Der Anschluss erfolgt durch einfaches Einstecken des Schukosteckers in eine bauseitige Steckdose.
Die Montage erfolgt zwischen Tankanschluss und dem Einschraubkörper der Pumpe bzw. Armatur.
Erfüllt Anforderungen gem. TRwS 791, mit bauaufsichtlicher Zulassung.
Auch zur Überwachung von sonstigen Ölleitungen einsetzbar.
Tankanschlussgewinde: universal ab G 1 1/2“
Schaltleistung: 230 V AC, max. 5 A, max. 1.150 VA

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
LS 3	160 mm x 30 mm x 260 mm (B x H x L)	245172	online



Druckentlastungsventil DV 1

Mit diesem Zubehör können Druckspeicheraggregate ohne Rücklaufleitung auch in Verbindung mit Sicherheitstanks betrieben werden, bei denen in der Saugleitung ein Rückflussverhinderer montiert ist.
Montage nur in Verbindung mit Leckauffangwanne LS 1 möglich.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
DV 1	245171	online

Afriso Flüssigkeitsmelder AFA 11



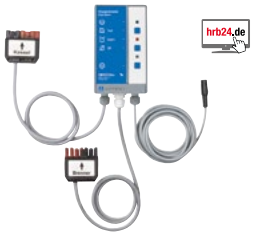
Beneftis:
- Leckanzeigesystem Klasse III, EN 13160-1/-4
- Anschluss fertig vormontiert
- Mit optischem/akustischem Alarm, Prüf- und Quittiertaste
- EnOcean-ready

Anwendung und Beschreibung:
Zur optischen und akustischen Meldung von Flüssigkeitsansammlungen unter dem Brenner einer Heizölanlage. Geeignet für die Medien Wasser, Heizöl und Dieselkraftstoff. Weitere Flüssigkeiten siehe Betriebsanleitung. Einsatz als Leckanzeigesystem der Klasse III nach EN 13160-1/-4 sowie als Sicherheitseinrichtung nach Arbeitsblatt DWA-A 791 und nach Arbeitsblatt DWA-A 779.
Der Flüssigkeitsmelder AFA 11 besteht aus einem Signalteil mit optischem/akustischem Alarm, Prüf-/Quittiertaste und optoelektronischer Sonde mit 10 m Anschlusskabel. Im Alarmfall wird optischer und akustischer Alarm. Der akustische Alarm kann mit der Quittiertaste beendet werden. Der optische Alarm bleibt so lange bestehen, bis die Leckage beseitigt ist. Die Prüftaste ermöglicht eine Funktionskontrolle durch Simulieren des Alarmfalls. Warngeräte mit EnOcean-ready-Kennzeichnung ermöglichen eine nachträgliche, drahtlose Einbindung in Ihre vorhandene Gebäudeautomation, z. B. AFRISO Smart-Home. Dazu wird das EnOcean@-Funkmodul auf die EnOcean@-Schnittstelle (Geräteplatine) aufgesteckt. Durch den Einsatz des AFRISOhome Gateways, in Kombination mit weiteren AFRISO Smart-Home-Produkten mit EnOcean@-Funktechnologie, stehen viele individuelle, selbst konfigurierbare und erweiterbare Möglichkeiten zum Schutz von Gebäuden zur Verfügung. Netzausfallalarm: Optional kann eine 9-V-Batterie angeschlossen werden, sodass bei Netzausfall (Stromausfall) ein Signalton ausgelöst wird. Der Signalton kann nicht quittiert werden und endet bei Stromwiederkehr.

Technische Daten:
Sonde: 10 m Kabel

Typ	Spannung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AFA 11	AC 230 V	40890	238966	online

Afriso Flüssigkeitsmelder AFA 11 mit Brenner-Anschluss-Set



Beneftis:
- Leckanzeigesystem Klasse III, EN 13160-1/-4
- Anschluss fertig vormontiert
- Mit optischem/akustischem Alarm, Prüf- und Quittiertaste
- Automatische Abschaltung des Brenners im Alarmfall
- EnOcean-ready

Anwendung und Beschreibung:
Zur optischen und akustischen Meldung von Flüssigkeitsansammlungen unter dem Brenner einer Heizölanlage und Abschaltung des Brenners im Alarmfall. Geeignet für die Medien Wasser, Heizöl und Dieselkraftstoff. Weitere Flüssigkeiten siehe Betriebsanleitung. Einsatz als Leckanzeigesystem der Klasse III nach EN 13160-1/-4 sowie als Sicherheitseinrichtung nach Arbeitsblatt DWA-A 791 und nach Arbeitsblatt DWA-A 779.
Der Flüssigkeitsmelder AFA 11 mit Brenner-Anschluss-Set besteht aus einem Signalteil mit optischem/akustischem Alarm, Prüf-/Quittiertaste und optoelektronischer Sonde mit 10 m Anschlusskabel. Kabel und Stecker zur Verbindung mit Brenner und Kessel sind einbaufertig verdrahtet. Im Alarmfall wird optischer und akustischer Alarm ausgelöst und gleichzeitig der Brenner abgeschaltet. Der akustische Alarm kann mit der Quittiertaste beendet werden. Der optische Alarm bleibt so lange bestehen, bis die Leckage beseitigt ist. Danach ist der Brenner wieder betriebsbereit. Die Prüftaste ermöglicht eine Funktionskontrolle durch Simulieren des Alarmfalls. Warngeräte mit EnOcean-ready-Kennzeichnung ermöglichen eine nachträgliche, drahtlose Einbindung in Ihre vorhandene Gebäudeautomation, z. B. AFRISO Smart-Home. Dazu wird das EnOcean@-Funkmodul auf die EnOcean@-Schnittstelle (Geräteplatine) aufgesteckt. Durch den Einsatz des AFRISOhome Gateways, in Kombination mit weiteren AFRISO Smart-Home-Produkten mit EnOcean@-Funktechnologie, stehen viele individuelle, selbst konfigurierbare und erweiterbare Möglichkeiten zum Schutz von Gebäuden zur Verfügung. Netzausfallalarm: Optional kann eine 9-V-Batterie angeschlossen werden, sodass bei Netzausfall (Stromausfall) ein Signalton ausgelöst wird. Der Signalton kann nicht quittiert werden und endet bei Stromwiederkehr.

Technische Daten:
Sonde: 10 m Kabel
Anschlussstecker: Brenner: 7-polig, weiblich mit 3 m Kabel, Kessel: 7-polig, männlich mit 3 m Kabel

Typ	Spannung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AFA 11 mit Brenner-Anschluss-Set	AC 230 V	40891	238967	online



Wanne, verzinkt, ca. 1119 x 450 mm

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
1119 x 450 x 50 mm (Breite x Tiefe x Höhe)	239165	online



Wanne, verzinkt, ca. 500 x 500 mm

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
500 x 500 x 105 mm (Breite x Tiefe x Höhe)	239166	online



Wanne, verzinkt, ca. 869 x 462 mm

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
869 x 462 x 65 mm (Breite x Tiefe x Höhe)	239167	online



Ölauffangwanne aus Stahlblech, DIN-geprüft

Ölauffangwanne aus pulverbeschichtetem Stahlblech.
Vom TÜV Rheinland auf Normkonformität gem. DIN EN 12514-1:2000 und DIN EN 13160 geprüft.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
400 x 210 x 130 mm (Breite x Tiefe x Höhe)	239160	online



Leckagewannen aus Kunststoff

Speicher-Leckagewannen werden immer dann eingesetzt, wenn die Speicherumgebung oder darunterliegende Geschosse vor auslaufendem Wasser geschützt werden muss. Das kann in jeder Etage der Fall sein !
Wenn z. B. der Keller als Wohn- oder Büroraum genutzt wird, oder als Party- oder Spielkeller. Natürlich auch, wenn die Heizung / der Speicher im Haus- oder Wirtschaftsraum aufgestellt ist.Nur mit einer Speicher-Leckagewanne kann austretendes Wasser kontrolliert abgeleitet werden !
Unverzichtbar ist der Einbau einer Speicher-Leckagewanne auch nicht, wenn die Heizung / der Speicher im Dachgeschoss bzw. im Spitzboden motiert wird. Natürlich gilt das auch für eine Solaranlage.
Alle Wannen haben bereits einen Siphon als Geruchsverschluss integriert.
Durch die geringe Bauhöhe der Leckagewannen ist es sehr schwierig, an der Außenseite einen Siphon zu erstellen.
Um aber den Geruchsverschluß herzustellen, ist es dringend erforderlich.
Durch den eingesetzten Bogen in der Siphonzone ist dieser Geruchsverschluß gewährleistet. Sie müssen nur noch Flüssigkeit in diese Zone leiten.
Am gelben Stutzen wird ein HT-Rohr DN 50 aufgesteckt und zum Abwasser geführt.

Lieferung / Abholung

Die Leckagewannen XL, XXL und Mega müssen aufgrund ihrer Größe per Spedition (+ 65,00 €) verschickt werden.
Eine Abholung in unserem Lager in Münster ist kostenlos.

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
S	670 x 670 x 100 mm (LxBxH)	239130	online
XL	900 x 900 x 100 mm (LxBxH)	239131	online
XXL	1200 x 800 x 100 mm (LxBxH)	239132	online
Mega	1250 x 1250 x 100 mm (LxBxH)	239133	online

Afriso Auffangwanne, 600 x 300 mm Kunststoff



Die Auffangwannen sind in der Länge über Eck kaskadierbar.
An die tiefste Stelle kann der Sensor eines Ölmelders wie z. B. ÖWWG 3 montiert werden.
Inkl. Befestigungsschelle für Sensor.
Ölauffangwannen sollen nach dem Besorgnisgrundsatz der VAwS unter den Ölarmaturen, wie z. B. Filtern, Ölentlüftern, Brennern usw. zur Vermeidung von Ölschäden und zur Früherkennung von Lecks aufgestellt werden.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
B: 300 mm, L: 600 mm	239150	online

HRB-Universal-Auffangwanne



Dieser leicht faltbare Auffangbehälter ist der ideale Begleiter im Kundendienst-Alltag.
Er eignet sich hervorragend zum Auffangen aller Flüssigkeiten wie z.B Heizöl oder Wasser an Heizungsanlagen und Rohrverschraubungen.
Weitere Einsatzmöglichkeiten: Heizkörpertausch, Pumpenwechsel, als Auffangbehälter, etc.

Eigenschaften:
Farbe: oliv
Durchmesser: ca. 21 cm
Höhe: ca. 10 cm
Inhalt: ca. 3,5 Liter
Gewicht: ca. 90 g
Material: 100% Polyvinylchlorid

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Auffangwanne	330121	online



Grenzwertgeber für Batterie- und kellergeschweißte Tanks

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis.
Für Batterietanks aus Stahlblech nach DIN 6620-1 Form B und standortgeschweißte Rechtecktanks nach DIN 6625-1 in Bauhöhen 1 bis 4 m.
Anschluss: 1“

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
GWG 12 K/1 grau	Kabel: 1,5 m	240010	online
GWG 12 K/1/5 grau	Kabel: 5,0 m	240015	online
GWG 12 K/1 Winkel	Kabel: 1,5 m, mit Winkel	240016	online

AFRISO EURO-INDEX



Grenzwertgeber mit mechanischem Füllstandmessgerät

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis.
Für Batterietanks aus Stahlblech nach DIN 6620-1 Form B und standortgeschweißte Rechtecktanks nach DIN 6625-1 in Bauhöhen 1 bis 4 m.
Anschluss: 1 1/2” Einschraubkörper.
Mit meachanischesm Füllstandsmessgerät MT-Profil R.
Messbereich: 0 bis 250 cm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
GWG 12 K/MT	Kabel: 5,0 m	240017	online



Grenzwertgeber für Erdtanks mit Armatur für Rohrmontage

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis mit höhenverstellbarer Sonde.
Einschraubkörper G 1“ aus Ms, druck- und vakuumdicht (1 bar).
Für oberirdische und unterirdische Tanks zur Lagerung von Heizöl EL nach DIN 51603-1, Dieselkraftstoff nach DIN EN 590 und Bio-Diesel-Kraftstoff nach DIN EN 14214:- zylindrisch stehende Tanks nach DIN 6619-1, 6623-1

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
GWG-RO 400, graue Armatur	400 mm lang	240050	online
GWG-RO 700, graue Armatur	700 mm lang	240055	online
GWG-RO 1000, graue Armatur	1000 mm lang	240060	online



Grenzwertgeber für Erdtanks mit Armatur für Wandmontage

Grenzwertgeber auf Kaltleiterbasis mit höhenverstellbarer Sonde.
Einschraubkörper G 1“ aus Ms, druck- und vakuumdicht (1 bar).
Für oberirdische und unterirdische Tanks zur Lagerung von Heizöl EL.
Mit Armatur für Wandmontage.

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
GWG 23 - WA 400	400 mm lang	240070	online
GWG 23 - WA 700	700 mm lang	240071	online

Füllstandsbegrenzungssystem VARIOSTOP Typ FBS 1, Grenzwertgeberkette



Universell einsetzbar zum Schutz von Batterietankanlagen vor Überfüllung.
Für Neuanlagen und zur Nachrüstung von bestehenden Tankanlagen bis zu 6 Tanks.
Der vorhandene Grenzwertgeber des 1. Tanks wird in die Sicherheitskette einbezogen und um die jeweilige Anzahl Grenzwertgeber der Folgetanks erweitert. Über eine LED-Anzeige kann der Tank, der zum Abbruch des Füllvorgangs geführt hat, ermittelt werden. Die einzelnen Grenzwertgeber brauchen nur angeklemmt werden. Mit Prüftaste zur Anzeige des Bereitschaftszustandes. Das System hat eine eigenständige Stromversorgung und wird steckerfertig geliefert.
Für den Betrieb des VARISTOP sind je nach Ausführung der Tankanlage die nachfolgenden Universal-Erweiterungen 242831 bzw. 242832 erforderlich.
Die Grenzwertgebersonde lässt sich für Kontrollzwecke entnehmen, ohne das komplette Entnahmesystem demontieren zu müssen. Universell passend für nahezu alle Heizöltanks mit Verbindungsleitungen von 8 oder 10 mm. Inkl. Gewindeanschluss G 11/2, G 2, Flanschanschluss, S 75 x 6, M 60 x 4, passenden Dichtringen und Schwimmender Absaugung, Schlauchlänge 2,3 Meter, Kabellänge 5 Meter.

242830:
Füllstandsbegrenzungssystem VARIOSTOP Typ FBS 1
242831:
Universal-Erweiterung für kommunizierende Tankanlangen (einwandige Behälter, die in einer Auffangwanne aufgestellt werden müssen).
242832:
Universal-Erweiterung für nichtkommunizierende Tankanlagen (Sicherheitstanks, die ohne Auffangwanne aufgestellt werden dürfen).

Info	Artikel-Nr.	Preis
Füllstandsbegrenzungssystem VARIOSTOP Typ FBS 1	242830	online
Universal-Erweiterung mit GWG, kommunizierend	242831	online
Universal-Erweiterung mit GWG, nicht kommunizierend	242832	online

Steckdose für Grenzwertgeber



Info	Artikel-Nr.	Preis
für Rohrmontage	240080	online
für Wandmontage	240081	online

Kabelverlängerungs-Armatur KVA für Grenzwertgeber



Für 2-adrige elektrische Leitungen (max. 42 V/4 A).
Beidseitig mit Klemmverschraubungen für Kabeldurchmesser von 6 bis 8,3 mm.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KVA	240025	online

Grenzwertgeber-Füllverschluss 2“



Für Anlagen, die mit Heizöl EL Standard und schwefelarm, Diesel oder Biodiesel betrieben werden dürfen.
GWG-Füllverschluss als Bajonettverschluss G2 entsprechend EN-14420-6 mit integrierter Grenzwertgeber-Anschlussarmatur.
Vaterkupplung aus Messing. Verschlusskappe aus öl- und witterungsbeständigem Kunststoff.
Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule. Anschließbar mit handeslüblichem Vorhängeschloss.
Lieferung inkl. grünem Schild „Heizöl EL schwefelarm“ und rotem Schild „Auch für Heizöl EL Standard“.

Größe	Artikel-Nr.	Preis
2“	240090	online

GOK



TG 1, Testgerät für Grenzwertgeber

Für die Funktionskontrolle von Grenzwertgebern z. B.:
- vor jeder Befüllung der Öllageranlage
- abschließende Prüfung nach Erstellung einer Öllageranlage

Angezeigte Funktionen:
Ladezustand der Batterie, Aufheizen des Grenzwertgebers, Kurzschluss, Unterbrechung, Freigabe

Lieferumfang:
Grenzwertgeber-Testgerät TG-1 mit Transportkoffer und 2 x 9 V-Blockbatterien

Typ	Artikel-Nr.	Preis
TG-1	240100	online



Afriso Grenzwertgeberprüfgerät GPG 01

Zur kompakten Prüfung von Grenzwertgebern, die nicht in Ex-gefährdeten Bereichen eingesetzt sind. Sowohl eine einfache elektrische Funktionsprüfung in eingebautem Zustand als auch eine Nassprüfung am ausgebauten Grenzwertgeber ist möglich.

Vorteile:
- intuitive Gerätebedienung durch „Schritt für Schritt“-Klartextangabe
- für alle Grenzwertgeber nach EN 13616 Bauart B1 (bisher TRbF 511)
- für Anlagen mit Flüssigkeiten mit Flammpunkt > 55°C, z. B. Heizöl, Diesel und andere flüssige Brenn- und Kraftstoffe oder Öle
- Hochauflösendes, großzügiges TFT-Farbdisplay für beste Ablesbarkeit

Lieferumfang:
Prüfgerät GPG 01 mit Kupplungsdose 903, USB-Netzteil, Mini-USB-Kabel, Schutzhülle mit Magnet, Gerätekoffer, Bedienungsanleitung.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
GPG 01	240105	online

LAG 14ER, Afriso Leckanzeigegerät

AFRISO EURO-INDEX



Leckanzeigegerät der Klasse II (EN 13160-1: 2003) mit eigensicheremSondenstromkreis für doppelwandige Behälter mit Flüssigkeit im Überwachungsraum.
Zur Überwachung bei oberidischer Lagerung brennbarerFlüssigkeiten der Gefahrenklasse A I, A II, A III, B und nichtbrennbar-erwassergefährdender Flüssigkeiten.

Komplettset bestehend aus:
Signalteil, Leckanzeigeflüssigkeitsbehälter und Sonde. Signalteil mit Betriebs- und Alarmanzeige, akustischem Alarmgeber, Prüftaster und erhöhtem Störschutzin Verbindung mit CE-Zeichen.
Mit Relais zum Anschluss zusätzlicher Warneinrichtungen.
Zugelassen für Tanks nach EN 12285-1, EN 12285-2, DIN 6618-1, DIN 6619-1, DIN 6623-1, DIN 6624-1.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LAG-14 ER	240500	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Antifrogen N, Leckflüssigkeits-Konzentrat	240550	online

Ersatz-Signalteil LAG 14ER, Afriso



Info	Artikel-Nr.	Preis
Signalteil LAG 14ER	240510	online

LAG-Montageset für Leckanzeiger



Das Afriso Montage-Set LAG eignet sich für die hydraulisch zulassungsgerechte Montage von Leckanzeigegeräten LAG-13 oder LAG-14.
Es enthält alle notwendigen Bauteile, um ein LAG mit dem Tank zu verbinden.

Info	Artikel-Nr.	Preis
LAG Montage-Set	240512	online

Vakuum-Leckanzeigegerät Eurovac HV Hochvakuum

AFRISO EURO-INDEX



Leckanzeigegerät der Kasse I nach EN 13160 als Unterdrucksystem zur sicheren Überwachung von doppelwandigen oder einwandigen Behältern mit Innenhüllen für die Lagerung nicht brennbarer und brennbarer Flüssigkeiten der Gefahrenklasse A III sowie AdBlue nach DIN 70070, sowieweiterer Medien (z. B. Alt- und Hydrauliköle, Schleifkühlmittel, Bremsflüssigkeit etc.).
Eurovac HV hält im Überwachungsraum des Tanks einen Unterdruck im Hochvakuumbereich.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
Eurovac HV	Hochvakuum	240630	online

Vakuum-Leckanzeigegerät Eurovac NV Niedervakuum

AFRISO EURO-INDEX



Leckanzeigegerät der Kasse I nach EN 13160 als Unterdrucksystem zur sicheren Überwachung von doppelwandigen oder einwandigen Behältern mit Innenhüllen für die Lagerung nicht brennbarer und brennbarer Flüssigkeiten der Gefahrenklasse A III sowie AdBlue nach DIN 70070.
Eurovac NV hält im Überwachungsraum des Tanks einen Unterdruck im Niedervakuumbereich.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
Eurovac NV	Niedervakuum	240631	online

GOK



ASF Vakuum-Leckanzeiger Typ Vakumatik

Leckanzeigesystem der Klasse I nach DIN EN 13610-1 und DIN EN 13610-2 als Unterdrucksystem.

Verwendung als:
Bauprodukt für ortsfest verwendete Anlagen zum Lagern, Abfüllen und Umschlagen von wassergefährdeten Stoffen:Leckdetektor für Unterdrucksysteme für die Anwendung in Einrichtungenzur Lagerung von Brennstoffen mit einem Flammpunkt über 55°C, die fürdie Versorgung von Heizsystemen in Gebäuden bestimmt sind.

Typ Vakumatik III F - Hochdruckausführung zur Überwachung:
- doppelwander Tanks nach DIN 6608-2, DIN 6616 (Form A), DIN 6618-2, DIN 6618-4, DIN 6619-2, DIN 6623-2, DIN 6624-2
- doppelwandinger Tanks nach DIN 6608-2, deren Überwachungsraum noch teilweise mit Leckanzeigeflüssigkeit gefüllt ist
- einwandiger Tanks nach DIN 6608, DIN 6616 (Form A), DIN 6619, DIN 6624, bzw. DIN 6625 mit einer zugelassenen Leckschutzauskleidung
- ein- und doppelwandiger Tanks zugelassener Bauart

Typ Vakumatik IV F - Niederdruckausführung zur Überwachung:
- doppelwandiger Tanks nach DIN 6618-2 bzw. 6618-4
- einwandiger Tanks nach DIN 6608, DIN 6616 (Form A), DIN 6619, DIN 6623, DIN 6624, DIN 6625
- ein - und doppelwandiger Tanks zugelassener Bauart

Betriebsmedien:
- Mineralölprodukte mit einem Flammpunkt über 55°C
- FAME
- andere Stoffe nach Stoffliste (bei Bedarf bitte anfordern)

Zulassung:
- allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-65.22-2

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
ASF-Vakuumatik III F	Hochdruck	240600	online
ASF-Vakuumatik IV F	Niederdruck	240610	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Ersatzleuchte rot, für ASF Vakuumatik Vakuum-Leckanzeiger	240620	online
Ersatzleuchte grün, für ASF Vakuumatik Vakuum-Leckanzeiger	240625	online
Schlauch 4 x 2 mm, rot, Meterware für Leckanzeiger	240800	online
Schlauch 4 x 2 mm, grün, Meterware für Leckanzeiger	240805	online
Schlauch 4 x 2 mm, transp., Meterware für Leckanzeiger	240810	online
Kondensatgefäß 6 mm	240850	online



Ersatzleuchten für ASF Vakuum-Leckanzieger

Info	Artikel-Nr.	Preis
Farbe: rot	240620	online
Farbe: grün	240625	online



Schlauchleitung für Vakuum-Leckanzeiger

Abmessungen: 4 x 2 mm
Meterware
Rolllänge: 20 Meter

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Farbe rot	für Messleitung	240800	online
Farbe grün	für Auspuffleitung	240805	online
Farbe glasklar (transparent)	für Saugleitung	240810	online

Kondensatgefäß 6 mm



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für 6 mm Schlauch- oder Rohranschluss	240850	online

Afriso Druckmessgerät S2610



Zur Messung von Überdruck, Unterdruck und Differenzdruck.
Für gasförmige, trockene, nicht aggressive Medien. Ideal für die Überprüfung von Vakuum- und Überdruckleckanzeigegeräten (Eurovac/Europress) auf Pumpenleistung, Schalt- und Alarmpunkte sowie Dichtheit der Tankinstallation.

Technische Daten:
Messbereich: -50 bis +/- 1.000 mbar
Überdruck: max. 3 bar
Versorgungsspannung: 2 x 1,5 V Mignon-Batterien
Zulassung: 1. BImSchV, EN 50379-2

Lieferumfang:
Messgerät mit Batterien, im Schutzgehäuse mit Magnet.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
S2610	312120	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschluss-Set Tankschutz ASS-TS	312121	online
Anschluss-Set ASS-DP zur Differenzdruckmessung	312122	online

Antifrogen N, Leckflüssigkeits-Konzentrat



10 l-Kanister mit 3,5 Liter-Leckanzeigeflüssigkeitskonzentrat Antifrogen N,
BAM-Nr.: 1.3/9790-5.1/3436.
Mischbar mit Wasser auf 8 l bis -30°C, bzw. 10 l bis -25°C.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
10 l-Kanister mit 3,5 Liter Konzentrat	240550	online

Wassernachweispaste



Wassernachweis auf eingestrichener Oberfläche des Stabes durch Verfärbung von weiß auf lia.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Tube mit 150 g Inhalt	316800	online

oventrop



Oventrop Flexo-Bloc mit Schwimmer für Einstranganlagen

Für Einstranganlagen mit Saugleitung und Schwimmer.
Saugleitungs-Anschluss G 3/8" Innengewinde.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1" (Tank)	242020	online
1 1/2" (Tank)	242025	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

oventrop



Oventrop Umrüstsatz mit Schwimmer

Umrüstsatz für vorhandene Entnahmegarnituren bestehend aus Schlauch und Schwimmer.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Behälter bis max. 3000 mm	242030	online

oventrop



Oventrop Flexo-Bloc für Zweistranganlagen

Für Zweistranganlagen, mit Inhaltsmessleitung.
Max. Behälterhöhe: 2000 mm.

Lieferumfang:
Flexo-Bloc mit Messing Klemmringverschraubungen 10 und 12 mm.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Tank 1 1/2", Saugleitung 3/8" IG	242010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

oventrop



Oventrop Flexo-Bloc 1 1/2" x 2000 mm Zweistrang, mit GWG für Batterietanks

Für Zweistranganlagen.
Max. Behälterhöhe: 2000 mm.

Lieferumfang:
- Flexo-Bloc Zweistrang-Entnahmegarnitur ohne Inhaltsmessleitung
- Grenzwertgeber mit 5 m Anschluss-Kabel
- Messing Klemmringverschraubungen 10 und 12 mm

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Tank 1 1/2", Saugleitung 3/8" IG	242015	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

Afriso Euroflex Entnahmegarnituren



Kombinationsarmatur als Entnahmeeinrichtung für Heizöl, Messleitung (nur Euroflex 3) und TÜV-geprüfter Isolieranschluss.
Tankanschluss G 1“.
Durchsatz bis 150 l/h. Gewindebuchsen G 3/8“ aus Stahl verzinkt für Saug- und Rücklaufleitung.
Universelle Klemmringverschraubungen für Rohre mit 8/10/12 mm Außendurchmesser.
Schlauchlänge 2,15 m.
Messleitungsanschluss 6 mm (nur Euroflex 3).
Geräuschloses Rückschlagventil mit elastischem Ventilsitz.
Schnellschlussventil mit Kipphebel für Fernabstellung.
Druck- und vakuumdicht bis 1 bar. Bauartzulassung 01/BAM/3.10/185.
TÜV-Bericht Nr.: S S218 2005 Z1

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
Euroflex 2 (2,15)	ohne Messleitung	242100	online
Euroflex 3 (2,15)	mit Messleitung	242105	online
Euroflex 3 (2,15)	mit Messleitung, mit Schwimmer	242110	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

Afriso Euroflex 312, mit Grenzwertgeber



Kombinationsarmatur als Entnahmeeinrichtung für Heizöl.
Komplett mit Messleitungsanschluss und Grenzwertgeber.
Für Zwei-und Einstranganlagen.
Tankanschluss G 1 1/2”.
Durchsatz bis 150 l/h. Gewindebuchsen G 3/8“ aus Stahl verzinkt für Saug- und Rücklaufleitung.
Universelle Klemmringverschraubungen für Rohre mit 8/10/12 mm Außendurchmesser.
Messleitungsanschluss 6 mm.
Geräuschloses Rückschlagventil mit elastischem Ventilsitz.
Schnellschlussventil mit Kipphebel für Fernabstellung.
Druck- und vakuumdicht bis 1 bar.
Bauartzulassung 01/BAM/3.10/185.
TÜV-Bericht Nr.: S S218 2005 Z1

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Euroflex 312	242115	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/8 x 6 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236041	online
GEV 3/8 x 8 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236046	online
GEV 3/8 x 10 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236055	online
GEV 3/8 x 12 mm mit O-Ring Einschraub-Verschraubung, gerade	236065	online

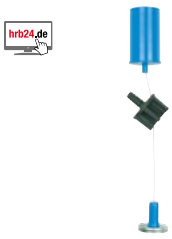
GOK Schwimmer Nachrüstsatz



Einfaches Stecksystem für Tankentnahmearmaturen für Öltanks, für Ein- und Zweistrangsysteme.
Bestehend aus: Schwimmer mit 2 Tankspinnen als Abstandshalter zum Tankboden und Saugtülle.
Ausführung für Entnahmeleitung DN 10 ohne Messleitung.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
16430-59	242160	online

AFRISO EURO-INDEX



Schwebende Absaugung (Nachrüstsatz)

Vorteile:
- Erhöht die Betriebssicherheit der Tankanlage
- Einfach in der Montage
- Universell einsetzbar

Bei der schwebenden Montage schwebt die Ansaugöffnung in einem konstanten Abstand von ca. 35 cm oberhalb des Tankbodens und verhindert somit das Aufliegen der Absaugung bei Tanksmit Durchbrüchen. Dadurch wird das Problem Schutzansaugung umgangen. Sinkt der Ölpegel unter 35 cm, sinkt die Ansaugöffnung mit dem Tankniveau ab.
Für Tankanlagen mit Tanköffnung ab G 1 1/2" und Saugschlauch 9 mm.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Schwebende Absaugung (Nachrüstsatz)	242165	online



Tankverbindungsleitung aus Aluminium

Info	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung 8 mm Ø x 1000 mm	242300	online
Verbindungsleitung 10 mm Ø x 1000 mm	242305	online



Universal-Grundeinheit mit GWG, Universal-Erweiterung, kommunizierend

Universal-Grundeinheit für einwandige Tankanlagen, die in einer Auffangwanne aufgestellt werden müssen.
Verbindungsleitungsanschluss universell 8 oder 10 mm, Anschlussgewinde G 1½ mit Adapterring für G 2, Flanschadapter (für Überwurfmutter), S75x6 (Schütz) und M60x4 (Rotex).
Inkl. Wandanschlussdose und Schwebender Absaugung. Grenzwertgeber CE-geprüft. Mit Komfortfunktion, d.h. der Grenzwertgeber kann ohne Ausbau der Armatur entnommen werden!
Geeignet für Heizöl EL und Dieselkraftstoff mit biogenen Beimischungen bis zu 20%. Für nahezu alle Tankfabrikate einsetzbar.
Ersetzt z.B. Armaturen mit Grenzwertgeber-Nr. 073, 079, 084, 097, 102, 114, 124, 129, 130, 133, 134, 138, 152, 172, 182, 197, 204, 212, 218, 226, 227, 230, 232, 234, 283 der Hersteller Dehoust, Kautex, Mügo, Nau, Roth, Rotex, Schütz, Seibel & Reitz, Sotralentz, Staku und Werit.
Auch als Ersatz für Grenzwertgeber anderer Hersteller einsetzbar.

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung 8 mm Ø x 1000 mm		242300	online
Verbindungsleitung 10 mm Ø x 1000 mm		242305	online
Grundeinheit		242760	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online



Universal-Grundeinheit mit GWG, Universal-Erweiterung, nicht kommunizierend

Universal-Grundeinheit für Einstrangbetrieb für doppelwandige Sicherheitstanks und GFK-Tanks, die ohne Auffangwanne aufgestellt werden dürfen.
Verbindungsleitungsanschluss 10 mm, Anschlussgewinde G 1½ mit Adapterring für G 2, Flanschadapter (für Überwurfmutter), S75x6 (Schütz) und M60x4 (Rotex).
Inkl. Wandanschlussdose und Schwimmender Absaugung. Grenzwertgeber CE-geprüft. Mit Komfortfunktion, d.h. der Grenzwertgeber kann ohne Ausbau der Armatur entnommen werden!
Geeignet für Heizöl EL und Dieselkraftstoff mit biogenen Beimischungen bis zu 20%. Für nahezu alle Tankfabrikate einsetzbar.
Ersetzt z.B. Armaturen mit Grenzwertgeber-Nr. 117, 118, 125, 145, 224, 233, 234, 236, 238, 262, 263, 264, 266, 276, 278, 280, 282 der Hersteller Berolina, Chemo, Dehoust, Heintz, Mannschott, Nau, Roth, Schütz, Sotralentz und Ziegler.
Auch als Ersatz für Grenzwertgeber anderer Hersteller einsetzbar.
Ausstattung: mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung 10 mm Ø x 1000 mm		242305	online
Grundeinheit mit Grenzwertgeber, nicht kommunizierend		242765	online
Erweiterungssatz	Chemo, Dehoust, Heintz, Nikor, Manschott, Nau	242780	online

Füllstandsbegrenzungssystem VARIOSTOP Typ FBS 1, Grenzwertgeberkette



Universell einsetzbar zum Schutz von Batterietankanlagen vor Überfüllung.
Für Neuanlagen und zur Nachrüstung von bestehenden Tankanlagen bis zu 6 Tanks.
Der vorhandene Grenzwertgeber des 1. Tanks wird in die Sicherheitskette einbezogen und um die jeweilige Anzahl Grenzwertgeber der Folgetanks erweitert. Über eine LED-Anzeige kann der Tank, der zum Abbruch des Füllvorgangs geführt hat, ermittelt werden. Die einzelnen Grenzwertgeber brauchen nur angeklemmt werden. Mit Prüftaste zur Anzeige des Bereitschaftszustandes. Das System hat eine eigenständige Stromversorgung und wird steckerfertig geliefert.
Für den Betrieb des VARISTOP sind je nach Ausführung der Tankanlage die nachfolgenden Universal-Erweiterungen 242831 bzw. 242832 erforderlich.
Die Grenzwertgebersonde lässt sich für Kontrollzwecke entnehmen, ohne das komplette Entnahmesystem demontieren zu müssen. Universell passend für nahezu alle Heizöltanks mit Verbindungsleitungen von 8 oder 10 mm. Inkl. Gewindeanschluss G 11/2, G 2, Flanschanschluss, S 75 x 6, M 60 x 4, passenden Dichtringen und Schwimmender Absaugung, Schlauchlänge 2,3 Meter, Kabellänge 5 Meter.

242830:
Füllstandsbegrenzungssystem VARIOSTOP Typ FBS 1
242831:
Universal-Erweiterung für kommunizierende Tankanlangen (einwandige Behälter, die in einer Auffangwanne aufgestellt werden müssen).
242832:
Universal-Erweiterung für nichtkommunizierende Tankanlagen (Sicherheitstanks, die ohne Auffangwanne aufgestellt werden dürfen).

Info	Artikel-Nr.	Preis
Füllstandsbegrenzungssystem VARIOSTOP Typ FBS 1	242830	online
Universal-Erweiterung mit GWG, kommunizierend	242831	online
Universal-Erweiterung mit GWG, nicht kommunizierend	242832	online

Entnahmearmatur Chemo



GWG-Nr.: 145
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Chemo	242400	online
Erweiterungssatz	Chemo, Dehoust, Heintz, Nikor, Manschott, Nau	242780	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online

Entnahmearmatur Dehoust



GWG-Nr.: 117 (ersetzt GWG 086)
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Dehoust	242420	online
Erweiterungssatz	Chemo, Dehoust, Heintz, Nikor, Manschott, Nau	242780	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur Dehoust/Kautex

für Tanks mit H-Bandagen 1000-2000 Liter, Trio-System 1000-2000 Liter, Trio-System 600-750 Liter
Grundeinheit mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung
GWG-Nr.: 152 (ersetzt GWG 073, 102, 133, 134, 124, 227)

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Dehoust/Kautex (Tanks mit H-Bandagen 1000-2000 Liter, Trio-System 1000-2000 Liter, Trio-System 600-750 Liter	242440	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 8 mm	242300	online



Entnahmearmatur Dehoust/Kautex

Für 1665 V-Bandagen-Tanks, 2500-4000 Liter
GWG-Nr.: 152 (ersetzt GWG 133, 134, 124, 102)
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Dehoust/Kautex, 1665 V-Bandagen-Tanks, 2500-4000 Liter	242480	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur Dehoust/Kautex

GWG-Nr.: 185
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Dehoust/Kautex	242500	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 8 mm	242300	online



Entnahmearmatur Heintz/Nikor

GWG-Nr.: 125
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Heintz, Nikor, Manschott, Nau	242520	online
Erweiterungssatz	Chemo, Dehoust, Heintz, Nikor, Manschott, Nau	242780	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur für Nau/Jung/Thyssen

GWG-Nr.: 087
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, ohne Schwimmer

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Nau, Jung, Thyssen	242540	online
Erweiterungssatz	Nau, Jung, Thyssen	242545	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Schwimmer Nachrüstsatz	242160	online
Verbindungsleitung für Tanks 8 mm	242300	online

Entnahmearmatur Nau



Bandagenlose PA-Batterietanks 1000, 1500, 2000 Liter
GWG-Nr.: 172
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Nau (bandagenlose PA-Batterietanks 1000, 1500, 2000 Liter)	242580	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 8 mm	242300	online

Entnahmearmatur Rotex Variosafe



Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit Verbindungsleitung

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Ersatzteilpaket A: Grundeinheit	Rotex Variosafe	E1100007	242590	online
Erweiterungssatz mit Leitung	Rotex Variosafe, Rotex Variosystem, Rotex Highcube	E1100008	242591	online
Ersatzteilpaket C: Kreuzstück mit Verbindungsleitung	Rotex Variosafe, Rotex Variosystem	E1100009	242592	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Schwimmer Nachrüstsatz	242160	online

Entnahmearmatur für Rotex Variosystem, Rotex Highcube



Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit Verbindungsleitung

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Erweiterungssatz mit Leitung	Rotex Variosafe, Rotex Variosystem, Rotex Highcube	E1100008	242591	online
Ersatzteilpaket C: Kreuzstück mit Verbindungsleitung	Rotex Variosafe, Rotex Variosystem	E1100009	242592	online
Ersatzteilpaket A: Grundeinheit	Rotex Variosystem, Rotex Highcube	E1100006	242593	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Schwimmer Nachrüstsatz	242160	online

Entnahmearmatur Roth



Ausstattung: mit Grenzwertgeber, ohne Schwimmer

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Roth	242710	online
Erweiterungssatz	Roth	242715	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Schwimmer Nachrüstsatz	242160	online
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online

Entnahmearmatur Schütz



GWG-Nr.: 182, 204
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Schütz	242600	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur Schütz

GWG-Nr.: 230
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Schütz	242640	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur Seibel + Reiz

GWG-Nr.: 232, 084
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, mit schwebender Absaugung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Seibel & Reitz (SUR)	242670	online
Erweiterungssatz	Dehoust/Kautex, Nau, Schütz, Seibel & Reitz (SUR)	242770	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Verbindungsleitung für Tanks 8 mm	242300	online



Entnahmearmatur Sulo-Balos

GWG-Nr.: 077
Ausstattung: mit Grenzwertgeber, ohne Schwimmer

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit	Sulo-Balos	242690	online
		242695	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Schwimmer Nachrüstsatz	242160	online
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur Westa-Tanks (1“ IG)

Ausstattung: ohne Grenzwertgeber, ohne Schwimmer

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Grundeinheit ohne Grenzwertgeber	Westa-Tanks	242700	online
Erweiterungssatz	Westa-Tanks	242701	online
Grenzwertgeber	Westa-Tanks	242702	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GOK Schwimmer Nachrüstsatz	242160	online
Verbindungsleitung für Tanks 10 mm	242305	online



Entnahmearmatur mit Grenzwertgeber für Werit

Komplettpakete: Entnahmegarnitur mit Grenzwertgeber, Erweiterungssatz, Verbindungsleitung.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Werit Einzeltank	9552100	242730	online
Werit 2er Batterie	9552110	242731	online
Werit 3er Batterie	9552120	242732	online
Werit 4er Batterie	9552130	242733	online
Werit 5er Batterie	9552140	242734	online

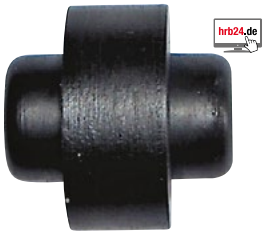
Entnahmegarnitur ohne Grenzwertgeber für Werit

Komplett-Pakete, bestehend aus Entnahmegarnitur ohne Grenzwertgeber, Erweiterungssatz, Verbindungsleitung.



Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Werit Einzeltank	955210	242740	online
Werit 2er Batterie	955211	242741	online
Werit 3er Batterie	955212	242742	online
Werit 4er Batterie	955213	242743	online
Werit 5er Batterie	955214	242744	online

Endstopfen für Saugleitung



Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
8 mm (Außen)	242820	online
10 mm (Außen)	242821	online

Universal-Verschraubungssatz für Tankentnahme



Info	Artikel-Nr.	Preis
2 Überwurfverschraubungen für 8 mm und 10 mm Verbindungsleitungen	242785	online

Tankverschluß 2“ komplett mit Kappe

Set bestehend aus: Überwurfmutter, Gummi-Dichtung, Einsteckteil 2” IG, Kappe
Durch Einsteckteil und Kappe auch als Tankverschluss einsetzbar.



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Überwurfmutter für Kunststofftanks	242750	online

Roth Ösendichtung Nr. 6 für Füllleitung



Info	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Lieferumfang: 5 Dichtungen	8 cm (Größe Nr. 6)	111000745	242716	online

Roth O-Ring-Dichtung für Füllleitung



Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
O-Ringe, 5 Stück	58 x 3,55 mm	111 000 583	242718	online

Universal-Kreuzstück 8/10 mm für Blockaufstellung



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Anschluss universal 8/10 mm	für Blockaufstellung	242790	online



Ölfester Tankverbindungsschlauch

Farbe: schwarz

Abmessungen	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Meterware (Rollenlänge 50 m)	9 x 2 mm (9 mm Innendurchmesser, 13 mm Außendurchmesser)	Tankverbindungsschlauch, Saugschlauch	242800	online

Werit Füllleitung für einwandige Heizöltanks



Mit Stahl-Anschlussstück R 2" IG.
Füllverbindungsrohre bitte separat bestellen (A-Nr.: 242620).

Wichtiger Hinweis:
Bitte geben Sie uns bei Ihrer Bestellung immer die Tankmittenabstände und lichte Höhe vom Tankstutzen bis zur Kellerdecke an. Die Füllleitungen werden nach Ihren Vorgaben produziert. Rücknahmen sind ausgeschlossen!

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Grundpaket Einzeltank	Bauhöhe 180 mm	242610	online
Grundpaket 2er Batterie	Bauhöhe 180 mm	242611	online
Grundpaket 3er Batterie	Bauhöhe 180 mm	242612	online
Grundpaket 4er Batterie	Bauhöhe 180 mm	242613	online
Grundpaket 5er Batterie	Bauhöhe 180 mm	242614	online
Grundpaket Einzeltank	Bauhöhe 300 mm	242615	online
Grundpaket 2er Batterie	Bauhöhe 300 mm	242616	online
Grundpaket 3er Batterie	Bauhöhe 300 mm	242617	online
Grundpaket 4er Batterie	Bauhöhe 300 mm	242618	online
Grundpaket 5er Batterie	Bauhöhe 300 mm	242619	online
Füllverbindungsrohr 2" (Tankmittenabstand 720 - 820 mm)		242620	online

Werit O-Ring für T-Stück für Füllleitung



Info	Artikel-Nr.	Preis
für Füllleitung 2", 10 Stück	242625	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso MT-Profil R, Tankinhaltsanzeiger

Anwendung:
Zur kontinuierlichen Füllstandmessung in Behältern mit Heizöl EL (DIN 51603-1), Dieselkraftstoff (EN 590), Wasser, flüssigen Brennstoffen nach DIN SPEC 51603-6 und DIN/TS 51603-8 sowie Bioheizöl und Biodiesel mit bis zu 100 % FAME (EN 14214). Somit eignet sich dieses Produkt optimal für alle ökologisch aufgewerteten Heizölverbraucheranlagen, welche als Beimischung oder zu 100 % die neuen paraffinischen Brennstoffen HVO oder GTL verwenden. Auch für den Einsatz in Überschwemmungs- und Risikogebieten. Für Tankhöhen von 0 bis 250 cm.

Vorteile:
- Kein Stromanschluss nötig
- Wendeskala (0–150 cm und 0–250 cm) zur einfachen, schnellen Anpassung an die Tankhöhe
- Flexibilität bei der Montage durch Anschlussgewinde G1½ und G2
- Proofed Barrier (geruchsdicht)
- Materialien beständig gegenüber Bioheizöl- und Biodiesel-Mischungen mit bis zu 100 % FAME
- Green fuels ready: Geeignet für den Einsatz an Tankanlagen, die mit den neuen paraffinischen Brennstoffen HVO oder GTL befüllt werden
- Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule - ideal für den Einsatz in Überschwemmungs- und hochwassergefährdeten Gebieten

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
MT-Profil R	G 1 1/2“	243200	online



Afriso Tank-Pilot, Nachrüstset für Heizöltanks

Anwendung:
Nachträglicher Einbau einer Füllstandsanzeige an Heizöltanks ohne zusätzlichen bzw. freien Anschluss.
Der Tankpilot eignet sich ausschließlich zur mechanischen Füllstandsanzeige von Heizöl EL, Dieselkraftstoff und Brauchwasser in drucklosen PE-, PA- und GFK-Tanks.

Das Problem:
Wenn Sie den Füllstand Ihres Kunststoff-Heizöltanks nicht sehen können, weil der Öltank durch Ablagerungen undurchsichtig geworden ist, kein freier Stutzen für eine Füllstandsanzeige vorhanden ist oder der Tank so aufgestellt ist, dass er kaum zugänglich bzw. schlecht einsehbar ist, dann gibt es eine Lösung. Mit dem TankPilot haben Sie den Heizölstand immer unter Kontrolle.

Vorteile:
- Keine Gefahr, dass Sie im „Kalten“ sitzen, weil Sie nicht sehen konnten, dass der Tank leer gelaufen ist.
- Sie können rechtzeitig die Nachbestellung von Heizöl planen und ggf. Preisschwankungen /-vorteile nutzen.
- Schnelle und einfache Montage ganz ohne Kleben
- Universell für den nachträglichen Einbau an Kunststofftanks einsetzbar
- Anzeigegerät MT-Profil geruchsdicht - „Proofed Barrier“ somit kein Heizölgeruch
- Gut ablesbares Display mit praktischer Wendeskala (0-150/0-250 cm)
- Zugelassen mit BAM Gutachten (BAM III.2/2 626)

Lieferumfang:
Füllstandsanzeige Afriso MT-Profil, Schwimmer, 2 x Flachdichtungen, 1 x Hohlschraube mit vormontierter Flachdichtung, 1 x Angel, 1 x Bohrer, 1 x Muffe mit vormontierter Sechskantmutter, 1 x Fadensicherung

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
TankPilot	Nachrüstset für Heizöltanks	243002	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Unitel, Tankinhaltsanzeiger pneumatisch

Universelles, pneumatisches Füllstandmessgerät zur Fernmessung bis 50 m, mit Kapselfedermesswerk.
Messgenauigkeit +/- 3 % vom Skalenendwert. Nullpunktkorrektur und Überdrucksicherung.
Stufenlos einstellbar von 900 bis 3000 mm Tankhöhe bei Dichte = 0,84 g/cm³ (Heizöl und Dieselkraftstoff).
Stellanzeige für einfache Verbrauchskontrolle.
Gehäuse aus schlagfestem Kunststoff, für Wandmontage.
Anzeige in %-Füllhöhe.
Anschluss universell für Rohr oder Schlauch mit 6 mm Außen-Ø.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Unitel	243210	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Afriso Pneumofix 2, Montagesatz für pneumatische Tankinhaltsanzeiger	243300	online

Afriso Pneumofix 2, Montagesatz für pneumatische Tankinhaltsanzeiger



Kompletter, universeller Montagesatz für pneumatische Füllstandmess-geräte. Einsetzbar für Behälter bis 3.000 mm Höhe oder Durchmesser.
Bestehend aus: Einschraubkörper mit Stufengewinde G½ und G1, Reduzierstück G1 x 1½ x 2. Standleitung im Tank mit Fußteil. Messleitung aus PVC, 17 m. Schlauchklemmen und Stahlnägel, Schlauchverlängerungsstück.
Geeignet für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten. Druck wasserdicht bis 10 m Wassersäule.
Wenn am Tank keine Anschlussmuffe frei ist, empfiehlt sich der Einsatz von Euroflex.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Pneumofix 2	243300	online

Afriso Montagefix-Erweiterungs-Set



Zur Verlängerung der Messleitung von pneumatischen Füllstandmessgeräten.
Bestehend aus: 20 m PVC-Messleitung 4 x 1 mm mit Schlauchverlängerungsstück.
Geeignet für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten. Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Montagefix-Erweiterungs-Set	243311	online

DTA 10, Afriso Digitaler Tankinhaltsanzeiger



Anwendung:
Ortsunabhängige Füllstandmessung mit digitaler Anzeige und Meldung eines Minimalfüllstandes (Reservemeldung) im Rahmen eines Messvorganges.
Geeignet für Behälter bis max. 400 cm Füllhöhe.
Für Heizöl EL, L oder Dieselkraftstoff, FAME 100 % als Biodiesel (EN 14214) und Wasser (kein Trinkwasser!).
Zudem kann DTA 10 variabel zur Füllstandsmessung für alle nicht aggressiven Flüssigkeiten mit einer Dichte von 0,5 bis 1,5 g/cm³ eingesetzt werden.
Fernmessung bis 15 m.

Beschreibung:
Der elektro-pneumatische Tankinhaltsanzeiger DTA 10 besteht aus einem batteriebetriebenen Auswertegerät mit digitaler Anzeiger und einer Messleitung.
Die Messwertanzeige erfolgt in Liter, % und Füllhöhe (cm). Einfache Bedienung und Geräteeinstellung über drei Funktion-stasten. Messungen werden auf Anforderung durch Betätigung der Steuertaste (Push-To-Read-Funktion) durchgeführt.
Bei Unterschreitung eines frei einstellbaren prozentualen Minimalfüllstandes erfolgt optische Alarmgabe im Rahmen eines Messvorganges, die Hintergrundbeleuchtung des Displays blinkt rot.
Handelsübliche Tankformen (linear, Kugelform und zylindrisch liegend) sind hinterlegt.
Messleitungsanschluss für Schlauch mit 4 mm Innendurchmesser.

Technische Daten:
Funktionen: Push-To-Read Füllstandmessung
Messbereich: 0/400 cm (Heizöl), 0/350 cm (Wasser)
Messgenauigkeit: +/- 1,0 cm
Temperatureinsatzbereich: Umgebung: 0/50°C, Lagerung -20/+65°C, Medium 0/50°C
Display: Mehrfarbiges, graphisches Display (30 x 50 mm) mit Hintergrundbeleuchtung
Blau = Betrieb, Rot = Alarm, Grün = Parametrierebene
Anzeige von Liter (5-stellig), % und Füllhöhe in cm
Messleitung: PVC-Schlauch 4 x 1 mm, Länge 20 m, Fußteil Edelstahl
Versorgungsspannung: 9 V Block-Batterie
Optischer Alarm: Rot blinkende Hintergrundbeleuchtung
Gehäuse: Wandaufbaugehäuse aus schlagfestem Kunststoff (ABS)< BR> B x H x T: 100 x 188 x 65 mm
Schutzart: IP 20 (EN 60529)

Lieferumfang:
Auswertegerät, 9 V Block Batterie, 20 m Messleitung mit Fußteil, Anschlussset für 1/2", 1", 1 1/2", 2", 25 Nagelschellen, 2 Schlauchschellen, Schlauchadapter (4 mm), Befestigungsmaterial

Typ	Artikel-Nr.	Preis
DTA 10	243350	online



e-litro SECU4, Tankinhalts-Anzeige für Batterietanks

Das Öltankmesssystem ‚e-litro secu4' ist ein elektronischer Füllstandanzeiger, speziell konzipiert für Batterietanks.
Das Gerät misst und überwacht permanent bis zu vier zusammengeschaltete Batterietanks.
Es ist der erste und einzige Öltankanzeiger mit einer „baumusteraufsichtlichen Prüfung" (im Sprachgebrauch „Bauartzulassung"). Diese basiert auf einem vom TÜV-Nord (Hamburg) durchgeführten Prüfgutachten, in Verbindung mit der Gerätezulassung erteilt vom DIBt (Berlin).

Die Gerätefunktionen sind in vollem Umfang konform zu den neuen Vorschriften der AwSV 2017 und der TRwS-791-2.

Anzeige und Tanküberwachung:
Die Besonderheiten gegenüber herkömmlichen Öltankanzeigern:
Mehrere Behälter werden gleichzeitig im Pegelstand überwacht.

Für jeden Einzelbehälter wird gemessen und anzeigt:
- der Pegel in cm
- der derzeitige Füllgrad in %
- die aktuelle Heizölmenge in Liter

Zudem wird der Gesamtbestand und auch der befüllbare Freiraum in Liter angezeigt. Es erfolgt ein akustischer Alarm (lauter Piepser-Alarm), wenn der Heizölrestbestand einen definierbaren Reservepegel unterschreitet.
Der Befüllvorgang der Tankbatterie wird sicherheitsrelevant überwacht:
Dabei wird der Grenzwertgeber in seiner Funktion unterstützt.
Sobald einer der Behälter seine zulässige Füllgrenze erreicht hat, gibt das Gerät ALARM zum sofortigen Stoppen der Befüllung.

Das Gerät eignet sich besonders für die Überwachung von Batterietanks zur Heizöllagerung.
Der ‚e-litro secu4' ist für alle Batterietanksysteme (max. 4 Tanks mit je 10.000 L) zur universell einfachen Nachrüstung geeignet.

Lieferumfang:
Das Geräte-Set besteht aus der „secu4 Sensorbox" mit 4 Messleitungen, die zu und in die Behälter führen, sowie dem ‚Anzeigegerät secu4'. Die beiden Geräteinheiten werden mit einem 3-Ader Signalkabel elektrisch verbunden. Entfernung bis zu 100m.
Das Messprinzip ist das elektronisch-pneumatische Einperlverfahren, Messabweichung < 1% vom Behältervolumen.

Das Gerät wird bei der Installation über drei Bedientasten einmalig über eine textgeführte, einfache Menübedienung eingestellt.
Es sind einzustellen:
Flüssigkeit, Tankvolumen, Innenmaß der Tanks in cm, Füllgrenze (%) und Reservegrenze (%).
Diese Einstellungen sind ausgesprochen einfach und nur einmalig bei der Inbetriebnahme vorzunehmen.
Ein auftretender ALARM kann mit der Quittiertaste quittiert (beendet) werden.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
e-litro SECU4	243120	online

SmartBox 1, GOK Füllstandsmessgerät inkl. Pegelsonde



SmartBox 1 ist ein elektronischer Inhaltsfernanzeiger für einen drucklosen Tank mit flüssigem Betriebsmedium.

Set bestehend aus:
Anzeigegerät mit 2-zeiliger LCD-Anzeige, Pegelsonde (Standardsonde mit einem Messbereich von 250 mbar) mit 6 m Kabel und Montagezubehör.

Betriebsmedien:
Dieselkraftstoff, FAME, Flüssigdünger, Harnstofflösung (AdBlue), Heizöl, Heizöl Bio, Industrieöl und Wasser.

Funktion:
Der Tankinhalt wird durch eine Messung des hydrostatischen Druckes der Füllhöhe bestimmt.
Nach Eingabe der Tankdaten im Anzeigegerät bei der Inbetriebnahme, erfolgt automatisch die Umrechnung der Messwerte mit Displayanzeige.

Vorteile und Ausstattung:
- Ausgabe der Messdaten am Display des digitalen Anzeigegerätes wahlweise in Liter, Volumenprozent bzw. als Füllhöhe in Zentimeter
- Anzeige des maximal zulässigen Abgabevolumens (Freiraumanzeige)
- Verlängerung des Sondenkabels bis maximal 200 m

Technische Daten:
Versorgungsspannung: 230 V AC 50 Hz
Messbereich: Heizöl bis 2,90 m Tankhöhe, Wasser bis 2,50 m Tankhöhe
Tankanschluss: G 1, G 1 1/2 bzw. G 2, Schutzart: IP30 bzw. IP54
Schnittstelle:
optional nachrüstbar für z. B. 4-20 mA, 0-5 V, M-Bus, H-Protokoll

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SmartBox1	243095	online

SmartBox 3, GOK Füllstandsmessgerät inkl. Pegelsonde



SmartBox 3 ist ein elektronischer Inhaltsfernanzeiger mit akustischem und optischem Alarmmelder zur Meldung eines Mindest- bzw. Maximalfüllstandes inklusive zusätzlicher Steuerfunktion mittels eines Relaisausgangs für einen drucklosen Tank mit flüssigem Betriebsmedium.
Es kann ein frei wählbarer Mindest- bzw. Maximalfüllstand zwischen 0 und 99 % definiert werden.

Set bestehend aus:
Anzeigegerät mit 2-zeiliger LCD-Anzeige, Pegelsonde (Standardsonde mit einem Messbereich von 250 mbar) mit 6 m Kabel und Montagezubehör

Betriebsmedien:
Dieselkraftstoff, FAME, Flüssigdünger, Harnstofflösung (AdBlue), Heizöl, Heizöl Bio, Industrieöl und Wasser

Funktion:
Der Tankinhalt wird durch eine Messung des hydrostatischen Druckes der Füllhöhe bestimmt. Nach Eingabe der Tankdaten im Anzeigegerät bei der Inbetriebnahme, erfolgt automatisch die Umrechnung der Messwerte mit Displayanzeige.

Vorteile und Ausstattung:
- Ausgabe der Messdaten am Display des digitalen Anzeigegerätes wahlweise in Liter, Volumenprozent bzw. als Füllhöhe in Zentimeter
- Anzeige des maximal zulässigen Abgabevolumens (Freiraumanzeige)
- integrierter optischer und akustischer Alarmgeber
- Verlängerung des Sondenkabels bis maximal 200 m

Technische Daten:
Versorgungsspannung: 230 V AC 50 Hz
Messbereich: Heizöl bis 2,90 m Tankhöhe, Wasser bis 2,50 m Tankhöhe
Tankanschluss: G 1, G 1 1/2 bzw. G 2
Schutzart: IP30
Schnittstelle:
optional nachrüstbar für z. B. 4-20 mA, 0-5 V, M-Bus, H-Protokoll 1 Relais mit Öffner- und Schließerkontakt maximal 250 V AC - maximal 3,5 A

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SmartBox 3	243096	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Inhaltsmessgerät DIT 01, digital

Anwendung:
Geeignet zur kontinuierlichen Füllstandsmessung in Behälter mit Heizöl EL, L oder Dieselkraftstoff und FAME 100 % als Biodiesel (EN 14214).
Speziell geeignet für Erd- und Kellertanks, auch für den Einsatz in hochwassergefährdeten Gebieten.
Für Füllhöhen von 900 bis 3000 mm.

Beschreibung:
Das hydrostatische Füllstandmessgerät besteht aus einem Auswertegerät mit Digitalanzeige (Anzeigegerät) und einer Tauchsonde mit integrierter Druckmesszelle.
Keine Eingabe von Peiltabellen notwendig, da alle gängigen Tankformen hinterlegt sind.
Verbindungskabel des Anzeigegerätes kann um max. 10 m verlängert werden.
Druckwasserdicht bis 10 m Wassersäule.

Technische Daten:
Funktionen:
Push-To-Read, Einheitenumschaltung, Gesamtvolumenberechnung
Messbereich: 0/300 mbar
Dispaly: 4-stellige, 12 mm hohe LCD-7-Segmentanzeige mit Zusatzsymbolen
Anzeigewerte: Liter, m³, %, Füllhöhe in mm
Tauchsonde: Edelstahl 308, Kabel PVC, 5 m mit Luftschlauch
Versorgungsspannung: 1 x Lithium-Batterie 3,6 V

Lieferumfang:
Auswertegerät mit Digitalanzeige, 5 m Verbindungskabel zur Sonde, Feuchtraum-Abzweigdose, Tauchsonde mit 5 m Tauchkabel, Verschraubungsset G1 x G1 1/2“ x G2, Montageset für Entnahmeflansch, Wandbefestigung

Typ	Artikel-Nr.	Preis
DIT 01	243060	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Ersatz-Batterie (Lithium 3,6 V) für DIT 01	243101	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Minimelder R, Füllstandsmelder

Anwendung:
Geeignet zur Meldung von Minimalfüllständen in Flüssigkeitsbehältern mit den Medien Wasser, Heizöl EL, L, M, Öl-Wassergemischen und neutrale, nicht dickflüssigen oder anhaftenden Flüssigkeiten.

Beschreibung:
Der Minimelder besteht aus einem Signalteil und einer höhenverstellbaren Schwimmersonde.
Die Sonde des Minimelders wird im unteren Bereich des Behälters montiert und gibt Alarm, wenn der Flüssigkeitspegel soweit absinkt, dass die Sonde aus der Flüssigkeit austaucht. <BRMit Relais (Schließer) zur Weiterleitung des Ausgangssignals an Zusatalarmgeräte bzw. zur Anbindung an Fernmelde- oder Gebäudeleittechnik (GLT).

Technische Daten:
Temperatur: -5°C bis 50°C
Anschluss: G1“
Komplett mit 5 m Kabel

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Minimelder-R	243400	online

Afriso Maximelder R, Füllstandsmelder

Anwendung:
Geeignet zur Meldung von Maximalfüllständen in Flüssigkeitsbehältern mit den Medien Wasser, Heizöl EL, L, M, Öl-Wassergemischen und neutrale, nicht dickflüssigen oder anhaftenden Flüssigkeiten.

Beschreibung:
Der Maximelder besteht aus einem Signalteil und einer höhenverstellbaren Schwimmersonde.
Die Sonde des Maximelders wird im oberen Bereich des Behälters montiert und gibt Alarm, wenn der Flüssigkeitspegel soweit ansteigt, dass die Sonde aus der Flüssigkeit eintaucht. <BRMit Relais (Schließer) zur Weiterleitung des Ausgangssignals an Zusatalarmgeräte bzw. zur Anbindung an Fernmelde- oder Gebäudeleittechnik (GLT).



Technische Daten:
Temperatur: -5°C bis 50°C
Anschluss: G1“
kompl. mit 5 m Kabel

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Maximelder-R	243401	online

GOK SmartBox AIR Wi-Fi, mit Messschlauch 10 m 243097

SmartBox AIR Wi-Fi ist ein akkubetriebener, elektronischer Inhaltsfernanzeiger für einen drucklosen Tank mit flüssigem Betriebsmedium bestehend aus: digitalem Anzeigegerät mit 16-stelliger LCD-Anzeige und Druckpumpe sowie zugehörigem Messschlauch mit Beschwerungstülle
Betriebsmedien:
Altöl, Dieselkraftstoff, FAME, Heizöl, Heizöl Bio, HVO, Pflanzenöl, Regenwasser und andere wassergefährdende nicht entzündbare Flüssigkeiten
Funktion:
Der Tankinhalt wird durch eine Messung der Füllhöhe nach dem pneumatischen Messprinzip bestimmt. Der Messschlauch wird dafür bis zum Tankboden in den Tank eingeführt und ist entsprechend des Füllstands mit Betriebsmedium gefüllt. Die Einführung des Schlauches in den Tank erfolgt dabei entweder durch Anschluss an eine bereits vorhandene Messleitung im Tank oder über das beiliegende Montageset in eine freie Tanköffnung.
Durch einen manuell ausgelösten Messvorgang oder durch zyklische automatische Messung (stündlich, täglich, wöchentlich, monatlich) wird die Druckpumpe aktiviert und pumpt das Medium aus dem Schlauch. Die Zeit, die die Druckpumpe benötigt, das gesamte Medium aus dem Schlauch zu pumpen, entspricht dem aktuellen Füllstand im Tank.
Nach jedem Messvorgang wird der Tankinhalt dann zusammen mit der Freiraumanzeige auf dem Display angezeigt. Die Freiraumanzeige ist die Füllmenge, welche bei der bevorstehenden Betankung in den Tank passt.
Die Anzeige des Tankinhalts erfolgt je nach individueller Einstellung in Liter, Volumenprozent oder Füllhöhe in Zentimetern. Diese, sowie alle anderen Einstellungen können nach Scannen eines QR-Codes auf dem Gerät ganz bequem über eine Website auf einem Smartphone definiert und geändert werden.
Nach einmaliger Anmeldung des Gerätes im lokalen WLAN-Netzwerk können die Informationen wie Füllstand und Batterieestatus je nach individueller Einstellung stunden-, tages-, wochen- oder monatsaktuell über eine App auf einem Mobiltelefon abgerufen werden, wenn dieses Mobiltelefon mit einem beliebigen Netzwerk, egal wo auf der Welt, verbunden ist.



Technische Daten:
- Messgenauigkeit: ± 1 % des Messbereichsendwerts
- Versorgung: Akku; wiederaufladbar über USB-C-Schnittstelle
- Akku-Laufzeit: mindestens 1 Jahr (bei zyklischer Messung einmal täglich)
- Schutzart: IP30
- Länge Messleitung: maximal 10 m
- Anschluss Tank: AG G 1 1/2, AG G 1 oder vorhandene Messleitung
- Für Tankhöhen bis zu 4 m (Wasser) und bis zu 4,50 m Höhe (Heizöl, HVO)

Artikel-Nr.	Preis
243097	online



Stopfbuchsverschraubung, einfach

Zur Tankdurchführung von Stahl-, Kupfer- und Eisenrohren.
Für Ölfeuerungsanlagen nach DIN 4755.

Info	Artikel-Nr.	Preis
1“ x 8/10 mm	244010	online



Stopfbuchsverschraubung, 2-fach, Messing

Für Vor- und Rücklauf.
zur Tankdurchführung von Stahl-, Kupfer- und Eisenrohren.
Der Rücklaufanschluss wird mit Messing-Klemmringverschraubungen geliefert.
Für Ölfeuerungsanlagen nach DIN 4755 sind bei der Installation mit Kupferrohr Stützhülsen einzusetzen.
Stützhülsen für weiche Rohre < 1 mm Wandstärke.
Material: Messing

Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1“ x 8/10/12 mm	für Vor- und Rücklauf	244020	online



Stopfbuchsverschraubung, 2-fach, Kunststoff

Für Heizöllagertanks zur Durchführung eines Rohres.
Aus Kunststoff.

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
zweifach	2“ x 6-10 mm	244025	online

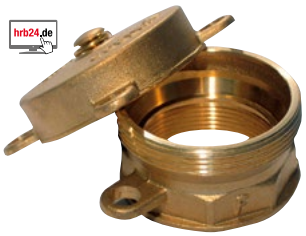


Bajonett-Füllrohrverschluss Typ K, 2“

Anwendung:
Für Anlagen, die mit Heizöl EL Standard und schwefelarm, Diesel oder Biodiesel betrieben werden dürfen.

Beschreibung:
Füllverschluss als Bajonettverschluss G2. Vaterkupplung aus Messing entsprechend EN 14420-6. Verschlusskappe aus öl- und witterungsbeständigem Kunststoff. Abschließbar mit handelsüblichen Vorhängeschloss.
Lieferumfang inkl. grünem Schild “Heizöl EL schwefelarm” und rotem Schild “Auch für Heizöl EL Standard”.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Bajonett-Füllrohrverschluss Typ K, 2“	244073	online



Füllrohrverschluss 2“ x 2 1/2“

Für Fülleinrichtungen von Öltanks (Heizöl EL).
Leichte Ausführung (Metall ZAMAG Legierung).

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
2“ IG x 2 1/2“ AG	244070	online



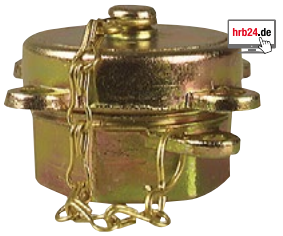
Füllrohrverschluss für Heizöl EL schwefelarm

Für Fülleinrichtungen von Öltanks (Heizöl EL schwefelarm).
Leichte Ausführung (Metall ZAMAG Legierung), Deckelfarbe grün, mit Aufschrift “Heizöl EL schwefelarm”

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
2“ IG x 2 1/2“ AG	244075	online

Peilrohrverschluss

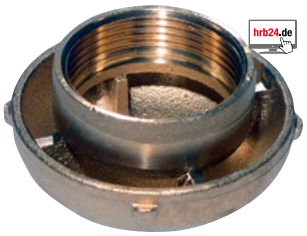
Für Peilöffnungen an Tanks für Heizöl EL.Mit Kette, leichte Ausführung (Metall ZAMAG Legierung).



Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
1“ IG x 1 1/4“ AG	für Heizöl EL Standard	244080	online

Entlüftungshauben

Schutz der Entlüftungsleitung vor Schmutz, Wettereinflüssen und Tieren.
NE-Metall, ohne Sieb.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1“ IG	244050	online
1 1/4“ IG	244051	online
1 1/2“ IG	244052	online
2“ IG	244053	online

Afriso Überdrucksicherung

Sicherung gegen Überdrücken von Lagerbehältern beim Befüllen.
Öffnungsdruck: ca. 25 mbar.
Bei Füllgeschwindigkeit über 300 l/min. sind zwei oder mehrere Überdrucksicherungen einzubauen.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1 1/2“ AG	244350	online

Tank-Sicherungsschrauben

Überdruck-Sicherungsschrauben (Berstsicherungsschrauben) für kellergeschweißte Tankanlagen.
Komplett mit Feder und Mutter.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Gewinde M 10	244400	online
Gewinde M 12	244401	online

Isolier-Trennverschraubung

PS 16 bar, DIN-geprüft
Zur Trennung von unterirdischen Behälteranlagen mit kathodischem Korrosionsschutz und geerdeten Anlageteilen oder bei verschiedenen Rohrwerkstoffen zur Vermeidung von Kontaktkorrosion (galvanische Trennung).
Entspricht den Anforderungen der TRbF 521 Nr. 6.51 und der DIN EN 12514-2.
Aus Stahl mit Stahl-Schneidringen.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
RVS 10 x RVS 10 mm	244300	online
RVS 12 x RVS 12 mm	244305	online

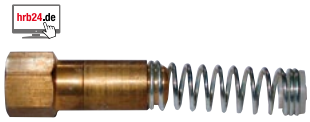
Afriso Reißleine, 10 m, TÜV-geprüft

Reißleine mit Zuggriff und verplombbarem Kasten für die Fernbedienung von Schnellschlussventilen. TÜV-geprüft.

Lieferumfang: Reißleine (Stahl), kunststoffbeschichtet, 10 m lang, Zuggriff, 4 Schraubösen zur Umlenkung der Reißleine, Kasten plombierbar mit Plombendraht und Plombe, Dübeln und Befestigungsschrauben



Info	Artikel-Nr.	Preis
Reißleine, 10 m	244100	online



Doppel-Kugelfußventile

Rückflussverhinderer nach DIN EN 12514-2 in Ölsaugleitungen. Mit Distanzfeder.

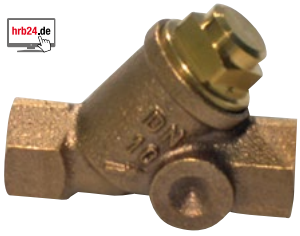
Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“ IG	244200	online



Kugelrückschlagventil, federbelastet

Verhindert das Abfallen der Ölsäule bei Brennerstillstand.
Rückflussverhinderer nach DIN EN 12514-2.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“ IG x 3/8“ IG	244170	online



Rückschlagventile aus Rotguss

Rotguss, Messing mit FKM-Dichtung, PN 16.
Für waagerechten und senkrechten Einbau, Wasser -10°C bis 120°C,
sonstige Flüssigkeiten von 0 bis 100°C, Mineral-, Heiz- und Hydrauliköle,
Kraftstoffe, PN 6 für Luft. Öffnungsdruck: 40 mbar (~ 400 mm WS).

Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
3/8“	DN 10	244240	online
1/2“	DN 15	244245	online
3/4“	DN 20	244250	online

Eckerle FPK 40 W, Druckpumpenaggregat



Das Aggregat bestehen aus einer hochwertigen Innenzahnradpumpe mit eingebautem, einstellbarem Überdruckventil, Saugfilter, sowie Einphasen-Wechselstrommotor und Kunststoffkupplung.
Wird als Zubringeraggregat für Heizölverbraucher mit eigenem Stromkreis z.B. Druckzerstäubungsbrenner, BHKW's oder zum Befüllen von Tagesbehältern mit Füllstandsregelung verwendet.

Technische Daten:
Pumpenmodul: 190 x 123 x 145 mm (L x B x H)
Spannung: 230 V / 50 Hz, 130 VA
Max. Förderleistung: 50 l/h
Max. Förderhöhe: 5 m
Sauganschluss: G 1/4“
Druckanschluss: G 1/8“

Typ	Artikel-Nr.	Preis
FPK 40 W	245317	online

hp-Motorpumpengruppen Baureihe SMG



Einzelaggregate mit 1400 min-1 mit hp-Industriepumpen.

Standardausführung:
Aggregate bis 9 bar: Druckstufe 2 = 2 bis 9 bar.
Nach DIN/EN 12514-1 auf 6 bar begrenzt.
Andere Druckstufen sind auf Anfrage lieferbar.

Einsatz:
Geeignet für den Einsatz mit Hydrauliköl, Schmierölen, allen Heizölen, Steinkohleteerölen, Kerosinen und vielen anderen selbstschmierenden Flüssigkeiten. Die Motorleistungen gelten für Flüssigkeiten mit einer Viskosität bis 80 cSt. Von 80 bis 150 cSt. muß der Motor um eine Leistungsstufe - Baugröße - stärker ausgelegt werden. Mehrpreis auf Anfrage.

Die Pumpenanschlüsse sind wie folgt gekennzeichnet: A = Sauganschluss S = Druckanschluss

Die Pumpen werden in der Standardausführung mit Drehrichtung l = links (mit Blick auf Pumpenwelle) ausgeführt.
Die Lage der Pumpenanschlüsse ist drehrichtungsabhängig.

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
SMG 1541	45 l/h	245200	online
SMG 1542	80 l/h	245201	online
SMG 1543	120 l/h	245202	online
SMG 1544	160 l/h	245203	online
SMG 1545	300 l/h	245204	online
SMG 1546	450 l/h	245205	online
SMG 1547	600 l/h	245206	online
SMG 1548	1000 l/h	245207	online
SMG 1549	1500 l/h	245208	online
SMG 1550	2000 l/h	245209	online
SMG 1551	3000 l/h	245210	online
SMG 1552	4500 l/h	245211	online
SMG 1553	6000 l/h	245212	online
SMG 1561	30 l/h	245213	online
SMG 1562	60 l/h	245214	online
SMG 1563	100 l/h	245215	online
SMG 1564	140 l/h	245216	online
SMG 1565	240 l/h	245217	online
SMG 1566	390 l/h	245218	online
SMG 1567	520 l/h	245219	online
SMG 1568	700 l/h	245220	online
SMG 1569	1200 l/h	245221	online
SMG 1570	1700 l/h	245222	online
SMG 1571	2200 l/h	245223	online
SMG 1572	3600 l/h	245224	online
SMG 1573	4800 l/h	245225	online



hp-Einzel-Saugpumpenaggregate HSPE

hp-Einzelaggregate Baureihe HSPE

Bestehend aus:
- Betriebsbehälter, hp-Innenzahnradpumpe
- Multischwimmerschalter mit Sicherheitsabschaltung bzw. Meßwertgeber
- Trockenlaufsicherung und Übertemperaturabschaltung
- Filter und Rückschlagventil
- Steuerung mit Betriebs- und Störanzeige
- potentialfreie Störmeldung
- Anschluss für Magnetventil und akustisches Warnsignal vorhanden

hp-Ölversorgung für Feuerstätten, die weit oder hoch vom Lagertank entfernt sind (Saughöhe bis 9 m, Sauglänge bis 200 m). Selbstständig steuernde Hochleistungs-Saugaggregate für die Einstrang-Ölversorgung von Brennern mit Sicherheitsabschaltung. **Lieferung komplett mit Wanne und Leckölmelder.**

Spannung:
HSPE 30 bis HSPE 200: 230 V Wechselstrom
HSPE 700 bis HSPE 1500: 400 V Drehstrom

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
HSPE 30 Standard 6042	80 l/h	245230	online
HSPE 60-6044	160 l/h	245231	online
HSPE 200-6045	300 l/h	245232	online
HSPE 200-6047	600 l/h	245233	online
HSPE 700 BHP	1000 l/h	245234	online
HSPE 700 BHM	1500 l/h	245235	online
HSPE 700 BHG	2000 l/h	245236	online
HSPE 1500 BHGP	3000 l/h	245237	online



hp-Saugförderaggregat GPS 10 Saugfix

Das Saugaggregat der Baureihe GPS-10 „Saugfix“ dient der Ölversorgung von Feuerstätten mit Heizöl EL (Kerosin) gemäß DIN 12514-1. Es ist ein selbständig steuerndes Hochleistungs-Saugaggregat für die Einstrang-Ölversorgung von Brennern mit Sicherheitsabschaltung. Konzipiert für geringe Entnahmemengen, ergänzt es die bewährten hp-Hochleistungs- Saugaggregate der Baureihe HSPE. **Auslieferung erfolgt komplett mit Ölwanne und Leckölmelder.**

Technische Daten:
Max. Saughöhe: 8 m vertikal (Leitung Ø 8 mm)
Max. Sauglänge: 100 m horizontal (Leitung Ø 8 mm)
Mittlere Fördermenge:
8 l/h bei: 8 m vertikal und 25 m horizontal
15 l/h bei: 5 m vertikal und 25 m horizontal
Anschlüss: 3/8“ IG
Überlaufanschluss: 1/2“
Spannung: 230 V, 50 Hz
Leistung: 50 kW
Behältervolumen: 3,5 Liter
Abmessungen (L x B x H): 240 x 130 x 335 mm
Gewicht: 3 kg

Typ	Artikel-Nr.	Preis
GPS 10 Saugfix	245240	online

Eckerle SP 32/01 Saugpumpenaggregat



Beschreibung:
Mit leistungsstarker elektromagnetischer Schwingkolbenpumpe, Schwimmer-, Steuer- und Sicherheitseinrichtung, eingebautem Saugfilter und Rückschlagventil, 1,6 l Ölvorratsbehälter, LCD-Display mit permanenter Funktions- und Störüberwachung. Zusätzliches redundantes Sicherheitssystem zur Trennung der Pumpe vom Netz. Sicherheitsauffangwanne mit Abschaltung bei interner Leckage, sowie thermische Systemüberwachung integriert. Steckerfertig mit Montageleiste, Leitungsanschlüsse 8 x 1 mm.

Einsatzgebiete:
- Saugpumpenaggregat für Gebläsebrenner bis ca. 80 KW bei 7 m Saughöhe
- Öl- und Kachelöfen (Schalenbrenner)
- Nur Einstrangbetrieb

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 217 x 168 x 255 mm
Elektrische Daten: 230 V/50 Hz, 40 VA
Max. Saugleistung: 8 l/h bei 7 m Saughöhe oder 18 l/h bei 4 m Saughöhe
Gewicht: 2 kg
Besonderheit: Integriertes Rückschlagventil, saugseitig

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SP 32/01	245320	online

Eckerle SP 8 Saugpumpenaggregat



Beschreibung:
Die erste im geschlossenen Kreislauf arbeitende Saugpumpe für ölbefeuerte Gebläsebrenner. Das System ermöglicht eine 100 % geruchsfreie Ölversorgung. Mit elektromagnetischer Schwingkolbenpumpe, Sicherheitseinrichtung, Saugfilter und Rückschlagventil. Leitungsanschlüsse: Saugseite 10 x 1 mm, Brennerseite 2 x 3/8“ AG. Sicherheitsauffangwanne mit Abschaltung bei interner Leckage.

Einsatzgebiete:
- 100 % geschlossenes Saugpumpenaggregat für Gebläsebrenner bis 80 kW bei 7 m Saughöhe
- Einfacher elektrischer Anschluss über fertig montierten 7-poligen Brennerstecker-Adapter
- Nur Einstrangbetrieb
- Ideal für Etagenheizungen

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 250 x 130 x 250 mm
Elektrische Daten: 230 V/50 Hz, 40 VA
Max. Saugleistung: 8 l/h bei 7 m Saughöhe oder 16 l/h bei 4 m Saughöhe
Gewicht: 3,4 kg
Besonderheit: Integriertes Rückschlagventil, saugseitig

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SP 8	245350	online

eckerle
www.eckerle.com



Eckerle SP 32/03-80-M/E Saugpumpenaggregate

Beschreibung:
Mit zwei leistungsstarken elektromagnetischen Schwingkolbenpumpen, Schwimmer-, Steuer- und Sicherheitseinrichtungen, eingebautem Saugfilter und Rückschlagventil, 7,3 l Ölvorratsbehälter, LCD-Display mit permanenter Funktions- und Störüberwachung. Abgangseitiger Antiheberschutz, wahlweise mechanisch „M“ (fest eingestellt auf 1,80m) oder elektrisch „E“ (Ansteuerung/ Freigabe durch den Verbraucher). Zusätzliches redundantes Sicherheitssystem zur Trennung der Pumpe vom Netz. Sicherheitsauffangwanne mit Abschaltung bei interner Leckage, sowie integrierter thermischer Systemüberwachung. Steckerfertig mit Montageösen, Leitungsanschlüsse 10 x 1 mm.

Einsatzgebiete:
- Vollautomatisches Saugpumpenaggregat zur Versorgung von Ölbrennern bis max. 50 l/h Düsenleistung
- Nur Einstrangbetrieb

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 400 x 230 x 320 mm
Elektrische Daten: 230 V/50 Hz, 80 VA
Max. Saugleistung: 80 l/h bei 2 m Saughöhe oder 20 l/h bei 7 m Saughöhe
Gewicht: 7 kg
Besonderheit: Integriertes Rückschlagventil, saugseitig

Varianten:
SP 32/02-80–E mit Antiheberschutzventil elektrisch
SP 32/02-80–M mit Antiheberschutzventil mechanisch

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SP 32/02-80-M	245362	online
SP 32/02-80-E	245363	online

eckerle
www.eckerle.com



Eckerle SP 32/03-200 Saugpumpenaggregate

Beschreibung:
Hochleistungs-Innenzahnradpumpe (leckspaltkompensiert), E-Motor, Schwimmer-, Steuer- und Sicherheitseinrichtung, Saugfilter, 8 l Ölvorratsbehälter, Sicherheitsauffangwanne mit elektr. Leckageüberwachung und Störabschaltung; LCD-Display für permanente Betriebs- und Störüberwachung, Vakuummeter, 2 getrennte Versorgungsanschlüsse: wahlweise mit elektrischen, mechanischen oder ohne Antiheberschutzventile (abgangseitig), alle Leitungsanschlüsse über der Ölauffangwanne, Leitungsanschlüsse saugseitig 15 x 1 mm, abgangseitig 2 x (10 x 1 mm), steckerfertig montiert und verkabelt.

Einsatzgebiete:
- Vollautomatisches Saugpumpenaggregat zur Versorgung von einem oder mehreren Ölbrennern bis max. 180 l/h Gesamtleistung
- Nur Einstrangbetrieb

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 460 x 245 x 635 mm
Elektrische Daten: 230 V/50 Hz, 150 VA
Max. Saugleistung: 215 l/h bei 4 m Saughöhe oder 180 l/h bei 9,5 m Saughöhe
Gewicht: 20 kg

Varianten:
SP 32/03-200-M mit mech. Antiheberschutzventilen
SP 32/03-200-E mit elektr. Antiheberschutzventilen
SP 32/03-200-O ohne Antiheberschutzventile

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SP 32/03-200-M	245380	online
SP 32/03-200-E	245381	online
SP 32/03-200-O	245382	online

Oilpress Zubringer-Saugpumpe Typ 630



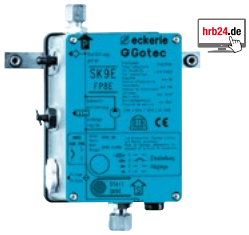
Zur Saugunterstützung von Ölbrennern bis 50 kW.
Die Montage erfolgt direkt in die Saugleitung.
Elektrischer Anschluss in Parallelschaltung zum Brenner.

Technische Daten:
Netzanschluss: 230 V, 50 Hz, 30 W
Schutzart: IP 66
Versorgungsleistung: für Brennerleistung bis 50 kW
Saug- und Druckanschluss: G 3/8 Innengewinde
Saughöhe: max. 4 m
Staudruck: max. 1 bar
Gewicht: ca. 1 kg
Maße: Ø 55 mm, L = 158 mm

Die Lieferung erfolgt mit Rohrschelle für die Wandmontage.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
630	245110	online

Eckerle SK 9 E / FP 8 E Dauerlauf-Druckpumpenaggregat



Mit elektromagnetischer Schwingkolbenpumpe, in vier Leistungsstufen regelbar, Druckautomatik, Überdruckventil, Sicherheits-Ölauffangsystem, Entlüftungs-, Entleerungs- und Filtereinrichtungen, steckerfertig mit Montageleiste, Leitungsanschlüsse 8 x 1 mm.
Die Schalttafel des Gerätes ist umstellbar für zwei Einsatzgebiete!
1. Lieferzustand: SK 9 E (mit Störabschaltung bei Stromausfall) nur für Ölofenbetrieb
2. Umstellmöglichkeit in Typ FP 8 E (für elektrische Steuerleitung zum Verbraucher)

Einsatzgebiete:
Ausführung SK 9 E: ZÖV-Anlagen mit einem oder mehreren Ölöfen als Dauerlaufpumpe in der Heizperiode (nicht für Ganzjahresbetrieb geeignet)
Ausführung FP 8 E: Zubringerpumpe für automatischen Ölbrenner im Einstrangbetrieb oder automatisch betriebene Ölverdampfungsbrenner (z. B. Kachelofeneinsätze) mit elektrischer Steuerung.

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 180 x 98 x 200 mm
Spannung: 230 V/50 Hz, 25 VA
Max. Förderleistung: 4 – 12 l/h
Max. Förderhöhe: 15 m
Max. Saughöhe: 3 m
Gewicht: 2 kg
Besonderheit Integriertes Rückschlagventil, saugseitig

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SK 9 E / FP 8 E	245300	online

eckerle
www.eckerle.com



Eckerle KD 10 Druckspeicheraggregat

Mit elektromagnetischer Schwingkolbenpumpe, wegabhängige Steuer- und Sicherheitseinrichtung, Manometer, eingebauter Saugfilter, Leitungsanschlüsse 8 x 1 mm, eingebautes Rückschlagventil im Sauganschluss, mit Montageleiste und steckerfertiger Verkabelung. Eingebaute Sicherheitsauffangwanne mit Störabschaltung!

Einsatzgebiete:
ZÖV-Anlagen bis ca. 12 Verbraucher (für Ganzjahresbetrieb geeignet).
Automatische Versorgung von Ölbrennern im Einstrangbetrieb.

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 180 x 150 x 280 mm
Elektrische Daten: 230 V/50 Hz, 40 VA
Max. Förderleistung: 14 l/h
Max. Förderhöhe: 14 m
Max. Saughöhe: 3 m
Gewicht: 4 kg
Besonderheit Integriertes Rückschlagventil, saugseitig

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KD 10	245310	online

eckerle
www.eckerle.com



Eckerle DSA 100 Druckspeicheraggregat

Das Aggregat verfügt über eine leistungsstarke aber dennoch geräuscharme Innenzahnradpumpe,die durch einen Elektromotor angetrieben wird. Die Pumpe füllt einen 5 l Membranspeicher im Speicherladebetrieb. Die Steuerung arbeitet druckabhängig und besitzt, wie in der EN 12514 gefordert, eine Ölmangel- und Leitungsbruchsicherung. Das eingebaute Rückschlagventil sichert die Saugleitung gegen ungewollten Druckanstieg und verhindert den Rücklauf des Betriebsmediums. Eine integrierte Ölauffangwanne mit Leckageüberwachung bietet zusätzliche Sicherheit. Das System verfügt über ein bereits integrierten Saugfilter, sowie eine Statusanzeige die den Betriebszustand visuell darstellt. Eine leicht abnehmbare Abdeckhaube schützt das Gerät vor Staub und Feuchtigkeit. Der Saug- und Druckanschluss ist für Kupferrohre 10 x 1 mm ausgelegt. Das Gerät wird mit Montagematerial und Netzstecker geliefert.

Einsatzgebiete:
Zentralversorgung von größeren Wohnanlagen mit mehreren Ölöfen (ab 12 Versorgungsstellen).
Automatische Ölversorgung von Ölbrennern, BHKW`s oder ähnlichen Verbrauchern im Einstrangbetrieb.
Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H in mm): 530 x 240 x 510
Elektrische Daten: 230 V/50 Hz,130 VA
Max. Fördermenge (l/h): 100
Max. Förderhöhe (m): 26
Max. Ansaughöhe (m): 3
Tankinhalt (l): 5
Besonderheit: Integriertes Rückschlagventil, saugseitig
Für Brennwertsysteme bis (kW): 1000
Gewicht ca. (kg): 21
Pumpendruck (bar): 3,2

Artikel-Nr.	Preis
245315	online



hp-Klein-Druckspeicheraggregat „Ölman“

Einzelaggregat zur Versorgung kleiner Feuerstätten mit Heizöl EL im Einstrangsystem gemäß DIN/EN 12514-1.

Lieferung:
Komplett mit Ölauffangwanne sowie elektrischer Leckölwarnung nach DIN bzw. TÜV mit WHG-Zulassung.

Heizölpumpe:
Eine Innenzahnrad-Pumpe wird von einem robusten, mit Übertemperaturschutz versehenden Motor angetrieben.
Die obere Sicherheitsdruck-Begrenzung nach DIN/EN 12514-1 wird durch einen zusätzlichen Micro-Endschalter, welcher die Steuerung verriegelt, erreicht. Eine Entriegelung darf nur vom Fachmann vorgenommen werden. Dabei muß geprüft werden, weshalb die Sicherheitsabschaltung angesprochen hat. Nach dem Entfernen des Deckels kann die Entriegelung vorgenommen werden. (Netzstecker ziehen!) Zur Entriegelung muß der Micro-Endschalter mittels Stift durch die Bohrung (3 mm) in seine Ausgangslage zurückgedrückt werden.

Filter:
Befindet sich im Sauganschlussstutzen, zum Reinigen herausschraubbar.

Rückschlagventil:
Befindet sich im Druckanschlussstutzen zum Druckspeicher.

Druckspeicher:
Bestehend aus einer Aluminium-Konstruktion. In ihm befindet sich die Rollmembrane aus Spezialgummi mit Gewebeeinlage (Betriebsdruck max. 7 bar) mit einem Kolben und Druckfeder zur Bestimmung des Förderdrucks. Der Anzeigestab zeigt den jeweiligen Füllstand des Behälters an. Die mit Silberkontakten versehenden Sicherheits- und Betriebsschalter sind komplett mit Schrauben auf dem Druckspeicher befestigt und mit Steckanschluss versehen.

Technische Daten:
Schutzart: DIN 40050 T.1
Länge: 400 mm
Breite/Höhe: 200 mm
Gewicht: 6,5 kg
Fördermenge: 30 l/h
Druckhöhe: 16 m
Saughöhe: 4 m
Betriebsdruck: 2,5 bar
Saug/Druckleitungs-Anschluss: 8 mm
Motor 220 V

Besondere Vorteile:
- 2 Jahre Herstellergarantie
- geräuscharm
- beliebige Einbaulage
- Übertemperaturschutz
- wartungsfreier Druckspeicher

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Ölman	245245	online



hp-Druckspeicher Einzel-Pumpenaggregat DSK 4.1-6044-K

hp-Ölversorgung für kleinere Feuerstätten mit Heizöl EL gemäß DIN/EN 12514-1.
Alle Aggregate sind nach dieser Prüfnorm gebaut, geprüft, registriert und gekennzeichnet.
Selbstständig steuerndes Heizöl-Zubringeraggregat für Einstrang-Ölversorgung mit Druckspeicherung mit horizontal auf Montageplatte montierter Innenzahnradpumpe mit Überströmventil und allen erforderlichen Armaturen.

Lieferumfang:
Ölfilter in Pumpe, Innenzahnradpumpe mit Überströmventil, geflanscht mit Wechselstrommotor, Rückschlagventil, Ölverteiler, Druckspeicher mit heizölfester Membrane, Manometer, Absperrventil für Versorgungsleitung, Druckspeichersteuerung „mini-Con“, Ölwanne, Heizölmelder zur elektrischen Abschaltung.

Technische Daten:
Abmessungen: B 410 x H 600 x T 250 mm
Max. Druckhöhe: 20 m
Max. Saughöhe: 4 m
Geräteanschlüsse: Druck: 12 mm Ø, Saug: 12 mm
Förderstrom: 140 l/h
Dauerentnahme: 70 l/h
Motor: 0,18 kW, 230 V, 2800 min-1
Druckspeicher: 8 Liter

Typ	Artikel-Nr.	Preis
DSK 4.1-6044-K	245255	online



hp-Einzel-Druckspeicherwandaggregate Baureihe DSK 4.1

hp-Einzel-Wandaggregate mit Druckspeichersteuerung Baureihe DSK 4.1.

Mit horizontal auf der Ölwanne montierter hp-Innenzahnradpumpe mit Überströmventil, allen erforderlichen Armaturen und Pumpensteuerung zur Schaltung der Pumpe, sowie Erfassung aller relevanten Betriebsparameter.

Mit Sicherheitssteuerung: Ein doppelt wirkender Öldruckschalter schaltet die Pumpe bei Unterdruck ab.
Selbstständig steuernde Heizöl-Zubringeraggregate mit Druck-Membrangefäßen für Einstrang-Ölversorgung gemäß DIN/EN 12514-1 für automatische Ölbrenner. Zubringer-Aggregat nach DIN/EN 12514-1 gebaut, geprüft, registriert und gekennzeichnet!
Lieferung komplett mit Leckölmelder.
Max. Druckhöhe: 20 m, max. Saugunterdruck: -0,4 bar

Lieferumfang:
Ölfilter, Vakuummeter, Innenzahnradpumpe mit Überströmventil geflanscht mit Drehstrom-Normmotor, Rückschlagventil, Kugelhahn, Manometer, Sensor, Druckspeicher mit heizölfester Membrane und Absperrventil, hp Pumpensteuerung, Leckölmelder zur elektrischen Abschaltung in Ölwanne, Ölwanne.

Abmessungen:
DSK 4.1-1545 bis DSK 4.1-1547: B x H x T: 650 x 1000 x 320 mm
DSK 4.1-1549: B x H x T: 750 x 1000 x 420 mm

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
DSK 4.1-1545 Wechselstrom	300 l/h	245260	online
DSK 4.1-1545 Drehstrom	300 l/h	245261	online
DSK 4.1-1547 Drehstrom	600 l/h	245262	online
DSK 4.1-1549 Drehstrom	1500 l/h	245263	online

CONDOR Druckschalter MDR-F



Anwendung:
- Überwachung und Steuerung des Drucks von Flüssigkeiten und Gasen in Rohrleitungen, Kesseln, Druckbehältern und Apparaten
- Drucküberwachung von Kühl- und Schmiersystemen
- Automatisches Schalten von Kompressor- und Pumpenmotoren

Anschluss:
- G 3/8“ IG

Technische Daten:
- Flansch: Alu-Druckguss
- max. Betriebsdruck: 20 bar
- max. Medientemperatur: +70°C
- zul. Umgebungstemperatur: -20°C bis +70°C
- Schraubklemme

Typ	Druck	Oberer Schaltpunkt	Unterer Schaltpunkt	Artikel-Nr.	Preis
MDR-F 2H-S	0,07 bis 0,11 bar	0,11 bis 2 bar	0,04 bis 1,89 bar	245500	online
MDR-F 4H-S	0,30 bis 0,50 bar	0,50 bis 8 bar	0,20 bis 7,50 bar	245505	online
MDR-F 10H-S	0,40 bis 0,80 bar	0,70 bis 10 bar	0,30 bis 9,20 bar	245510	online

Öl-Druckschalter JPS-1



Geeignet für Öl, Wasser und Luft, vorwiegend eingesetzt bei Druckspeicherpumpen zur Steuerung und Überwachung in Öldruckversorgungsanlagen.
Der Schalter verriegelt bei plötzlichem Druckabfall unter 1,25 bar und zeigt über eine Kontroll-Leuchte „Störung“ an. Durch einen Drucktaster kann die Anlage wieder gestartet werden.

Technische Daten:
El.-Schaltleistung: 220 V, 50 Hz, 2 Amp.
Schaltbereich 1: 1 - 4 kp2 Diff. 0,7 - 1,5 bar
Schaltbereich 2: 0,3 - 1 kp 2 Diff. 0,3 bar fest unter dem 1. Bereich
Standardeinstellung: 1,6 - 2,4 bar
Störabschaltung: 1,25 bar
Schutzart: IP 40
Anschluss: 10 mm Schneidringverschraubung

Typ	Artikel-Nr.	Preis
JPS 1	245490	online

ENM 20, selbstansaugende Elektropumpe

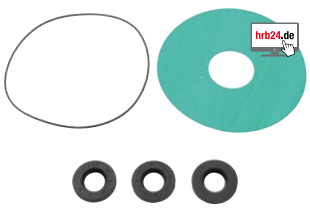


Pumpe und Laufrad in Bronze,
Welle in Edelstahl AISI 316,
mit Kabel und Stecker, 2 Laufrichtungen.

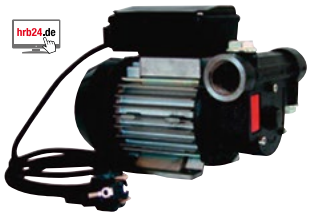
Technische Daten:
Einsatzgebiete: Wein, Wasser, Seewasser, Most, Fruchsäfte, Öl, Diesel, Solarflüssigkeit, usw.
Ansaugtiefe: 6 Meter
Viskosität: max 1,1 g/cm³
Motor: 0,37 kW, 2800 min-1, Anschluss 3/4“ AG, 230 V
Förderleistungen: 32 l/min bei 1 m, 27 l/min bei 5 m, 21 l/min bei 10 m, 15 l/min bei 15 m, 9 l/min bei 20 m

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ENM 20	245700	online

Dichtungsset für ENM 20



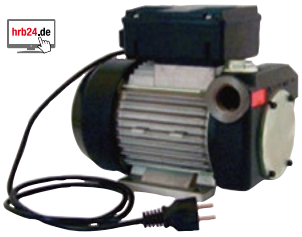
Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Dichtungsset	ENM 20	245701	online



T1000, selbstansaugende Dieselpumpe

Ausführung: selbstansaugende Dieselpumpe
Motor: 1400 RPM
Stromaufnahme: 750 W, 4,1 A
Schutzart: IP 55
Ausstattung: mit Ein-/Ausschalter und Schuko-Stecker 230 V
Filter: eingebauter Niro-Filter

Typ	Info	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
T1000	mit Bypass	2 Ausgänge 1“ IG	max. 95 l/min.	245752	online



T6000, selbstansaugende Dieselpumpe

Ausführung: selbstansaugende Dieselpumpe mit Bypass
Motor: 2800 RPM
Stromaufnahme: 370 W, 2,5 A
Schutzart: IP 55
Ausstattung: mit Ein-/Ausschalter und Schuko-Stecker 230 V
Filter: eingebauter Niro-Filter

Typ	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
T6000	2 Ausgänge 1“ IG	max. 55 l/min.	245750	online



T6002, Fass- und Behälterpumpe Dieselmeister 2-60

Ausführung: selbstansaugende Dieselpumpe mit Bypass
Motor: 2800 RPM
Stromaufnahme: 370 W, 2,5 A
Schutzart: IP 55
Ausstattung: mit Ein-/Ausschalter und Schuko-Stecker 230 V
Filter: eingebauter Niro-Filter

Set bestehend aus:
Dieselpumpe T600, 2” Fassadapter, Heberschutz, 4 m Abgabeschlauch, 1,6 m Saugschlauch mit Fußventil, automatische Zapfpistole mit Bauartzulassung, Pistolenhalterung

Typ	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
T6002 Dieselmeister 2-60	2 Ausgänge 2“ IG	max. 55 l/min.	245760	online



T6004HRB, Dieselpumpe zur Wand- oder Behältermontage, Dieselmeister 4-60

Ausführung: selbstansaugende Dieselpumpe mit Bypass
Motor: 2800 RPM
Stromaufnahme: 370 W, 2,5 A
Schutzart: IP 55
Ausstattung: mit Ein-/Ausschalter und Schuko-Stecker 230 V
Filter: eingebauter Niro-Filter

Set bestehend aus:
Dieselpumpe T6000, lackierte Stahlblechkonsole mit Pistolenhalterung, mechanisches Zählwerk 3-stellig, 4 m Schlauch, automatische Zapfpistole mit Bauartzulassung, 2 m Saugschlauch mit Fußventil

Typ	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
T6004 Dieselmeister 4-60	2 Ausgänge 1“ IG	max 55 l/min.	245762	online

T6010, Dieselpumpenset Lightpump 60



Ausführung: selbstansaugende Dieselpumpe mit Bypass
Motor: 2800 RPM
Stromaufnahme: 370 W, 2,5 A
Schutzart: IP 55
Ausstattung: mit Ein-/Ausschalter und Schuko-Stecker 230 V
Filter: eingebauter Niro-Filter

Set bestehend aus:
Dieselpumpe T6000, 4 m Schlauch DN 19, 2 m Saugschlauch, Fußventil, manuelle Zapfpistole aus Aluminium

Typ	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
T6010 Lightpump 60	2 Ausgänge 1“ IG	max. 55 l/min.	245755	online

Hornet W 40, Elektropumpe



Medium: Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)
Förderleistung: ca. 40 l/min.
Anschlussspannung: 230 V AC
Ansaugstufe mit integriertem HeberschutzIncl. Saugschlauch mit Filter für Tauchtiefe 1600 mm
Zapfschlauch 4,0 m, DN 19 x 4, Horn 40 X, Knickschutzfeder
Standard-Zapfventil ZP 19

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Hornet W 40	245600	online

Mechanisches Zählwerk für Diesel und Heizöl TF3



- für Diesel und Heizöl EL
- 3-stellig rückstellbar
- 6-stelliger Summenzähler
- Anschluss 1“ IG
- Eingang rechts
- Durchfluss 20-120 l/min.
- nicht eichfähig

Typ	Artikel-Nr.	Preis
TF3	245770	online

Automatische Zapfpistole für Diesel KPA60



Typ	Info	Anschluss	Durchfluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
KPA 60	mit Bauartzulas-sung	mit Drehgelenk 1“ IG	max. 60 ltr./ min.	für Diesel	245771	online

Betankungsschlauch für Dieselpumpen mit verpressten Einbindungen 1“ AG



Für Heizöl, Diesel, Öle.

Abmessungen	Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
4 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 19	245780	online
6 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 19	245781	online
8 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 19	245782	online
10 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 19	245783	online
4 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 25	245784	online
6 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 25	245785	online
8 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 25	245786	online
10 Meter	beidseitig mit verpressten Einbindungen 1“ AG	DN 25	245787	online



Betankungsschlauch für Dieselpumpen mit 1“ Hülsenverschraubungen

- beidseitig mit 1” Hülsenverschraubungen und Dichtungen
- geeignet für Heizöl, Diesel, Öle

Abmessungen	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
4 Meter	DN 19	245790	online
6 Meter	DN 19	245791	online
8 Meter	DN 19	245792	online
10 Meter	DN 19	245793	online
4 Meter	DN 25	245794	online
6 Meter	DN 25	245795	online
8 Meter	DN 25	245796	online
10 Meter	DN 25	245797	online

FB-A-10 Frostschutzheizband, Meterware

Frostschutzheizband mit eingebetteten Kupferdrähten als Schutzleiter, selbstbegrenzend
Farbe: grün
Zulassung: VDE, EN 62395



Typ	Abmessungen	Leistung	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
FB-A-10	Meterware	10 W/m bei 5°C	max. 80°C	247100	online

FB-A-26 Frotschutzheizband, Meterware

Heizband mit eigebetteten Kupferdrähten als Schutzleiter, selbstbegrenzend
Farbe: grün
Zulassung: VDE, EN 62395



Typ	Abmessungen	Leistung	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
FB-A-26	Meterware	26 W/m bei 5°C	max. +80°C	247101	online

FB-A-ÖL 10 Frostschutzheizband, ölbeständig, Meterware

Frostschutzheizband mit eingebetteten Kupferdrähten als Schutzleiter, ölbeständig, selbstbegrenzend
Zulassung: VDE, EN 62395



Typ	Info	Abmessungen	Leistung	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
FB-A-ÖL 10	Farbe: Schiefer-grau	Meterware	10 W/m bei 5°C	max. +80°C	247110	online

DuoClip-A, Heizband-Anschlussset für 1 oder 2 Heizbänder

Heizband-Anschlussset für 1 oder 2 Heizbänder, Anschlussleitung 2 m, 1 x Endabschluss inklusive.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
DuoClip-A	247120	online

DuoClip-K, Heizband-Verbindung für 2 Heizbänder

Heizband-Verbindung für Heizbänder.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
DuoClip-K	247121	online

DuoClip-T, Heizband-Abzweig für 3 oder 4 Heizbänder

Heizband-Abzweig für 3 oder 4 Heizbänder, 2 x Endabschluss inklusive.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
DuoClip-T	247122	online

DuoClip-E, Heizband-Endabschluss

Heizband-Endabschluss.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
DuoClip-E	247123	online



Anschlussgehäuse mit 7 Kabeleinführungen

Anschlussgehäuse mit 7 Kabeleinführungen, 2 x M20 Verschraubung beiliegend, 5 Anschlussklemmen (max. 2,5 mm²).

Typ	Artikel-Nr.	Preis
AG-1	247130	online



Duo-Clip-AH1, Abstandshalter

Schnellmontage Abstandshalter verwendbar für Rohrleitungen, Abstand zum Rohr 60 mm, inkl. 2 Kabelbindern 360 mm.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
DuoClip-AH1	247131	online



DuoClips-HS1, Halterset

Halterset für z. B. Wand- und Deckenmontage.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
DuoClip-HS1	247132	online



ETC 220, Elektronischer Thermostat für Frostschutzheizbänder

Elektronischer Thermostat mit Rohranlege-/Umgebungsfühler für Wandmontage,
zur Steuerung von Rohrbegleitheizungen, Fußbodenheizungen, Frühbeetheizungen.
Fühler: 1,5 m PTC linearisiert
Schaltleistung: 16 A

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
ETC 220	0 bis +60°C	247025	online



Selbstbegrenzendes Heizband

Selbstbegrenzendes Heizband.
Leistung: 10 W/m bei +5°C
Passend für KS-RA-A bzw. KS-RA-T Anschluss-Sets.

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
KS-RA-3	3 m lang	247036	online
KS-RA-5	5 m lang	247037	online
KS-RA-9	9 m lang	247038	online
KS-RA-15	15 m lang	247039	online
KS-RA-22	22 m lang	247040	online



KS-RA VT1, 2-fach Abzweiger

2-fach Abzweiger für steckeranschlussfertige Heizbänder.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KS-RA VT 1	247041	online

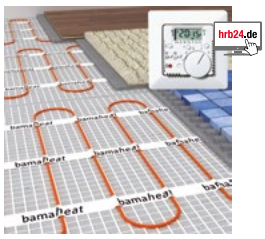
KS-RA VT2, 3-fach Verteilung



3-fach Verteilung für steckeranschlussfertige Heizbänder.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KS-RA-VT 2	247042	online

Dünnbett-Set ESC-A, 230 V

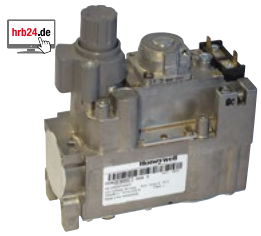


Komplett-Set inklusive Heizmatte, Thermostat ETC 741 mit Schaltuhr (Wochenprogramm), Bodenfühler, Leerrohr mit Endhülse und Verlegeanleitung.

Vorteile:
- Twin-Leiter-Technik mit nur einem Anschlussende
- Geprüftes Flächenheizelement nach DIN 60335-2-96, VDE 0700
- Heizleitung und Anschlussleitung mit Schutzumflechtung, (AC 230 V)
- Mit Alu-Innenhülle für Formstabilität und zusätzlichen mechanischen Schutz des Heizleiters
- Heizleitung fixiert auf selbsthaftendem Glasseidengewebe
- Kein Klebkraftverlust auch bei längerer Lagerung durch Schutzfolie
- Anschlussfertig mit 6 m langer Anschlussleitung und wasserdichten Verbindungsmuffen konfektioniert

Technische Daten:
Nennspannung: AC 230 V
Nenntemperatur nach VDE: 90°C
Kaltleiteranschluss: 1 x 6 m
Berechnungsbreiten: 50 cm
Lieferbreite: 44 cm
Zulassung: VDE
Bauart Heizleiter: TECAP
Toleranzen (Widerstand). +10 / -5 % gem. VDE 0253
Schutzklasse: I
Schutzart: IP 68

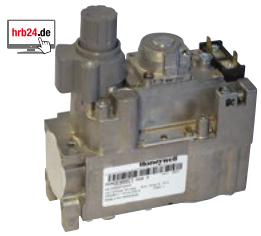
Typ	Abmessungen	Größe	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
ESC-A 0,5	50 x 100 cm (BxL)	0,5 m²	75 W	247160	online
ESC-A 0,75	50 x 150 cm (BxL)	0,75 m²	113 W	247161	online
ESC-A 1,0	50 x 200 cm (BxL)	1,0 m²	150 W	247162	online
ECS-A 1,5	50 x 300 cm (BxL)	1,5 m²	225 W	247163	online
ECS-A 2,0	50 x 400 cm (BxL)	2,0 m²	300 W	247164	online
ECS-A 2,5	50 x 500 cm (BxL)	2,5 m³	375 W	247165	online
ECS-A 3,0	50 x 600 cm (BxL)	3,0 m²	450 W	247166	online
ECS-A 3,5	50 x 750 cm (BxL)	3,5 m²	525 W	247167	online
ECS-A 4,0	50 x 800 cm (BxL)	4,0 m²	600 W	247168	online
ECS-A 5,0	50 x 1000 cm (BxL)	5,0 m²	750 W	247169	online
ECS-A 6,0	50 x 1200 cm (BxL)	6,0 m²	900 W	247170	online
ECS-A 7,0	50 x 1400 cm (BxL)	7,0 m²	1050 W	247171	online
ECS-A 8,0	50 x 1600 cm (BxL)	8,0 m²	1200 W	247172	online
ECS-A 10,0	50 x 2000 cm (BxL)	10,0 m²	1500 W	247173	online



Honeywell V 4600 C 1086, Gasventil

Typ	Anschluss	Ersetzt	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
V4600C1086	1/2“ IG	V 4600 C 1068, 1052, 1128, 1102, 1086, 1029	230 V	250005	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Thermoweiche Honeywell, 2-teilig	251105	online



Honeywell V 8600 C 1053,1020 Gasventil

Typ	Anschluss	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
V8600C1053	1/2“ IG	24 V	250030	online

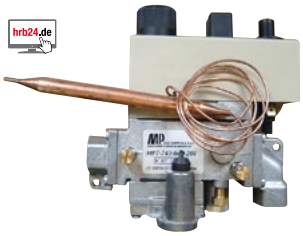
Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Thermoweiche Honeywell, 2-teilig	251105	online



Dungs MB-DLE GasMultiBloc

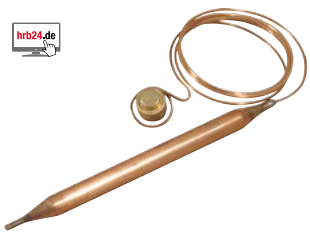
Einstufige Betriebsweise.
GasMultiBlocs sind die Integration von Filter, Regler, Ventilen und Min. Druckwächter in einer Kompaktarmatur.
Max. Betriebsdruck: 0,36 bar (36 kPa).
Druckwächter: GW 150 A 5

Typ	Anschluss	Druck	Artikel-Nr.	Preis
MB-DLE 403 B01 S50	3/8“	360 mbar	250800	online
MB-DLE 405 B01 S50	1/2“	360 mbar	250805	online
MB-DLE 407 B01 S50	3/4“	360 mbar	250810	online
MB-DLE 410 B01 S50	1“	360 mbar	250815	online



Junkers Gasregeleinrichtungen CR

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
CR 640 201	für Gasraumheizer, 13-38°C	250600	online
CR 621 301	für Gasraumheizer mit Bedienung von oben, 13-38°C	250601	online
CR 630 104		250602	online
CR 630 112		250603	online
CR 630 212		250604	online
CR 630 216	Bio Green - Gewächshaus/Klimatechnik	250605	online
CR 640 102	für Warmwasserspeicher, 37-72°C	250606	online
CR 640 212		250607	online
CR 640 404	für JUNO-Gasraumheizer, 13-38°C	250608	online
CR 643 201	Friteuse	250609	online

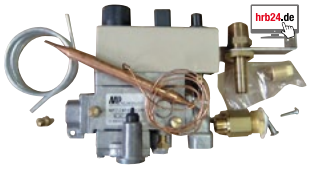


Temperaturfühler mit Balg (Heatfeeler), Junkers CR-Schalter 10/32°C

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Temperaturfühler	8747202143	250620	online

BM 751, 75102010, Gasventil Umbausatz!

Einstellbereich: 0 bis 80°C
z. B. für Haller Meurer



Info	Druck	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
Umbausatz	50 mbar	BM 75102010	250750	online

BM 751, 75102004, 75102042, 75103044 Gasventil, Umbausatz

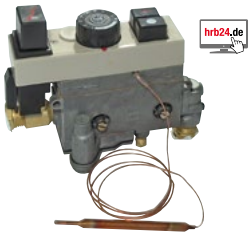
Für Seppelfricke Raumheizer: Modell 8041/42, 8511/8512, 8035, 8036, 8037, 8038, 8504, 8505, 8514, 8515, sowie baugleiche Geräte wie z. B. Weser 38-50, 38-70 u. a.



Info	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
Umbausatz! für Erd- und Flüssiggas	BM 75102004, 75102042, 75103044	250760	online

SIT MINISIT PLUS 0710.125, Gasventil

Einstellbereich: 13-38°C
mit thermoelektrischer Zündsicherung, mit Piezozünderabdeckkappe



Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
MINISIT PLUS 0710.125	1/2“ IG	250380	online

SIT Sigma 0840.036, Gasventil, 85185516



Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SIT 840 SIGMA	z. B. für Buderus, De Dietrich (85185516)	0840.036	250450	online

SIT Sigma 0845.021, Gasventil



Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SIT 845 SIGMA	z. B. für Wolf GU/GG-2-(S)(K), TGU/TGG(K)	0845.021	250455	online



ELETTRO-SIT S 2

Thermoelektrische Zündsicherung.
Anschlussgewinde: 3/4”
Spannung: 230 V

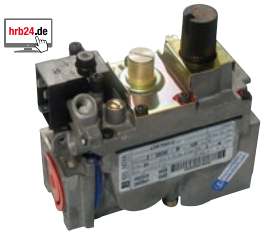
Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
0810.153	TC/Zündgasanschluss unten, Thermoweiche A-Nr. 251140	z. B. Hydro-therm	250300	online
0810.158	TC/Zündgasanschluss unten, Thermoweiche A-Nr. 251145		250305	online
0810.200	TC/Zündgasanschluss seitlich, Thermoweiche A-Nr. 251140		250310	online



EUROSIT

Thermoelektrische Zündsicherung.
Spannung: 230 V
Zündkabel: A-Nr. 251015

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
0630.025		250340	online
0630.013		250341	online
0630.064		250342	online
0630.021	für Fernbedienung	250345	online



SIT 820 NOVA

Thermoelektrische Flammenüberwachung.
Thermoelement-Anschluss: oben

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SIT 0820.020	250410	online
SIT 0820.056	250411	online

SIT 822 Nova

Mit 2 Magnetventilen. Geräuscharm.
Lieferung erfolgt ohne Anschlusskabel.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0822.113	250415	online
0822.256	250416	online

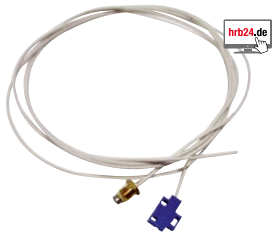


SIT 830 Tandem

Mit automatischer Flammenüberwachung mit oder ohne intermittierendem Zündbrenner.
Spannung: 230 V 50 Hz

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
SIT 0830.030	z. B. Rapido	250440	online
SIT 0830.036	z. B. Buderus G 13..	250445	online
SIT 0830.082	z. B. für Wolf NG-4 E-10-35, CNG-10-35, TNG	250446	online
SIT 0830.034		250447	online

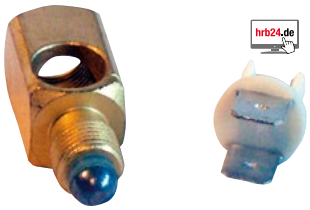
Thermoweiche Honeywell, 2-teilig



Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
V 4600, V 8600	45002776-0324, 8714724000414	251105	online

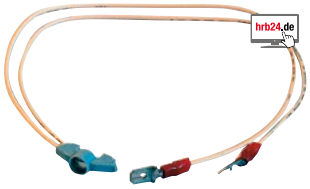
Thermoweichen SIT

2-teilig.
Für ELETTRO-SIT.



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ASA-Gewinde	0974404	251140	online
M 9 x 1 Gewinde	0974402	251145	online

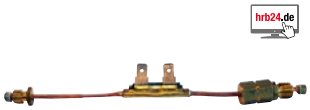
Thermoweichen Robershaw



Info	Artikel-Nr.	Preis
5“	251120	online
12“	251125	online

TW, Thermoelement-Umlenkung

Flexibel, mit 5 Adaptern.
Mit dem Gewindeadapter (M 8 x 1) ist ein Funktionstest an allen Magnetspulen von thermoelektrischen Zündsicherungen möglich.
1. Überprüfung des Thermoelements und der Magnetspule.
2. Feststellung des Spannungsabfalls bei Gasgeräten mit Thermoweiche.
3. Optimale Einstellung der Zündflamme.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
TW 1	251170	online

Piezozünder Universal-Satz



Info	Artikel-Nr.	Preis
komplett mit Befestigungswinkel, Zündkabel und Steckern	251065	online

Piezozünder ohne Flansch Novasit/Eurosit



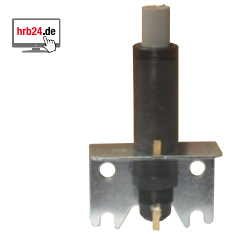
Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ohne Montageflansch	z. B. für Nova-Sit und Eurosit	0073953	251050	online



SIT Piezozünder Novasit/Eurosit

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit Mutter	z. B. für Nova-Sit und Eurosit	0073952	251055	online

Honeywell



Piezo-Zünder Honeywell Q 635 A 1036 mit Flansch

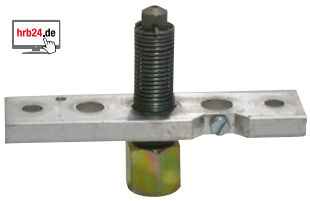
Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Q 635 A 1036	z. B. Buderus G114/124 V46	251060	online



Zündbrenner Furygas, lange Ausführung

Düse eingebaut: D = 040

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
ohne Elektrode (A-Nr. 209506, bitte separat bestellen)	z. B. Buderus, Rodiac	251251	online



Zündbrenner Furygas, Federmodell

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Furygas, Federmodell	ohne Elektrode	z. B. für Vaillant	251252	online



Zündelektrode Furygas, lang

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Zündbrenner Furygas, lang	209506	online



Zündbrenner Junkers KD-Satz, BZ1D.. auf CB 505, 161132

Umbausatz Zündbrenner Junkers CB/BZ, kompl. mit Zündbrenner, Adapterblech, Zündgasdüsen Erdgas und Propan, Schrauben und Thermoelement.

Info	Artikel-Nr.	Preis
BZ1D.. auf CB 505	251375	online

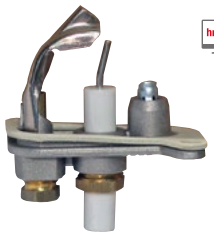
Umbausatz Junkers Zündbrenner CB/CB 505109

Umbausatz Zündbrenner Junkers CB/CB kompl. mit Zündbrenner, Adapterblech, Zündgasdüsen Erdgas und Propan und Thermoelement.



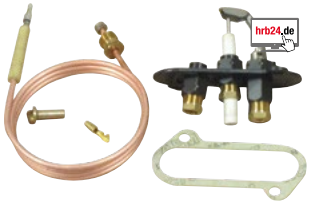
Info	Artikel-Nr.	Preis
Umbausatz Junkers Zündbrenner CB/CB 505109	251370	online

Junkers Zündbrenner Baureihe CB 505



Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
CB 505 102	Düse eingebaut: 8748200145	4 mm	251350	online
CB 505 105	Düse eingebaut: 8748200145	4 mm	251355	online
CB 505 116	Düse eingebaut: 8748200145	6 mm	251360	online

Zündbrenner Seppelfricke



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für Erd- und Flüssiggas, komplett mit Thermoelement	615002922	251340	online

Zündbrenner SIT 0-150 MTB-Serie

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0-150 M.T.B. Serie	0150043	251300	online



Zündkabel-Universalsatz



Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
komplett mit Kabelschuhen	2,8 x 06 / 6,3 x 08 / Ø 2,4 / Ø 4, 1000 mm	251020	online

Zündkabel SIT für Minisit

7 mm Flachstecker für Piezoanschluss x 4 mm Rundstecker für Zündelektrode.



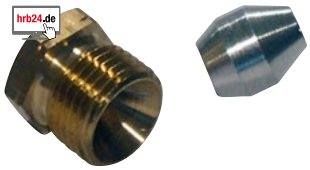
Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
750 mm lang	z. B. für Minisit-Plus	0028397	251010	online



Zündkabel SIT für Eurosit

3 mm Rundstecker für Piezoanschluss x 4 mm Rundstecker für Zündelektrode

Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	z. B. Eurosit	0028513	251015	online

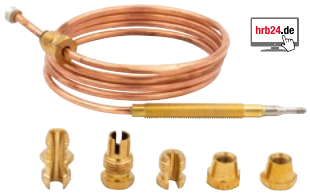


Zündgasverschraubungen Honeywell/SIT

Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
4 mm	SIT	250950	online
6 mm	SIT	250955	online
4 mm	Honeywell, Robertshaw (Unitrol)	250960	online
6 mm	Honeywell, Robertshaw (Unitrol)	250965	online

Universal-Thermoelemente UNI-TE

Service-Thermoelemente mit 4 Adaptern.



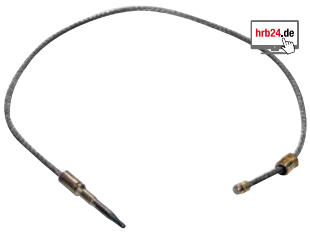
Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
UNI-TE 600	600 mm lang	252010	online
UNI-TE 900	900 mm lang	252020	online
UNI-TE 1200	1200 mm lang	252030	online

Thermoelement Oranier, Justus 600 mm lang, M 10 x 1



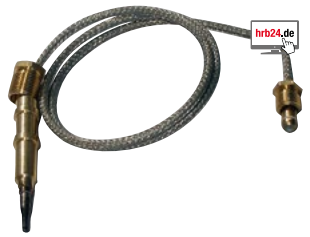
Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
600 mm	M 10 x 1	Oranier, Justus	252290	online

Thermoelement Vaillant



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
ohne Weiche	Vaillant	252330	online

Thermoelement Viessmann, Rodiac



Info	Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
ohne Thermoweiche	600 mm	Viessmann, Rodiac	252360	online

Universal-Thermoelement mit Weiche aus Service-Box



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Thermoelement mit Weiche	Service-Box „Thermoelement“	252700	online

Passhülse für Universal-Thermoelement als Verwendung für Hydrotherm

Zum Aufschrauben auf Universal-Thermoelemente der Baureihe UNI-TE.



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Hydrotherm Gaskessel	252100	online

Testgerät für Thermoelemente

Thermoelement einschrauben, Spitze erwärmen und Haltevermögen beobachten.
Nicht für Schließzeitmessung verwenden.
Eventuell andere Magneteigenschaften als beim Haltemagneten.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Testgerät	252600	online



Service-Box „Thermoelemente“

System zur Wartung und Reparatur von Thermoelementen in zündgesicherten Gasgeräten.
Es bietet dem Service-Fachmann die Auswahl unter 4 Thermoelement-Alternativen. Zusammen mit der Thermoelement-Verlängerung „Multi-Plus“ und der flexiblen Thermoweiche „Multi-Cut“ ist das System universell einsetzbar.

Inhalt:
12 Basis Thermoelemente in Längen von 450 bis 900 mm, davon 1 Stück mit integrierter Thermoweiche
1 Verlängerung „Multi-Plus“
1 Thermoweiche „Multi-Cut 4“
1 Thermoelement „Direkt-Service“
1 Spezial-Thermoelement<BR<140 Anpassteile, Montage- und Kontrollwerkzeug
1 Service-Plan, 26-seitiger Systemleitfaden

Info	Artikel-Nr.	Preis
Service-Box Thermoelemente	252650	online

Gasmagnetventile VMR…



Das Magnetventil VMR ist ein normal geschlossenes Schnellsicherheitsventil.
Im Ruhezustand drückt die Feder auf den Verschluß und hält den Gasdurchgang geschlossen. Wenn die Spule erregt wird, öffnet sich das Ventil. Sobald die Spannung unterbrochen wird, schließt sich das Ventil sofort.
Dieses Ventil ist zur Steuerung von Gas und Luft in atmosphärischen Gasbrennern oder Gasgebläsebrennern, in Industrieöfen und für alle Gasgeräte geeignet, die Gasregelstrecken benutzen (Dauerbetrieb geeignet –100% ED).
Arbeitsdruck: 0...500 mbar
Spannung: 230 V

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
VMR 0-5	3/8“	255070	online
VMR 1-5	1/2“	255071	online
VMR 2-5	3/4“	255072	online
VMR 3-5	1“	255073	online
VMR 35-5	1 1/4“	255074	online
VMR 4-5	1 1/2“	255075	online
VMR 6-5	2“	255076	online

Kromschröder Gasmagnetventile VAS…

Gamagnetventile Klasse A nach EN 161 zum automatischen Absperren, stromlos geschlossen, für Gas und Luft, PU max. 500 mbar, mit Kontroll-Lampe, mit Mengeneinstellung, IP 65, EU-zertifiziert, FM- und CSA-zugelassen, zertifiziert für Systeme bis SIL 3 und PL e. Schnell öffnend, mit Gewindeanschluss, für 230 V~.



Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
VAS 110R/NW	3/8“ IG	255060	online
VAS 115R/NW	1/2“ IG	255061	online
VAS 120R/NW	3/4“ IG	255062	online
VAS 125R/NW	1“ IG	255063	online
VAS 232R/NW	1 1/4“	255064	online
VAS 240R/NW	1 1/2“ IG	255065	online
VAS 250R/NW	2“	255066	online

Kromschröder Gasmagnetventile VGP…

Gassicherheitsventil Klasse A nach EN 161. Preiswert durch zweckmäßige Grundausstattung.
Geringe Leistungsaufnahme. Geringe Abmessungen. EG-Baumuster geprüft und zertifiziert.
Gasarten: Erdgas, Stadtgas, Flüssiggas (gasförmig), Biogas und Luft.
Öffnungszeit: 0,5 s. Schließzeit: < 1 s. Netzspannung: 220 V~, 50/60 Hz.



Typ	Anschluss	Druck	Artikel-Nr.	Preis
VGP10R02W6	3/8“	200 mbar	255300	online
VGP15R02W6	1/2“	200 mbar	255305	online
VGP20R01W6	3/4“	150 mbar	255310	online
VGP25R01W6	1“	150 mbar	255315	online

Dungs MVD… Gasmagnetventile

Magnetventile einstufig nach EN 161.
Max. Betriebsdruck: 0,5 bar (50 kPa)
Schutzart: IP 54
Schnell öffnend, schnell schließend, Hauptmengeneinstellung.
Endkontakt K01/1 anbaubar.



Typ	Anschluss	Druck	Artikel-Nr.	Preis
MVD203/5	3/8“	360 mbar	255010	online
MVD205/5	1/2“	360 mbar	255015	online
MVD207/5	3/4“	200 mbar	255020	online
MVD210/5	1“	360 mbar	255025	online
MVD215/5	1 1/2“	200 mbar	255030	online



Dichtekontrolle Dungs VPS 504 S 01

Ventilprüfsystem für Mehrfachstellgerät, DMV, MB, SV.
Leitungslänge: 1,5 m
Schutzart: IP 40
Spannung: 230 V, 50 Hz

Typ	Artikel-Nr.	Preis
VPS 504 S01	255405	online



Elster Gasfilter GFK…

Gasfilter mit einer Filtermatte aus Wirrfaser-Vlies (Standard 50 µm) zum Reinigen von Gas und Luft, EU-zertifiziert.
PU: max. 1 bar. Messstutzen im Eingang und Ausgang.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
GFK 15R10-6	1/2“ IG	255480	online
GFK 20R10-6	3/4“ IG	255481	online
GFK 25R10-6	1“ IG	255482	online
GFK 32R10-6	1 1/4“ IG	255483	online
GFK 40R10-6	1 1/2“ IG	255484	online
GFK 50R10-6	2“ IG	255485	online
GFK 65R10-6	2 1/2“ IG	255486	online



Elster J 78 R 1 Gasdruckregler

15-23 mbar (Ausgangsdruck (pa)), Pmax: 100 mbar.
EG-Baumuster geprüft und zertifiziert. Mit Verschlussschraube im Eingang.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
J 78 R 1	1/2“	255600	online



Kromschröder GDJ… Gasdruckregler

Bis pe 400 mbar, pa serienmäßig 12,5-25 mbar, mit Sicherheitsmembrane, deshalb keine Ausblaseleitung erforderlich.
Nullabschluss.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
GDJ 15R04-0	1/2“	255605	online
GDJ 20R04-0	3/4“	255615	online
GDJ 25R04-0	1“	255620	online
GDJ 40R04-0	1 1/2“ IG	255621	online
GDJ 50R04-0	2“ IG	255622	online



Prüfstopfen / Druck-Messnippel

Messing.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/8“	255800	online
1/4“	255805	online

Kromschröder Gasdruckwächter DG..U-3

elster Kromschröder

PU max 600 mbar, Umgebungstemperatur -15 bis +80°C. Deckel mit drei Schrauben und Filter mit Spritzwasserschutz in der Atmungsbohrung. Schaltet bei steigendem Überdruck (Gas/Luft), Unterdruck (Luft), Differenzdruck (Luft-Luft). Elektrischer Anschluss mit Schraubklemmen.



Typ	Druck	Artikel-Nr.	Preis
DG 6U-3	0,4 bis 6 mbar	256155	online
DG 10U-3	1 bis 10 mbar	256156	online
DG 30U-3	2,5 bis 30 mbar	256157	online
DG 50U-3	2,5 bis 50 mbar	256158	online
DG 150U-3	30 bis 150 mbar	256159	online
DG 400U-3	50 bis 400 mbar	256160	online
DG 500U-3	100 bis 500 mbar	256161	online

Dungs GW..., LGW... Druckwächter

DUNGS®

Für Gase und Luft nach EN 1854. Druckwächter, Druckbegrenzer sind geeignet zum Ein-, Aus- oder Umschalten eines Stromkreises bei sich änderndem Druck-Istwert zum eingestellten Sollwert.

GW...A3/A4/A5/A6: Druckwächter für Gas
LGW...A4: Druckwächter für Gas/Differenzdruckwächter für Luft
LGW...A1: Druckwächter mit fest eingestelltem Einstellpunkt



Typ	Druck	Artikel-Nr.	Preis
GW3A6	0,7 bis 3,0 mbar	256010	online
GW10A6	2,0 bis 10,0 mbar	256015	online
GW50A6	5,0 bis 50 mbar	256020	online
GW3A5	0,7 bis 3,0 mbar	256025	online
GW10A5	2,0 bis 10 mbar	256030	online
GW50A5	5,0 bis 50 mbar	256035	online
LGW3A4	0,4 bis 3,0 mbar	256100	online
LGW10A4	1,0 bis 10 mbar	256105	online
LGW50A4	2,5 bis 50 mbar	256110	online
LGW3A1	1,2 mbar (fest)	256115	online
LGW10A1	1,2 mbar (fest)	256120	online
LGW3A2	0,4 bis 3,0 mbar	256125	online
LGW10A2	1,0 bis 10 mbar	256130	online
LGW50A2	2,5 bis 50 mbar	256135	online

Siemens QPD15..., Luft-Differential-Druckwächter

SIEMENS

Zur Überwachung von Luftdrücken oder Luftdurchflüssen von Ölverbrauchseinrichtungen oder Gasverbrauchseinrichtungen(Brenner, Kessel, Öfen)
• QPD15 sind für einen absoluten Druck oder einen Differentialdruck geeignet
• Einstellbare Arbeitsdruckbereiche bis 5 kPa (abhängig vom Druckbereich)



Typ	Artikel-Nr.	Preis
QPD15.003	QPD15.003	online
QPD15.005	QPD15.005	online
QPD15.010	QPD15.010	online
QPD15.050	QPD15.050	online

SIEMENS



Siemens QPL..., Kompakt-Druckwächter

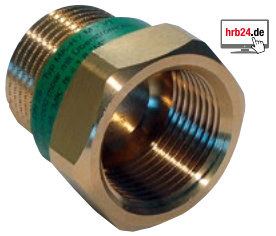
Der Siemens Kompakt-Druckwächter QPL dient zur Überwachung des Gasdrucks oder Luftdrucks. Beim Unterschreiten oder Überschreiten des eingestellten Schaltpunkts wird der angeschlossene Stromkreis unterbrochen bzw. umgeschaltet.

Anwendung:

- Zur Überwachung von Luftdrücken oder Gasdrücken an Gasstraßen von Gasverbrauchseinrichtungen (Gasbrennern)
- QPLx5 sind als Minimal-Druckwächter oder Maximal-Druckwächter geeignet
- Einstellbarer Arbeitsdruckbereich bis 50 kPa (abhängig vom Druckbereich)
- Geeignet für Gase der Gasfamilien 1 / 2 / 3, Wasserstoff und sonstige neutrale gasförmige Medien

Typ	Artikel-Nr.	Preis
AGA65	AGA65	online
QPL15.003B	QPL15.003B	online
QPL15.010B	QPL15.010B	online
QPL15.050B	QPL15.050B	online
QPL15.150B	QPL15.150B	online
QPL15.500B	QPL15.500B	online
QPL25.003B	QPL25.003B	online
QPL25.010B	QPL25.010B	online
QPL25.050B	QPL25.050B	online
QPL25.150B	QPL25.150B	online
QPL25.500B	QPL25.500B	online

Gasströmungswächter GST-L AG/IG



Für die innere Gasinstallation (15-100 mbar).
DVGW-G VP 305-1.
Der GST-L ist eine automatische Sicherheitseinrichtung, die den Gasdurchfluss schlagartig in der Leitung blockiert, wenn ein vorbestimmter Wert erreicht wird.
Er gilt als Maßnahme zur aktiven Manipulationserschwernis (TRGI).

Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
GST25LR0019MF	1“ AG/IG	2,5 m³/h	259005	online
GST25LR0031MF	1“ AG/IG	4,0 m³/h	259015	online
GST25LR0047FM	1“ AG/IG	6,0 m³/h	259025	online

Kugelhähne für Allgas - DVGW zugelassen



Für Allgas nach G260/1, Öl, Wasser, Druckluft, Kraftstoffe, Heizöl und weitere flüssige und gasförmige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe.
Gehäuse: Messing vernickelt
Kugel: Messing hartverchromt, mit NBR-Dichtung
Spindel: Messing, mit NBR-Dichtung
Druck: PN 40

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/4“	257010	online
3/8“	257015	online
1/2“	257020	online
3/4“	257025	online
1“	257030	online
1 1/4“	257035	online
1 1/2“	257040	online
2“	257045	online

Gasanschlusskugelhahn 1/2“, mit TSV, Durchgangsform



Mit integrierter thermischer Sicherung.
Gasgeräte-Anschlusskugelhähne mit Innengewindebuchse, für alle Geräte nach DVGW-Arbeitsblatt G 260/I.
Gehäuse: Messing vernickelt
Dichtung: PTFE, O-Ring: NBR

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
GAW-TA 015	mit thermischer Sicherung	1/2“	257205	online

Gasanschlusskugelhahn 1/2“, mit TSV, Eckform



Gasgeräte-Anschlusskugelhähne mit Innengewindebuchse, für alle Geräte nach DVGW-Arbeitsblatt G 260/I.
Gehäuse: Messing vernickelt
Dichtung: PTFE, O-Ring: NBR

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
GAW-015	mit thermische Sicherung	1/2“	257200	online



Küchenabsicherung für gewerbliche Küchen

Mit der zertifizierten Küchenabsicherung KA / KAG bietet der Hersteller Gas &Technik ein komplettes System zur Sicherung und dem Schutz des Personals in einer gewerblichen Küche. Durch eine unter allen Betriebsbedingungen funktionale Überwachung der Abluftanlage wird sicher verhindert dass Abgase in den Aufstellraum gelangen können. Eine sinnvolle Zusammenstellung bewährter Komponenten zu dem Paket „Küchenabsicherung“ bietet dem Kunden alles zur Erfüllung der strengen normativen Vorgaben des DVGW Arbeitsblattes G 631. Logische Bedienelemente, geschützt unter einer leicht zu reinigenden Folientastatur, in Kombination mit einem allpoligen Hauptschalter, gewährleisten die gute Bedienbarkeit die Übersichtlichkeit und den Schutz der Anlage.

Bei der Küchenabsicherung KA handelt es sich um ein komplettes System zur Absicherung der Gaszufuhr bei Ausfall der Lüftungsanlage, bei Strommangel, bei Filterverschmutzung oder bei ungenügender Zuluft. Die Freigabe der Gaszufuhr erfolgt nur bei ordnungsgemäßem Betrieb der Abluftanlage und bei ausreichender Zuluft (optional). Das System ist für alle Brenngase nach DVGW Arbeitsblatt G 260 geeignet. In der manuellen Absperrung im Eingang ist ein thermisch auslösendes Element integriert. Dadurch wird eine erhöhte Brandsicherung geboten. Die automatische und sichere Absperrung der Gaszufuhr wird durch eine stromlos geschlossene Doppelventilkombination gewährleistet. Die Abluftanlage wird durch einen Differenzdruckwächter überwacht. Die Haltewinkel zur sicheren Befestigung an der Abluftanlage sowie ein Schlauchanschlusset für diverse Anschlussmöglichkeiten an der zu überwachenden Abluftanlage sind Bestandteil des Systems. Das System bietet Anschlussmöglichkeiten für einen weiteren Luftdruckwächter zur Filterüberwachung, externe Schalter für Zuluft sowie Not-Aus-Taster. Die Abluftanlage kann manuell zugeschaltet oder über einen integrierten potenzialfreien Kontakt automatisch angefordert werden. Die Sicherheitssteuerung SKK in Kunststoffausführung ist für eine Aufputzmontage vorgesehen. Ein zentraler Hauptschalter mit Kennzeichnung nach VDE ist in der Steuerung integriert. Die Bedienung erfolgt über die leicht zu reinigende Folientastatur. Stör- und Betriebsmeldungen ergänzen die Steuerung. Die Steuerung entspricht der geforderten Fehlersicherheit nach DIN EN 13611 Regel- und Steuerfunktionsklasse B. Nach 24 Stunden Dauerbetrieb erfolgt eine automatische Abschaltung der Küchenabsicherung.

Lieferumfang:
Komplett-Set bestehend aus:
Doppelmagnetventil DVS, mit vormontiertem Kugelhahn und intergrierter thermischer Sicherung TAE, Schaltkasten SKK (Aufbaugehäuse) und Differenzdruckschalter Abluft.

Typ	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
KA15R	1/2“	bis ca. 30 kW	255350	online
KA20R	3/4“	bis ca. 50 kW	255351	online
KA25R	1“	bis ca. 70 kW	255352	online
KA32R	1 1/4“	bis ca. 100 kW	255353	online
KA40R	1 1/2“	bis ca. 150 kW	255354	online
KA50R	2“	bis ca. 200 kW	255355	online

elster
Kromschröder



Gas-Not-Aus-Taster GNA, Kromschröder

- zur schnellen Gasabschaltung im Notall- Aufputzmontage- Taster mit Druckknopf im Hinterglas- Schutzart IP 54

Typ	Artikel-Nr.	Preis
GNA	255358	online

GOK Küchenabsicherung LPG Typ EMS



Zur Überwachung der Abgasabführung und Kontrolle der Gaszufuhr in gewerblich genutzten Küchenanlagen.

Das DVGW-Arbeitsblatt G 631 (A): März 2012 hat die Sicherstellung derAbgasabführung für Gastronomie und gewerbliche Küchenanlagen neudefiniert. Die Küchenabsicherung LPG Typ EMS enthällt alle Bestandteile,um die Anforderungen des DVGW-Arbeitsblattes G 631 (A): März 2012 zuerfüllen.

Aufbau:
Küchensteuerung KCU als zentrale Steuereinheit, Luft-Druckwächter DW zur Überwachung der Abgasführung (Dunstabzug), Zentrale Absperreinrichtung bestehend aus einem Kugelhahn mit Prüfanschluss RVS 12 und thermischer Absperreinrichtung „T“ (TAE), 2 stromlos geschlossenen Magnetventilen nach DIN EN 161 mit integriertem Gasfilter.
Komplett montierte Einheit auf einer Montageplatte zur einfachen Wandbefestigung.

Hinweis:
Die Verwendung eines Not-Aus-Tastes wird empfohlen.

Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
IG G 1/2“ x IG Rp 1/2“	DN 12	255365	online
IG G 3/4“ x IG Rp 3/4“	DN 20	255366	online

Balgengaszähler G 4, DN 25 für alle Gase nach G 260



PS 0,1 bar
Zum Einbau in Erdgasanlagen und Niederdruck-Flüssiggasanlagen.

Beschreibung:
- inklusive Dichtung für Balgengaszähler
- geeicht
- DVGW-geprüft
- Messrauminhalt: 1,2 Liter
- Nennweite: DN 25
- Belastung Q min: 0,040 m³/h, Q max: 6 m³/h
- Medium: für alle Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260
- Abmessung: 235 x 199 x 162 mm (H x B x T)

(zur Fernabfrage kann optional ein Reed-Kontakt eingebaut werden)

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
G 4	2“ IG	257500	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschlussstück mit Halterung für Balgengaszähler G 4	257520	online
Dichtung für Gaszähler DN 25, Einstutzen	257540	online
Anschlussstück GAT DN 25 für Gaszähler DN 25	257800	online

Elster Balgengaszähler, Einstutzenausführung



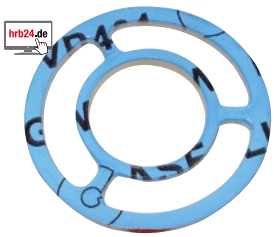
Typ	Durchfluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
BK-G2,5 (V 1,2)	Qmin-Qmax 0,025 bis 4 m³/h	DN 25	257700	online
BK-G4 (V 2)	Qmin-Qmax: 0,040 bis 6 m³/h	DN 25	257701	online
BK-G6 (V 2)	Qmin-Qmax 0,060 bis 10 m³/h	DN 25	257702	online
BK-G10 (V 6)	Qmin-Qmax: 0,100 bis 16 m³/h	DN 40	257703	online
BK-G16 (V 6)	Qmin-Qmax: 0,160 bis 25 m³/h	DN 40	257704	online
BK-G25 (V 12)	Qmin-Qmax: 0,250 bis 40 m³/h	DN 50	257705	online

elster Kromschröder



Elster Balgengaszähler, Zweistutzenausführung

Typ	Durchfluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
BK-G4 (V 2)	Qmin-Qmax: 0,040 bis 6 m³/h	DN 20	257710	online
BK-G4 (V 2)	Qmin-Qmax: 0,040 bis 6 m³/h	DN 25	257711	online
BK-G6 (V 2)	Qmin-Qmax: 0,060 bis 10 m³/h	DN 25	257712	online
BK-G6 (V 2)	Qmin-Qmax: 0,060 bis 10 m³/h	DN 32	257713	online
BK-G10 (V 6)	Qmin-Qmax: 0,100 bis 16 m³/h	DN 32	257714	online
BK-G10 (V 6)	Qmin-Qmax: 0,100 bis 16 m³/h	DN 40	257715	online
BK-G16 (V 12)	Qmin-Qmax: 0,160 bis 25 m³/h	DN 40	257716	online
BK-G25 (V 12)	Qmin-Qmax: 0,250 bis 40 m³/h	DN 50	257717	online



Dichtung für Gaszähler DN 25, Einstutzen

Info	Artikel-Nr.	Preis
für Gaszähler DN 25, nach DIN 3376/2	257540	online

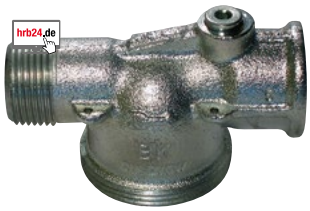


Anschlussstück mit Halterung für Balgengaszähler G 4

Zum Anschluss eines Gaszählers (z. B. 257 500) im Einrohr-System.

Vorteile und Ausstattung:
- Zähleranschluss je nach Einbausituation drehbar
- Anschluss: AG 2 RH flachdichtend mit Plombenloch
- Rohranschluss: 1/2" Innengewinde
- Werkstoff: Stahl verzinkt
- Montageplatte: 180 x 100 mm

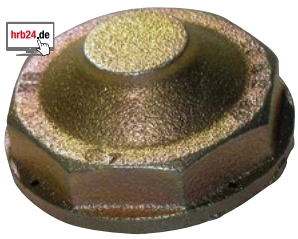
Info	Artikel-Nr.	Preis
für Gaszähler G4	257520	online



Anschlussstück GAT DN 25 für Gaszähler DN 25

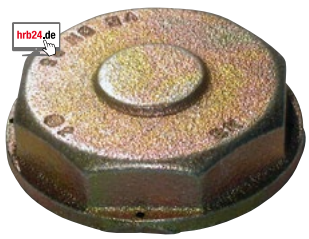
nach DIN 3376-2, DVGW-registiert, für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
GAT DN 25	für Gaszähler G 4, GT 4, G 6	257800	online



Überströmkappe ÜK 25

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
ÜK 25	für GAT DN 25	257810	online



Verschlusskappe VK 25

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
VK 25	für GAT DN 25	257820	online

Prüfkappe PK 25-1, 1 Hahn



Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
PK 25-1	mit 1 Hahn	für GAT DN 25	257830	online

Prüfkappe PK 25-2, 2 Hähne



Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
PK 25-2	mit 2 Hähnen	für GAT DN 25	257840	online

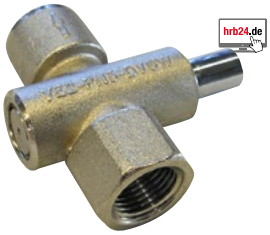
Manometer für Gas 0-40/60/100 mbar



Feindruck-Manometer
Genauigkeitsklasse: 1.6
Anschluss: 1/2“ radial (unten)
Gehäuse: Edelstahl, Ø 100 mm
für alle gasförmigen (nicht aggressiven) Medien

Druck	Artikel-Nr.	Preis
0 bis 40 mbar	258010	online
0 bis 60 mbar	258015	online
0 bis 100 mbar	258020	online

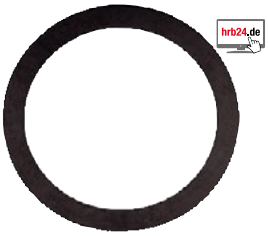
Druckknopfhahn 1/2“, max. 4 bar DVGW-zugelassen



Eingang: RP 1/2“ ISO 7/1
Ausgang: G 1/2“ DIN ISO 228
für Allgas nach G 260/1 und weitere flüssige und gasförmige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe
Gehäuse und Druckknopf: Messing vernickelt
Dichtung: NBR
PN 10

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/2“ IG	258050	online

Gummi-Dichtungen für Gasarmaturen



Die Dichtung für Gasarmaturen in der Hausinstallation.
Anwendbar für einen Betriebsdruck von 4 bar.
DVGW-zugelassen und geprüft nach DIN 3535 Teil 1, sowie DIN EN 549.
Aus Spezial-Gummi-Qualität Nr. 124182, beiderseits glatt, widerstandsfähig gegen Erdgas, Flüssiggas, Schmierfette, Öle, Benzine, Säuren,Laugen.
Temperaturbeständigkeit: von ca. -15°C bis +80°C.

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
1/2“ klein	21 x 30 x 3 mm	258200	online
1/2“ groß	24 x 34 x 3 mm	258205	online
3/4“	27 x 38 x 3 mm	258210	online
1“	32 x 44 x 3 mm	258215	online



Gummi-Dichtung Gas, 70 Stück Service-Packung

Gas-Dichtungen im Service-Poly-Beutel, der nützliche Helfer im Kundendienst und auf der Baustelle.
Die Gas-Dichtungen sind im Poly-Beutel mit Euro-Aufhängeloch und wiederverschließbarem Clip in relevanten Stückzahlen zusammengefasst. Der Verwendungszweck erstreckt sich von Gasgeräte-Anschlusshähnen zu Gasmesser-Gasdichtungen in der Hausinstallation. Sie sind anwendbar für einen Betriebsdruck von 4 bar, DVGW zugelassen und geprüft nach DIN 3535 Blatt 1 und 3. Teil, sowie DIN EN 549. Aus Spezial-Gummi-Qualität beidseitig glatt, widerstandsfähig gegen Erdgas, Flüssiggas, Schmierfette, Öle, Benzin, Säuren und Laugen.
Temperaturbeständigkeit von ca. -25°C bis +80°C.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Gesamtinhalt: 70 Stück	258250	online



HRB Lecksucher, 400 ml Sprühdose

Dichtigkeitsprüfmittel für:
- Rohrleitungen und Schläuche
- Löt- und Schweißverbindungen
- Verschraubungen und Ventile
- Armaturen
- Gasflaschen und Behälter
- Anlagen mit brennbaren Gasen
- Bremsanlagen und Kühlaggregate

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Sprühdose	258400	online



Fauch/Sanit Lecksucher

Dichtigkeitsprüfmittel für:
- Rohrleitungen und Schläuche
- Löt- und Schweißverbindungen
- Verschraubungen und Ventile
- Armaturen
- Gasflaschen und Behälter
- Anlagen mit brennbaren Gasen
- Bremsanlagen und Kühlaggregate

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 ml Handzerstäubier	258405	online
5 Liter Kanister	258410	online

Gasschläuche nach DIN 3384 - DVGW



Mit 1 Edelstahl-Umflechtung.
Anschlüsse:
Einerseits Gewindenippel aus Temperguss mit Außengewinde nach DIN 2999.23.0007.01
Andererseits Verschraubung aus Temperguss (konisch dichtend) mit Innengewinde nach DIN 2999-22.0009.01
Schlauch, Umflechtung, Außengewinde und Einlegeteil: Edelstahl
Überwurfmutter und Einschraubteil: Temperguss verzinkt
Druck: PN 16

Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
500 mm lang	1/2“ IG/AG	257100	online
800 mm lang	1/2“ IG/AG	257105	online
1000 mm lang	1/2“ IG/AG	257110	online
500 mm lang	3/4“ IG/AG	257115	online
800 mm lang	3/4“ IG/AG	257120	online
1000 mm lang	3/4“ IG/AG	257125	online
500 mm lang	1“ IG/AG	257130	online
800 mm lang	1“ IG/AG	257135	online
1000 mm lang	1“ IG/AG	257140	online

Gassicherheitsschläuche

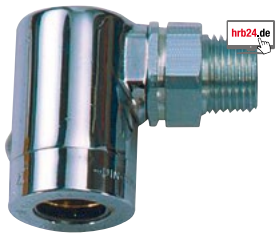


Gassicherheitsschlauch gemäß EN 14800 zum Anschluss von Haushaltsgasgeräten für gasförmige und flüssige Medien im Rahmen der verwendeten Werkstoffe.
Mit Anschlussstecker für den Anschluss am Gassteckhahn oder an der Gassteckdose, andere Seite Innengewinde Rp 1/2“.
CE – Registrierung nach 89/106/EWG für Gase der 1., 2. und 3. Familie gemäß EN437.
Wellschlauch und Umflechtung aus Edelstahl, Schutzschlauch aus PVC.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
750 mm lang	257300	online
1000 mm lang	257305	online
1250 mm lang	257310	online
1500 mm lang	257315	online
2000 mm lang	257316	online
3000 mm lang	257317	online
4000 mm lang	257318	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gassteckdose ohne Absperrung, 1/2“ mit TAE	257240	online

Gassteckdose ohne Absperrung, 1/2“ mit TAE



Für den Anschluss von Gasgeräten über Gassteckschläuche mit Normstecker.
Material: Messing verchromt
Eingang: Außengewinde, Ausgang.
Umgebungstemperatur: max. 70°C
Betriebsdruck 0,1 bar
höher thermisch belastbar, 650°C/30 min.
DVGW-geprüft

Typ	Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
GSD	ohne Absperrung	1/2“	257240	online



GOK Behälterregler-Kombination PS 25 bar

Durchgangsform zum Direktanschluss an Gasbehälter.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV)
- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- mit Prüfanschluss
- mit Insektenschutzvorrichtung
- POL-Stutzen, Befestigungsschrauben und diverse Innenteile aus Niro
- höhenverstellbare Abstützvorrichtung auch für Schrägstellung
- Notversorgungsanschluss G 3/8 LH-KN mit Rückschlagventil

Zulassung:
- E geprüft
- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten:
- Eingangsdruck: 1,0 bis 16,0 bar

Anschluss	Druck	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
POL x IG G3/4	50 mbar	12 kg/h	0524710	261010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 3/4 x 15 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236105	online
GEV 3/4 x 18 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236110	online
GEV 3/4 x 22 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236115	online



GOK Hauptabsperreinrichtung Typ 0272 mit „T“ (TAE)

zum Einbau in Flüssiggasanlagen nach der Hauseinführung

Vorteile und Ausstattung:
- mit Isolierstück
- mit Absperrventil
- thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE) zur selbsttätigen Absperrung des Gasdurchflusses bei Temperaturanstieg auf über 100 °C

Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten:
- für alle Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260
- PS: 5 bar

Anschluss	Druck	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
IG G 1/2“ x IG G 1/2“	5 bar	15	261050	online
RVS 18 x RVS 18	5 bar	15	261060	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 1/2 x 15 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236090	online
GEV 1/2 x 18 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236095	online
GEV 1/2 x 22 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236100	online

Hauptabsperreinrichtung Typ 0271 PS 16 bar



Zum Einbau in Flüssiggasanlagen vor der Hauseinführung.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Isolierstück
- mit Absperrventil
- mit Prüfanschluss
- mit Befestigungsmaterial
- problemloser Ein- und Ausbau der Armaturen durch separate Montageplatte
- Ausführung im Schutzkasten feuerverzinkt (H/B/T: 328 x 210 x 125 mm)

Zulassung:
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten:
- für alle Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260
- PS: 16 bar

Hauptabsperreinrichtung Typ 0271 für die Aufputzmontage im Schutzkasten

Typ	Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
0271	RVS 18 x RVS 18	DN 20	261081	online

GOK Mitteldruckregler PS 25 bar



Zum Direktanschluss an Gasbehälter für Anlagen mit Niederdruckregler vor der Hauseinführung.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV)
- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- mit Insektenschutzvorrichtung
- POL-Stutzen, Befestigungsschrauben und diverse Innenteile aus Niro
- höhenverstellbare Abstützvorrichtung auch für Schrägstellung
- Notversorgungsanschluss G 3/8 LH-KN mit Rückschlagventil

Zulassung:
- E geprüft
- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Technische Daten:
- Abschaltdruck OPSO (SAV): 2,0 bar
- Eingangsdruck: 1,5 bis 16,0

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
POL x IG G 1/2	0,7 bar	24 kg/h	261101	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 1/2 x 15 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236090	online
GEV 1/2 x 18 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236095	online
GEV 1/2 x 22 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236100	online



GOK Regler-Set PS 16 bar für Aufputzmontage

Zum Einbau in Flüssiggasanlagen vor der Hauseinführung.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Isolierstück
- mit Hauptabsperrarmatur
- mit Gasfiltereinsatz
- mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV)
- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- Niederdruckregler Typ NDR 0516 mit Abgang 90°
- problemloser Ein- und Ausbau der Armaturen durch separate Montageplatte
- Ausführung im Schutzkasten feuerverzinkt (H/B/T: 426 x 230 x 165 mm)

Zulassung:
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Technische Daten:
- Eingangsdruck: 0,5 bis 2,5 bar

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
RVS 15 x RVS 15	50 mbar	12 kg/h	261110	online



Isolierstück IG G 1/2“ x IG G 1/2“, IST 12

Zum Einbau in Flüssiggasanlagen vor der Hauseinführung, zur elektrischen Trennung der Rohrleitung von der Hausinstallation.

Zulassung:
- DIN-DVGW geprüft

Technische Daten:
- für Gase nach DVGW-Arbeitsblatt G 260
- PS: 16 bar

Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
IG G 1/2“ x IG G 1/2“	12	261120	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
GEV 1/2 x 15 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236090	online
GEV 1/2 x 18 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236095	online
GEV 1/2 x 22 mm, zylindrisch Einschraub-Verschraubung, gerade	236100	online

Hauseinführung mit Hauptabsperreinrichtung

GOK

zum Einbau in Flüssiggasanlagen für erdgedeckte Hauseinführungen



Vorteile und Ausstattung:
- Hauptabsperreinrichtung DN 20, bestehend aus:
- Kugelhahn mit thermischer Absperreinrichtung TAE (Firesafe)
- Schrumpfschlauch (Länge: 500 mm) zum Schutz der Lötverbindung im Erdreich
- Ausführung starr mit Wandabschlussset innen, bestehend aus: Blende und Schrammscheibe
- Ausführung flexibel mit Wandhalter

Zulassung:
- DVGW geprüft

Technische Daten:
- Eingang: Kupferrohr Ø 22 mm / PE-HD-Rohr Ø 32 mm
- Ausgang: IG Rp 3/4
- Isoliertrennstelle
- Kernlochdurchmesser 80 bis 100 mm bei Nasseinbau

Hinweis:
- Zur Absicherung der Rohrleitung ist gemäß TRF 2012 ein Gasströmungswächter GS auszuwählen.

Ausführung starr: für unterkellerte Gebäude
Ausführung flexibel: für nicht unterkellerte Gebäude

Info	Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
starr	Länge: 420 mm	RST 22 (Cu-Rohr hart) x IG Rp 3/4	261830	online
starr	Länge: 420 mm	RST 22 (Cu-Rohr hart) x IG Rp 3/4	261831	online
flexibel	Länge: 2000 mm	RST 22 (Cu-Rohr weich) x IG Rp 3/4	261832	online
starr	Länge: 420 mm	RST 32 (PE-HD-Rohr) x IG Rp 3/4	261833	online
starr	Länge: 720 mm	RST 32 (PE-HD-Rohr) x IG Rp 3/4	261834	online
flexibel	Länge: 2000 mm	RST 32 (PE-HD-Rohr) x IG Rp 3/4	261835	online
flexibel, 45°	Länge: 2000 mm	RST 22 (Cu-Rohr hart) x IG Rp 3/4	261836	online
flexibel, 45°	Länge: 2000 mm	RST 32 (PE-HD-Rohr) x IG Rp 3/4	261837	online

Gasströmungswächter GS



Einbaulage “Z” - waagerecht bzw. senkrecht nach oben.
DN 20

Anschluss	Leistung	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
AG 3/4 x RVS 15	2 kg/h - 1,6 m³/h	DN 20	261840	online
AG 3/4 x RVS 18	2 kg/h - 1,6 m³/h	DN 20	261841	online
AG 3/4 x 3/4 ÜM	2 kg/h - 1,6 m³/h	DN 20	261842	online
AG 3/4 x RVS 15	3 kg/h - 2,5 m³/h	DN 20	261843	online
AG 3/4 x RVS 18	3 kg/h - 2,5 m³/h	DN 20	261844	online
AG 3/4 x 3/4 ÜM	3 kg/h - 2,5 m³/h	DN 20	261845	online
AG 3/4 x RVS 15	5 kg/h - 4,0 m³/h	DN 20	261846	online
AG 3/4 x RVS 18	5 kg/h - 4,0 m³/h	DN 20	261847	online
AG 3/4 x 3/4 ÜM	5 kg/h - 4,0 m³/h	DN 20	261848	online
G 1/2 LH ÜM x G 1/2 LH-KN	2 kg/h - 1,6 m³/h	DN 15	261850	online
G 1/2 LH ÜM x G 1/2 LH-KN	3 kg/h - 2,5 m³/h	DN 15	261851	online
G 1/2 LH ÜM x G 1/2 LH-KN	2 kg/h - 1,6 m³/h	DN 20	261855	online
G 1/2 LN ÜM x G 1/2 LH-KN	3 kg/h - 2,5 m³/h	DN 20	261856	online

MiniTool, zum Anschließen und Lösen von Kleinfaschenreglern

GOK

Zum kraftsparenden Anschließen und Lösen von Keinflaschenreglern an das Flaschenventil.
Für alle Kleinflaschenanschlüsse mit Flügelmutter.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
MiniTool	261399	online



GOK Niederdruckregler EN61-DS PS 16 bar

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 85 mbar
- thermische Absperreinrichtung „T“ (TAE), zur selbsttätigen Absperrung des Gasdurchflusses bei Temperaturanstieg auf über 100 °C
- Manometer zur Dichtheitsprüfung der Gasanlage
- Abgang gerade
- ohne Schlauchbruchsicherung

Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Hinweis:
- Beim Anschluss an eine Gasflasche mit maximal 16 kg Füllgewicht kann auf den Einsatz eines Gasströmungswächters verzichtet werden.

Typ	Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
EN61-DS	KLF x G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg	261140	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
MiniTool, zum Anschließen und Lösen von Kleinfaschenreglern	261399	online



GOK Herdanschluss-Set PS 16 bar

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Set bestehend aus:
Niederdruckregler Typ EN61-DS mit Sicherheitseinrichtungen,Mitteldruck-Schlauchleitung (Gummi mit Textileinlage; Schlauchabmessung 6,3 x 3,5 mm) G 1/4 LH-ÜM x RVS 8 x 400 mm, Verbindungsrohr und Winkel-Aufschraubverschraubung Typ WAI IG G 1/2 x RVS 8

Vorteile und Ausstattung:
- Set zum Anschluss eines Haushaltsgeräts, z. B. Herd an die Gasflasche
- das Verbindungsrohr 8 x 1 x 400 mm kann je nach Einbausituation auf die gewünschte Länge reduziert werden

Zulassung:
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
KLF x IG G 1/2	50 mbar	1,5 kg/h	261160	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
MiniTool, zum Anschließen und Lösen von Kleinfaschenreglern	261399	online

Niederdruckregler PS 16 bar Typ EN61-DS



Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- Überdrucksicherheitseinrichtung S2SR (ÜDS) zur Absicherung der Verbrauchsgeräte vor unzulässig hohem Druck
- Sichtanzeige (grün/rot) mit optischem Signal (rot) bei Ausgangsdrücken über 85 mbar
- Ausführung mit Manometer zur Dichtheitsprüfung der Gasanlage
- Ausführung mit Abgang 90°, zur Vermeidung von Knicken in der Schlauchleitung

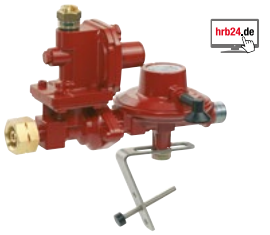
Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Hinweis:
- Nach Anlagenschema F1 müssen Niederdruckregler mit einem Manometer ausgerüstet sein.

Info	Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
mit Manometer	Komb. A x G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	261180	online
ohne Manometer	KLF x G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	261200	online
mit Manometer	KLF x G 1/4“ LH-KN, 90°	50 mbar	1,5 kg/h	261203	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
MiniTool, zum Anschließen und Lösen von Kleinfaschenreglern	261399	online

GOK Einflaschenanlage



Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung
- mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV)
- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- mit Prüfanschluss
- mit Insektenschutzvorrichtung
- Niederdruckregler Typ FL 90-4
- Mitteldruck-Schlauchleitung (Schlauchabmessung 9 x 3,5 mm) G 1/2 LH-ÜM x RVS 12 x 400 mm
- höhenverstellbare Abstützvorrichtung

Zulassung
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Hinweis:
Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungswächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist entsprechend der TRF 2012 vorzunehmen.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
GF x RVS 12	50 mbar	4 kg/h	0507000	261220	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 15, 2 kg/h / 1,6 m³/h, Einbaulage Z	261850	online
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 15, 3 kg/h / 2,5 m³/h, Einbaulage Z	261851	online

GOK



GOK Zweiflaschenanlage mit Umschaltventil

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

bestehend aus:
Hochdruck-Schlauchleitungen mit Großflaschenanschluss,Rohrstücken, manueller Umschalteinrichtung, Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) und Sicherheitsabblaseventil PRV und Verschraubungsteilen.

Vorteile und Ausstattung:
- bei Flaschenanlagen mit manueller Umschalteinrichtung erfolgt die Entnahme wechselseitig, ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich
- mit Übergangsstück RST 12 mm

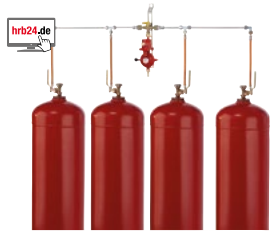
Zulassung:
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Hinweis:
Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungswächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist entsprechend der TRF 2012 vorzunehmen.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
RST 12 mm	50 mbar	4 kg/h	0507600	261230	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 20, 2 kg/h / 1,6 m³/h, Einbaulage Z	261855	online
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 20, 3 kg/h / 2,5 m³/h, Einbaulage Z	261856	online

GOK



GOK Vierflaschenanlage mit Umschaltventil

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

bestehend aus:
Hochdruck-Schlauchleitungen mit Großflaschenanschluss,Rohrstücken, manueller Umschalteinrichtung, Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) und Sicherheitsabblaseventil PRV und Verschraubungsteilen.

Vorteile und Ausstattung:
- bei Flaschenanlagen mit manueller Umschalteinrichtung erfolgt die Entnahme wechselseitig, ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich
- mit Übergangsstück RST 12 mm

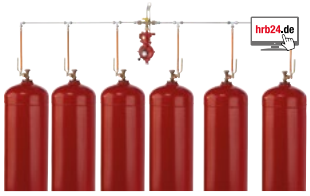
Zulassung:
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Hinweis:
Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungswächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist entsprechend der TRF 2012 vorzunehmen.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
RST 12 mm	50 mbar	4 kg/h	0508100	261235	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 20, 2 kg/h / 1,6 m³/h, Einbaulage Z	261855	online
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 20, 3 kg/h / 2,5 m³/h, Einbaulage Z	261856	online

GOK Sechsflaschenanlage mit Umschaltventil



Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

bestehend aus:
Hochdruck-Schlauchleitungen mit Großflaschenanschluss,Rohrstücken, manueller Umschalteinrichtung, Niederdruckregler mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV) und Sicherheitsabblaseventil PRV und Verschraubungsteilen.

Vorteile und Ausstattung:
- bei Flaschenanlagen mit manueller Umschalteinrichtung erfolgt die Entnahme wechselseitig, ein Flaschenwechsel ist ohne Betriebsunterbrechung möglich
- mit Übergangsstück RVS 15 mm

Zulassung:
- Einzelarmaturen DIN-DVGW o. DVGW geprüft bzw. EG-Baumusterprüfung

Hinweis:
Die Dimensionierung und Auslegung der Flüssiggasanlage (Auswahl Gasströmungswächter, Nenndurchfluss, Nennweite etc.) ist entsprechend der TRF 2012 vorzunehmen.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
RVS 15 mm	50 mbar	12 k/h	0508600	261240	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 20, 2 kg/h / 1,6 m³/h, Einbaulage Z	261855	online
Gasströmungswächer GS, 1/2“, DN 20, 3 kg/h / 2,5 m³/h, Einbaulage Z	261856	online

Flaschen-Schränke für 33 kg Flaschen



Zum Schutz der Gasflaschen vor unbefugtem Zugriff im privaten und gewerblichen Bereich.

Vorteile und Ausstattung:
- Vierkantschloss inklusive Vierkantschlüssel
- geeignet für alle 33 kg Gasflaschen

Technische Daten:
- Werkstoff: Stahlblech feuerverzinkt

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
1-Flaschen-Schrank	1500 x 460 x 400 mm (HxBxT)	261380	online
1-Flaschen-Schrank mit Rückwand	1500 x 460 x 400 mm (HxBxT)	261381	online
2-Flaschen-Schrank	1500 x 840 x 400 mm (HxBxT)	261382	online
2-Flaschen-Schrank mit Rückwand	1500 x 840 x 400 mm (HxBxT)	261383	online
4-Flaschen-Schrank	1500 x 1680 x 400 mm (HxBxT)	261384	online
4-Flaschen-Schrank mit Rückwand	1500 x 1680 x 400 mm (HxBxT)	261385	online
6-Flaschen-Schrank	1500 x 2520 x 400 mm (HxBxT)	261386	online

Halteschiene 380 mm lang



Zur Befestigung von Reglern und Umschaltventilen an der Wand.
Material: Stahl verzinkt

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
380 mm lang	261290	online



GOK Niederdruckregler FL90-4

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Überdruck-Sicherheitsabsperreinrichtung OPSO (SAV)
- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- mit Insektenschutzvorrichtung
- höhenverstellbare Abstützvorrichtung
- mit Prüfanschluss

Konformität:
- EU-Baumusterprüfbescheinigung GGV

Technische Daten:
- Maximal zulässiger Druck: PS 16 bar

Hinweis:
- Die Verdampfungskapazität von Gasflaschen ist zu beachten.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
GF x G 1/2 LH-KN	50 mbar	4 kg/h	0500400	261261	online



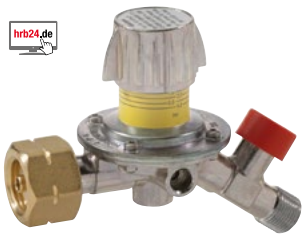
Elfstufenregler Typ 016 PS 16 bar

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- Wählscheibe für 11 verschiedene und reproduzierbare Druckeinstellungen
- Kombi-Anschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Hinweis:
- Schlauchleitungen ab einer Länge von 400 mm müssen entsprechend der berufsgenossenschaftlichen Vorschriften mit einer Schlauchbruchsicherung SBS abgesichert werden.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
Komb. A x G 3/8 LH-KN	0,35 bis 1,4 bar	3 kg/h	261266	online
Komb. A x G 3/8 LH-KN	0,35 bis 1,4 bar	10 kg/h	261267	online



GOK Mitteldruckregler, einstellbar

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Kombi-Anschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen
- Ausführung mit Druckeinstellskala zur reproduzierbaren Einstellung des Ausgangsdruckes

Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Hinweis:
- Gemäß den berufsgenossenschaftlichen Vorschriften werden Druckregler empfohlen, deren Schlauchanschlussstutzen zur Vermeidung von Schlauchbeschädigungen nach unten gerichtet sind.

Typ	Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
M50-V/SBS	Komb. A x G 3/8 LH-KN, Abgang gerade	verstellbar 0,5 bis 4,0 bar	12,0 kg/h	261264	online

GOK Mitteldruckregler, fest eingestellt

GOK



Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- Schlauchbruchsicherung EFV (SBS) mit manueller Öffnung, sperrt bei Schlauchbeschädigung die Gaszufuhr ab
- Kombi-Anschluss zum wahlweisen Anschluss an 5, 11 bzw. 33 kg Gasflaschen

Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Hinweis:
- Gemäß den berufsgenossenschaftlichen Vorschriften werden Druckregler empfohlen, deren Schlauchanschlussstutzen zur Vermeidung von Schlauchbeschädigungen nach unten gerichtet sind.

Typ	Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
M50-F/SBS	Komb. A x G 3/8 LH-KN, Abgang 35°	1,5 bar	12,0 kg/h	261265	online

G-Schlauch, Hochdruck PS 30 bar



Zum Anschluss von Flüssiggasflaschen an Umschaltventile bzw. zur Erweiterung von Flaschenanlagen.

Zulassung und Prüfung:
- DIN-DVGW geprüft

Info	Artikel-Nr.	Preis
GF x AG GF x 300 mm (mit Haltegriff)	261305	online
GF x AG GF x 400 mm (mit Haltegriff)	261310	online
KLF x AG GF x 300 mm (ohne Haltegriff)	261315	online
KLF x AG GF x 400 mm (ohne Haltegriff)	261316	online
GF x RST 12 x 400 mm (mit Haltegriff)	261317	online

Sammrohr GF x GF x AG GF



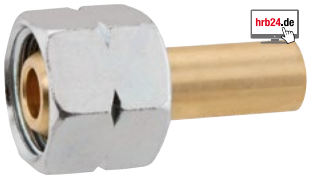
Zur Bündelung und gleichzeitigen Entnahme aus zwei oder mehreren Flüssiggasflaschen mit einem Füllgewicht von 33 kg.

Technische Daten:
- Gesamtlänge: 415 mm
- Werkstoff: Stahl

Hinweis:
Zur Erweiterung auf mehrere Flüssiggasflaschen - wird je nachzusätzlicher Flüssiggasflasche - ein Sammelrohr benötigt!

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
GF x GF x AG GF	261320	online

Übergangsstück mit Überwurfmutter



zur Verbindung von Regler oder Schläuchen mit Rohrleitungen

Info	Artikel-Nr.	Preis
G 3/8 LH Überwurfmutter x RST 8 Rohrstutzen	261400	online
G 1/2 LH Überwurfmutter x RST 12 Rohrstutzen	261405	online

Übergangsstück (Regler-Schlauch)



Zur Verbindung von Reglern oder Schläuchen mit Rohrleitungen.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
G 1/4 LH-KN x Rohrstutzen RST 8	261410	online
G 3/8 LH-KN x Rohrstutzen RST 8	261415	online
G 3/8 LH-KN x Rohrstutzen RST 12	261420	online
GF AG x Rohrstutzen RST 12	261421	online



Übergangsstück G1/2LH-ÜM x IG G1/2RH Verbindung Regler-Rohrleitung

zur Verbindung von Reglern mit der Rohrleitung

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
G 1/2 LH-ÜM x IG G 1/2 RH	261425	online



Dichtungen für Flaschenanschluss

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
aus Gummi	Kleinflaschen-Anschluss	261440	online
aus Kunststoff	Großflaschen-Anschluss	261441	online



Kugelhahn mit TAE

Kugelhahn thermisch “T” (TAE).
Zum Einbau in Gasrohrleitungen.

Vorteile und Ausstattung:
- thermisch auslösendes Absperrelement, zum Schutz des Verbrauchsgeräts vor zuzulässig hohen Temperatuen; sperrt den Durchfluss bei Temperaturen über +100°C selbsttätig ab
- besonders geeignet als Geräteabsperrventil
- nur volle Offen- bzw. Geschlossenstellung

Konformität:
- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten:
- Maximal zulässiger Druck: PS 5 bar
- Werkstoffe: Gehäuse aus Messing vernickelt, Schneidringe aus Stahl

Info	Artikel-Nr.	Preis
RVS 8 x RVS 8	261445	online
RVS 12 x RVS 12	261446	online



GOK Schnellschlussventil

Schnellschlussarmatur, nur vollen Offen- bzw. Geschlossenstellung.

Vorteile und Ausstattung:
- Betätigungselement: Drehgriff
- geringer Druckverlust durch optimierte Funktion

Konformität:
- DIN-DVGW-gwprüft (außer RVS 12)

Technische Daten:
- Max. zulässiger Druck: PS 16 bar
- Werkstoffe: Gehäuse aus Messing vernickelt, Dichtungen aus NBR, Drehgriff aus PA6 GB15
- Anschluss: Schneidringverschraubung x Schneidringverschraubung mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Messing vernickelt	RVS 8 x RVS 8	261466	online
Messing vernickelt	RVS 12 x RVS 12	261467	online

GOK Schnellschlussventil mit Rohrstutzen



Schnellschlussarmatur, nur vollen Offen- bzw. Geschlossenstellung.

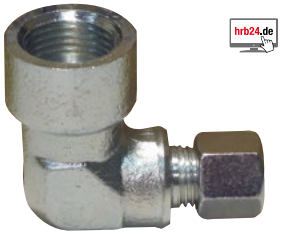
Vorteile und Ausstattung:
- Betätigungselement: Drehgriff
- geringer Druckverlust durch optimierte Funktion

Konformität:
- DIN-DVGW-gwprüft (außer RVS 12)

Technische Daten:
- Max. zulässiger Druck: PS 16 bar
- Werkstoffe: Gehäuse aus Messing vernickelt, Dichtungen aus NBR, Drehgriff aus PA6 GB15
- Anschluss: Schneidringverschraubung x Rohrstutzen mit Überwurfmutter Typ M und Schneidring Typ D

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Messing, vernickelt	RVS 8 x RST 8	261465	online

Winkel Aufschraub-Verschraubung WAV



Mit Messing-Schneidring.
Ausführung zylindrisch.

Info	Artikel-Nr.	Preis
1/2“ x 8 mm	236525	online
1/2“ x 12 mm	236527	online

Lötstutzen MS für Flüssiggasrohre



Für Flüssiggasrohrleitungen als Übergangsstück zwischen Kupferrohr und Schneidringverschraubung.

Vorteile und Ausstattung:
- einerseits Lötmuffe nach DIN 2856 mit Lötanschluss für Rohr AD, andererseits Rohrstutzen für Schneidringverschraubung nach DIN 2353
- Werkstoff: Messing

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
8 x 8 x 60 mm	261480	online
10 x 10 x 60 mm	261485	online
12 x 12 x 80 mm	261490	online
15 x 15 x 80 mm	261495	online
18 x 18 x 80 mm	261500	online
22 x 22 x 60 mm	261505	online
8 x 8 x 40 mm	261510	online
12 x 12 x 43 mm	261515	online
15 x 15 x 43 mm	261520	online
18 x 18 x 45 mm	261525	online

GOK



GOK Schlauchbruchsicherung Niederdruck PS 16 bar

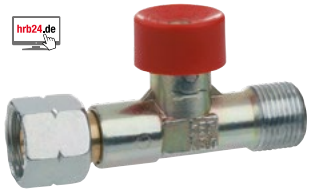
Zum Anschluss am Ausgang des Mitteldruckreglers, zur Absicherung von Schlauchleitungen.

Vorteile und Ausstattung:
- verhindert Gasaustritt bei Beschädigung bzw. Lösen der Schlauchleitung und schließt den Gasdurchgang ab, sobald der Nenndurchfluss um 10 % überschritten wird
- automatische Schlauchbruchsicherung SBS:
  öffnet selbsttätig, dadurch geringe Leckgasmenge und bei langen Schlauchleitungen verzögertes Öffnen
- PS: 16 bar

Hinweis:
- Zur Absicherung von Schlauchleitungen, die länger als 400 mm sind, müssen in gewerblichen Anlagen Schlauchbruchsicherungen SBS eingesetzt werden.
- Zur Absicherung von Schlauchleitungen, die länger als 1500 mm sind, müssen in Campinganlagen Schlauchbruchsicherungen SBS eingesetzt werden.

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	261600	online

GOK



GOK Schlauchbruchsicherung Mitteldruck Typ SBS/ST PS 16 bar

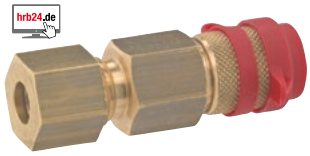
Zum Anschluss am Ausgang des Mitteldruckreglers, zur Absicherung von Schlauchleitungen.

Vorteile und Ausstattung:
- verhindert Gasaustritt bei Beschädigung bzw. Lösen der Schlauchleitung und schließt den Gasdurchgang ab, sobald der Nenndurchfluss um 10 % überschritten wird
- keine Verzögerung bzw. Leckgasmenge, dafür manuelle Öffnung notwendig

Zulassung:
- DIN-DVGW geprüft

Hinweis:
- Bei Arbeiten unter Erdgleiche ist eine Leckgassicherung bzw. ein Sicherheitsregler Mitteldruck zu verwenden!

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-KN	4,0 bar	12 kg/h	261605	online



Schnellverschlusskupplung RVS 8 5 bar

Zum schnellen Verbinden von Rohrleitungen mit Schlauchleitungen.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Schutzkappe
- der Gasdurchgang wird beim Entkuppeln abgesperrt
- die Steckkupplung SKU dient nicht als Absperrorgan, sondern ist immer in Verbindung mit einem Absperrventil einzusetzen
- durch eine besondere Vorrichtung ist die Steckkupplung SKU manipulationssicher - eine Entriegelung ist nur mittels Stecknippel STN möglich
- PS: 5 bar

Zulassung:
- DVGW geprüft

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SKU 02 449	RVS 8 x Steckkupplung (SKU)	261610	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Stecktülle x Tülle 6 mm	261615	online
Stecktülle x Rohrstutzen 8 mm	261620	online

Stecktülle x Tülle 6 mm



Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Stecktülle x Tülle 6 mm	für Schnellverschlusskupplung (A-Nr. 261610)	261615	online

Stecktülle x Rohrstutzen 8 mm



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Stecktülle x Rohrstutzen 8 mm	für Schnellverschlusskupplung (A-Nr. 261620)	261620	online

GOK Steckkupplung aus Edelstahl

Steckkupplung aus Edelstahl zum schnellen Verbinden von Rohrleitungen und Schlauchleitungen.



Vorteile und Ausstattung:
- mit Schutzkappe
- Steckkupplung SKU aus nichtrostendem Stahl
- besonders geeignet für den Einsatz in aggressiver Atmosphäre, z. B. bei der Tieraufzucht, durch die Verwendung von Viton-Dichtungen
- die Steckkupplung SKU dient nicht als Absperrorgan, sondern ist immer in Verbindung mit einem Absperrventil einzusetzen
- durch eine besondere Vorrichtung ist die Steckkupplung SKU manipulationssicher - eine Entriegelung ist nur mittels Stecknippel STN möglich
- PS: 5 bar

Zulassung:
- DVGW geprüft

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SKU 02 449	0244810	261625	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Blindstutzen für Steckkupplung	261628	online
Stecknippel STN x RST 8	261629	online

Schlauchleitung Mitteldruck PS 6 bar

Zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen.



Zulassung:
- DVGW geprüft

Vorteile und Ausstattung:
- Schlauchleitung aus Gummi mit Textileinlage
- kältebeständig bis -30°C

Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
400 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x RVS 8	261700	online
800 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x RVS 8	261705	online
1000 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x RVS 8	261710	online
1500 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x RVS 8	261715	online
2000 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x RVS 8	261720	online
3000 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x RVS 8	261725	online
1000 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM	261730	online
1500 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM	261735	online
3000 mm lang	G 1/4 LH-ÜM x G 1/4 LH-ÜM	261740	online
300 mm lang	G 1/2 LH-ÜM x RVS 12	261745	online



Hochdruck-Schlauchleitung Gummi PS 30 bar

Zur Verbindung von Armaturen, Verbrauchsgeräten und Rohrleitungen.

Zulassung:
- DVGW geprüft

Technische Daten:
- Schlauchleitung: Gummi mit Textileinlage
- kältebeständig bis -30°C
- Schlauchabmessung: 6,3 x 5 mm

Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
2000 mm lang	G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM	261765	online
3000 mm lang	G 3/8 LH-ÜM x G 3/8 LH-ÜM	261770	online



Schlauchverbinder

Zur Verbindung oder Verlängerung von Schlauchleitungen. Material: Messing. Beiderseits Kugelnippelanschluss.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
G 1/4 LH-KN x G 1/4 LN-KN	261750	online
G 3/8 LH-KN x G 3/8 LH-KN	261755	online

GOK



GOK Niederdruckregler, 30 mbar

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.
Niederdruckregler mit integrierter Sicherheitseinrichtung gegen Überdruck

Vorteile und Ausstattung:
- Leistungsstufe 2, Typ EN71 mit Sicherheitsabblaseventil PRV, Abgang gerade; PS: 16 bar

Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach DGR (DIN EN 16129 Anhang D)

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
KLF x G 1/4 LH-KN	30 mbar	1,2 kg/h	261800	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
MiniTool, zum Anschließen und Lösen von Kleinfaschenreglern	261399	online

GOK



GOK Niederdruckregler, 50 mbar

Zum Anschluss an Gasflaschen, zur Druckregelung auf den Nenndruck des Gasgerätes.

Vorteile und Ausstattung:
- mit Sicherheitsabblaseventil PRV
- Entlüftungsstopfen, der gleichzeitig das Eindringen von Feuchtigkeit, z. B. Regenwasser, in das Reglerinnere verhindert
- Abgang gerade
- PS: 16 bar

Zulassung:
- EG-Baumusterprüfung nach DGR

Anschluss	Druck	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
KLF x G 1/4 LH-KN	50 mbar	1,5 kg/h	261805	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
MiniTool, zum Anschließen und Lösen von Kleinfaschenreglern	261399	online

Magnetventil 1/2“ für Flüssiggasanlagen



Für Flüssiggasanlagen, bei denen das Verbrauchsgerät unter Erdgleiche installiert und keine Flammenüberwachung integriert ist.

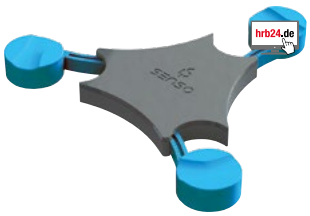
Vorteile und Ausstattung:
- stromlos geschlossen
- mit integriertem Gasfiltereinsatz
- mit Halterung

Konformität:
- EG-Baumusterprüfung nach GGR

Technische Daten:
- Versorgungsspannung 230 V AC 50 bis 60 HZ
- für gasförmiges Flüssiggas und Erdgas nach DVGW-Arbeitsblatt G 260
- PS 0,20 bar

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
IG G 1/2 x IG G 1/2 DN 12	255100	online

GOK Füllstandsanzeiger Senso4s für Gasflaschen



Mit App für Smartphone und Tablet.
Digitaler Füllstandsmesser für Haushalt, Gewerbe und Freizeit -
z. B. in Verbindung mit einem Gasgrill, mit Bluetooth-Fernübertragung der Mess- und Meldedaten an ein Smartphone oder Tablet.
Der Füllstandsmesser Senso4s misst das aktuelle Gewicht der Gasflasche samt Inhalt und übermittelt diesen Wert per Bluetooth an die App. Diese errechnet hieraus automatisch den Inhalt in Volumenprozent und erstellt eine Verbrauchsprognose.

Technische Daten:
Messgenauigkeit: ± 1 %
Spannung: 3 Batterien Typ AAA (nicht im Lieferumfang enthalten)

Hinweis:
Für eine fehlerfreie Messung muss der Füllstandsmesser Senso4s auf einem ebenen und festen Untergrund stehen.
Die App „Senso4s“ kann für das jeweilige Betriebssystem im Apple App Store oder im Google Play Store kostenlos heruntergeladen werden.

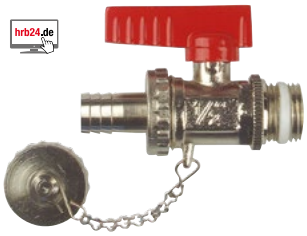
Info	Artikel-Nr.	Preis
Füllstandsanzeiger Senso4s	262951	online

HEIZ
SOL
WAS

U N G

_ A R

S E R



KFE Kugelhahn

Anschluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
1/2“	DN 15	270010	online



Schnellentlüfter 3/8“

Ideale Formgebung in Bezug auf Funktion und Aussehen (hohe, schmale Bauform).
Hergestellt aus Ms-Präzisionsdrehteilen. Deckel aus hochwertigem, glasfaserverstärktem Kunststoff.
Überwurfschraubring aus Ms.
Selbstdichtendes Anschlussgewinde.
Mit Absperrventil.
Druck max. 12 bar.
Temperatur max. 110°C.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“	270470	online



Schnellentlüfter in Winkelausführung, 1/2“

Schnellentlüfter mit Kunststoff-Schwimmer.
Winkelausführung.
Gehäuse und Deckel Messing MS 58 vernickelt.
O-Ring-Deckelabdichtung.
Max. Anlagendruck 10 bar.
Max. Betriebstemperatur 110°C.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/2“ Außengewinde	270475	online



Membran-Sicherheitsventile, Heizung

Für geschlossene Heizungsanlagen nach TRD 721, VdTÜV-Merkblatt Sicherheitsventil 100 und 100/4 Blatt 1, DIN EN 12828.
Geeignet für Wasserheizungsanlagen nach DIN 4751-2 mit Vorlauftemperaturen bis 120°C und DIN 4751-3 mit Vorlauftemperaturen bis 95°C.
Gehäuse aus Ms. Die Größe des Ventileingangs bestimmt den Geräte-Typ, der Ausgang ist jeweils 1/4“ größer.
Leistung bis 50 kW.

Anschluss	Druck	Artikel-Nr.	Preis
1/2“	2,5 bar	270150	online
1/2“	3,0 bar	270160	online
1/2“, mit Manometer	3,0 bar	270165	online

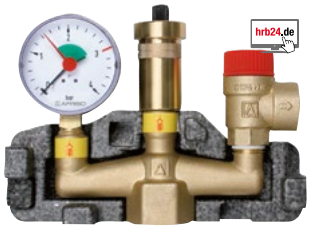


Membran-Sicherheitsventile, Wasser

Für Warmwasserbereiter.
Nach TRD 721 und VdTÜV-Merkblatt Sicherheitsventil 100.
Geeignet zur Absicherung von geschlossenen Trinkwassererwärmern (TWE) entsprechend DIN 1988 und DIN 4753 T1.
Der Ansprechdruck des Sicherheitsventil ist werkseitig eingestellt.
Die Größe des Ventileingangs bestimmt den Geräte-Typ, der Ausgang ist jeweils 1/4“ bis 1/2“ größer.

Anschluss	Druck	Artikel-Nr.	Preis
1/2“	6 bar	270195	online
1/2“	8 bar	270200	online
1/2“	10 bar	270205	online
3/4“	6 bar	270215	online
3/4“	8 bar	270220	online
3/4“	10 bar	270225	online

Kesselsicherheitsgruppen

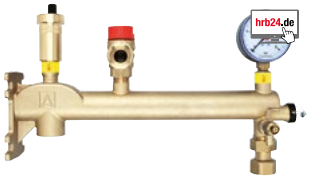


Für geschlossene Heizungsanlagen nach EN 12828 bis zu einer Leistung von 50 / 100 / 200 / 350 kW.
Komplette, fest montierte und auf Dichtheit geprüfte Kesselsicherheitsgruppe. Bestehend aus Armaturenträger, Heizungsmanometer zur Anzeige des Anlagendruckes, Schnellentlüfter und Membran-Sicherheits-ventil MS. Inklusive selbstdichtenden Montageventilen für den einfachen Austausch von Manometer und Schnellentlüfter. Mit Isolierung.

Technische Daten:
Temperatureinsatzbereich: max. 120°C
Armaturenträger: Messing
Heizungsmanometer: 0-4 bar, 63 mm, 3/8“ radial
Schnellentlüfter: G 3/8“, 12 bar
Membran-Sicherheitsventil:
50 kW: 1/2“ x 3/4“, 100 kW: 3/4“ x 1“, 200 kW: 1“ x 1 1/4“, 350 kW: 1 1/4“ x 1 1/2“
Abmessungen:
50 kW/100 kW: 183 x 144 x 70 mm (B x H x T)
200 kW/350 kW: 230 x 175 x 104 mm (B x H x T)

Typ	Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
KSG	G 1“ IG	max. 50 kW	274010	online
KSG Maxi	G 1“ IG	max. 100 kW	274011	online
KSG Magnum	G 1 1/4“ IG	max. 200 kW	274012	online
KSG Magnum	G 1 1/2“ IG	max. 350 kW	274013	online

Gefäßanschlussgruppe



Vormontierte Kombinationsarmatur zum Anschluss von Membrandruckausdehnungsgefäßen bis 50 l für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 bis zu einer Leistung von 50 kW.

Bestehend aus:
Armaturenträger aus massivem Messingguss mit kesselseitigem Anschluss G3/4“i, integriertem Kappenventil zum Anschluss des Membranausdehnungsgefäßes, bautelgeprüftem Sicherheitsventil G 1/2“ x 3/4“, drehbar eingerichtet mit Teflonring Ansprechdruck 3 bar, Wärmeleistung 50 kW. Heizungsmanometer, Schnellentlüfter 3/8“, 12 bar, mit Montageventil.

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit Isolierung	272405	online

Boiliersicherheitsgruppe mit Manometer



Zur Absicherung von geschlossenen Wassererwärmern nach DIN 1988 bzw. DIN 4753-1 gegen Überdruck.
Geräuschverhalten entsprechend DIN 4109 Klasse 1.
Kombinationsarmatur in Durchgangsform mit Sicherheitsventil 10 bar.
Absperreinrichtung, Rückschlagventil und Prüfschraube.
Mit Rohrfedermanometer 0-16 bar, Ø 50 mm, Anschluss G 1/4“. Sicherheitsventil drehbar, Ausgangsgewinde G 3/4“.
Beidseitig mit Lötverschraubung Ø 18 mm.

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit Manometer	274050	online



SYR FüllCombi BA 6628, DN 20

Zur automatischen Befüllung von geschlossenen Heizungsanlagen.
Mit Absperrung, Druckminderer, Manometer.
Systemtrenner BA nach DIN EN1717 bis einschließlich Flüssigkeitskategorie 4.
Gehäuse aus Preßmessing.
Mit beidseitigen Verschraubungen und Wärmedämmschale.
Nach DIN EN 1717 vorgeschrieben und flachdichtend kombinierbar mit der SYR Heizungswasserenthärtung 3200 und der SYR Heizungsvollentsalzung 3200.

Technische Daten:
Max. Betriebsdruck 10 bar
Max. Betriebstemperatur 30°C (eingangsseitig), max. 65°C (ausgangsseitig)Verwendung: für Trinkwasser
Ausgangsdruck 0,5 bis 4 bar (Werkseinstellung 1,5 bar)
Einbaulage waagerecht
Trichteranschluss nach unten
Anschlussgröße DN 20

Typ	Artikel-Nr.	Preis
BA6628	270105	online



Automatische Füllarmatur mit Manometer 0-4 bar

Füllarmatur für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN EN 12828.
Gehäuse und Federhaube aus Messing.
Vordruck 6 bis 10 bar, Hinterdruck einstellbar 0,5 bis 3 bar.
Mit Heizungsmanometer Ø 50 mm, 0/4 bar, G 1/4“ radial.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Eingang 1/2“-Schlauchtülle - Ausgang 1/2“ Innengewinde	270100	online



Füllset

Verbindung zwischen Auslaufhahn und Heizkessel zum Nachfüllen des Wassers.
Temperaturbeständigkiet bis max. +70°C.

bestehend aus:
1 Stück Kunststoff-Wandschlauchhalter, grün
5 m Wasserschlauch 1/2“, rot, für 12 bar Betriebsdruck, mit 2 halben Schlauchverschraubungen aus Messing, 1/2“, fertig montiert.

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit 5 m Schlauch	270050	online

Ausdehnungsgefäße für Heizung

Für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN EN 12828 (DIN 4751) mit Bauartzulassung, max. Betriebsdruck 4 bar, Vordruck:1,5 bar, max. Betriebstemperatur 110°C.

Anschluss	Größe	Artikel-Nr.	Preis
3/4“	25 Liter	272010	online
3/4“	35 Liter	272020	online



Wandbefestigung für Gefäße bis 25 Liter

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Ausdehnungsgefäße bis 25 Liter	272050	online



Ausdehnungsgefäße für Brauchwasseranlagen

Für Brauchwassererwärmungsanlagen, nach DIN 4753, zur Aufnahme des beim Aufheizen entstehenden Mehrvolumens, verhindert das Ablaufen über das Sicherheitsventil.
Vordruck 4 bar, max. Betriebsüberdruck 8 bar, max. Betriebstemperatur 70°C.

Anschluss	Größe	Artikel-Nr.	Preis
3/4“	8 Liter	272100	online
3/4“	12 Liter	272110	online
3/4“	18 Liter	272120	online



Ausdehnungsgefäße für Ölförderaggregate

Einsatz in Ölversorungsanlagen mit Heizöl EL.
Mit Nitril-Membrane geprüft nach DIN 4807-3.
Max. Betriebsüberdruck 6,0 bar.
Vordruck 1,5 bar.

Abmessungen	Anschluss	Durchmesser	Größe	Artikel-Nr.	Preis
270 mm hoch	G 3/4“	160 mm	5 Liter	239300	online
275 mm hoch	G 3/4“	200 mm	8 Liter	239302	online
270 mm hoch	G 3/4“	270 mm	12 Liter	239303	online
350 mm hoch	G 3/4“	270 mm	18 Liter	239304	online
390 mm hoch	G 3/4“	300 mm	24 Liter	239305	online



Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Gefäßfüller, 400 ml, unbrennbar	272490	online
Gefäßfüller, 400 ml, brennbar	272491	online
Anschlussadapter für Gefäßfüller	272495	online

Prüfgerät für Ausdehnungsgefäße bis 7 bar

Praktische Hilfe im Rahmen der jährliche Wartung von Membran-Druckausdehungsgefäßen.
Zur Überprüfung des Gefäßvordruckes.

Druck	Artikel-Nr.	Preis
Anzeigebereich 0 bis 7 bar	272460	online





Prüfgerät für Ausdehnungsgefäße bis 7,0 bar, digital

Zur Überprüfung des Gefäßvordruckes.
Praktische Hilfe im Rahmen der jährlichen Wartung von Membran-Druckausdehnungsgefäßen nach DIN 4807.
Digitale Anzeige mit 0,05 bar Schritten.
Umschaltbar: PSI, bar, KPA und kg/cm²
Stromversorgung: 3 V Knopfzelle
Abmessungen: ca. 143 x 35 x 29 mm (Höhe x Breite x Tiefe)

Info	Druck	Artikel-Nr.	Preis
Vordruck-Messgerät Digital	Anzeigebereich 0 bis 7,00 bar	272465	online



Gefäßfüller, 400 ml, unbrennbar

Zum Ergänzen und Überprüfen des Druckes in Ausdehnungsgefäßen.
Frei von brennbaren Lösungsmitteln.
Besonders ergiebig, umweltgerecht, einfache Handhabung, passend für alle gängigen Anschlussadapter, verhindert Korrosion im Ausdehnungsgefäß und pflegt die Membrane.
Flascheninhalt ergibt 100 Liter bei 1 bar.

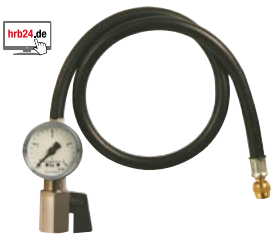
Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Dose	272490	online



Gefäßfüller, 400 ml, brennbar

Zum Ergänzen und Überprüfen des Druckes in Ausdehnungsgefäßen.
Passend für gängigen Anschlussadapter.
Brennbar!

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Dose	272491	online



Anschlussadapter für Gefäßfüller

Wird auf das Gewinde der Gefäßfüllerdose geschraubt.
Komplett mit Manometer.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für alle gängigen Gefäßfüller (Fauch, Klostermann etc.)	272495	online

Sotin eco-N2 compact, Gefäßfüllersystem

Kompaktes Stickstoff-Füllsystem für Membranausdehnungsgefäße mit Mehrweg-Druckgasflaschen.
- sofort einsatzbereit & einfach anwendbar
- einsetzbar von -20°C bis +60°C
- kann auch im Winter im Auto verbleiben
- schnell durch hohen Fülldruck
- auch für Solar- und Trinkwasser-MAGs einsetzbar
- unbrennbar & sicher
- Stickstoff 100% klimaneutral
- Druckgasflaschen im Mehrwegsystem
- wirtschaftlich & hochergiebig
- auch für große MAGs geeignet
- seit Jahren zigtausendfach beim Handwerker bewährt



Info	Artikel-Nr.	Preis
Sotin eco-N2 compact, Gefäßfüllersystem	272499	online

Sotin Gefäßfüller-System eco-N2, Station inkl. 4 eco-N2 Stickstoffflasche



Sotin eco-N2 System - so geht Gefässfüller heute!

Das erste kompakte Stickstoff-Füllsystem für Membranausdehnungsgefässe.

Die kleine Revolution: das Gefäßfüllersystem eco-N2 für Membranausdehnungsgefäße (MAG). Reiner Stickstoff aus der integrierten Druckgasflasche, höchste Effizienz – und einige andere überzeugende Vorteile.
Zeit, zu wechseln!

Gebrauchsmuster registriert.

Warum kompliziert (und unwirtschaftlich und unpraktisch und verschiedene andere „un…“ mehr), wenn es auch einfach gehen kann? Wirtschaftlich und praktisch? Genau diese Frage hat Spezialisten aus Vertrieb und Entwicklung umgetrieben. Und sie haben eine Antwort gefunden: SOTIN eco-N2 – die kleine Wunderbox unter den Gefäßfüllern für MAG.

Vorteile:
- sofort einsetzbar und einfach anwendbar
- schnell durch hohen Fülldruck
- unbrennbar und sicher
- klimafreundlich und einfach entsorgbar
- wirtschaftlich und hochergiebig
- 100 % made in Germany

Der Hintergrund: Bislang wurde das unbrennbare Kältemittel R-134a in Gefäßfüllern eingesetzt. 2014 hat die EU jedoch beschlossen, dieses fluorierte Treibhausgas schrittweise aus dem Verkehr zu ziehen – festgeschrieben in der sog. F-Gase-Verordnung. Und in Gefäßfüllern darf es nur noch minimal enthalten sein. Der Ersatz für die SHK-Branche: HFO-1234ze. Weniger schädlich. Aber auch weit weniger wirtschaftlich.
Sotin hat daher ein eine neue Lösung gesucht!
Das Ergebnis: ein innovatives Gefäßfüller-System mit austauschbarer Druckgasflasche. Nur noch Stickstoff, deshalb klimafreundlich.
Und die Vorteile für Sie: kompakt, einfach anzuwenden, wirtschaftlich und sicher in der Handhabung.

Lieferumfang:
Sotin eco-N2 Gefäßfüllersystem inkl. 4 eco-N2-Stickstoffflaschen und einem Ventilschlüssel.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Sotin eco-N2 Gefäßfüllersystem inkl. einer eco-N2 Stickstoffflasche	272500	online

Sotin eco-N2 Gefäßfüller 670 ml Stickstoffflasche



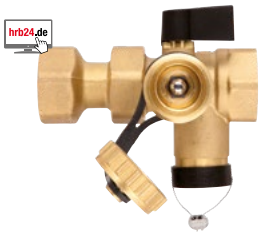
Info	Artikel-Nr.	Preis
eco-N2 Gefäßfüller 670 ml (Stickstoffflasche)	272503	online

Kappenventile



Zum Prüfen von Membran-Druckausdehnungsgefäßen ohne Entleerung der Anlage und Demontage des Gefäßes, aus Messing, mit Entleerungshahn und Plombiersatz, Nenndruck PN 10, Betriebstemperatur 130°C.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/4“ x 3/4“	272420	online
1“ x 1“	272421	online



Kappenventil G 3/4“ mit KFE Hahn

Zum Anschluss, zur Wartung und Kontrolle von Ausdehnungsgefäßen in Heizungsanlagen.
Am Wassereingang des Ausdehnungsgefäßes einzubauen.
Der integrierte Entleehrhahn ermöglicht die einfach Entleerung des Ausdehnungsgefäßes (Zeitersparnis!).
Mit Kappe und Plombe.
Anlagendruck max. 10 bar, Betriebstemperatur max. 120°C.

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
mit Entleerhahn	3/4“ x 3/4“	272422	online

LK 861 Pumpengruppe, ungemischt



Die LK HydronicGroup ist eine komplette Pumpengruppe und eignet sich für Heizsysteme, bei denen eine Direktversorgung oder Nebenversorgungsleitung gewünscht wird. Besteht aus einer hocheffektiven Zirkulationspumpe, Isolierung, Konsole für die Wandmontage und zwei Kugelventilen mit Thermometer. Auf der Rücklaufseite gibt es ein integriertes Rückschlagventil. LK 861 Pumpengruppe, bei denen eine Direktversorgung gewünscht wird.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
LK 861	G 1½“ / Rp 1“ x G 1½“, DN 25	274100	online

LK 862 R Pumpengruppe, gemischt



Die LK HydronicGroup ist eine komplette Pumpengruppe und eignet sich für Heizsysteme, bei denen eine Direktversorgung oder Nebenversorgungsleitung gewünscht wird. Besteht aus einer hocheffektiven Zirkulationspumpe, Isolierung, Konsole für die Wandmontage und zwei Kugelventilen mit Thermometer. Auf der Rücklaufseite gibt es ein integriertes Rückschlagventil. LK 862 Pumpengruppe wo eine Nebenversorgungsleitung gewünscht wird. Ein drei Wege Mischventil ist enthalten. Ausführung rechts.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
LK862R	G 1½“ / Rp 1“ x G 1½“, DN 25	Kvs 6,3 m³/h	274101	online

LK 864 Pumpengruppe mit thermischen Ventil



LK 864 Pumpengruppe mit einem thermischen Ventil LK 823 ThermoVar®. Die Pumpengruppe dient zur Rücklaufanhebung und sorgt dafür, dass eine optimale Temperaturschichtung im Pufferspeicher vorhanden ist. Dies erhöht die Effizienz der Heizanlage, verhindert Kondensation und Teerablagerungen, was die Lebensdauer des Heizkessels verlängert.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
LK864	G 1½“ / Rp 1“ x G 1½“, DN 25	Kvs 9,0 m³/h	Öffnungstemperatur: 55 - 70 °C	276595	online

LK 212 Solar-Station, 299998 274145



LK 212 SolarStation ist eine kompakte Zweistrang-Solarstation ohne Steuerung. Die Solarstation enthält alle notwendigen Komponenten für einen sicheren Betrieb der thermischen Solaranlage: Sicherheitspaket, Umwälzpumpe, Kugelventile mit integriertem Rückschlagventil, Thermometer sowie Durchflussmesser mit Absperr-, Befüll- und Abflussventil sowie ein Luftabscheider mit manuellem Entlüftungsventil. Wird eine elektronische Steuerung gewünscht, stehen zwei Varianten des Antriebspakets zur Auswahl; LK 152 SmartSolar SLL oder CS Plus.

Technische Daten:
Nennspannung: 230 V AC
Arbeitstemperatur: Vorlauf max. 140°C, Rücklauf max. 110°C
Max Arbeitsdruck: 10 bar
Betriebsdruck: 6 bar
Flüssigkeit: Wasser-Glykol max. 50 %
Ladepumpe: Grundfos UPM3 Solar 25-75 180
Fühlertyp: PT 1000
Schutzart: IP 20

Info	Anschluss	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Durchflussbereich: 2-12 l/min.	Rp ¾“ / G 1“	5,6 kg	299998	274145	online



WITA DE HE Energieeffizienzpumpen

In einem durchschnittlichen Haushalt werden 10 bis 15 % des Stromverbrauchs durch herkömmliche Standardpumpen verursacht. Mit der Pumpenserie Delta HE wurde eine Umwälzpumpe entwickelt, die in der Energieeffiezenzklasse A eingestuft ist. Durch den Einsatz der WITA Delta HE kann der Energieverbrauch gegenüber einer herkömmlichen Umwälzpumpe bis ca. 80 % gesenkt werden. Die hydraulische Leistung konnte gegenüber den Standardpumpen nahezu gleichgehalten werden.

Durch die One-Touch-Bedienung können sieben verschiedene Leistungskurven ausgewählt werden. Neben den vier Kennlinien, die nach dem Proportionaldruckverfahren arbeiten, können drei weitere mit Konstantdrehzahlkennlinie ausgewählt werden. Durch die zuschaltbare Nachtabsenkung kann die Leistungsaufnahme bei einer zeitabhängigen Absenkung der Anlagentemperatur nochmals gesenkt werden. Das LED Display zeigt die aktuelle Leistungsaufnahme, die gewählte Kennlinie und die Nachtabsenkung an.

Besonderheiten der Delta HE:
- Permanentmagnetrotor
- bis zu 80 % Energieeinsparung
- Einsatz hochwertiger Materialien
- Anpassung der Pumpenleistung an den tatsächlichen Bedarf der Anlage
- Proportionaldruckverfahren
- zuschaltbare Nachtabsenkung

Technische Daten:
maximale Förderhöhe: 4,0 m (HE 35), 6,0 m (HE 55)
maximaler Durchfluss: 2600 l/h (HE 35), 3200 l/h (HE 55)
Leistungsaufnahme (W): 3-23 (HE 35), 3-38 (HE 55)
Regelung: 3 Konstantkennlinien, 4 Proportionalkennlinien, Nachtabsenkung
Versorgungsspannung: 1 x 230 V 50 Hz
Motorschutz: kein externer Motorschutz erforderlich
Schutzart: IP 42
Umgebungstemperatur: 0°C bis +40°C
Medientemperatur: +5°C bis +110°C
Temperaturklasse: TF 110 gem. CEN 335-2-51
Systemdruck: max. 10 bar
Anschlussgrößen: DN 25, DN 32
Einbaulängen: 130 mm, 180 mm
Gewicht: ca. 2,5 kg (inkl. Isolierung)

Alle Pumpen werden mit Isolierung ausgeliefert!

Typ	Abmessungen	Anschluss	Förderhöhe	Artikel-Nr.	Preis
HE 35-25/180	180 mm	1 1/2“	max 4,0 m	274821	online
HE 55-25/180	180 mm	1 1/2“	max. 6,0 m	274822	online
HE 35-32/180	180 mm	2“	max. 4,0 m	274823	online
HE 55-32/180	180 mm	2“	max 6,0 m	274824	online
HE 35-25/130	130 mm	1 1/2“	max 4,0 m	274825	online
HE 55-25/130	130 mm	1 1/2“	max 6,0 m	274826	online

Pumpe WITA HE + go.future 40/50/60-25



Besonderheiten:
- 5 Jahre Garantie
- automatische Nachtabsenkung
- LED Verbrauchsanzeige
- SMART-Adapt
- Antiblockierfunktion
- Leistungsbereich kann zwischen 4 m, 5 m oder 6 m umgestellt werden

Technische Daten:
Maximale Förderhöhe: 4,0 m, 5,0 m, 6,0 m **(umstellbar)**
Maximaler Durchfluss: 2.800 l/h, 3.300 l/h, 3.500 l/h
Leistungsaufnahme: 23 W, 32 W, 41 W
Regelung: 3 Konstantkennlinien, 2 Konstantdruckkennlinien, 2 Proportionalkennlinien
Zusatzfunktion: automatische Nachtabsenkung, LED Verbrauchsanzeige, Antiblockierfunktion
Versorgungsspannung: 1 x 230 V, 50 Hz
Motorschutz: kein externer Motorschutz erforderlich
Schutzart: IP 42
Umgebungstemperatur: 0 °C bis +40 °C
Medientemperatur: +5 °C bis +110 °C
Temperaturklasse: TF 110 gem. DIN EN 60335-2-51
Systemdruck: max. 10 bar
Anschlussgröße:DN25
Einbaulänge: 180 mm
Material Pumpengehäuse: Grauguss kataphoresebeschichtet
Gewicht inkl. Isolierung: 2,1 kg

Typ	Artikel-Nr.	Preis
HE + go.future 40/50/60-25	274750	online

Pumpenverschraubungen für Heizungspumpen



Lieferung:
Set = 2 Stück, mit 2 Dichtungen
Ausführung: schwarz

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Innengewinde (Standard)	1“ x 1 1/2“	274700	online
Außengewinde	1“ x 1 1/2“	274701	online
Innengewinde (Standard)	1 1/4“ x 2“	274705	online
Außengewinde	1 1/4“ x 2“	274706	online

Pumpenunterteil 130 mm für Pumpe Wita HE + go.future 40/50/60-25



Pumpenunterteil 130 mm für Pumpe Wita HE + go.future 40/50/60-25 (274750).
Mit diesem Pumpenunterteil können Sie aus der Pumpe Wita HE + go.future 40/50/60-25 mit 180 mm Baulänge eine Pumpe mit 130 mm Baulänge machen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Pumpenunterteil, 130 mm Baulänge	274828	online

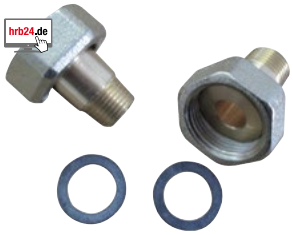


WITA Zirkulationspumpe go.future Z

Eigenschaften:
- 5 Jahre Garantie
- Antiblockierfunktion
- geringe Stromaufnahme 3,0 – 6,5 W
- 3 Pumpenkennlinien
- kompakte Bauform
- keramische Lager

Technische Daten:
Maximale Förderhöhe 1,0 m
Maximaler Durchfluss 600 l/h
Leistungsaufnahme 3,0 – 6,5 W
Regelung 3 Konstantkennlinien
Zusatzfunktion Antiblockierfunktion
Versorgungsspannung 1 x 230V, 50 Hz
Motorschutz kein externer Motorschutz erforderlich
Schutzart IP 42
Umgebungstemperatur 0 °C bis +40 °C
Medientemperatur +5 °C bis 65 °C
Temperaturklasse TF 60 gem. DIN EN 60335-2-51
Systemdruck max. 10 bar
Anschlussgrößen DN 15
Material Pumpengehäuse Messing

Typ	Info	Abmessungen	Anschluss	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
go.future Z	mit Isolierung	80 mm	1/2“	230 V	274963	online



Pumpen-Verschraubung für Brauchwasserpumpen

Messing, Set = 2 Stück, mit 2 Dichtungen
Für Brauchwasserpumpen.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/2“ a x 15 i x 1“	274710	online



Differenzdruck-Überströmventil

Max. Betriebsdruck 6 bar.
Einstellbereich 0,06 bis 0,36 bar.
Mit Einstellskala und Verschraubung, niedrige Bauhöhe.

Anschluss	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
3/4“	max. 110°C	274080	online

F90S3 Elster Einstrahl-Kompaktzähler



Die neue Generation kompakter, vollelektronischer Einstrahl-Wärmezähler mit Flügelradabtastung.
Der F90S3 ist für alle gängigen Einbaustellen geeignet und dient der exakten Erfassung von Energie-Verbrauchsdaten und Volumenströmen.
Er findet überwiegend Anwendung als Mehrbereichs- und Wohnungszähler für die Wärmemengenmessung in Heizungsanlagen (HKVO §9). Aufgrund seiner kompakten Bauweise und der beliebig wählbaren Einbaulage ist der F90S3 besonders geeignet für Installationen mit geringem Platzangebot.
Er verfügt über ein abnehmbares Rechenwerk mit einm 0,5 m langen Kabel und einem beiliegenden Wandadapter.
Das Rechenwerk kann vor Ort nachträglich mit unterschiedlichen Optionsmodulen (wireless M-Bus, wireless M-Bus mit 3 Impulseingängen, M-Bus, M-Bus mit 3 Impulseingängen, 2 Impulsausgänge) und mit einem Spannungsnetzteil für den Betrieb mit 230VAC ausgerüstet werden.
Die Batterie ist ausgelegt für eine Betriebsdauer von 10 Jahren und kann bei Bedarf gewechselt werden. Alle F90 Wärme- und Kältezähler verfügen über eine integrierte optische Schnittstelle, über die der Zähler, mit Hilfe der Software „Device Monitor“ und einem optionalerhältlichen USB-Optokopf, konfi guriert und ausgelesen werden kann.
Temperaturfühler: L = 45 mm, D = 5,2 mm, Kabel: 1,5 m

Auszug aus dem Leistungsumfang:
- Abnehmbares Rechenwerk mit 0,5 m Kabellänge und Wandhalter
- Integrierte optische Schnittstelle
- freier Steckplatz für Optionsmodul
- Optionsmodul und 230VAC Netzteil vor Ort nachrüstbar
- Unidirektionaler wireless M-Bus auf der Frequenz 868 MHz über nachrüstbares Optionsmodul.
- Verschlüsselung nach OMS 3.0.2 oder 4.0.1.
- Batterie kann gewechselt werden
- Anschluss an 230VAC Netzspannung über optional erhältliches und nachrüstbares Netzteil möglich
- Einbaulage: horizontal oder vertikal
- 15 Monats- und Halbmonatswerte über Anzeige auslesbar
- 24 Monats- und Halbmonatswerte über optische Schnittstelle oder M-Bus auslesbar
- frei wählbarer Jahresstichtag
- Speicherung der Maximalwerte von Durchfluss und Leistung

Typ	Abmessungen	Anschluss	Durchfluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
F90S3	110 mm	G3/4“B	Qp 0,6	DN 15	274380	online
F90S3	110 mm	G3/4“B	Qp 1,5	DN 15	274381	online
F90S3	130 mm	G1“B	Qp 2,5	DN 20	274382	online
F90S3	130 mm	G1“B	Qp 1,5	DN 20	274383	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Amtliche Eichgebühr für Einstrahl-Wärmezähler	274360	online
Einbausatz 110 mm 1/2“ IG für F96Plus Ultraschall-Wärmezähler	274370	online
Einbausatz 130 mm 3/4“ IG für F96Plus Ultraschall-Wärmezähler	274371	online
F90..3 Modul M-Bus inkl. Anschlusskabel & Plombe	274384	online
Spannungsversorgung 230 V AC für Wärmemengenzähler F90..3	274385	online



F90M-A Allmess - Elster Messkapsel-Wärmezähler passend für System Allmess

Die neue Generation kompakter, vollelektronischer Einstrahl-Wärmezähler mit Flügelradabtastung.
Der F90S3 ist für alle gängigen Einbaustellen geeignet und dient der exakten Erfassung von Energie-Verbrauchsdaten und Volumenströmen.
Er findet überwiegend Anwendung als Mehrbereichs- und Wohnungszähler für die Wärmemengenmessung in Heizungsanlagen (HKVO §9). Aufgrund seiner kompakten Bauweise und der beliebig wählbaren Einbaulage ist der F90S3 besonders geeignet für Installationen mit geringem Platzangebot.
Er verfügt über ein abnehmbares Rechenwerk mit einm 0,5 m langen Kabel und einem beiliegenden Wandadapter.
Das Rechenwerk kann vor Ort nachträglich mit unterschiedlichen Optionsmodulen (wireless M-Bus, wireless M-Bus mit 3 Impulseingängen, M-Bus, M-Bus mit 3 Impulseingängen, 2 Impulsausgänge) und mit einem Spannungsnetzteil für den Betrieb mit 230VAC ausgerüstet werden.
Die Batterie ist ausgelegt für eine Betriebsdauer von 10 Jahren und kann bei Bedarf gewechselt werden. Alle F90 Wärme- und Kältezähler verfügen über eine integrierte optische Schnittstelle, über die der Zähler, mit Hilfe der Software „Device Monitor“ und einem optionalerhältlichen USB-Optokopf, konfi guriert und ausgelesen werden kann.
Temperaturfühler: L = 50 mm, D = 6,0 mm

Auszug aus dem Leistungsumfang:
- Abnehmbares Rechenwerk mit 0,5 m Kabellänge und Wandhalter
- Integrierte optische Schnittstelle
- freier Steckplatz für Optionsmodul
- Optionsmodul und 230VAC Netzteil vor Ort nachrüstbar
- Unidirektionaler wireless M-Bus auf der Frequenz 868 MHz über nachrüstbares Optionsmodul.
- Verschlüsselung nach OMS 3.0.2 oder 4.0.1.
- Batterie kann gewechselt werden
- Anschluss an 230VAC Netzspannung über optional erhältliches und nachrüstbares Netzteil möglich
- Einbaulage: horizontal oder vertikal
- 15 Monats- und Halbmonatswerte über Anzeige auslesbar
- 24 Monats- und Halbmonatswerte über optische Schnittstelle oder M-Bus auslesbar
- frei wählbarer Jahresstichtag
- Speicherung der Maximalwerte von Durchfluss und Leistung

Messkapsel-Wärmezähler direkt kompatibel zu Einrohranschlussstück von Allmess.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
F90 M-A Allmess	Einrohranschluss (EAS) M77 x 1,5	Qp 0,6	274395	online
F90M-A Allmess	Einrohranschluss (EAS) M77 x 1,5	Qp 1,5	274396	online
F90M-A Allmess	Einrohranschluss (EAS) M77 x 1,5	Qp 2,5	274397	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Amtliche Eichgebühr für Einstrahl-Wärmezähler	274360	online

F90M3-IST - Elster Messkapsel-Wärmezähler passend für System ISTA



Die neue Generation kompakter, vollelektronischer Einstrahl-Wärmezähler mit Flügelradabtastung.
Der F90S3 ist für alle gängigen Einbaustellen geeignet und dient der exakten Erfassung von Energie-Verbrauchsdaten und Volumenströmen.
Er findet überwiegend Anwendung als Mehrbereichs- und Wohnungszähler für die Wärmemengenmessung in Heizungsanlagen (HKVO §9). Aufgrund seiner kompakten Bauweise und der beliebig wählbaren Einbaulage ist der F90S3 besonders geeignet für Installationen mit geringem Platzangebot.
Er verfügt über ein abnehmbares Rechenwerk mit einm 0,5 m langen Kabel und einem beiliegenden Wandadapter.
Das Rechenwerk kann vor Ort nachträglich mit unterschiedlichen Optionsmodulen (wireless M-Bus, wireless M-Bus mit 3 Impulseingängen, M-Bus, M-Bus mit 3 Impulseingängen, 2 Impulsausgänge) und mit einem Spannungsnetzteil für den Betrieb mit 230VAC ausgerüstet werden.
Die Batterie ist ausgelegt für eine Betriebsdauer von 10 Jahren und kann bei Bedarf gewechselt werden. Alle F90 Wärme- und Kältezähler verfügen über eine integrierte optische Schnittstelle, über die der Zähler, mit Hilfe der Software „Device Monitor“ und einem optionalerhältlichen USB-Optokopf, konfi guriert und ausgelesen werden kann.
Temperaturfühler: L = 45 mm, D = 5,0 mm, Kabel: 1,5 m

Auszug aus dem Leistungsumfang:
- Abnehmbares Rechenwerk mit 0,5 m Kabellänge und Wandhalter
- Integrierte optische Schnittstelle
- freier Steckplatz für Optionsmodul
- Optionsmodul und 230VAC Netzteil vor Ort nachrüstbar
- Unidirektionaler wireless M-Bus auf der Frequenz 868 MHz über nachrüstbares Optionsmodul.
- Verschlüsselung nach OMS 3.0.2 oder 4.0.1.
- Batterie kann gewechselt werden
- Anschluss an 230VAC Netzspannung über optional erhältliches und nachrüstbares Netzteil möglich
- Einbaulage: horizontal oder vertikal
- 15 Monats- und Halbmonatswerte über Anzeige auslesbar
- 24 Monats- und Halbmonatswerte über optische Schnittstelle oder M-Bus auslesbar
- frei wählbarer Jahresstichtag
- Speicherung der Maximalwerte von Durchfluss und Leistung

Messkapsel-Wärmezähler direkt kompatibel zu üblichen Einrohranschlussstücken 2” (System ISTA).

Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
F90M3-IST	Einrohranschluss (EAS) 2“	Qp 0,6	274390	online
F90M3-IST	Einrohranschluss (EAS) 2“	Qp 1,5	274391	online
F90M3-IST	Einrohranschluss (EAS) 2“	Qp 2,5	274392	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Amtliche Eichgebühr für Einstrahl-Wärmezähler	274360	online

Einbausätze für Elster Wärmemengenzähler



Bestehend aus:
Kugelhahn mit Temperaturfühleraufnahme M10x1, 2 Anschlussverschraubungen mit integriertem Kugelhahn zur Absperrung, Zähler-Passstück, Dichtungen

Info	Artikel-Nr.	Preis
Einbausatz 110 mm 1/2“ IG	274370	online
Einbausatz 130 mm 3/4“ IG	274371	online



LK 950 Stellmotore für Heizungsmischer

LK 950 ist eine Stellmotoren-Baureihe.Der Motor hat zwei Endlageschalter. Der Drehwinkel ist auf 90° elektrischbegrenzt. Die Montagelage des LK 950 ist beliebig, ausser Antriebabwärts. Der Mischerantrieb wird mit Hilfe einer einzigen Schraube auf dem Mischer befestigt. Der mitgelieferte Stehbolzen dient als Verdrehsicherung. Bei Störungen des Regelsystems kann der Antrieb mittelsDrehknopf am Gehäuse auf Handbetrieb gestellt werden. Dadurch wird das Getriebe ausgerastet und der Mischer kann durch Drehen des Handgriffs am Mischerantrieb in jede beliebige Stellung gebracht werden.Die Stellung wird an der umkehrbaren Skala angezeigt.
Spannung: 230 V AC
Laufzeit: 140 s
LK 950 passt auf die meisten handelsüblichen Mischer. Montagesätze für Mischer anderer Hersteller sind erhältlich.Der Montagesatz 950 gehört zum Lieferumfang und passt auf die Mischer der Serie LK840/841.
HRB-Artikel-Nr. der Mischer 276350, 276351, 276352, 276353, 276360, 276361, 276362, 276363.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Drehmoment 5 Nm	180759	276370	online
Drehmoment 10 Nm	180764	276371	online



Heizungsmischer LK840/841 ThermoMix 2.0

Info	Anschluss	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3-Wege	3/4“ Innengewinde	Kvs 4,0 m³/h	181912	276350	online
3-Wege	1“ Innengewinde	Kvs 6,3 m³/h	181914	276351	online
3-Wege	1 1/4“ Innengewinde	Kvs 16 m³/h	181916	276352	online
3-Wege	1“ Außengewinde	Kvs 6,3 m³/h	181921	276353	online
4-Wege	3/4“ Innengewinde	Kvs 4,0 m³/h	181941	276360	online
4-Wege	1“ Innengewinde	Kvs 10 m³/h	181943	276361	online
4-Wege	1 1/4“ Innengewinde	Kvs 16 m³/h	181944	276362	online
4-Wege	1“ Außengewinde	Kvs 6,3 m³/h	181949	276363	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
LK 950 Stellmotor, 5 Nm, 140 s, 230 V AC, inkl. Montagesatz 950	276370	online
LK 950 Stellmotor, 10 Nm, 140 s, 230 V AC, inkl. Montagesatz 950	276371	online



Montagesätze für Heizungsmischer

Passend für Stellmotore LK 950 auf diverse Mischer anderer Hersteller.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LK Armaturen Stellmotore 950	180739	276375	online
Centra DR-GMLA-DR-GFLA (DN 15-35)	187084	276376	online
Centra DR-MA (DN 15-50)	187087	276377	online
ESBE VRG, VRB (DN 15-50)	180403	276378	online
Siemens	180747	276379	online
Oventrop/Wita/Meibes	180740	276380	online



H-Mischer aus Grauguss, 4-Wege

Achsabstand: 90 mm

Typ	Anschluss	kvs-Wert	Artikel-Nr.	Preis
4HG25 06	1“ x 1 1/2“ AG	8,0	276300	online

ESBE ARA661 (ESBE 66), Stellmotor für Heizungsmischer



Stellzeit: 120 sec.
Stellbereich: 90°
Spannung:230 V
Laufzeit:2 Min.
Für Heizungsmischer bis DN 50.
Ersetzt die Ausführung Typ 66.

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
ESBE ARA661	6 Nm	276100	online

Centra Stellmotore VMM 20, VMM 30, VKM 10-4



Die CENTRA-Stellmotoren VMM20 und VMM30 und finden vorzugsweise bei allen Universalmischern DRU, DRG, DR und ZR-Mischern Anwendung.
Die Drehmomente von 20 Nm und 30 Nm bei einer für moderne Regler geeigneten Laufzeit, sorgen in bewährter CENTRA-Qualität über lange Betriebsjahre für eine sichere Mischerbetätigung.
Für Kompaktmischer ZRK sind die Stellmotore VMK10-4 vorgesehen.

Technische Daten:
VMM20:
für Mischer ZR, DR, DR-G (DN 15-65) und DRU/DRR-Mischer
Laufzeit: 1,6 min., 90° Stellbereich, Nenndrehmoment 20 Nm, Mindestlosbereichmoment 30 Nm
VMM30:
für Mischer ZR, DR, DR-G (DN 80-150)
Laufzeit: 2,3 min., 90° Stellbereich, Nenndrehmoment 30 Nm, Mindestlosbereichmoment 40 Nm
VMK10-4:
für ZRK Mischer
Laufzeit: 1,5 min., 90° Stellbereich, Nenndrehmoment 10 Nm, Mindestlosbereichmoment 15 Nm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
VMM 20	276160	online
VMM 30	276161	online
VMK 10-4	276171	online

O-Ring Centra



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Centra-Mischer (071099535)	276183	online

Dichtungssätze für Centra-Mischer



Kompletter Dichtungssatz einschließlich Federscheibe und Druckscheibe.

Nennweite	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
DN 15-40	ZR, DR, DR-G, SDR, ZA-A, DRA-, GR-GA, DRU	276180	online
DN 50-65	ZR, DR, DR-G, SDR, ZA-A, DRA-, GR-GA, DRU	276181	online
DN 80-100	ZR, DR, DR-G, SDR, ZA-A, DRA-, GR-GA, DRU	276182	online

Thermische Ladeventile aus Messing

3-Wege thermisches Ventil für Heizanlagen mit Festbrennstoffkessel und Pufferspeicher. Das Ventil dient zur Rücklaufanhebung und sorgt dafür, dass eine optimale Temperaturschichtung im Pufferspeicher vorhanden ist. Dies erhöht die Effizienz der Heizanlage, verhindert Kondensation und Teerablagerungen, was die Lebensdauer des Heizkessels verlängert.



Anschluss	kvs-Wert	Nennweite	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
3/4“ IG	6,0 m³/h	DN 20	55°C	276440	online
1“ IG	9,0 m³/h	DN 25	55°C	276441	online
1 1/4“ IG	12,0 m³/h	DN 32	55°C	276442	online
3/4“ IG	6,0 m³/h	DN 20	72°C	276443	online
1“ IG	9,0 m³/h	DN 25	72°C	276444	online

LK 551 HydroMix Mischventil



LK 551 HydroMix ist ein asymmetrisches Mischventil für die Warmwasserbereitung und Heizsysteme. Das Mischventil hat einen thermischen Einsatz zur Regelung der Warmwassertemperatur. Es regelt sowohl die Heißwasser- als auch die Kaltwasserzufuhr um die gewünschte Temperatur zu erreichen. Das Ventil hat einen Verbrühungsschutz, der den Zufluss von heißem Wasser bei Ausfall der Kaltwasserzufuhr unterbricht.
Der Pfeil auf dem Ventilgehäuse gibt die Durchflussrichtung an.
C = zufließendes Kaltwasser
H = zufließendes Heißwasser
M = abfließendes Warmwasser

Bei der Montage auf Kessel/Speicher mit eingebautem Warmwasserbereiter sollte ein Abstand zwischen Ventil und Kessel/Speicher gelassen werden, damit die Funktion des Ventils nicht durch Wärmestrahlung beeinträchtigt wird.

Mit dem Ventilrad wird die gewünschte Warmwassertemperatur innerhalb des Regelbereiches eingestellt. Die Schutzkappe verhindert eine unbeabsichtigte Änderung der Temperatureinstellung.
Das Ventil bedarf keiner Wartung. Kontrollieren Sie die Installation regelmäßig.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
LK 551	3/4“ AG	Kvs 1,5 m³/h	35 - 65°C	276560	online
LK 551	1“ AG	Kvs 1,6 m³/h	35 - 65 °C	276561	online

LK 810 ThermoMat 2.0 Rücklaufanhebung



LK 810 ThermoMat 2.0 ist eine Rücklaufanhebung für Heizanlagen mit Festbrennstoffkessel und Pufferspeicher. Die Rücklaufanhebung wird eingesetzt um eine hohe Rücklauftemperatur zum Heizkessel und eine optimale Temperaturschichtung im Pufferspeicher zu erzeugen. Dies erhöht die Effizienz der Heizanlage, verhindert Kondensation und Teerablagerungen. Die Lebensdauer der Anlage wird verlängert.
Die LK 810 ThermoMat 2.0 ist eine kompakte Einheit mit integrierter Hocheffizienzpumpe und einem thermischen Ventil, das zwei Ventilanschlüsse regelt. Die Rücklaufanhebung hat drei Absperrventile, um Installation und Wartung zu erleichtern, drei Thermometer, die ein einfaches Verfolgen des Ladeverlaufs ermöglichen sowie eine Isolation um den Wärmeverlust zu minimieren. Mit Rückschlagventil.
Die LK 810 ThermoMat 2.0 wird in der Rücklaufleitung zwischen Festbrennstoffkessel und Pufferspeicher installiert. Sie muss stehend mit der Antriebswelle der Pumpe in horizontaler Lage montiert werden. Die Rücklaufanhebung ist umkehrbar und kann für die Montage rechts oder links vom Heizkessel einfach angepasst werden.
Die Rücklaufanhebung ist normalerweise wartungsfrei. Die Installation ist regelmäßig zu überprüfen. Dank der Absperrventile sind alle Teile austauschbar, ohne dass die Anlage bei einer eventuellen Wartung entleert werden muss.

Typ	Anschluss	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LK810 2.0	Rp 1“ IG	Rücklauftemperatur 60°C	181646	276593	online
LK 810 2.0	Rp 1¼“ IG	Rücklauftemperatur 60°C	181648	276594	online

LK 519 ThermoSafe Thermische Ablaufsicherung



LK 519 ThermoSafe ist ein thermisches Sicherheitsventil, geeignet für Festbrennstoffkessel mit eingebautem Warmwasserbereiter oder integrierter Kühlschlange. Das Sicherheitsventil verhindert, dass die Kesseltemperatur den Siedepunkt überschreitet. Bei zu hoher Kesseltemperatur öffnet das Ventil und lässt Kaltwasser durch Warmwasserbereiter beziehungsweise Kühlschlange strömen, was eine Abkühlung des Kessels bewirkt. LK 519 ThermoSafe besitzt zwei voneinander unabhängig wirkende Temperaturfühler für eine sichere Funktion.
LK 519 ThermoSafe wird an dem Warmwasserabgang des Warmwasserbereiters angeschlossen. Bei Kessel mit Kühlschlange wird die Ablaufsicherung vorzugsweise im Kaltwasserzulauf montiert. Diese Montageart schützt die Armatur vor Verschmutzungen durch Kalkausfällung und andere Ablagerungen.
Der Pfeil auf dem Ventilgehäuse gibt die Durchflussrichtung an. Die Tauchhülse mit den Fühlern wird in den dafür am Kessel vorgesehenen Stutzen eingeschraubt. Die Montage der Tauchhülse wird erleichtert, wenn die Fühler aus der Hülse herausgenommen werden. Kapillarrohrlänge 1300 mm.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
LK 519 ThermoSafe	Rp 3/4“ / G 1/2“	276650	online

LK 551 HydroKit HWC Kit für die Warmwasserzirkulation



LK 551 HydroKit HWC ist ein kompaktes Kit für die Warmwasserzirkulation. Die Warmwasserzirkulation bewirkt, dass die Temperatur im System gehalten wird. Dies verkürzt die Wartezeit auf warmes Wasser am Wasserhahn auf ein Minimum. Eine Warmwasserzirkulation ist besonders empfehlenswert in Gebäuden mit langen Wasserleitungen.
LK 551 HydroKit HWC besteht aus Mischventil, Kreuzfitting, Verschraubungssatz und 3 Rückschlagventilen, um die Schwerkraftzirkulation zu verhindern. Das Mischventil ist mit einem thermischen Einsatz versehen, welcher die Zufuhr von Kalt- und Warmwasser auf die gewünschte Temperatur regelt. Das Ventil hat einen Verbrühungsschutz, der den Zufluss von heißem Wasser bei Ausfall der Kaltwasserzufuhr unterbricht.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
LK 551	G ¾“	Kvs 1,6 m³/h	35 bis 65°C	276570	online

Feuerungsregler / Verbrennungsregler



Für Feststoff- und Wechselbrandkessel, Einstellbereich 30 bis 90°C, doppelter Fühler, max. Hebelweg 80 mm, Tauchhülse abschraubbar.

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
mit 100 cm Kette	3/4“	276690	online



Heizungsmanometer, Anschluss hinten

Heizungsmanometer für geschlossene Heizungsanlagen.
Anzeige 0 bis 2,5/4 bar.
Mit grüner Fahne und rotem Stellzeiger.

Info	Anschluss	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
Klasse 1,6	1/4“ axial (hinten)	63 mm	280150	online
Klasse 1,6	3/8“ axial (hinten)	63 mm	280155	online



Heizungsmanometer, Anschluss unten

Heizungsmanometer für geschlossene Heizungsanlagen.
Anzeige 0 bis 2,5/4 bar.
Mit grüner Fahne und rotem Stellzeiger.

Info	Anschluss	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
Klasse 1,6	1/4“ radial (unten)	63 mm	280160	online
Klasse 1,6	3/8“ radial (unten)	63 mm	280165	online



Thermo-Manometer, Anschluss hinten

Skala 0 bis 2,5/4 bar und 0 bis 120°C.
Mit automatischem Absperrventil.

Info	Anschluss	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
Klasse 1,6	1/2“ axial (hinten)	80 mm	280170	online



Entlüftungsventile für Heizkörper

Mit drehbarer Nase aus Kunststoff.
Körper Messing vernickelt, selbstdichtend.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“	280210	online
1/2“	280215	online



Entlüfterschlüssel für Heizkörper

Info	Artikel-Nr.	Preis
aus Metall, Vierkant 5 mm	280230	online



Reduzierung für Heizkörper

Verstärkte Ausführung, selbstdichtendes Gewinde mit O-Ring, Messing vernickelt.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“ x 1/2“	280250	online

Blindstopfen für Heizkörper

Messing vernickelt.
Selbstdichtendes Gewinde mit O-Ring.



Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/8“	280260	online
1/2“	280265	online

Honeywell



Honeywell Dreiwegeventile VC..

Dreiwege-Ventile können entweder für Ventil- oder Mischanwendungen in Zentralheizungen und/oder Kühlsystemen eingesetzt werden.
Diese Modelle können auch für Ventilator-Konvektoren, Sockel oder Konvektionsheizungen verwendet werden.
Je nach Modell werden sie mit Nieder- oder Netzspannung von EPE- oder EPU-Reglern angesteuert wie z. B. Raumthermostat, Kesselthermostat oder Durchflussschaltern.
In den VC-Ventilen wurden die Vorteile einer sinusförmigen Öffnungscharakteristik ausgenutzt.
Das Ventil arbeitet dadurch ruhig und ohne Wasserschläge. Durch die interne Logik braucht der Antrieb nur dann Strom, wenn das Ventil in die vorgegebene Stellung bewegt wird.

Technische Daten:
- 0 bis 95°C Mediumstemperatur
- bis zu 4 bar Differenzdruck
- Antrieb schutzisoliert
- elektrischer Anschluss über Schnellverbindungen
- 0 bis 65°C Umgebungstemperatur
- geeignet für Trinkwasser
- schneller und einfacher Austausch von beweglichen Teilen
- Installation des Antriebs ist ohne Entleerung des ganzen Systems möglich

Erklärung EPE-Ansteuerung (einpolig-einschaltend):
Bei Wärmebedarf wird der Reglerkontakt geschlossen, RLY1 zieht an und schließt den Kontakt NO von Schalter SW3. Dadurch wird Anschluss B geschlossen und Anschluss A geöffnet. Wenn A vollständig geöffnet ist, schließt der Nocken Schalter SW1 und öffnet SW2. Ist der Wärmebedarf gedeckt wird der Reglerkontakt geöffnet. RLY1 fällt ab und der Kontakt NC in SW3 wird geschlossen. Ist Anschluss A vollständig geschlossen, schließt der Nocken SW2 und öffnet SW1. Das Ventil ist nun wieder bereit für die nächste Wärmeanforderung. Im Falle eines Stromausfalls bleibt das Ventil bei beiden Antriebsarten in der aktuellen Position stehen. Wenn der Strom wieder eingeschaltet wird, reagiert das Ventil auf den Reglerzustand.

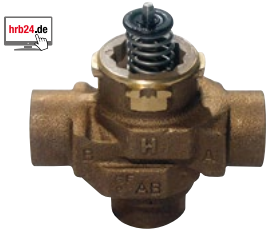
Erklärung EPU-Ansteuerung (einpolig-umschaltend):
Bei Wärmebedarf wird der Reglerkontakt NO geschlossen, das Ventil schließt Anschluss A und öffnet Anschluss B. Wenn Anschluss A vollständig geöffnet ist, schließt der Nocken den Schalter SW1 und öffnet den Schalter SW2. Ist der Wärmebedarf gedeckt, wird der NC Reglerkontakt geschlossen. Der Antrieb wird über SW1 angesteuert und Anschluss A wird geschlossen. Ist Anschluss A vollständig geschlossen, schließt der Nocken SW2 und öffnet SW1. Das Ventil ist wieder bereit für die nächste Wärmeanforderung.

Typ	Info	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
VC4012ZZ00E	EPE, mit Molexstecker	230 V	278100	online
VC4013ZZ00E	EPE, mit 1 m Kabel, 3-adrig	230 V	278105	online
VC8010ZZ00E	EPE, mit Molexstecker	24 V	278110	online
VC8011ZZ00E	EPE, mit 1 m Kabel, 3-adrig	24 V	278115	online
VC6012ZZ00E	EPU, mit Molexstecker	230 V	278120	online
VC6013ZZ00E	EPU, mit 1 m Kabel, 3-adrig	230 V	278121	online
VC2010ZZ00E	EPU, mit Molexstecker	24 V	278122	online
VC2011ZZ00E	EPU, mit 1 m Kabel, 3-adrig	24 V	278123	online



Kabel mit Molexstecker für VC...

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für VC 4012, 8010, 6012, 6013	45900445-013 U001	278130	online



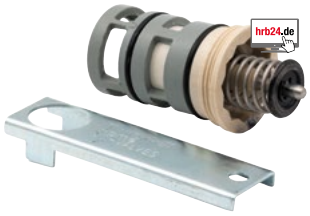
Dreiwege-Umschaltventile-Unterteile, Honeywell

“Unterteil”, passende Stellantriebe VC 4012, 4013, 6012, 6013, 2010, 2011, 8010, 8011.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
VCZMH6000E	3/4“ IG	KVS 7,0	278140	online
VCZMG6000/U	3/4“ AG	KVS 7,0	278141	online
VCZMP6000E	1“ IG	KVS 7,7	278145	online
VCZMQ6000/U	1“ AG	KVS 7,7	278146	online

VCZZ6000, Honeywell Ventileinsatz

Honeywell

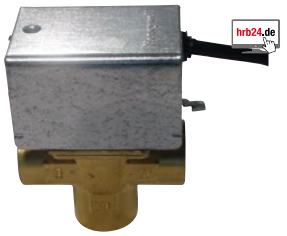


Für Serie VC... mit Rp 3/4" und Rp 1".

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
VCZZ6000	Ventileinsatz mit Montageschlüssel	278150	online

Honeywell Dreiwegezonenventile V 40/80...

Honeywell



Zur Umschaltung von Heizung auf Brauchwasserladung und andere Anwendungen.
Körper aus Messing-Pressguss mit Innengewinde.
Nenndruck: 8,6 bar
Betriebstemperatur Medium Wasser: 5 bis 93°C
Laufzeiten: ZV motorisch 30 s, Federrücklauf 12 s

Typ	Anschluss	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
V4044F1034	1" IG	230 V	278010	online
V8044C1065	1" IG	24 V	278015	online

Honeywell Ersatzmotoroberteile

Honeywell



Spannung	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
230 V	V 4044 C	278030	online
24 V	V 8044	278035	online

Ersatz-Synchronmotor 230 V



Verwendung:
ACL 672B, 679H, 69B, 773B, 779H, Honeywell V4034, V4073, V4044C, V4044F, Tower MP3, MV2, Landis & Staefa ZA-V2, MA-V3, DA-V3, SK2, SK3, Horstmann H2, H3, Sopac ZV20, ZV25, Satchwell 672, SZ1301, SD1701, Orkli

Spannung	Artikel-Nr.	Preis
230 V	278040	online

LK 3-Wege-Ventil mit Motor



LK 525 MultiZone 3W ist ein motorisiertes 3-Wege Zonenventil für die Ein-/Aus-Regelung. Das Zonenventil verfügt über einen Drehschieber, weshalb es einen höheren Differenzdruck aushält und die Gefahr verringert, dass es bei einer längeren Betriebsunterbrechung hängen bleibt. Deshalb ist es besonders geeignet für die Verwendung mit Wärmepumpen, bei denen es während der warmen Jahreszeit lange Unterbrechungen zwischen den Wechseln geben kann. Auf der Oberseite des Motors befindet sich eine Anzeige, die angibt, welcher Ventilanschluss geöffnet ist.
Das Zonenventil darf nicht so angebracht werden, dass der Motor unter der Ventileinheit platziert ist.
Bei einem Stromausfall bleibt der Ventilkegel in der Stellung stehen, in der er sich gerade befindet. In spannungslosem Zustand kann der Ventilkegel manuell in die Mittelstellung gebracht werden, was den Durchfluss zwischen dem Heiz- und dem Trinkwasserkreis verteilt. Den Motor demontieren und die Spindel um ca. 30° drehen oder bis warmes Wasser durch beide Ventilanschlüsse fliesst. Wenn die Spannung wieder vorhanden ist, das Ventil zurück in die Ausgangsstellung drehen und den Motor wieder montieren.
Bitte beachten Sie, dass der Motor nur in einer Stellung montiert werden kann.
Das Ventil bedarf keiner Wartung. Kontrollieren Sie die Installation regelmäßig.
Spannung: 230 V AC, komplett mit 1 m Kabel.

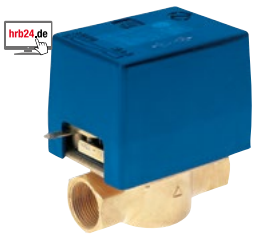
Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
LK525, 066433	3/4" IG	Kvs 7,0 m³/h	278470	online
LK525, 066434	1" IG	Kvs 8,0 m³/h	278471	online



LK 2-Wege-Ventil mit Motor

LK 525 MultiZone ist ein motorisiertes 2-Wege Zonenventil für Heizsysteme, in denen der Volumenstrom durch eine oder mehrere Zonen gesteuert werden soll. Das Zonenventil ist für die Ein-/Aus-Regelung und verfügt über einen Drehschieber, weshalb es einen höheren Differenzdruck aushält und die Gefahr verringert, dass es bei einer längeren Betriebsunterbrechung hängen bleibt. Auf der Oberseite des Motors befindet sich eine Anzeige, die angibt, welcher Ventilanschluss geöffnet oder geschlossen ist.Das Zonenventil darf nicht so angebracht werden, dass der Motor unter der Ventileinheit platziert ist.
Bei einem Stromausfall bleibt der Ventilkegel in der Stellung stehen, in der er sich gerade befindet. In spannungslosem Zustand kann der Ventilkegel manuell eingestellt werden. Der Motor wird demontiert und die Spindel in eine beliebige Position gedreht. Wenn die Spannung wieder vorhanden ist, das Ventil zurück in die Ausgangsstellung drehen und den Motor wieder montieren.
Bitte beachten Sie, dass der Motor nur in einer Stellung montiert werden kann.
Das Ventil bedarf keiner Wartung. Kontrollieren Sie die Installation regelmäßig.
Spannung: 230 V AC, komplett mit 1 m Kabel.

Typ	Anschluss	Durchfluss	Artikel-Nr.	Preis
LK525, 066442	3/4“ IG	Kvs 10,0 m³/h	278460	online
LK525, 066443	1“ IG	Kvs 11,0 m³/h	278461	online



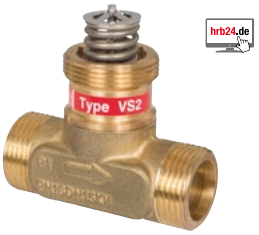
2- und 3-Wege Zonenventile (Motorventile) SF

Die Zonenventile Typ SF sind z. B. für die Einzelraumtemperaturregelung mit Raumthermostaten oder für die Umschaltung von Heizung auf Warmwasserbereitung geeignet.

Technische Daten:
Material: Messing
Spannung: 230 V AC
Druck: max. 10 bar
Einsatzbereich: max. +5 bis +110°C
Schutzart: IP 20
mit Mikroschalter
Öffnungs-/Schließzeit: 20 Sekunden / 6 Sekunden
Einbaulänge: 92 mm

Info	Anschluss	kvs-Wert	Artikel-Nr.	Preis
2-Wege	3/4“ IG	7	278450	online
2-Wege	1“ IG	9	278451	online
3-Wege	3/4“ IG	7,8	278452	online
3-Wege	1“ IG	12,6	278453	online

Danfoss VS 2 Durchgangsventile (PN 16)



Durchgangsventile VS 2 werden mit den elektrischen Stellantrieben AMV 150, AMV(E) 10, AMV(E) 20, AMV(E) 30 oder mit den elektrischen Stellantrieben mit Sicherheitsfunktion AMV(E) 13, AMV(E) 23 und AMV(E) 33 von Danfoss kombiniert.
Die Ventile VS 2 sind geeignet für Anwendungsbereiche, wie z. B.:
- Fernwärmesysteme,
- Heizungssysteme,
- Warmwasserversorgung mit Wärmeübertrager oder Speicher

Funktionsmerkmale:
- SPLIT-Ventilkennlinie (DN 20 und DN 25)
- Mehrere kVS-Werte
- Stellverhältnis min. 50:1

Eigenschaften:
- DN 15-25
- kVS 0,25-4,0 m³/h
- PN 16
- Medium: Kreislaufwasser / Wasser-Glykol-Gemisch bis 30 %, Temperaturbereich: 2 … 130 °C
- Anschlüsse: Außengewinde

Typ	Anschluss	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VS 2 PN16 15/1,6	G 3/4 A	1.60 m³/h	065F2115	301928	online

Danfoss 3-Wege Stellventil VMV (PN 16)



Das 3-Wege Stellventil VMV kann kombiniert werden mit:
- elektrischen Stellantrieb AMV(E) 10, 13
- elektrischen Stellantrieb AMV150 + AMV(E) 130/140
- Thermostaten RAVK 25 … 45 °C in den Nennweiten DN15 und DN20

Daten:
- DN 15-40
- kvs 2,5 - 12 m³/h
- PN 16
- Temperaturen: Kreislaufwasser / Wasserglycolgemische bis 30%: 2 … 120 °C
- Anschlussart: Innen (RAV -Anschluss) - und Aussengewinde (M30 -Anschluss)

Typ	Anschluss	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VMV PN16 15/2,5	G 3/4 A, Stellantrieb M30-Anschluss	2.50 m³/h	065F6015	301930	online

Danfoss AMV Elektrische Stellantriebe für 3-Punkt-Schrittsignal



Die Stellantriebe mit Sicherheitsfunktion (AMV 13, AMV 23) und ohne Sicherheitsfunktion (AMV 10) werden hauptsächlich in Kombination mit den Ventilen VS, VM, VB, AVQM und VMV (nur mit AMV 10) eingesetzt. Bei Stromausfall oder bei Abschaltung der Stromversorgung durch den Sicherheitsthermostat wird die Sicherheitsfunktion automatisch aktiviert. Die Stellantriebe passen den Hub automatisch an die Ventilendlagen an. Dies führt zu einer kürzeren Inbetriebnahmezeit.

Die Stellantriebe weisen folgende besondere Eigenschaften auf:
- Die moderne Konstruktion umfasst eine lastabhängige „Abschaltung“ zum Überlastungsschutz von Stellantrieb und Ventil.
- Das digitale Rückmeldesignal zum Anzeigen der Ventilendlagen ist an der Klemme 4 oder 5 verfügbar.
- Robuster Aufbau und geringes Gewicht.
- Gemäß DIN EN 14597 zertifizierte Sicherheitsfunktion

Typ	Info	Spannung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AMV 10	14s/mm, 5 mm, 300 N	230 V	082G3001	301900	online
AMV 13	14s/mm, 5 mm, 300 N	230 V	082G3003	301901	online
AMV 23	15s/mm, 10 mm, 450 N	230 V	082G3009	301902	online



Danfoss VM 2 Druckentlastete Ventile (PN 25)

Die 2-Wege-Durchgangsventile VM 2 werden mit den elektrischen Stellantrieben
AMV(E) 10, AMV(E) 20, AMV(E) 30 oder mit den elektrischen Stellantrieben mit Sicherheitsfunktion AMV(E) 13, AMV(E) 23 und AMV(E) 33 von Danfoss kombiniert.
Die Ventile VM 2 sind für die folgenden Anwendungsbereiche geeignet:
- Fernwärmesysteme,
- Heizungssysteme,
- Warmwasserversorgung mit Wärmeübertrager oder Speicher

Merkmale:
• Die SPLIT-Ventilkennlinie wurde für höchst anspruchsvolle Anwendungen entwickelt
• Hoher Absperr-Δp bei Verwendung mit kleinen Stellantrieben
• Mehrere kVS-Werte
• Steckverbindung für einfachen mechanischen Anschluss an Stellantrieb
• Stellverhältnis min. 50:1

Vorteile:
• Schnelle und stabile Regelung
• Höherer Komfort dank stabiler TWW-Temp.
• Energieeffizienz aufgrund stabiler Regelung
• Längere Lebensdauer der Komponenten aufgrund geringerer Temperaturschwankungen

Eigenschaften:
• DN 15-50
• kVS 0,25-40 m3/h
• PN 25
• Temperaturbereich: Wasser / Wasser-Glykolgemische bis 30 % 2 … 150 °C
• Anschlüsse: Außengewinde

Typ	Anschluss	Durchfluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VM 2 PN 25 15/1	G 3/4 A	1.00 m³/h	065B2013	301910	online
VM 2 PN25 15/1,6	G 3/4 A	1.60 m³/h	065b2014	301911	online
VM 2 PN25 15/2,5	G 3/4 A	2.50 m³/h	065B2015	301912	online
VM 2 16	G 2 A	16.00 m³/h	065B2019	301916	online
VM 2 PN25 15/4	G 3/4 A	4.00 m³/h	065B2026	301918	online
VM 2 PN25 20/6,3	G 1 A	6.30 m³/h	065B2027	301919	online
VM 2 PN25 25/8	G 1 1/4 A	8.00 m³/h	065B2028	301920	online

Resideo/Honeywell Regelventile VDE…C



Anwendung:
Die druckentlasteten Regelventile der Baureihe VDE-C werden in Kombination mit einem Stellantrieb zur stetigen Regelung der Wassertemperatur in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen eingesetzt. Diese Ventile sind speziell für die Durchflussregelung in hydraulischen Systemen mit hohen Temperaturen und Drücken, wie z. B. in Fernwärmesystemen, konzipiert.
Sie können in Kombination mit den 300 N-Stellantrieben M6410/M7410 sowie den 400 N-Stellantrieben ML7430/35 und ML6435 verwendet werden. In Kombination mit den Stellantrieben ML6435B/ML7435E sind die VDE..C-SV Ventile als Sicherheitsventile nach DIN EN 14597 zugelassen und mit CE0035 gekennzeichnet.

Merkmale:
- Druckentlastet
- Auslieferung mit Schutzkappe, für Handverstellung verwendbar
- Kompakte Bauweise
- Anschlussverschraubungen mit Außengewindetülle oder Schweißtülle im Zubehör verfügbar
- Geringe Leckrate
- Ventilsitz Metall auf Metall für lange Lebensdauer
- Einfache Montage des Stellantriebs ohne Werkzeug
- Spezielle Ausführung ist in Kombination mit bestimmten Antrieben als Sicherheitsventil nach DIN EN 14597 zugelassen

Technische Daten:
Medium: Heizungswasser mit max. 50 % Glykol nach VDI 2035
Betriebstemperatur: DN15 bis DN32: 2...130 °C
Ventilgröße: DN15 bis DN32
Anschlüsse: Flach dichtend
Anschluss Stellantrieb: M30 x 1,5 mm
Wirkungsweise: Spindel fährt aus zum Schließen
Nenndruck: PN 25
Stellverhältnis: 50:1
Leckrate: ≤0,05 % vom kVS
Hub: 6,5mm

Typ	Durchfluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VDE15C0.25RB-SV	kvs 0,25	DN 15	279200	online
VDE15C0.4RB-SV	kvs 0,4	DN 15	279201	online
VDE15C0.63RB-SV	kvs 0,63	DN 15	279202	online
VDE15C1.0RB-SV	kvs 1,0	DN 15	279203	online
VDE15C1.6RB-SV	kvs 1,6	DN 15	279204	online
VDE20C2.5RB-SV	kvs 2,5	DN 20	279205	online
VDE20C4.0RB-SV	kvs 4,0	DN 20	279206	online
VDE25C6.3RB-SV	kvs 6,3	DN 25	279207	online
VDE32C10RB-SV	kvs 10	DN 32	279208	online



Resideo/Honeywell Stellantrieb ML6435

Anwendung:
Der Stellantrieb ML6435B wird zusammen mit den linearen Kleinventilen V5832B/V5833A (DN 25…40) und V5825B,D für die Dreipunkt-Regelung von hohen Differenzdrücken eingesetzt. Er ist besonders geeignet für die Anwendung in Kompakt oder konventionellen Fernheiz-Stationen, Lüftungs-/Klimaanlagen und Dachzentralen für Zonenregelung. Die Ventil-Stellantrieb Kombination V5825/ML6435B zeichnet sich durch eine Notstellfunktion nach DIN 32730 aus.

Merkmale:
- Einfache und schnelle Montage
- Kein separates Verbindungsgestänge erforderlich
- Keine Justierungen
- Geringe Leistungsaufnahme
- Kraftabhängige Endschalter
- Federrücklauf
- Modelle für 24 Vac und 230 Vac lieferbar
- Synchronmotor
- Korrosionsgeschützte Ausführung
- Wartungsfrei

Technische Daten:
Umgebungsbedingungen: 0…+50 °C, 5…95 % r.F.
Lagerbedingungen: -40…+70 °C, 5…95 % r.F.
Mediumstemperatur: max. +130 °C
chutzklasse: II gem. EN 60730-1
Schutzart: IP54 gem. EN 60529
Feuerhemmend nach: UL 94 - V0 mit metallischer Kabeleinführung
Anschlussklemmen: max. 1,5 mm2
Kabeleinführung: PG13,5
Gewicht 0,5 kg
Gehäuse: ABS-FR
Grundplatte und Joch: glasfaserverstärkter Kunststoff
Stellweg: 6,5 mm
Stellzeit bei 50 Hz: 60 s
Stellkraft: >400N
Nostellzeit: 10 s
Nostellrichtung: Antriebsspindel fährt bei Stromausfall ein.

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
ML6435B1008	24 V AC	279220	online
ML6435B1016	230 V AC	279221	online

Resideo/Honeywell Stellantrieb ML7435E



Anwendung:
Die Stellantriebe ML7430E/ML7435E werden zusammen mit den Kleinventilen V5832B/V5833A (DN 25…DN 40) und V5825B,D für die stetige Regelung von hohen Differenzdrücken eingesetzt. Sie sind besonders geeignet für die Anwendung in Kompakt- oder konventionellen Fernheiz-Stationen, Lüftungs-/Klimaanlagen, Dachzentralen für Zonenregelung und Warmwasserbereitungsanlagen. Die Antriebe sind mikroprozessorgesteuert für exakte Positionierung. Die Wirkweise ist umkehrbar. Die Ventil-Stellantriebs-Kombination V5825/ML7435E zeichnet sich durch eine Notstellfunktion nach DIN 32730 aus.

Merkmale:
- Einfache und schnelle Montage
- Kein separates Verbindungsgestänge erforderlich
- Keine Justierungen
- Geringe Leistungsaufnahme
- Kraftabhängige Endschalter
- Optionale Notstellfunktion (ML7435E)
- 0…10 / 2…10 Vdc Eingangssignal wählbar
- Synchronmotor
- Schnelle Laufzeit
- Handverstellung
- Direkte oder umgekehrte Wirkweise einstellbar
- Wartungsfrei

Technische Daten:
Umgebungsbedingungen: 0…+50 °C, 5…95 % r.F.
Lagerbedingungen: -40…+70 °C, 5…95% r.F.
Mediumstemperatur: max. +130 °C
Eingangssignal: Y = 0…10 Vdc oder 2…10 Vdc
Eingangswiderstand: Ri = 100 kΩ
Signalquelle Ausgangsimpedanz: max. 1 kΩ
Schutzklasse: II nach EN 60730-1
Schutzart: IP54 nach EN 60529
Feuerhemmend nach: UL 94 - V0 mit metallischer Kabeleinführung
Anschlussklemmen: max. 1,5 mm2
Kabeleinführung: PG13,5
Gewicht 0,4 kg / 0,5 kg
Gehäuse: ABS-FR
Grundplatte: glasfaserverstärkter Kunststoff
Versorungsspannung: 24 V AC
Leistungsaufnahme: 5 VA
Stellweg: 6,5 mm
Stellkraft: >400N
Notstellzeit: 15 s

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
ML7435E1004	24 V AC	279222	online

Centra Antrieb ML6420A3015



Antrieb mit reversierbarem Lauf. Passend auf die Ventilreihen V5011, V5013, V5016A, V5025, V5049, V5050, V5328 und V5329.
Schutzart: IP54, Stellungs-Anzeige: Skala am Joch, Stell.-Rückmeldung: optional, Hilfsschalter: optional
Die Typen ML6425A/B sind in Kombinationmit den Ventilen V5016A/V5025A/V5328A/V5049A bis 130°C nach DIN EN 14597 zugelassen.
Stellkraft: 600N, Ansteuerung: 3-Pkt., Regelhub: 20mm, Hub 20mm.
Versorgungsspannung: 230 V AC, Spannungsausfall: nein,
Hand-Verstellung: ja, Laufzeit: 1.0min, Federrücklauf: nein.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ML6420A3015	276155	online

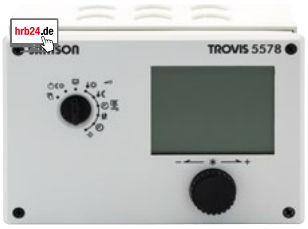


Heizungs- und Fernheizungsregler Trovis 5573 Samson

Mit 2 Regelkreisen zur Regelung eines Primär-Wärmetauschers / Kessels und eines nachgeregelten Heizkreises zuzüglich Trinkwassererwärmung oder eines Heizkreises und eines Trinkwasserkreises oder zweier Heizkreise. Anwendungen mit solarthermischer Trinkwassererwärmung. Historische Datenspeicherung in optionalem externen Datalogging-Modul. 8 Eingänge für Temperatursensor (Pt1000). 2 Binär- / Ferngebereingänge, 1 Eingang 0 bis 10 V, alternativ als Ausgang 0 bis 10 V nutzbar. Regelkreisausgänge 2 x 3-Punkt oder 2-Punkt, 3 Pumpenausgänge, Betriebsspannung 85...250 V, 48...62 Hz, max. 1,5 VA;

Typ	Ersetzt	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
TROVIS5573	Trovis 5431, Trovis 5475-2	Heizungs- und Fernheizungsregler	301950	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
SAMSON Tauchtemperaturfühler 5277-3	301952	online
SAMSON Anlegetemperaturfühler 5267-3	301953	online
SAMSON Außentemperaturfühler 5227-4	301954	online



SAMSON Heizungs- und Fernheizungsregler 5578-E

Fernheizungsregler mit 3 Regelkreisen: Zur Regelung eines Primär-Wärmetauschers und zwei nachgeregelter Heizkreise zuzüglich Trinkwassererwärmung oder zweier Heizkreise plus Trinkwasserkreis oder dreier Heizkreise. Alternativ Anwendungen mit witterungsgeführter Pufferspeicherregelung, auch solar unterstützt, Heizkreisen und Frischwassermodul realisierbar. Mittels optionaler Erweiterungsmodule TROVIS I/O via Gerätebus gekoppelt sind Anwendungen mit bis zu 6 Regelkreisen möglich. Anlagen mit größerer Anzahl an Regelkreisen lassen sich durch Zusammenschalten von Reglern via Gerätebus realisieren. Zwei galvanisch getrennte RS-485-Schnittstellen zur Modbus-RTU und Gerätebus-Kommunikation. Ethernet-Schnittstelle zur Modbus-TCP/IP-Kommunikation und Anbindung an SAM DISTRICT ENERGY via Internetrouter. Alternative Zugangsmöglichkeiten mittels optionaler externer Gateways. M-Bus-Schnittstelle für max. 3 M-Bus-Geräte, Protokoll gem. EN 1434-3. Tabellarische Darstellung von Alarmen und Einstellungsänderungen mit Zeitstempel. Grafische Darstellung der Betriebswerte der letzten 14 Tage in 1-Minuten-Auflösung. TROVIS-VIEW via Ethernet anwendbar. Bluetooth®-Schnittstelle zur Kommunikation und Bedienung mittels App TROVIS 55 Pro (Android/iOS). 14x Sensoreingang Pt1000, PTC oder Ni1000, alternativ für Binärmeldungen konfigurierbar, 3x Eingang 0 bis 10 V. 3x Ausgang Dreipunkt-Stellsignal, 5x Ausgang für Pumpen, 4x 0 bis 10 V oder PWM-Ausgangkonfigurierbar. Gehäuse für Wandaufbau, Schalttafeleinbau oder Hutschienenmontage. Versorgung: 165 bis 250 V, 48 bis 62 Hz, max. 7 VA. Frontabmessungen B x H (mm): 144 x 98.

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
TROVIS5578-E	Heizungs- und Fernheizungsregler	301958	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
SAMSON Tauchtemperaturfühler 5277-3	301952	online
SAMSON Anlegetemperaturfühler 5267-3	301953	online
SAMSON Außentemperaturfühler 5227-4	301954	online



SAMSON Außentemperaturfühler 5227-4

Messbereich: -35...+85°C
Für Wandaufbau.

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
5227-2	PT 1000	Außentemperaturfühler	301954	online



SAMSON Tauchtemperaturfühler 5277-3

Messbereich: -50...+180°C
Anschluss mit 3 m Silikonleitung.

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
5277-3	PT1000	Tauchtemperaturfühler	301952	online

SAMSON Anlegetemperaturfühler 5267-3

Messbereich: -50...+180°C



Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
5267-3	PT 1000	Anlegetemperaturfühler	301953	online

SAMSON Elektrischer Antrieb 5857

kraftschlüssig; Stellkraft 300 N; Hub 6 mm;
Stellgeschwindigkeit 18 mm / min;
elektrischer Anschluss 230 V AC; 50 Hz;
Ansteuerung 3-Punkt.



Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5857	5856	1058688	301961	online

Samson Elektrischer Antrieb 5827-N21

Antriebsausführung: Typ 5827-N21
Antriebshub: 12 mm
Ansteuerung: Dreipunkt-Ansteuerung
Eingangssignal: Dreipunkt
Versorgungsspannung: 230V, 50 Hz
Stellgeschwindigkeit: 0,18 mm/s
Antriebskraft: 700 N
Schnittstelle Antriebsstange und Kegelstange: Kraftschlüssig



Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5827-N21	5824-20	100132792	301965	online

Samson Elektrischer Antrieb 5827-N11

Antriebsausführung: Typ 5827-N11Antriebshub: 6 mmAnsteuerung: Dreipunkt-AnsteuerungEingangssignal: Dreipunkt-Versorgungsspannung: 230V, 50 HzStellgeschwindigkeit: 0,18 mm/sAntriebskraft: 700 NSchnittstelle Antriebsstange und Kegelstange: Kraftschlüssig



Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5827-N711	5824-10	6334876	301966	online

Samson Elektrischer Antrieb 5827-A21

Antriebsausführung: Typ 5827-A21Antriebshub: 12 mmSicherheitsfunktion: Antriebsstange ausfahrendAnsteuerung: Dreipunkt-AnsteuerungEingangssignal: DreipunktVersorgungsspannung: 230V, 50 HzStellgeschwindigkeit: 0,18 mm/sAntriebskraft: 500 NSchnittstelle Antriebsstange und Kegelstange: KraftschlüssigBauteilprüfung: Typprüfung nach DIN EN 14597



Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5827-A21	5825-20, 1061898, 100101761	100102642	301967	online



Samson Elektrischer Antrieb 5827-A11

Antriebsausführung: Typ 5827-A11
Antriebshub: 6 mm
Sicherheitsfunktion: Antriebsstange ausfahrend
Ansteuerung: Dreipunkt-Ansteuerung
Eingangssignal: Dreipunkt
Versorgungsspannung: 230V, 50 Hz
Stellgeschwindigkeit: 0,18 mm/s
Antriebskraft: 500 N
Schnittstelle Antriebsstange und Kegelstange: Kraftschlüssig
Bauteilprüfung: Typprüfung nach DIN EN 14597

Typ	Ersetzt	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5827-A11	5825-10, 1061841, 100101760	100102641, alt: 100101760	301968	online



SAMSON Durchgangsventil 3222

Anschluss Außengewinde, DN 15, Gehäuse Rotguss CC491K oder CC499K (Rg5), PN 25, zul. Temperatur 150°C / 300°F, Kennlinie gleichprozentig, Sitz 1.4305, Kegel 1.4305, metallisch dichtend, Nennhub 6 mm, max. zul. Differenzdruck 20 bar / 290 psi.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
3222 (1111133)	Kvs-Wert 1,0 / Cv-Wert 1,2	301972	online
3222 (1108263)	Kvs-Wert 2,5 / Cv-Wert 3,0	301973	online
3222 (1108258)	Kvs-Wert 1,6 / Cv-Wert 2,0	301974	online
3222 (1111172)	Kvs-Wert 0,4 / Cv-Wert 0,5	301976	online



SAMSON Thermostat 2431

- Nennweite: G 1/2
- kvs-Wert: 3,6 m³/h
- max. zul. Differenzdruck: 20 bar
- Rotguss, CC499K, PN 25

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2431	1070552	305051	online



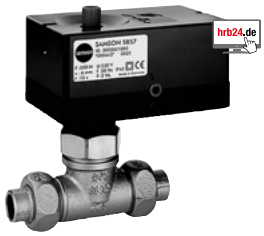
SAMSON Durchgangsventil Typ 3222

Elektrisches Stellventil Durchgangsventil mit Außengewinde und Anschweißenden, wahlweise Anschraubenden oder Flansche DN 15 bis 50 · PN 25 · –15 bis +150 °C (max. 200 °C)

- Stellventile für die Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik
- Nennweite DN 15 bis 50
- Nenndruck PN 25
- Temperaturen bis 150 °C (Ausführung für Wasser, Öl und Flüssigkeiten)
- Temperaturen bis 200 °C (Ausführung für Wasser und Dampf)

Typ	Info	Größe	Artikel-Nr.	Preis
3222 (1108265)	Kvs-Wert: 4,0	DN 15	305040	online
3222 (1107534)	Kvs-Wert: 6,3	DN 20	305041	online
3222 (1107529)	Kvs-Wert: 8,0	DN 25	305042	online
3222 (1108277)	Kvs-Wert: 16,0	DN 32	305043	online
3222 (1111101)	Kvs-Wert: 20,0	DN 40	305044	online
3222 (1111111)	Kvs-Wert: 25,0	DN 50	305045	online

SAMSON Durchgangsventil 3222 N



Elektrisches Stellventil Durchgangsventil mit Verschraubungen für Anschweißenden oder Anschraubenden DN 15 · PN 16 · 120 °C
- Stellventile für die Heizungs-, Lüftungs- und Klimatechnik, besonders geeignet für Nahwärme und große Heiznetze
- Ventil Nennweite DN 15
- Nenndruck PN 16
- Max. zul. Temperatur für aufbereitetes Wasser bis 120 °C, nicht brennba-re Gase bis 80 °C

Typ	Info	Druck	Größe	Artikel-Nr.	Preis
3222 N (1456520)	Kvs-Wert 1,0	PN 16	DN 15	305030	online
3222 N (2372570)	Kvs-Wert 1,6	PN 16	DN 15	305031	online
3222 N (2315228)	Kvs-Wert 2,5	PN 16	DN 15	305032	online

SAMSON Volumenstromregler 2488



DIN-Ausführung, DN 15, PN 16, Gehäuse aus Rotguss CC499K (Rg5), Außengewinde, zul. Temperatur 130°C/265°F, zul. Differenzdruck 10 bar/145 psi, Kegel weichdichtend EPDM, Wirkdruck 0,2 bar/3,0 psi.

Typ	Info	Druck	Größe	Artikel-Nr.	Preis
2488 (1079345)	Kvs-Wert: 1,0 / Volumenstrombe-reich: 0,12 bis 0,64 m²/h	PN 16	DN 15	301970	online
2488 (1067200)	Kvs-Wert: 2,5 / Volumenstrombe-reich: 0,2 bis 1,2 m²/h	PN 16	DN 15	301971	online
2488 (1082482)	Kvs-Wert: 4,0 / Volumenstrombe-reich: 0,6 bis 1,3 m²/h	PN 16	DN 15	305001	online
2488 (1073382)	Kvs-Wert: 6,3 / Volumenstrombe-reich: 0,8 bis 2,3 m²/h	PN 16	DN 20	305002	online
2488 (3726921)	Kvs-Wert: 8,0 / Volumenstrombe-reich: 0,8 bis 3,5 m²/h	PN 16	DN 25	305003	online
2488 (5235840)	Kvs-Wert: 1,0 / Volumenstrombe-reich: 0,12 bis 0,64 m²/h	PN 25	DN 15	305004	online
2488 (4847852)	Kvs-Wert: 2,5 / Volumenstrombe-reich: 0,2 bis 1,2 m²/h	PN 25	DN 15	305005	online
2488 (1066542)	Kvs-Wert: 4,0 / Volumenstrombe-reich: 0,6 bis 1,3 m²/h	PN 25	DN 15	305006	online
2488 (1067196)	Kvs-Wert: 6,3 / Volumenstrombe-reich: 0,8 bis 2,3 m²/h	PN 25	DN 20	305007	online
2488 (3642181)	Kvs-Wert: 8,0 / Volumenstrombe-reich: 0,8 bis 3,5 m²/h	PN 25	DN 25	305008	online
2488 (4847951)	Kvs-Wert: 12,5 / Volumenstrombe-reich: 2,0 bis 5,8 m²/h	PN 25	DN 32	305009	online
2488 (4848877)	Kvs-Wert: 16,0 / Volumenstrombe-reich: 3,0 bis 9,1 m²/h	PN 25	DN 40	305010	online
2488 (4848853)	Kvs-Wert: 20,0 / Volumenstrombe-reich: 4,0 bis 14,1 m²/h	PN 25	DN 50	305011	online



SAMSON Differenzdruckregler Typ 46-6

- Differenzdruckregler mit Volumenstrombegrenzung
- Bestehend aus Ventil mit einstellbarer Blende und Antrieb mit Stellmembran
- Einsitzventil mit druckentlastetem Kegel
- Für Fernwärmeanlagen nach DIN 4747-1 besonders geeignet
- Interne Überlastsicherung im Antrieb
- Nennweite DN 15 bis 50
- Nenndruck PN 16/25
- Für flüssige Medien bis 150 °C und gasförmige bis 80 °C
- Das Ventil schließt, wenn Differenzdruck/Volumenstrom steigt
- Einbau in die Minusdruck-Leitung, z. B. Rücklauf
- Differenzdruck-Sollwert einstellbar
- Mit Anschweißenden, wahlweise Anschraubenden oder Anschraubflan-sche oder ab DN 32 auch Flanschgehäuse

Typ	Info	Druck	Größe	Artikel-Nr.	Preis
46-6 (1102002)	Kvs-Wert: 1,0 / Volumenstrombe-reich: 0,65 m²/h	PN 16	DN 15	305020	online
46-6 (1091738)	Kvs-Wert: 2,5 / Volumenstrombe-reich: 1,2 m²/h	PN 16	DN 15	305021	online
46-6 (1065003)	Kvs-Wert: 4,0 / Volumenstrombe-reich: 1,3 m²/h	PN 16	DN 15	305022	online
46-6 (1061801)	Kvs-Wert: 6,3 / Volumenstrombe-reich: 2,3 m²/h	PN 16	DN 20	305023	online
46-6 (1091239)	Kvs-Wert: 8,0 / Volumenstrombe-reich: 3,5 m²/h	PN 16	DN 25	305024	online



SAMSON Thermostat 2430, 1043943

Anwendung:

- Typ 2430
- Ausführung: Regelthermostat
- für Ventile DN 15 bis 25
- für Ventile G 1/2 bis 1
- Sensoranschluss: G 1/2
- Sollwertbereich: 25 bis 70°C
- Verbindungsrohr 2 m
- Sensor 9,5 mm Durchmesser x 170 mm Kupfer, PN 25
- Thermostat zu Ventilen 2431, 2432, 2432 N, 2433, 2436, 2437

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2430	1043943	305050	online



SAMSON Einschraubsensor 5207-21

- Sensor für die Temperaturregelung in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen
- Messwiderstand: Pt 1000
- Anzahl Messwiderstände: 1
- Temperatureinsatzbereich: -20 bis +150°C
- Sensorlänge: 80 mm
- Sensorschaft: Messing

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5207-21	1062144	305052	online

Siemens Fernwärmeregler RVD120-A



Fernheizungsregler
Regelung von Fernheizübergabestationen, Heizung und Brauchwasser. Optimiert für tiefe Rücklauftemperaturen im Fernheiznetz.

Merkmale:
- 3 fest programmierte und voreingestellte Anlagentypen
- Einfache, übersichtliche Bedienung
- Analoge Einstellung des Raumtemperatursollwertes, übrige Einstellung mit Bedienzeilen
- Anzeige von Uhrzeit, Zeitschaltprogramm, Soll- und Istwerten, Begrenzungen, Störungen usw.
- Fernbedienung über Raumgerät möglich
- 2 unabhängige Schaltprogramme mit je 3 Nutzungszeiten pro Tag
- Ferienfunktion (mit Raumgerät)
- DRT-Begrenzung zur Reduktion von Lastspitzen
- Maximalbegrenzung der primärseitigen Rücklauftemperatur
- Minimal- und Maximalbegrenzung der Vorlauftemperatur
- Sommer-Winter-Umschaltautomatik
- ECO-Automatik
- Pumpenschutzfunktion
- Legionellenschutzfunktion
- Frostschutzfunktion
- Automatische Fühlerüberwachung mit Alarmanzeige
- Relais- und Fühlertest, Handbetrieb
- Sperrfunktion für Fernheizparameter
- Modbus-Kommunikation
- Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung

Anlagespezifisch:
• 1 Pumpenheizkreis, Regelung der Vorlauftemperatur wahlweise witterungsgeführt / witterungs- und raumtemperaturgeführt / raumtemperaturgeführt
• Brauchwasserbereitung:
- Speichersystem mit innenliegendem Wärmetauscher und 1 Speicherfühler
- Ladepumpe

Betriebsspannung: AC 230 V
Frequenz: 50 Hz
Leistungsaufnahme: 5.5 VA
Analog-Eingänge Signal: LG-Ni1000; NTC 575
Digital-Ausgänge: 3 × AC 230 V 1(1) A; 1 × AC 230 V 2(2) A
Abmessungen (B x H x T): 144 x 96 x 109 mm

entspricht RVD125/109-A

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RVD120-A	301215	online



Siemens Fernwärmeregler RVD250-A

Fernheizungsregler
Multifunktionaler Heizungsregler für Fernwärme-Übergabestationen und -Anlagen mit LPB und M-Bus Kommunikation. Geeignet zur Regelung eines Heizkreises mit Brauchwasserbereitung in Durchflusssyste-men oder mit Brauchwasserspeicher. 28 programmierte Anlagentypen. Betriebsspannung AC 230 V.

Merkmale:
- Optimiert für tiefe Rücklauftemperaturen im Fernheiznetz
- Anzeige von Uhrzeit, Zeitschaltprogramm, Soll- und Istwerten, Begrenzungen, Fehlern usw.
- Fernbedienung über Raumgerät möglich
- 2 unabhängige Schaltprogramme mit je 3 Nutzungszeiten pro Tag
- Jahresuhr mit automatischer Sommer-/Winterzeit-Umschaltung
- Leistungs- und / oder Volumenstrombegrenzung in Kombination mit Wärmezähler
- Pumpen- und Ventilschutz
- Automatische Fühlerüberwachung mit Alarmanzeige
- Sperrfunktion für Fernheizparameter
- Möglichkeit zur Schleichmengenunterdrückung
- Frostschutzfunktion
- DRT-Begrenzung zur Reduktion von Lastspitzen und Blindwärme
- Maximalbegrenzung der Rücklauftemperaturen primärseitig
- Minimal- und Maximalbegrenzung der Vorlauftemperatur
- Optimierung der Ein- und Ausschaltzeit für die Heizung
- Automatische ECO Funktion
- Legionellenschutzfunktion
- Zwangsladungsfunktion für Anlagen mit Speicher
- Auskühlschutz der primärseitigen Zuleitungen
- Solare Brauchwasserladung
- Brauchwassererwärmung mit Elektroeinsatz
- Refill Funktion
- Wählbare Heizperiode

Anlagespezifisch:
- Vorregelung intern und Reglerverbund
- 1 Pumpen- oder Mischerheizkreis
- Brauchwasserbereitung mit wählbarem Vorrang:
  - Durchflusssysteme
  - Speicherladesystem
  - Speichersystem mit innenliegendem Wärmetauscher
  - Zirkulationspumpe, 2 Ladepumpen

Betriebsspannung: AC 230 V
Frequenz: 50 Hz
Leistungsaufnahme: 5.5 VA
Kommunikation: LPB (Reglerverbund) M-Bus (Slave)
Analog-Eingänge Signal: DC 0...10 V; LG-Ni1000; NTC 575
Digital-Eingänge Anzahl: 1
Digital-Eingänge: Impulsgeber; Meldekontakt
Digital-Ausgänge: 1 × PWM, DC 12 V; 2 × AC 230 V 2(2) A; 8 × AC 230 V 1(1) A
Abmessungen (B x H x T): 144 x 96 x 109 mm

Entspricht RVD255/109-A.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RVD250-A	301216	online

Siemens Fernwärmeregler RVD260-A



Fernheizungsregler
Multifunktionaler Heizungsregler für Fernwärme-Übergabestationen und -Anlagen mit LPB und M-Bus Kommunikation.
Geeignet zur Regelung von 2 Heizkreisen mit Brauchwasserbereitung in Durchflusssys-temen oder mit Brauchwasserspeicher.
14 programmierte Anlagentypen. Betriebsspannung AC 230 V.
Gleiche Funktionalität wie RVD250 jedoch mit folgenden Unterschieden:
- 2 Heizkreise
- Ohne Vorregelung in Verbundsystemen
- 3 unabhängige Schaltprogramme mit je 3 Nutzungszeiten pro Tag

Anlagespezifisch:
- Vorregelung interne Regelkreise
- 2 Heizkreise (Mischer- und/oder Pumpenheizkreis): Regelung der Vorlauftemperatur wahlweise witte-rungsgeführt / witter-ungs- und raumtemperaturgeführt / raumtemperaturgeführt
- Brauchwasserbereitung mit wählbarem Vorrang:
- Durchflusssysteme
- Speicherladesystem
- Speichersystem mit innenliegendem Wärmetauscher
- Ladepumpe
- Zirkulationspumpe

Betriebsspannung: AC 230 V
Frequenz: 50 Hz
Leistungsaufnahme: 6 VA
Kommunikation: LPB (Reglerverbund); M-Bus (Slave)
Analog-Eingänge Signal: DC 0...10 V; LG-Ni1000; NTC 575
Digital-Eingänge Anzahl: 1
Digital-Eingänge: Impulsgeber; Meldekontakt
Digital-Ausgänge: 1 × PWM, DC 12 V; 2 × AC 230 V 2(2) A; 8 × AC 230 V 1(1) A
Abmessungen (B x H x T): 144 x 96 x 109 mm

Entspricht RVD265/109-A

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RVD260-A	301217	online

SSY319, Siemens Stellantrieb



Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
SSY319	Lieferung mit Kabel mit Stecker, 3 m lang	278494	online

Siemens Stellantrieb SSB31…



Elektromotorische Stellantriebe 200 N für Ventile mit 5,5 mm Hub
Für Kleinventile V..P45..
Elektromotorische Antriebe zur stetigen oder 3-Punkt-Regelung von Kleinventilen für Luftnachbehand-lungsgeräte und Kühldecken. Mit Stellungsanzeige, Handverstellung und steckbarem Anschlusskabel 1,5 m. Automatische Hubanpassung und kraftabhängige Endabschaltung.
Befestigung auf Ventil: Überwurfmutter G¾"
SSB61.., SSB81.. sind CE, C-tick, UL und cUL approbiert.
Stellkraft: 200 N
Hub: 5,5 mm
Schutzart: IP40
Mediumstemperatur: 1...110 °C
Umgebungsfeuchte Betrieb: 5...85 % r.F.
Montagelage: Stehend bis 90° geneigt

Typ	Info	Leistung	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
SSB 31	Hilfsschalter: 0	6 VA	AC 230 V	278490	online
SSB 31.1	Hilfsschalter: 1	6 VA	AC 230 V	278491	online
SSB 319			AC 230 V	278492	online



Siemens Stellantrieb SSA…

Elektromotorische Stellantriebe 100 N für Ventile mit 1,2...6,5 mm Hub

Für druckunabhängige Kombiventile (PICV), Heizkörperventile, MiniCombi Ventile (MCV) und Kugelven-tile. Elektromotorische Stellantriebe zur stetigen Regelung in Applikationen für Heizkörper, Kühldecken, VVS und Fan-Coils. Mit automatischer Hubanpassung, kraftabhängiger Endabschaltung, LED-Stellungs-anzeige, Feedback Signal, und Handbetäti-gung. Passend auf Siemens PICV VPP46../VPI46.., Siemens Heizkörperventile VDN../VEN../VUN.., Siemens MiniCombi-Ventile VPD../VPE.., Siemens Kleinventile VD1.. CLC und auf Heizkörperventile mit Anschluss M30 x 1,5 ohne Adapter (Heimeier, Cazzaniga, Oventrop M30x1,5, Honeywell-Braukmann, MNG, Junkers, Beulco neu). Weitere Ventile anderer Hersteller auf Anfrage.

Befestigung auf Ventil: Ueberwurfmutter M30 x 1,5
Minimaler Hub von 1,2 mm nötig für Selbstkalibrierung

Hub: 6.5 mm
Stellkraft: 100 N
Schutzart: IP54
Mediumstemperatur: 1…110 °C
Montagelage: 360°

Typ	Leistung	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
SSA161.05	2.5 VA	AC/DC 24	278576	online
SSA331.00	7 VA	AC/DC 24	278577	online



Siemens Stellantrieb SSB161.05HF

Elektromotorischer Stellantrieb, 200 N, 1.2...6.5 mm, AC/DC 24 V, DC 0...10 V

- Für Kleinventile 2W..K.., 3W.., 4W..
- Für Zonenventile VVP.., VXP.., VMP..
- Typischerweise in Applikationen für Kühldecke, VVS und Fan-Coils
- Selbstkalibrierung zum Ventilhub
- Direkte Montage mit Kupplungsmutter, keine Werkzeuge erforderlich
- Antriebsstösselsposition, manuell einstellbar, Stellungs- und Stellantriebsbewegungsanzeige (LED)
- Paralleler Betrieb mehrerer Stellantriebe möglich
- Entfernbares Kabel, Standardlänge 1,5 m

Stellkraft: 200 N
Hub: 1.2 mm, 6.5 mm
Leistungsaufnahme: 3 VA
Stellzeit: 12.5 s
Kabellänge: 1,5 m
Stellsignal: DC 0…10 V
Schutzart: IP54
Umgebungstemperatur Betrieb: 1…50 °C
Mediumstemperatur: 1…110 °C
Umgebungsfeuchte Betrieb: 5...85 % r.h.
Abmessungen (B x H x T): 104.4 x 92.6 x 49 mm
Montagelage: 360°
Betriebsspannung: AC 24 V
Farbe: Grau

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SSB161.05HF	278578	online

Siemens Stellantriebe SAS..

SIEMENS



Stellantriebe mit 5,5 mm Hub und 400 N Stellkraft.
Ersetzen die Baureihe SQS35.., 65.., 85...
SAS31..Betriebsspannung AC 230 V, Stellsignal 3-Punkt
SAS61..Betriebsspannung AC 24 V / DC 24 V, Stellsignal DC 0...10 V / DC 4..20 mA / 0...100 Ohm.
SAS 81.. Betriebsspannung AC/DC 24 V, Stellsignal 3-Punkt.
Für direkte Montage auf Ventilen ohne Einstellarbeiten.
Mit Handversteller, Stellungs- und Statusanzeige (LED).
Optionale Funktionserweiterung mit Hilfsschalter.

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
SAS31.00	AC 230 V	278500	online
SAS31.03	AC 230 V	278501	online
SAS31.50	AC 230 V	278502	online
SAS31.53	AC 230 V	278503	online
SAS61.03	AC/DC 24 V	278504	online
SAS61.53	AC/DC 24 V	278506	online
SAS81.00	AC/DC 24 V	278507	online
SAS81.03	AC/DC 24 V	278508	online

Siemens Stellantriebe SKD 6..

SIEMENS



Überlastsicher durch wegabhängige, elektronische Endabschaltung.
Ausführung in Aluminiumdruckguss-Gehäuse mit Hubkonsole für Ventile bis 20 mm Hub.
Einbauplatz für einen Hilfsschalter. Mit Handverstellung.

Technische Daten:
Stellkraft: 1000 N
Hub: 20 mm
Notstellfunktion: SKD62..
Schutzart: IP 54
Umgebungstemperatur Betrieb: -15...50°C
Mediumstemperatur: -25...150°C
Montagelage: stehend bis liegend
Stellsignal: DC 0...10 V, DC 4...20 mA, 0...1000 Ohm
Spannung: AC 24 V
Leistungsaufnahme: 17 VA
Stellzeit: Öffnen 30 s, Schließen 15 s

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SKD60	278515	online
SKD62	278516	online
SKD62U	278517	online
SKD62UA	278518	online

Siemens Stellantrieb GLB341.9E



Elektromotorische Drehantriebe 10 Nm ohne Federrücklauf für Kugelhähne

Elektromotorische Drehantriebe ohne Federrücklauf für 2-Punkt/3-Punkt und DC 0/2...10 V Steuerung, vorverdrahtet mit Anschlusskabeln von 0.9 m Standardlänge, zum Betätigen von Siemens-Durchgangs- und Dreiwegventilen der Typenreihen VAG60../VBG60.., VAI60../VBI60.., VAG61../VBG61.., VAI61../VBI61.. und VWG41.. .

Drehmoment: 10 Nm
Stellzeit: 150 s
Schutzart: IP54
Abmessungen (B x H x T): 88 x 112 x 143 mm
Montagelage: Senkrecht bis waagrecht
Stellungsrückmeldung: DC 0...10 V (GLB161.9E)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
GLB341.9E	278570	online



Siemens Stellantrieb SAT...

Elektromotorische Stellantriebe 300 N für Ventile mit 5,5 mm Hub

Elektromotorische Stellantriebe zum Betätigen von Siemens-Durchgangsventile der Typenreihe VVG549.., kvs-Wert 0,25-6,3 m³/h mit 5,5 mm Hub, als Regelarmaturen in Heizungsanlagen. Mit Hand-versteller, Stellungs- und Statusanzeige (LED). Wahlweise mit Hilfsschalter.

SA..61.. sind UL approbiert.

Stellkraft: 300 N
Hub: 5.5 mm
Schutzart: IP54
Mediumstemperatur: 1…150 °C
Montagelage: Stehend bis liegend
Stellungsrückmeldung: DC 0...10 V (SA..6..)

Typ	Leistung	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
SAT31.008	5 VA	AC 230	278571	online
SAT61.008	7.1 VA	AC/DC 24	278572	online



Siemens Stellantrieb SAX...

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SAX319.00	S55150-A105-A900	278573	online
SAX319.03	S55150-A106-A900	278574	online
SAX619.03	S55150-A100-A900	278575	online

Siemens Stellantrieb SKD329.51

SKD329.51 - Ventilantrieb, elektrohydraulisch, 1000 N, 20 mm, AC 230 V, 3P, Notstellfunktion

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SKD329.51	278514	online



Siemens Stellantrieb SKD62E

Elektrohydraulischer Stellantrieb
Mit Notstellfunktion. Überlastsicher durch wegabhängige, elektronische Endabschaltung. Ausführung in Aluminiumdruck-guss-Gehäuse mit Hubkonsole für Ventile mit 20 mm Hub. Einbauplatz für einen Hilfsschalter. Mit Handverstellung.
Betriebsspannung: AC 24 V
Stellsignal: DC 0...10 V, DC 4...20 mA, 0...1000 Ohm
Leistungsaufnahme: 14 VA
Stellkraft: 1000 N
Stellzeit: Offen:30 s, Geschlossen:15 s
Hub: 20 mm
Notstellfunktion: Ja (15 s)
Stellungsrückmeldung: DC 0…10 V, 4…20 mA
Schutzart: IP54
Mediumstemperatur: -25…150 °C
Umgebungstemperatur Betrieb: -15…50 °C
Montagelage: Stehend bis liegend
Abmessungen (B x H x T): 127 x 300 x 169 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SKD62E	278519	online

SAX61.03, Siemens Stellantrieb, Nachfolger zu SQX 61 278579



Elektromotorischer Stellantrieb, 800 N, 20 mm, AC/DC 24 V, DC 0…10 V / DC 4…20 mA, 30 s.
Schnelle Stellzeit. Handverstellung, Position kann fixiert werden. Einbauplatz für Hilfsschalter und/oder Funktionsmodul.

Typ	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
SAX61.03	SQX 61	278579	online

Siemens Dreiwegeventile VXG41..

SIEMENS



Mit Gewindeanschluss nach ISO 228-1.
Für Trink-, Kühl-, Kalt-, Warm- und Heisswasser und Solen in offenen und geschlossenen Kreisläufen.

Technische Daten:
Hub: 20 mm
Leckrate: 0...0,02 % vom KVS-Wert
Leckrate Bypass:
Standardversion: 0,5...2 % vom KVS-Wert
Sonderversion: 0...0,02 % vom KVS-Wert (VXG41..01)
Mediumstemperatur: -25...150°C
Ventikennlinie: Durchgang gleichprozentig, Bypass linear
Stellverhältnis: DN 15 >50, DN 20...50 >100
Betriebsdruck zulässig: 1600 kPa
Werkstoff Ventilkörper: Rotguss CuSn5Zn5Pb2 (CC499)
Werkstoff Innenkörper: CrNi-Stahl
PN-Stufe: PN 16

Typ	Anschluss	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VXG41.15-1.6.01	1“	1,6 m³/h	DN 15	278525	online
VXG41.15-2.5.01	1“	2,5 m³/h	DN 15	278526	online
VXG41.15-4	1“	4 m³/h	DN 15	278527	online
VXG41.15-4.01	1“	4 m³/h	DN 15	278528	online
VXG41.20-6.3	1 1/4“	6,3 m³/h	DN 20	278529	online
VXG41.20-6.3.01	1 1/4“	6,3 m³/h	DN 20	278530	online
VXG41.25-10	1 1/2“	10 m³/h	DN 25	278531	online
VXG41.25-10.01	1 1/2“	10 m³/h	DN 25	278532	online
VXG41.32-16	2“	16 m³/h	DN 32	278533	online
VXG41.32-16.01	2“	16 m³/h	DN 32	278534	online
VXG41.40-25	2 1/4“	25 m³/h	DN 40	278535	online
VXG41.40-25.01	2 1/4“	25 m³/h	DN 40	278536	online
VXG41.50-40	2 3/4“	40 m³/h	DN 50	278537	online
VXG41.50-40.01	2 3/4“	40 m³/h	DN 50	278538	online

SIEMENS



Siemens Dreiwegeventile VXG44..

Mit Gewindeanschluss nach ISO 228-1.
Für Kaltwasser und Warmwasser in geschlossenen Kreisläufen.

Technische Daten:
Hub: 5,5 mm
Leckrate: 0...0,02 % des KVS-Wertes
Leckrate Bypass: 0...0,02 % des KVS-Wertes
Mediumstemperatur: 1...120°C
Ventikennlinie: Durchgang linear, Bypass linear
Stellverhältnis: Ab DN 20 >100, DN 15 >50
Betriebsdruck zulässig: 1600 kPa
Werkstoff Ventilkörper: Rotguss CC491K (Rg5)
Werkstoff Innenkörper: CrNi-Stahl/Rg5/messing
PN-Stufe: PN 16

Typ	Anschluss	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VXG44.15-0.25	1“	0,25 m³/h	DN 15	278550	online
VXG44.15-0.4	1“	0,4 m³/h	DN 15	278551	online
VXG44.15-0.63	1“	0,63 m³/h	DN 15	278552	online
VXG44.15-1	1“	1 m³/h	DN 15	278553	online
VXG44.15-1.6	1“	1,6 m³/h	DN 15	278554	online
VXG44.15-2.5	1“	2,5 m³/h	DN 15	278555	online
VXG44.15-4	1“	4 m³/h	DN 15	278556	online
VXG44.20-6.3	1 1/4“	6,3 m³/h	DN 20	278557	online
VXG44.25-10	1 1/2“	10 m³/h	DN 25	278558	online
VXG44.32-16	2“	16 m³/h	DN 32	278559	online
VXG44.40-25	2 1/4“	25 m³/h	DN 40	278560	online



Siemens Dreiwegeventile VXG48..

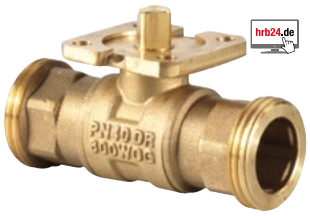
- Gehäuse aus Grauguß EN-GJL-250
- DN 20...DN 40
- kvs 6,3...20 m³/h
- Flachdichtende Aussengewindeanschlüsse G…B nach ISO 228/1
- Verschraubungs-Sets ALG…3 mit Gewindeanschluss von Siemens lieferbar
- Handverstellung mittels montiertem Drehknopf
- Ausrüstbar mit motorischen SSY319…- und SSC…-Stellantrieben

Anwendung:
In kleineren bis mittleren Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als dichtschliessendes Regel- und Umschaltventil für die Funktionen Mischen und Verteilen.
In Heizungsanlagen für Heizzonen in geschlossenen Kreisläufen, wie z.B. Etagenheizungen, Wohnungen, Einzelräume.

Typ	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VXG48.20	6,3	DN 20	278745	online
VXG48.25	10	DN 25	278746	online
VXG48.32	16	DN 32	278747	online
VXG48.40	20	DN 40	278748	online

Siemens Absperrkugelhahn VAG60…

2-Weg-Absperrkugelhähne, Aussengewinde, PN40



Zur Verwendung in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als Absperrkugelhähne 2-Weg mit Aussenge-windeanschluss. Für geschlossene Kreisläufe.

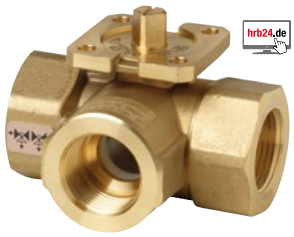
- Kugelhahnkörper aus Messing CW602N (DZR)
- Flachdichtende Aussengewindeanschlüsse G..B nach ISO 228-1
- Für Anwendungen mit Zusatzfunktionen (z.B. Hilfsschalter, Potentiometer), sind auch Standard-Dreh-antriebe aus dem DAC-Sortiment kombinierbar

Leckrate: „Wasserdicht“ nach EN 60534-4 L/1, besser Klasse 5 Wasser
Medium: Kaltwasser; Kühlwasser; Warmwasser; Heisswasser; Wasser mit Frostschutz
Mediumstemperatur: -10...120 °C
Betriebsdruck zulässig: 1600 kPa
Werkstoff Innengarnitur: Entzinkungsfreies Pressmessing (DZR), CW602N, verchromt
Nenndruck / PN Klasse: PN 40

Typ	Anschluss	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VAG60.20-17	G 1¼“ B	17	DN 20	278710	online
VAG60.25-22	G 1½“ B	22	DN 25	278711	online
VAG60.32-35	G 2“ B	35	DN 32	278712	online

Siemens Umschaltkugelhahn VBI60…

3-Weg Umschaltkugelhähne, Innengewinde, PN 40



Anschlüsse mit Innengewinde Rp nach ISO 7-1.
Zur Verwendung in Heizungs-, Lüftungs- und Klimaanlagen als Umschaltkugelhahn. Für geschlossene Kreisläufe.

Leckrate: „Wasserdicht“ nach EN 60534-4 L/1, besser Klasse 4
Leckrate Bypass: < 1 % des kvs-Werts
Medium: Kühlwasser; Kaltwasser; Wasser mit Frostschutz; Warmwasser; Heisswasser
Mediumstemperatur: -10…120 °C
Betriebsdruck zulässig: 1600 kPa
Werkstoff Ventilkörper: Messing CW602N (DZR)
Werkstoff Innengarnitur: Entzinkungsfreies Pressmessing (DZR), CW602N, verchromt
Nenndruck / PN Klasse: PN 40

Typ	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VBI60.25-9L	9	DN 25	278715	online
VBI60.32-13L	13	DN 32	278716	online
VBI60.40-25L	25	DN 40	278717	online
VBI60.50-37L	37	DN 50	278718	online



Siemens Kombiventil VPP46…

Kombiventile (PICV) PN 25 mit Aussengewinde

Voreinstellbare Kombiventile, PN 25, mit Aussengewinde für
- Lüftungs- und Klimaanlagen zum wasserseitigen Regeln und zum automatischen hydraulischen Abgleich von Luftnachbehandlungsgeräten, wie z.B. Gebläsekonvektoren, Induktionsgeräte, und in Wärmetauschern für Heizen und Kühlen
- Heizungsanlagen für Heizzonen, wie z.B. Etagenheizungen, Wohnungen, Einzelräume usw.
- geschlossene Kreisläufe

Volumendurchfluss 30…4000 l/h. Mit oder ohne Druckmesspunkte P/T.

Hub: Bis DN 15: 2,5 mm; DN 20: 5 mm; DN 25-32: 5,5 mm
Leckrate: Klasse IV (0…0.01% des Volumendurchflusses V100)
Nenndruck / PN Klasse: PN 25
Medium: Wasser; Wasser mit Frostschutz
Mediumstemperatur: 1...120 °C
Umgebungstemperatur Betrieb: 1...50 °C
Ventilkennlinie: Linear
Betriebsdruck zulässig: 2500 kPa
Werkstoff Ventilkörper: Messing CW602N (DZR)
Werkstoff Innengarnitur: Entzinkungsfreies Pressmessing (DR), CW602N, nichtrostender Stahl, PPS
Montagelage: Stehend bis 90° geneigt

Anschluss	Durchfluss	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
G ¾“	575 (l/h)	DN 15	278720	online
G 1“	1330 (l/h)	DN 20	278721	online
G 1¼“	1800 (l/h)	DN 25	278722	online



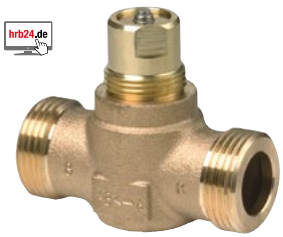
Siemens Durchgangsventil VVG44…

Durchgangsventile PN16 mit Aussengewinde

- Mit Gewindeanschluss nach ISO 228/1
- Für Kaltwasser und Warmwasser in geschlossenen Kreisläufen

Hub: 5.5 mm
Leckrate: 0…0.02 % vom kvs
Mediumstemperatur: 1…120 °C
Ventilkennlinie: Linear
Stellverhältnis: Ab DN 20: >100; DN 15: >50...100
Betriebsdruck zulässig: 1600 kPa
Werkstoff Ventilkörper: Rotguss CC491K (Rg5)
Werkstoff Innengarnitur: CrNi-Stahl/Rg5/Messing
Nenndruck / PN Klasse: PN 16

Typ	Anschluss	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VVG44.15-4	G 1“ B	4	DN 15	278725	online
VVG44.20-6.3	G 1¼“ B	6.3	DN 20	278726	online
VVG44.32-16	G 2“ B	16	DN 32	278727	online



Siemens Durchgangsventil VVP459…

Typ	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VVP459.15-2.5	2,5	DN 15	278730	online
VVP459.20-4	4	DN 20	278731	online
VVP459.25-10	10	DN 25	278732	online
VVP459.32-16	16	DN 32	278733	online

Siemens Dreiwegeventile VXF22..



Dreiwegventile mit Flanschanschluss, PN6
- Mit Flanschanschluss nach ISO 7005
- Für Kalt-, Warm- und Heisswasser und Solen in geschlossenen Kreisläufen

Technische Daten:
Hub: Ab DN 100: 40 mm; Bis DN 80: 20 mm
Leckrate: 0…0.02 % vom kvs
Leckrate Bypass: 0.5…2 % vom kvs
Mediumstemperatur: -10…130 °C
Ventilkennlinie: Durchgang: gleichprozentig; Bypass: linear
Stellverhältnis: DN 25: >50; DN 40...100: >100
Betriebsdruck zulässig: 600 kPa
Werkstoff Ventilkörper: Grauguss EN-GJL-250
Werkstoff Innengarnitur: ≤ DN 40: CrNi-Stahl/Messing; ≥ DN 50: CrNi-Stahl/Rg5
Nenndruck / PN Klasse: PN 6

Typ	kvs-Wert	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VXF22.40-25	25	DN 40	278735	online
VXF22.50-40	40	DN 50	278736	online
VXF22.65-63	63	DN 65	278737	online
VXF22.80-100	100	DN 80	278738	online

Siemens Dreiwegventil VXF32..



Typ	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
VXF32.50-40	DN 50	278739	online
VXF32.65-63	DN 65	278740	online

SKD32.50, Siemens Stellantrieb 278520

SIEMENS



Elektrohydraulischer Stellantrieb, 1000 N, 20 mm, AC 230 V, 3P

Überlastsicher durch wegabhängige, fest eingestellte Endabschaltung. Ausführung in Aluminiumdruckguss-Gehäuse mit Hubkonsole für Ventile mit 20 mm Hub. Einbauplatz für einen Hilfsschalter oder ein Potentiometer. Mit Handverstellung.

Technische Daten:
Betriebsspannung: AC 230 V
Leistungsaufnahme: 11 VA, 8 W
Stellkraft: 1000 N
Stellsignal: 3-Punkt
Stellzeit: 120 s
Hub: 20 mm
Notstellfunktion: Nein
Stellungsrückmeldung: None
Schutzart: IP54
Mediumstemperatur: -25…150 °C
Umgebungstemperatur Betrieb: -15…50 °C
Montagelage: Stehend bis liegend
Abmessungen (B x H x T): 300 x 127 x 169 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SKD32.50	278520	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Wassermangelsicherung WMS-WP 6

Mechanische Wassermangelsicherung auf Schwimmerbasis für geschlossene Heizungsanlagen zur Absicherung der Kesselfeuerung, DIN EN 12828.
Bestehend aus Sondenkörper aus Ms-Guss mit Anschweißrohren und Schwimmermechanismus, elektr. Schalter, Prüf- und Entriegelungstaste.
TÜV-geprüft als Wasserstandsbegrenzer für einen höchstzulässigen Betriebsdruck von 10 bar und eine höchstzulässige Betriebstemperatur von 120°C zur Verwendung in Heizungsanlagen, DIN EN 12828.
Sinkt der Wasserstand im Heizkessel unter einen Minimalwert ab, wird über einen Schwimmer ein Schalter betätigt, über welchen die Stromzuführung zur Kesselfeuerung unterbrochen wird. Eine Verriegelung verhindert das selbständige Wiedereinschalten. Mit Hilfe einer Prüftaste kann der Schwimmer nach unten gedrückt und Wassermangel simuliert werden.

Technische Daten:
Gehäuse: Messingguss
Schwimmer: Kunststoff
Bauhöhe: 358 mm
Anschweißrohre: DN 20
Max. Betriebstemperatur: 120°C
Max. Betriebsdruck: 10 bar
Prüfdruck: 15 bar
Kontaktbelastung: AC 250 V, 10 (3) A
Schutzart: IP 54 (EN 60529)
Bauteilprüfzeichen: TÜV.HWB.02-232

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
WMS-WP6	mit Schweißstutzen DN 20	278605	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Afriso Ersatz-Oberteil zu WMS-WP 6	278610	online



Syr 933.1, Wassermangelsicherung 3/4“

Für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN 4751 Blatt 2 und 3.
Für Außenanbau, Gehäuse GG 25, verzinkt, mit 2 Verschraubungen DN 20, Schaltergehäuse aus Kunststoff, Schutzart IP 65, VDE-zugelassen. Elektrisch fertig verdrahtet, mit Anschlusskabel 2,5 m. Mit Verriegelung. Schalteinheit drehbar und austauschbar ohne Entleerung der Anlage. Bauteilgeprüft.

Typ	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
933.1	DN 20	278650	online



Syr 932.1, Wassermangelsicherung 2“

Für geschlossene Heizungsanlagen nach DIN 4751 Blatt 2 und 3.
Für den Einbau in den Heizkessel, Gehäuse GG 25, verzinkt, mit Gewinde 2”,Schaltergehäuse aus Kunststoff, Schutzart IP 65, VDE-zugelassen. Elektrisch fertig verdrahtet, mit Anschlusskabel 4,2 m. Mit Verriegelung. Schalteinheit drehbar und austauschbar ohne Entleerung der Anlage. Bauteilgeprüft.

Typ	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
932.1	G 2“	278655	online

Zilmet Wärmetauscher ZB..

- Gelötete Wärmetauscher
- Plattenmaterial: rostfreier Stahl 1.4401
- Lötmaterial: 99,9 % CU
- Anschlüsse: Edelstahl
- Max. Betriebsüberdruck: 10,0 bar bis 30,0 bar
- Zuläsigge Betriebstemperatur: +204°C / 477 K
- Anschlüsse: 4 x G 3/4”



Typ	Artikel-Nr.	Preis
ZB10-20	281500	online
ZB10-30	281505	online
ZB20-20	281510	online
ZB20-30	281515	online

Wärmedämmung Zilmet Wärmetauscher ZB..

EPP-Dämmung, Temperaturbereich bis 110°C, Dämmdicke 25 mm.



Typ	Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
WD ZB10-20	265 x 135 x 110 mm (HxBxT)	ZB10-20	281550	online
WD ZB10-30	265 x 135 x 155 mm (HxBxT)	ZB10-30, ZB10-40	281555	online
WD ZB20-20	265 x 135 x 110 mm (HxBxT)	ZB20-20	281560	online
WD ZB20-30	375 x 135 x 140 mm (HxBxT)	ZB20-30	281565	online



Heizungswasser-Fülleinheit Mini10°, pH+

Zur Festinstallation in die Füllleitung der Heizungsanlage.
Einfache und praktische Erstbefüllung sowie Nachspeisung geschlossener Heizungsanlagen nach der neuen VDI 2035.
Sichere Einhaltung von Leitfähigkeit und pH-Wert in einem Durchgang.
Einfachste Bedienung ohne Programmierung bei jeglicher Speisewasserqualität.

Fülleinheit MINI 10“ pH+ bestehend aus:
- Eingangsabsperrung mit Siebfilter 0,28 mm
- Systemtrenner nach DIN EN 1717 zum Anschluss an eine öffentliche Wasserversorgung
- Druckminderer mit Manometer, voreingestellt auf 1,5 bar
- Drossel zur Einhaltung der Durchflussgeschwindigkeit
- Kunststoff-Filtergehäuse 10“ zur Aufnahme der Entsalzungspatrone mit Wandhalter und Filterschlüssel
- Patronenfüllung mit Hochleistungs-Ionenaustauschmaterial mit pH-Wertstabilisierung
- Leitfähigkeitsmessung, ausgangsseitig, zur einfachen und sicheren Überwachung des Erschöpfungszustandes der Entsalzungspatronen

Technische Daten:
Anschlussnennweite: DN15 / 1/2“ AG
Betriebsüberdruck: 6 bar max.
Einstellbereich: 0,2 bis 4 bar
Druckvoreinstellung: 1,5 bar
Wassertemperatur: max. 30°C
Kapazität (10° dH): ca. 70 Liter
Wandabstand: 80 mm
Einbaulänge: 480 mm
Kanalanschluss: 40 mm HT
LED Anzeige Leitfähigkeit:
Grün: < 20 µS/cm
Gelb: < 50 µS/cm
Rot: > 50 µs/cm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
MINI 10“ pH+	inkl. Entsalzungskartusche	295500	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Ersatzpatrone für Heizungswasser-Fülleinheit Mini	295510	online



Heizungswasserfüllwagen mit Systemtrenner und Druckminderer

Zur vorschriftsmäßigen und sicheren Befüllung von Heizungsanlagen nach der neuen VDI 2035.

Merkmale:
- sichere Spülung und Befüllung mit Rohwasser
- sichere Befüllung mit entsalztem Wasser
- Entsalzung und pH-Wertregulierung in einem Verfahrensschritt
- Aufbereitung bereits gefüllter Heizungsanlagen auch während des Betriebes in Kombination mit Heizwasser-Zirkulationseinheit

Mobile, vielseitig verwendbare Füll-Einheit mit folgenden Merkmalen:
- Leicht transportierbar mit VA-Rahmen
- Befüllarmatur mit Systemtrenner und Druckminderer
- 3-Wegeventil ¾“ für Heizwasserfüllen bzw. -umwälzen
- Erschöpfungskontrolle, netzunabhängig (LF-Messung)
- mit Wasserzähler und VA- Panzerschläuchen, 1600 mm lang

Technische Daten:
Betriebsdruck: max. 6 bar
Betriebstemperatur: max. 65 °C (optional 80°C)
Kapazität bei 10 °dH: ca. 3000 Liter / 25 Liter Sack
Fassungsvermögen: max. 33 Liter Filtermaterial
Anschluss: ¾“ AG
Maße: ca. 1200 x 550 x 480 mm (H x B x T)
Trockengewicht: ca 45 kg

Info	Artikel-Nr.	Preis
Heizungswasserfüllwagen mit Systemtrenner und Druckminderer	295540	online

Heizwasserzirkulationsanlage HWZ



Zur nachträglichen Aufbereitung bereits befüllter Heizungssysteme nach der neuen VDI 2035.

Merkmale und technische Daten:
- in Kombination mit dem Heizungswasserfüllwagen u. Zubehör für alle Fälle geeignet
- Schmutzfiltration, Entsalzung, Konditionierung und beliebige Einstellung aller Werte
- Spülung und Befüllung vorab mit günstigem Rohwasser - anschießend Aufbereitung
- Hochwertiger, leicht fahr- und transportierbarer Edelstahlrahmen mit entnehmbarer Auffangwanne
- Anlagensteuerung im Schaltkasten inkl. Wahlschalter: Entsalzung bis Grenzwert - Zwangsumwälzung
- Leitfähigkeitsmessung, temperaturkompensiert, mit Digitalanzeige von Leitfähigkeit und Temperatur
- Automatische Anlagenabschaltung bei Unterschreitung eines frei vorwählbaren Leitfähigkeits-Grenzwertes
- Sicherheits-Temperaturabschaltung
- Leistungsfähige Umwälzpumpe, 230 V, 180 W (bis zu 2,5 m³/h)
- Hand-/Automatikentlüftung
- Schmutzfilter mit Klarsichttasse und Manometern
- Durchflussanzeige 5 – 42 l/min mit Drossel
- Chemikalienschleuse, am Rahmen montiert, druckluftbetrieben zwecks Chemikalienzugabe in das Heizungssystem (pH-Werteinstellung)
- Mit 5 m Anschlußkabel und Schukostecker (Anschluss 230 V, 50 Hz)
- mit. 2 Stück Hochdruck-Schläuchen ¾“, 2000 mm
- Max. Betriebsdruck: 6 bar
- Max. Betriebstemperatur: 80 °C
- Abmessungen: 1000 x 630 x 570 mm (H x B x T)
- Trockengewicht: 40 kg

Info	Artikel-Nr.	Preis
Heizungswasserzirkulationsanlagen HWZ mit 2 Panzerschläuchen bds. 3/4“ Überwurfmutter, 2000 mm lang	295542	online

Kabinett-Enthärtungsanlage KAWK-COMPACT



Vollautomatische, Zeit-/Wasserzählergesteuerte Einzelanlage zur Enthärtung von eisen- und manganfreien Brauch- und Trinkwasser. Kabinettbehälter für die Salzbevorratung, inkl. Soleventil und Schutzrohr, mit eingebautem Druckbehälter aus korrosionsbeständigem GFK, mit Verteilersystem. Wartungsfreundliches Zentralsteuerventil in robuster Kunststoff-Ausführung mit sehr guten Leistungsdaten, (6 m3/h bei Δp1 bar), mit Wasserzählerturbine, integriertem Verschneideventil und angebautem Bypassventil.

Hauptmerkmale
- Diverse Daten zur Diagnose abrufbar, wie Wasserverbräuche, Anzahl der Regenerationen und weitere.
- Füllung des Druckbehälters mit Hochleistungs-Ionenaustauscherharz
- Betrieb mit Sparbesalzung programmierbar
- Keine Spülwasser-Hebeanlage erforderlich

Technische Informationen
Einsatzbereich: 1-3 WE bis 6 Pers.
Nenn-Durchflussleistung: 2,0 m3/h
Harzmenge: 6 Liter
Kapazität Voll-/Sparbesalzung: 20 / 15 °dH x m3
Salzbedarf Voll-Sparbesalzung: ca. 1,4 / 0,7 kg
Abmessungen, ca. B x T x H: 352 x 524 x 706 mm
Anlagengewicht, trocken: ca. 15 kg

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
KAWK-COMPACT	901075	295550	online

Schlauch DN 25, 800 mm, für KAWK-COMPACT



DVGW-geprüft, Pmax 10 bar, Tmax 95°C
Schlauch (flexibel) mit Edelstahlgewebe-Ummantelung (benötigt werden 2 Stück!)
Für Enthärtungsanlage KAWK-COMPACT (295550).

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
2 x G1“ ÜW, inkl. Dichtungen, 800 mm lang	295560	online



testo 206-pH1, Kompakter pH-Tester

Das pH-Messgerät für die schnelle Kontrolle von Flüssigkeiten.
Einzigartig ist die Kombination pH-Eintauchspitze und Temperaturfühler zur präzisen und schnellen Temperaturkompensation.
Die testo pH-Sonde ist aufgrund des Volumens an Gel-Elektrolyt und des Ringspaltdiaphragmas auslaufsicher, wartungsfrei, robust und verschmutzungsunempfindlich.

Technische Daten:
Messbereich: 0...14 pH, 0...60°C (kurzzeitig bis +80°C max. 5 min.)
Genauigkeit: +/- 0.02 pH, +/- 0.4°C
Auflösung: 0.01 pH, 0.1°C
Anzahl Messkanäle: 2-Kanal
Temperaturkompensation: automatisch
Messrate: 2 Messungen pro Sekunde
Abmessung: 197 x 33 x 20 mm
Gewicht: 69 g
Anzeige: LCD 2-zeilig

Lieferumfang:
Einhand ph/°C-Messgerät testo 206-pH1, pH1-Sondenkopf für flüssige Medien, Aufbewahrungskappe mit Gel, TopSafe und Gürtel-/Wandhalterungrung.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 206-pH1	0563 2061	284555	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
testo ph Puffer 4,01, 250 ml Dosierflasche, 0554 2061	284556	online
testo ph Puffer 7,00, 250 ml Dosierflasche, 0554 2063	284557	online

HRB Systemkoffer für Wasseranalyse



Messgeräte-Set zur Messung von pH, Redox, Leitfähigkeit, TDS, Salzgehalt und Temperatur.

Eigenschaften:
- Automatische Kalibrierfunktion für bis zu 3 pH- und Leitfähigkeits Werte
- IP67 wasserdicht
- Einfache Kalibrierfunktion mit Stabilitätsanzeige
- Batterie-Statusanzeige
- Automatische Temperaturkompensation

Technische Daten:
pH-Messung:
Messbereich: -2…16,00 pH
Auflösung: 0,01 pH
Genauigkeit: +-0,01 pH
Kalibrierpunkte: 1…3
Redox:
Messbereich: +-1000 mV
Auflösung: 0.1 / 1
Leitfähigkeit:
Messbereich: 0…200uS- 0…2000 uS- 0…20mS
Auflösung: Automatisch
Genauigkeit: + - 1%
Kalibrierpunkte: 1…3
TDS:
Messbereich: 0,1 ppm…10 ppt
TDS-Faktor: 0.40…1.00
Genauigkeit: + - 1% im gesamten MB
Salzgehalt: 0,01 bis 10 g/L Salzgehalt
Auflösung: Automatisch
Temperatur:
Messbereich: 0…+50°C
Auflösung: 0,1 °C
Genauigkeit: +-0,2 °C

Wichtig:
Zur Messung der Wasserhärte bitte Indikatorstäbchen HRB-Artikelnummer 295250 mitbestellen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
HRB Systemkoffer für Wasseranalyse	317700	online

Härte-Indikator-Stäbchen, 100 Stück



Zur Wasserhärtebestimmung.
Eintauchen - ablesen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Box mit 100 Stück	295250	online



WAM 235 Analysemessgerät-Set

Messgeräte Set zur Messung von pH, Salzgehalt und Leitfähigkeit.

Anwendungen:
- schnelle und genaue Bestimmung der Wasserqualität
- Brauchwasserüberprüfung (Legionellen)
- Qualitätsüberwachung im Labor
- Überprüfung von Badeanstalten
- pH-Wert Messung in Aquarien, Brauereien, und Laboren

Produktmerkmale:
- Manuelle oder automatische Temperaturkompensation
- Automatische Justagefunktion für pH 4, pH 7 & pH 10
- SD-Karten-Slot zur Aufzeichnung der Messwerte
- Aufzeichnungsintervall von 1 Sek. bis 8 Std.
- SD-Karten von 1 bis 16 GB verwendbar
- Direkter Export der Daten von SD-Karte in EXCEL
- Hintergrundbeleuchtung
- Abschaltbare AUTO-OFF Funktion
- HOLD und MAX/MIN- Funktion
- Inkl. Temperatursensor, Sensor für Leifähigkeit / Salzgehalt, pH Sensor und Lösungen

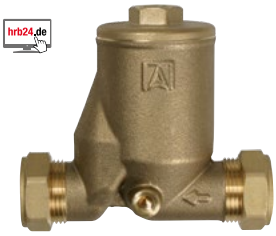
Messwerte:
pH Messung / Salzgehalt / Temperatur / Leitfähigkeit / Gesamtmenge gelöster Feststoffe / Messung des gelösten Sauerstoffs in Wasser

Lieferumfang:
WAM 235, Eintauch-Sonde PHE03, Reinigungsflüssigkeit, Aufbewahrungsflüssigkeit, Pufferlösungen pH4/pH7/pH10, Leitfähigkeits-und Salzgehaltfühler, Leitfähigkeitslösung, Temperaturfühler im robusten Kunststoffkoffer

Typ	Artikel-Nr.	Preis
WAM 235	317600	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Härte-Indikator-Stäbchen, 100 Stück	295250	online

AFRISO EURO-INDEX

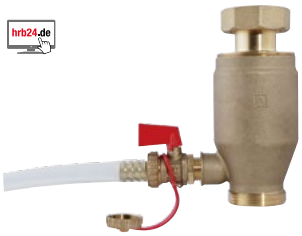


Afriso Luftabscheider

Zur Abscheidung von Luftansammlungen aus Heizungsanlagen.
Der Luftabscheider sorgt für störungsfreien Betrieb, eine bessere und schnellere Wärmeübertragung und somit auch für eine Brennstoff- und Emissionsreduktion.
Geeignet für Warmwasser-Heizungsanlagen und Fußbodenheizungen.
Luft wird ohne chemische Zusätze aus Heizungsanlagen gefiltert.
Mit integriertem Schnellentlüfter in formschlüssiger Isolation.
Das neuartige Funktionsprinzip mit zwei Abscheidekammern sorgt für eine Verringerung der Strömungsgeschwindigkeit und schafft somit opitmale Bedingungen für eine effektive Trennung von Luft und Wasser.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
G 1 1/2“	282440	online

AFRISO EURO-INDEX



Afriso Schlammabscheider

Zur Abscheidung von Schmutzpartikeln aus Heizungsanlagen.
Sorgt für sauberes Wasser, störungsfreien Betrieb, eine besssere und schnellere Wärmeübertragung und somit auch für eine Brennstoff- und Emissionsreduktion.
Geeignet für Warmwasser-Heizungsanlagen und Fußbodenheizungen. Rost, Kalkpartikel, Kalzium, Magnesium, Oxide, Karbonate, Schlamm und größere Partikel wie Späne oder Bauschmutz werden aus dem Kreislauf ohne den Einsatz von Chemikalien heraus getrennt.
Gut geeignet für die Sanierung von verschlammten Anlageteilen.
Mit Ablasshahn und formschlüssiger Isolation.
Anschlüsse: Oben G1 1/2 (Überwurfmutter), Unten G1 1/2 AG Einbaulage senkrecht

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
G 1 1/2“	282445	online

Afriso Reduzierverschraubungs-Set

Für Afriso Luftabscheider und Schlammabscheider.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Set G 1“ IG	282441	online
Set G 3/4“ IG	282442	online

BILD FOLGT



FERNOX Heizungsleckdichter

Dichtet dauerhaft kleine Leckagen wie Risse, versprödete Dichtungen und undichte Lötstellen im gesamten Heizungssystem auch während des Heizungsbetriebes.

Dosierung: 1 Express-Dose auf 130 Liter Wasser
(etwa ein Einfamilienhaus ohne Fußbodenheizung)

Einsatzbereich: Heizungssysteme, Brennwertgeräte, Gastherme, Fußbodenheizung, Wärmepumpen, Kühlsysteme, Solaranlagen

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Express-Dose	282221	online



FERNOX Heizungsreiniger

Reinigt und entfernt wirkungsvoll und schonend die Rostschlämme/Ablagerungen aus Heizungssystemen auch während des Heizungsbetriebes.
Erhöht den Wirkungsgrad des Heizkessels und spart Energie und Heizkosten.
Geeignet für alle im Heizungsbau üblichen Metalle (auch Alu) und verträglich mit allen üblichen Kunststoffe und Dichtungen.
Einsatzdauer: max. 7 Tage bei bis 80°C

Dosierung: 1 Expressdose auf 130 Liter Wasser
(etwa ein Einfamilienhaus ohne Fußbodenheizung)

Einsatzbereich: Heizungssysteme, Brennwertgeräte, Fußbodenheizung, Wärmepumpen

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Express-Dose	282211	online



FERNOX Heizungsvollschutz

Verhindert langfristig Korrosion, Kalkablagerung, Gasbildung und Verschlammung.
Erhält die Funktionssicherheit der Heizungsanlage.
Geeignet für Mischinstallationen, Eisen, Stahl, Gusseisen, Kupfer, Messing und Aluminium. Verträglich mit allen im Heizungsbau üblichen Kunststoffen und Dichtungen.

Dosierung: 1 Expressdose auf 130 Liter Wasser
(etwa ein Einfamilienhaus ohne Fußbodenheizung)
Messung der Heizungsvollschutz-Konzentration im Heizungswasser erfolgt mittels Fernox-Testkit.

Einsatzbereich: Heizungssysteme, Fußbodenheizung, Brennwertgeräte, Solaranlagen, Wärmepumpen

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Express-Dose	282201	online

FERNOX ALPHI-11 Protector



- Kombinierter Frost- und Vollschutz
- verhindert Kalksteinablagerungen und Korrosion
- geeignet für alle Metalle und Materialien die normalerweise im Heizungsbau und bei Kühlanlagen verwendet werden
- erhält die Leistungsfähigkeit der Anlage und verlängert so die Lebensdauer
- Umweltfreundlich und ungiftig
- Schützt Heizungsanlagen und Kühlwassersysteme
- entspricht den VDI 2035 Anforderungen

Verwendung:
Fernox Alphi-11 Protector ist ein Kombi-Mittel aus Frost- und Vollschutz, das langfristigen Schutz gegen interne Korrosion und Kalkstein bei Heizungsanlagen und Kühlwassersystemen. Alphi-11 verhindert Korrosion bei allen Metallen in diesen Anlagen, Eisenmetallen, Kupfer und Kuperlegierungen so wie Aluminium. Fernox Alphi-11 Protector ist für alle Metalle und Materialien, die normalerweise im Heizungsbau und bei Kühlanlagen verwendet werden, geeignet.
Um langanhaltenden Schutz zu gewährleisten, empfehlen wir Ihnen, die Schutzmittelkonzentration mindestens einmal jährlich zu überprüfen.
Die als Minimum empfohlene Konzentration des Frostschutzmittels ist 25%, da so adequater Korrosionsschutz gewährleistet werden kann. Diese Konzentration schützt Anlagen bis -11°C . Eine Konzentration von 40% schützt bis zu -22°C.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Kanister	282260	online
25 Liter Kanister	282261	online

FERNOX Solar Cleaner C



Eigeschaften:
- konzentrierter Universalreiniger für Solarsysteme
- entfernt zersetzte Solarwärmeübertragungsflüssigkeiten und Schlamm
- beseitigt Blockaden
- stellt die Effizienz vorhandener Anlagen wieder her
- schnelle Wirkung
- nicht schäumend
- geeignet für alle Marken und Modelle von Solarsystemen

Fernox Solar Cleaner C ist ein schneller und effektiver Reiniger zur Verwendung in Solaranlagen. Er ist speziell dafür entwickelt worden, zersetzte Solarflüssigkeiten und Schlamm schnell zu entfernen, die zu Blockaden in den Kollektorrohren führen können. Dadurch wird eine optimale Betriebseffizienz vorhandener Solaranlagen gewährleistet.
Fernox Solar Cleaner C ist eine klare, farb- und geruchlose Flüssigkeit, die mit allen Materialien kompatibel ist, die üblicherweise in solarthermischen Installationen vorkommen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 ml Flasche	282269	online

Sotin K 20, Heizungsschutzsystem



Für alle Warmwasser-Heizungsanlagen.
Sotin K 20 Heizungssystemschutz schützt vor Korrosion, Kalk und korrosionsbedingter Verschlammung und Gaspolsterbildung in allen Warmwasser-Heizungsanlagen.
Sotin K 20 eignet sich weitestgehend für alle im Heizungsbau üblichen Materialien. Auch für Anlagen mit Kunststoffrohrleitungen (Fußbodenheizungen) geeignet.
Dichtungen werden durch Sotin K 20 nicht geschädigt.
Sotin K 20 ist verträglich mit herkömmlichen Frostschutzmitteln. K 20 ist kein Sauerstoffbindemittel.
Eine Diffusionsdichtigkeit des Wassersystems kann durch K 20 nicht erreicht werden.
Biologisch abbaubar, hydrazin- und nitritfrei.
Einsatzmenge: ca. 1 Ltr. Sotin K 20 auf 200 Ltr. Heizungswasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354755	online
5 Liter Kanister	354756	online



Sotin K 30 Frost- und Korrosionsschutz, 25 Liter Kanister

Für alle Warmwasser-Heizungssysteme, Wärmepumpen, Kühlkreisläufe usw..
Sotin K 30 ist ein Frost- und Korrosionsschutzmittel für geschlossene Heiz- und Kühlkreisläufe, Fußbodenheizungen, Wärmepumpen.
Ab einer Zugabemenge von 20 % Sotin K 30 ist ebenfalls ein ausreichender Korrosionsschutz im System gegeben.
Sotin K 30 eignet sich weitestgehend für alle im Heizungsbau üblichen Metalle und Werkstoffe.
Nicht geeignet für Solaranlagen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
25 Liter Kanister	354757	online



Sotin K 40, Heizungssystemreiniger

Für alle Warmwasser-Heizungsanlagen.
Sotin K 40 reinigt und entfernt schonend Rostschlamm, Härteablagerungen und Installationsrückstände aus Warmwasser-Heizungsanlagen auch während des Betriebes.
Sotin K 40 eignet sich für alle im Heizungsbau üblichen und zugelassenen Werkstoffe (auch Kunststoffe).
Korrosions- und Härteablagerungen werden in feinstverteilter Form abgelöst.
Die wasserberührenden Flächen werden für die nachfolgende Schutzbehandlung mit Sotin K 20 Heizungssystemschutz vorbereitet.
Einsatzmenge: ca. 1,5 Ltr Sotin K 40 auf 200 Ltr Heizungswasser.
Einsatzdauer: max. 14 Tage bei 40°C bis 60°C Wassertemperatur.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354758	online
5 Liter Kanister	354759	online



Sotin 214 S Neutralisator

Flüssiger Wirkstoff zum Neutralisieren von verbrauchten sauren Lösungen auf pH-Wert 7 (= neutral).
Auch für Thermen- und Heizkesselkondensat.
Sotin 214 S Neutralisator wird bis zum Erreichen des neutralen pH-Wertes in kleinen Mengen unter Rühren zugegeben.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 214 S	5 Liter Kanister	354726	online



Sotin SD 300 Leckdichter

Bis 30 Liter Wasserverlust am Tag.
Sotin SD 300 ist ein bewährtes Dichtmittel für Leckagen in Heizungsanlagen, Kesseln, Rohrleitungen, Radiatoren, Kühltürmen, Fußbodenheizungen, Solaranlagen usw. mit einem Wasserverlust von bis zu 30 Litern täglich.
Sotin SD 300 Leckdichter ist geeignet für alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).
Nicht fur Trinkwasserleitungen.
Mischungsverhältnis: 1 Liter Sotin SD 300 pro 100 Liter Wasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	282100	online
5 Liter Kanister	282101	online



Sotin SD 400 Leckdichter

Bis 400 Liter Wasserverlust am Tag.
Sotin SD 400 ist ein bewährtes Dichtmittel für Leckagen in Heizungsanlagen, Kesseln, Rohrleitungen, Radiatoren, Kühltürmen, Fußbodenheizungen, Solaranlagen usw. mit einem Wasserverlust von bis zu ca. 400 Litern täglich.
Sotin SD 400 Leckdichter ist geeignet für alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).
Nicht für Trinkwasserleitungen.
Mischungsverhältnis: 1 Liter Sotin SD 400 pro 100 Liter Wasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	282105	online
5 Liter Kanister	282106	online

Sotin SG 600 Leckdichter für Gasthermen



Bis 10 Liter Wasserlust am Tag.
Für Undichtigkeiten in Heizungsanlagen mit Gasthermen.
Dichtet selbständig Undichtigkeiten in Rohrleitungen, Radiatoren, Fußbodenheizungen.
Einsetzbar für alle handelsüblichen Metalle und Kunststoffe.
Einsatzbereich: für Heizungsanlagen mit Wasserverlust bis 10 Liter täglich.
Nicht für Trinkwasserleitungen.
Bei größerem Wasserverlust im Leitungssystem Sotin SD 300 oder SD 400 einsetzen!
Mischungsverhältnis: 1 Liter Sotin SG 600 pro 100 Liter Wasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	282110	online
5 Liter Kanister	282111	online

BCG 24 Flüssigdichter



BCG 24 Flüssigdichter beseitigt Wasserverlust in Heizungsanlagen, Kesseln, Rohrleitungen, Radiatoren, Fußbodenheizungen **bis 30 Liter täglich.**
BCG 24 dichtet alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).
Mischungsverhältnis: 1,5 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Kanister	282010	online

BCG Spezial Flüssigdichter



BCG Spezial Flüssigdichter beseitigt Wasserverlust in Heizungsanlagen, Kesseln, Rohrleitungen, Radiatoren, Fußbodenheizungen **bis 400 Liter täglich.**
BCG Spezial dichtet alle handelsüblichen Materialien (Kunststoffe und Metalle).
Mischungsverhältnis: 1,5 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Kanister	282015	online

BCG 30 E Flüssigdichter



BCG 30 E Flüssigdichter beseitigt Wasserverlust **bis 30 Liter täglich** in Heizungsanlagen, die mit Öl, Gaskesseln, Gasthermen oder Brennwertgeräten betrieben werden.
BCG 30 E muss bei gepressten Rohrleitungsvebindungen eingesetzt werden.
Bei Undichtigkeiten in Feuerungs- oder Brennkammern bitte BCG 24 oder BCG Spezial einsetzen.
Mischungsverhältnis: 1 Liter auf 100 Liter Heizungswasser.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Kanister	282030	online
2,5 Liter Kanister	282035	online

Sotin Einfüllpumpe



Sotin Einfüllpumpe, Handpumpe mit Druckschlauch und Anschlussverbindungen.
Verwendung: Sotin K 20, Sotin K 40, Sotin SD 300, Sotin SD 400, Sotin SG 600

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
nur für Sotin 1 Liter Flaschen	354760	online



Einfüllpumpe

Pumpe zum Einfüllen von z. B. BCG- und Sotin-Produkten in geschlossenen Wasserkreisläufen - direkt aus dem Einweggebinde.

Info	Artikel-Nr.	Preis
komplett mit Schlauch	282036	online

HRB Kondensatpumpe Typ 360 mit 6 m PVC-Schlauch



Zur vollautomatischen Förderung von Kondensat aus Ölbrennwert-kesseln, gasbetriebenen Heizeinrichtungen und Klimageräten, bei denen ein Ablauf durch die Schwerkraft nicht möglich ist.

Merkmale und Vorteile:
- Automatischer Betrieb mit Start-, Stop- und Sicherheitsschalter
- Drei Zuläufe
- Drehbares Pumpenteil
- Testschalter
- Motor mit Thermoschutz
- 1,8 m Kabel mit Schukostecker
- **Inklusive 6 m PVC-Schlauch**
- Inklusive Rückschlagventil
- Optimale Motorkühlung
- Sehr leise im Betrieb

Technische Daten:
Spannung: 230 V - 50 Hz
Nennstrom: 0,6 A
Schutzart: IP 44
Max. Fördermenge: 360 l/h
Max. Förderhöhe: 5,2 m WS
Optimaler Betriebspunkt: 130 l/h bei 4 m
Schalldruckpegel: 44 dB (A)
Max. Temperatur: 50°C
Gewicht: 2,4 kg
Maße (L x B x H): 285 x 140 x 200 mm
Kondensat pH-Wert: > 2,8
Druckschutzen: für Schlauch 9,5 mm (3/8“)

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
360	285 x 140 x 200 mm (LxBxH)	284010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Schlauch 8 x 1,5 mm, transparent, Meterware	284012	online

Alarmschaltgerät HMU 62



Zum Anschluss des Alarmkontaktes einer Kondensatpumpe und akustischer Alarmmeldung bei Funktionsstörung. Steckerfertig. Auch verwendbar für andere Kontaktgeber (z.B. Schwimmerschalter).

Technische Daten:
Spannung: 230 V – 50 Hz
Leistung: Standby 0 mA , Alarm 10 mA, 2,3 VA
Lautstärke: 95 dB(A)
Signal: Intervall ca. 1 sec.
Gewicht: 70 g
Abmessungen: L/B/H 74/43/38 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
HMU62	284016	online



EKF 15-25 NB, Kondensatpumpe für Brennwertanlagen, Eckerle

Technisch hochwertiges Kondensatfördersystem mit Neutralisation für Gas-Brennwertsysteme. Besonders geeignet für Kleinanlagen bis 25 kW (mit Zusatzbehälter NB50 erweiterbar für Anlagen bis 100 kW).
Verwendbar in geräuschempfindlicher Umgebung!

Mit Erweiterungsset auch für Öl-Brennwertanlagen verwendbar.

Merkmale:
- Geräuschreduzierte Schwingkolbenpumpe mit großer Förderhöhe (bis 14 m)
- Steuerelektronik mit Nachlaufzeit zur Reduzierung der Schalthäufigkeit
- Minimierter Kontaktverschleiß am Arbeits- und Alarmschwimmer durch Niederspannung
- Potentialfreier Schaltkontakt (bis 10 A belastbar)
- Eingebauter Saugfilter und Rückschlagventil

Technische Daten:
- Förderhöhe: max. 10 m
- Fördermenge: max. 14 l/h
- Tankinhalt: 6 l
- Neutralisation: bis ca. 25 kW
- Elektr. Spannung: 230 V / 50 Hz
- Leistung: 40 Watt
- Alarmschaltung: 10 A / 250 V (Ohmsche Last)
- Maße: 244 x 174 x 144 mm
- Gewicht: 3,2 kg (mit Granulat)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
EKF15-25 NB	284260	online



Eckerle Zusatzbehälter NB50

Zusatzbehälter NB 50 für Anlagen bis 100 kW.
Passend für EKF 15-25 NB.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
NB50	284261	online



Eckerle Erweiterungsset für Öl-Brennwertanlagen

Erweiterungsset 23014 für Öl-Brennwertanlagen.
Passend für EKF 15-25 NB.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
23014	284262	online



Eckerle Wartungssatz für EKF 15-25

Wartungssatz bestehend aus:
2 kg Granulat, Filtersieb mit Vlies und Korbfilter

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für EKF15-25	284263	online

EE 400, Kondensatpumpe für Brennwertanlagen, Eckerle

Die Eckerle Zentrifugalpumpe EE400M ist zur Förderung von Kondensat aus Klimaanlagen, Kühltheken, Entfeuchtern und Gas-Brennwertgeräten vorgesehen. Das Gehäuse besteht aus schlagfestem ABS und ist gegenüber dem sehr saueren Kondensat aus Gas-Brennwertanlagen chemisch beständig.



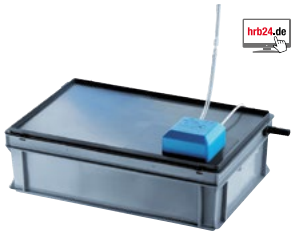
Merkmale:
- Extrem leise laufend und langlebig durch kugelgelagerten Antrieb
- Pumpe gekapselt (Schutzart IP55)
- Max. Mediumstemperatur: 70°C
- Integriertes Rückschlagventil
- Elektrisch hoch belastbare Überlaufsicherung durch separate Schwimmersteuerung mit Kabelanschluss
- Kompakte platzsparende Bauweise

Technische Daten:
- Pumpenmodul (L x B x H): 185 x 85 x 100 mm
- Elektrische Daten: 230 V, 50/60 Hz, 65 VA
- Alarmkontakt: 230 V, 8 A ohmsche Last NO normal offen / NC normal geschlossen
- Gewicht: ca.1,3 kg
- max. Förderleistung: 350 l/h
- max. Förderhöhe: 4 m
- Tankinhalt: max. 0,5 l
- Druckschlauch-Ø: 8 x 2 mm
- Einlaufhöhe: 83 mm
- Pumpeneinheit auch in externer Wanne einsetzbar
- Wannenhöhe: min 62 mm, max. 70 mm
- Schaltpunkte Alarm: max 55 mm, Start 52 ± 1 mm, Stop 24 ± 1 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
EE400	284220	online

Eckerle EKF 17-60 NB, Neutralisationssystem mit Pumpe

Die Hebeanlage EKF 17-60 NB ist für die Neutralisation von Kondensat im Bereich der Gas-Brennwerttechnik geeignet. Das System ist für eine Kesselleistung bis 600 kW ausgelegt.



Mit Erweiterungsset auch für Öl-Brennwertanlagen verwendbar.

Merkmale:
- Zuverlässig und leistungsstark
- Preisgünstiges Komplettsystem
- Behälter ist auf Wunsch auch ohne Pumpe als Neutralisationsanlage lieferbar
- Wartungsfreundlich
- Granulat und Ph-Teststreifen im Lieferumfang enthalten

Technische Daten:
- Spannung: 230 V, 50Hz
- Leistung: 45 W
- max. Fördermenge: 120 l/h
- Förderhöhe: 4 m
- Leistung: 110 l /h
- Alarmschaltung: 8 A / 250 V (Ohmsche Last)
- Gewicht: 31 kg (mit Granulat)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
EKF17-60 NB	284268	online

Eckerle Erweiterungsset 23015 für Öl- Brennwertanlagen

Erweiterungsset 23015 für Öl-Brennwertanlagen.
Passend für EKF 17-60 NB.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
23015	284269	online



Eckerle NB 600 Neutralisationssystem

Das Durchlaufneutralisationssystem NB600 wurde für Gas-Brennwertgeräte höherer Leistungsklassen entwickelt.

Merkmale:
Die Neutralisationsgrenze des 5-Kammer Systems NB600 liegt bei einer Brennerleistung von 600 kW. Es zeichnet sich durch einfache Montage und einen geringen Wartungsaufwand aus.
Ein optimales Neutralisationsergebnis wird bei einem PH-Wert von 6,5 erreicht.

Technische Daten:
- Pumpenmodul (L x B x H): 655 x 400 x 185
- Erforderliche Granulatfüllungen (gilt auch für EKF17-60NB)
  600 kW ~ 10 kg
  400 kW ~ 7 kg
  200 kW ~ 4 kg
- Einlaufhöhe: 150 mm
- Ablaufhöhe: 80 mm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
NB600	inkl. 25 kg Granulat	284272	online



Neutrakon 01/25, Neutralisator bis 35 kW

Neutralisator für saure Kondensate aus Gas-Brennwertkesseln.
Das Kondensat durchfließt das Neutrakon-Granulat, dabei wird die Säure neutralisiert und kann weder die hauseigenen Abflussrohre noch die öffentliche Kanalisation zerstören. Das Granulat entsorgt sich selbsttätig und ist für die Trinkwasseraufbereitung zugelassen. Leichte Installation (Wand- und Fußbodenmontage) und absolut zuverlässig.
Granulat im Lieferumfang enthalten.
Technische Daten:
Länge: 300 mm, Ø 125 mm
Steckverbindung: DN 40

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
Neutrakon 01/25	bis 35 kW	284400	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Neutralisationsgranulat, 2,5 kg	284330	online
Neutralisationsgranulat, 25 kg	284335	online



Neutrakon 02/50, Neutralisator bis 65 kW

Neutralisator für saure Kondensate aus Gas-Brennwertkesseln.
Das Kondensat durchfließt das Neutrakon-Granulat, dabei wird die Säure neutralisiert und kann weder die hauseigenen Abflussrohre noch die öffentliche Kanalisation zerstören. Das Granulat entsorgt sich selbsttätig und ist für die Trinkwasseraufbereitung zugelassen. Leichte Installation (Wand- und Fußbodenmontage) und absolut zuverlässig.
Granulat im Lieferumfang enthalten.
Technische Daten:
Länge: 380 mm, Ø 125 mm
Steckverbindung: DN 40

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
Neutrakon 02/50	bis 65 kW	284410	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Neutralisationsgranulat, 2,5 kg	284330	online
Neutralisationsgranulat, 25 kg	284335	online

Neutrakon 05/BGN, Neutralisator bis 55 kw für Öl-Brennwertkessel



Neutralisator für metallionenreiche Kondensate aus Öl-Brennwertkesseln bis zu einer Leistung von 55 kW.
Granulat und Aktivkohle sind im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten:
Länge: 660 mm
max. Höhe: 208 mm
Steckverbindung: DN 40
Anschluss Booster: 230 V

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Neutrakon 05/BGN	284450	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Neutralisationsgranulat, 2,5 kg	284330	online
Neutralisationsgranulat, 25 kg	284335	online
Neutrakon Aktivkohle	284490	online

Neutralisationsanlagen NA



Zur Neutralisation von säurehaltigem Kondensat aus Öl- und Gasbrennwertanlagen.
Die Neutralisationsanlagen hat eine auf die HRB Kondensatpumpe Typ 360 abgestimmte Halterung und ist daher leicht adaptierbar.
Integrierter Siphon. Von allen Seiten anschließbar.
Lieferung erfolgt ohne Pumpe!
Inklusive Granulat: NA mini 1 kg, NA 1 3kg, NA 2 9 kg

Typ	Abmessungen	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
NA mini	200 x 150 x 120 mm	Leistung Öl: 30 kW, Leistung Gas: 60 kW	284013	online
NA 1	300 x 400 x 130 mm	Leistung Öl: 50 kW, Leistung Gas: 100 kW	284014	online
NA 2	300 x 400 x 170 mm	Leistung Öl: 175 kW, Leistung Gas: 350 kW	284015	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Neutralisationsgranulat, 2,5 kg	284330	online
Neutralisationsgranulat, 25 kg	284335	online

Neutralisationsgranulat



Granulat für Neutralisationsanlagen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
2,5 kg	284330	online
25 kg	284335	online

Neutrakon Nachfüllgranulat



Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
2 x 1,3 kg	für alle Neutrakon Neutralisatoren	284480	online
5 kg Kanister	für alle Neutrakon Neutralisatoren	284485	online
5 kg	für Neutrakon 05/BGN	284486	online



Neutrakon Aktivkohle

Für alle Neutrakon Neutralisatoren, mit Entsorgungskanister für Neutrakon 06/B.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 g	284490	online

eckerle
www.eckerle.com



Eckerle Kondensatpumpe EE 2000

Mini-Kondensatpumpe mit Schwimmersteuerung und Sicherheitsabschaltung und Schweizer Präzisionsantrieb.Die EE 2000 mit dreistufiger Schwimmersteuerung ist besonders für Minisplitgeräte, Wandgeräte und dünne Deckengeräte entwickelt. Die Pumpe arbeitet elektromagnetisch und ist sehr leise, bei guter Förderleistung gegen Druck. Sie ist geeignet für kleine Klimageräte.

Beschreibung:
Die EE 2000 besteht aus einem Pumpenmodul und einem Schwimmermodul. Der dreistufige Schwimmerschalter steuert die Pumpe. Wird das maximal zulässige Kondensatniveau überschritten, löst der Schwimmer Alarm aus. Das Schwimmermodul wird direkt an das Abflussrohr des Kondensatgefäßes oder an das Ende der Abflussleitung angeschlossen.

Technische Daten:
Pumpenmodul (L x B x H): 77 x 37,5 x 62 mm
Elektrische Daten: 230 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme: in Betrieb 8 W, Standby 1 W
Schwimmermodul (L x B x H): 82 x 39 x 39 mm
max. Förderleistung: 10 l/h
max. Förderhöhe: 10 m
max. Ansaughöhe: 1,5 m
Alarmschaltung: max. 230 V, 8A (Ohmsche Last)
Geräuschpegel: nur noch 26 dB(A)s Ende der Abflussleitung angeschlossen.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
EE2000	284240	online



testo 206-pH1, Kompakter pH-Tester

Das pH-Messgerät für die schnelle Kontrolle von Flüssigkeiten.
Einzigartig ist die Kombination pH-Eintauchspitze und Temperaturfühler zur präzisen und schnellen Temperaturkompensation. Die testo pH-Sonde ist aufgrund des Volumens an Gel-Elektrolyt und des Ringspaltdiaphragmas auslaufsicher, wartungsfrei, robust und verschmutzungsunempfindlich.

Technische Daten:
Messbereich: 0...14 pH, 0...60°C (kurzzeitig bis +80°C max. 5 min.)
Genauigkeit: +/- 0.02 pH, +/- 0.4°C
Auflösung: 0.01 pH, 0.1°C
Anzahl Messkanäle: 2-Kanal
Temperaturkompensation: automatisch
Messrate: 2 Messungen pro Sekunde
Abmessung: 197 x 33 x 20 mm
Gewicht: 69 g
Anzeige: LCD 2-zeilig

Lieferumfang:
Einhand ph/°C-Messgerät testo 206-pH1, pH1-Sondenkopf für flüssige Medien, Aufbewahrungskappe mit Gel, TopSafe und Gürtel-/Wandhalterungrung.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 206-pH1	0563 2061	284555	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
testo ph Puffer 4,01, 250 ml Dosierflasche, 0554 2061	284556	online
testo ph Puffer 7,00, 250 ml Dosierflasche, 0554 2063	284557	online

HRB Systemkoffer für Wasseranalyse



Messgeräte-Set zur Messung von pH, Redox, Leitfähigkeit, TDS, Salzgehalt und Temperatur.

Eigenschaften:
- Automatische Kalibrierfunktion für bis zu 3 pH- und Leitfähigkeits Werte
- IP67 wasserdicht
- Einfache Kalibrierfunktion mit Stabilitätsanzeige
- Batterie-Statusanzeige
- Automatische Temperaturkompensation

Technische Daten:
pH-Messung:
Messbereich: -2…16,00 pH
Auflösung: 0,01 pH
Genauigkeit: +-0,01 pH
Kalibrierpunkte: 1…3
Redox:
Messbereich: +-1000 mV
Auflösung: 0.1 / 1
Leitfähigkeit:
Messbereich: 0…200uS- 0…2000 uS- 0…20mS
Auflösung: Automatisch
Genauigkeit: + - 1%
Kalibrierpunkte: 1…3
TDS:
Messbereich: 0,1 ppm…10 ppt
TDS-Faktor: 0.40…1.00
Genauigkeit: + - 1% im gesamten MB
Salzgehalt: 0,01 bis 10 g/L Salzgehalt
Auflösung: Automatisch
Temperatur:
Messbereich: 0…+50°C
Auflösung: 0,1 °C
Genauigkeit: +-0,2 °C

Wichtig:
Zur Messung der Wasserhärte bitte Indikatorstäbchen HRB-Artikelnummer 295250 mitbestellen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
HRB Systemkoffer für Wasseranalyse	317700	online

pH-Messstreifen, 100 Stück



Farbfixierte Indikatorstäbchen (Eintauchen - Ablesen).

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Box mit 100 Stück	284550	online



WAM 235 Analysemessgerät-Set

Messgeräte Set zur Messung von pH, Salzgehalt und Leitfähigkeit.

Anwendungen:
- schnelle und genaue Bestimmung der Wasserqualität
- Brauchwasserüberprüfung (Legionellen)
- Qualitätsüberwachung im Labor
- Überprüfung von Badeanstalten
- pH-Wert Messung in Aquarien, Brauereien, und Laboren

Produktmerkmale:
- Manuelle oder automatische Temperaturkompensation
- Automatische Justagefunktion für pH 4, pH 7 & pH 10
- SD-Karten-Slot zur Aufzeichnung der Messwerte
- Aufzeichnungsintervall von 1 Sek. bis 8 Std.
- SD-Karten von 1 bis 16 GB verwendbar
- Direkter Export der Daten von SD-Karte in EXCEL
- Hintergrundbeleuchtung
- Abschaltbare AUTO-OFF Funktion
- HOLD und MAX/MIN- Funktion
- Inkl. Temperatursensor, Sensor für Leifähigkeit / Salzgehalt, pH Sensor und Lösungen

Messwerte:
pH Messung / Salzgehalt / Temperatur / Leitfähigkeit / Gesamtmenge gelöster Feststoffe / Messung des gelösten Sauerstoffs in Wasser

Lieferumfang:
WAM 235, Eintauch-Sonde PHE03, Reinigungsflüssigkeit, Aufbewahrungsflüssigkeit, Pufferlösungen pH4/pH7/pH10, Leitfähigkeits-und Salzgehaltfühler, Leitfähigkeitslösung, Temperaturfühler im robusten Kunststoffkoffer

Typ	Artikel-Nr.	Preis
WAM 235	317600	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Härte-Indikator-Stäbchen, 100 Stück	295250	online

Upmann Z 4, Edelstahl Zugbegrenzer



- für Einbau in Schornsteinwange
- selbsttätig arbeitende Nebenluftvorrichtung gem. DIN 4795
- zulässig für Öl, Gas und alle Festbrennstoffe
- Regelbereich 10 bis 30 Pa
- Leistungsgruppe 1 bis 5
- Gewicht: 0,8 kg

Typ	Material	Artikel-Nr.	Preis
Z4	Edelstahl	290015	online

Upmann Z 5, Edelstahl Zugbegrenzer



- mit Rauchrohradapter
- selbsttätig arbeitende Nebenluftvorrichtung gem. DIN 4795
- Rosettensegmente ermöglichen stufenlose Anpassung an Rohrdurchmesser von 11 bis 20 cm
- Regelbereich 15 bis 50 Pa
- Leistungsgruppe 1 bis 3
- Gewicht: 0,9 kg

Abmessungen	Material	Artikel-Nr.	Preis
für Rauchrohr Ø 110 bis 200 mm	Edelstahl	290055	online

Upmann Z 6 Zugbegrenzer



- mit rundem Anschlussstutzen
- selbsttätig arbeitende Nebenluftvorrichtung gem. DIN 4795
- Regelbereich 15 bis 50 Pa
- Leistungsgruppe 1 bis 3
- Gewicht: 0,6 kg
- Material: Edelstahl

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Anschluss Ø 150 mm	290100	online
Anschluss Ø 130 mm	290105	online

Z 6 Zugbegrenzer für Rauchrohr



mit Rauchrohrstutzen und Spannband

Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
130 mm Rohrdurchmesser	290180	online
150/160 mm Rohrdurchmesser	290190	online
180 mm Rohrdurchmesser	290200	online

Z 6 Zugbegrenzer mit Wandmanschette



Info	Artikel-Nr.	Preis
mit Wandmanschette	290170	online



Afriso Raumluftklappe Air-Control

Geeignet für den Einbau in Kellerfenstern oder Zugluftschächten zur brennergesteuerten Sauerstoffversorgung von Heizräumen mit Öl- und Gasfeuerstätten bis 50 kW. Verhindert die System- oder Raumauskühlung.
Montageöffnung: 216 x 166 mm
Versorgungsspannung: 230 V AC

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Air-Control	290540	online



Thermische Abgasklappe GWR für wandhängende Geräte

Thermisch gesteuerte Abgasklappen gerätegebunden nach DIN 3388 Teil 4, für Gasfeuerstätten der Art B1 nach EG-Richtlinie 90/396/EWG.
Gehäuse aus Edelstahl mit angebauten Absperrelementen und mindestens zwei unabhängig arbeitenden Steuerorganen aus Thermobimetall, beidseitig mit Edelstahl plattiert, Öffnungsbeginn ab ca. 40°C Abgastemperatur am Einbauort, geeignet für alle Gasfeuerstätten der Bauart B11, leistungsgeregelt mit/ohne Zündflamme (Elektronik) sowie mit Abgasüberwachungseinrichtung.

Baureihe GWR für Gas-, Durchlauf- und Umlaufwassererhitzer, Kombigeräte.
Einbaulage senkrecht.

Typ	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
GWR90T	Baulänge 85 mm	90 mm	290500	online
GWR110T	Baulänge 70 mm	110 mm	290501	online
GWR130T	Baulänge 70 mm	130 mm	290502	online



Thermische Abgasklappe HKS für Standgeräte

Thermisch gesteuerte Abgasklappen gerätegebunden nach DIN 3388 Teil 4, für Gasfeuerstätten der Art B1 nach EG-Richtlinie 90/396/EWG.
Gehäuse aus Edelstahl mit angebauten Absperrelementen und mindestens zwei unabhängig arbeitenden Steuerorganen aus Thermobimetall, beidseitig mit Edelstahl plattiert, Öffnungsbeginn ab ca. 40°C Abgastemperatur am Einbauort, geeignet für alle Gasfeuerstätten der Bauart B11, leistungsgeregelt mit/ohne Zündflamme (Elektronik) sowie mit Abgasüberwachungseinrichtung.

Baureihe HkS für Gas-Heizkessel, Vorrats-Wasserheizer, Heizeinsätze.
Einbaulage waagerecht und senkrecht.

Typ	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
HKS90	Baulänge 85 mm	90 mm	290505	online
HKS100	Baulänge 90 mm	100 mm	290506	online
HKS110	Baulänge 90 mm	110 mm	290507	online
HKS120	Baulänge 90 mm	120 mm	290508	online
HKS130	Baulänge 90 mm	130 mm	290509	online
HKS150	Baulänge 100 mm	150 mm	290510	online

Thermische Abgasklappe HOS für Kleingeräte



Thermisch gesteuerte Abgasklappen gerätegebunden nach DIN 3388 Teil 4, für Gasfeuerstätten der Art B1 nach EG-Richtlinie 90/396/EWG.
Gehäuse aus Edelstahl mit angebauten Absperrelementen und mindestens zwei unabhängig arbeitenden Steuerorganen aus Thermobimetall, beidseitig mit Edelstahl plattiert, Öffnungsbeginn ab ca. 40°C Abgastemperatur am Einbauort, geeignet für alle Gasfeuerstätten der Bauart B11, leistungsgeregelt mit/ohne Zündflamme (Elektronik) sowie mit Abgasüberwachungseinrichtung.

Baureihe HOS für Raumheizer, Vorrats-Wasserheizer, Heizeinsätze.

Typ	Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
HOS60	Baulänge 80 mm	60 mm	290513	online
HOS70	Baulänge 90 mm	70 mm	290514	online
HOS80	Baulänge 90 mm	80 mm	290515	online
HOS90	Baulänge 95 mm	90 mm	290516	online
HOS100	Baulänge 75 mm	100 mm	290517	online
HOS110	Baulänge 80 mm	110 mm	290518	online

Stellantrieb STA2 (S1), Kutzner & Weber



Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
STA2 (S1)	230 V	290300	online

Upmann K 20 SV, verzinkt Kamintür



mit Hebelverschluss (ohne Schlüssel)

Typ	Abmessungen	Gewicht	Material	Artikel-Nr.	Preis
K20SV	14 x 20 cm	1,6 kg	Stahlblech verzinkt	290400	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Edelstahl	290460	online
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Stahl/verzinkt	290470	online

Upmann K 20/4 SV, verzinkt Kamintür



mit Vierkantverschluss (ohne Schlüssel)

Typ	Abmessungen	Gewicht	Material	Artikel-Nr.	Preis
K20/4 SV	14 x 20 cm	1,6 kg	Stahlblech verzinkt	290410	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Edelstahl	290460	online
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Stahl/verzinkt	290470	online

Upmann K 18 SV, verzinkt Kamintür



mit Vierkantverschluss (ohne Schlüssel)

Typ	Abmessungen	Gewicht	Material	Artikel-Nr.	Preis
K18 SV	18 x 25 cm	2,4 kg	Stahlblech verzinkt	290430	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Edelstahl	290460	online
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Stahl/verzinkt	290470	online



Upmann K 20/4 E, Edelstahl Kamintür

mit Vierkantverschluss (ohne Schlüssel)

Typ	Abmessungen	Gewicht	Material	Artikel-Nr.	Preis
K20/4 E	14 x 20 cm	1,6 kg	Edelstahl V2A	290420	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Edelstahl	290460	online
Upmann Vierkantschlüssel, 7 mm Stahl/verzinkt	290470	online



Universal-Abgasschalldämpfer

- aus Edelstahl
- Schallpegelminderung bis zu 25 dB
- für 130 mm Abgasrohr
- Außen-Durchmesser: 250 mm
- Länge: 500 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Abgasschalldämpfer	292010	online



Universal-Abgasschalldämpfer T-Form

- aus Edelstahl
- mit abnehmbarer Bodenplatte
- kurze Einbaulänge, besonders geeignet bei engen Einbauverhältnissen
- geringe Kondensatbildung durch wenig Masse
- einfache Reinigung, ohne Werkzeug zu öffnen
- Schallpegelminderung bis zu 25 dB
- für Abgasrohr 130 mm Durchmesser
- Außen-Durchmesser: 200 mm
- Höhe: 395 mm
- Länge: 325 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Abgasschalldämpfer T-Form	292100	online

Windkat Schornsteinaufsätze für Kamine rechteckig oder quadratisch



Die optimale Lösung für maximalen, gleichmäßigen Zug im Schornstein.
Auch unter schwierigsten Witterungsverhältnissen durch das: Injektionsdüsenverfahren

Das macht den Windkat einzigartig:Jede Brennstelle, gleich ob Gas, Öl oder Festbrennstoff funktioniert dann optimal und hat die günstigsten Verbrauchswerte, wenn das Heizsystem ideale Bedingungen im Schornstein vorfindet. Auch niedrige Abgastemperaturen erfordern optimale Schornstein-/Betriebsbedingungen. Bei ungünstigen Witterungsverhältnissen und Windeinflüssen, muss die Heizanlage Schwerstarbeit leisten, um den witterungsbedingten Überdruck im Schornstein (Rauchrohr) zu überwinden. Das Windkat-System sitzt genau in dieser kritischen Zone und sorgt duch seine Injektionsdüsen für optimalen Zug im Schornstein.

Der Strömungswiderstand wird aufgehoben. Kostbare Energie wird gespart. Nach der neuen europäischen Norm DIN EN 13384-1 können die aerodynamischen Eigenschaften des Windkat-Systems den Windeinfluss rechnerisch aufheben.

Vorteile:
- Optimaler Rauchabzug auch bei schwierigen Windverhältnissen
- Kein gefährlicher Rauchgas-Rückstau.
- Optimale Verbrennung spart Brennstoff und Heizkosten.
- Entlastet die Umwelt durch Verminderung der Schadstoffe.
- Für alle Kamine, Heiz- und Lüftungsanlagen.
- Passend für alle Schornsteintypen und Durchmesser.
- Leichte Selbstmontage ohne großen Zeitaufwand.
- Reguliert alle Windeinflussrichtungen und Windgeschwindigkeiten.
- Ohne Einzelwiderstand bereits nach DIN EN 13384-1 (Zeta=0) gefertigt.
- Gleicht zu geringe Schornsteinhöhen aus.

Sie erhalten den Windkat in der Ausführung Edelstahl 1.4404.
Der Windkat bedarf keiner baurechtlichen Genehmigung.
Bei der Konstruktion wurden alle Anforderungen der FeuVO der neuen europäischen Norm EN 13384-1 erfüllt.
Von der Schornsteinfegerinnung empfohlen.

Der Windkat ist getestet, geprüft und seine Wirkungsweise bestätigt:
TÜV, Thüringer Landesanstalt für Umwelt, TU München, Bay. Landesamt für Umweltschutz (LfU), Martin-Luther-Universität Halle.
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: P-BAY 09-0041-2008

Für quadratische oder rechteckige Kamine.

Typ	Innenmaß des Kamins	Windkat-Rohr Ø	Artikel-Nr.	Preis
Windkat 2-130	bis 12,0 x 12,0 cm	13 cm	290650	online
Windakt 2-150	12,0 x 12,0 bis 13,5 x 13,5 cm	15 cm	290651	online
Windakt 2-180	13,5 x 13,5 bis 16,5 x 16,5 cm	18 cm	290652	online
Windakt 2-200	16,5 x 16,5 bis 18,0 x 18,0 cm	20 cm	290653	online
Windkat 2-250	18,0 x 18,0 bis 23,0 x 23,0 cm	25 cm	290654	online
Windkat 2-300	23,0 x 23,0 bis 27,0 x 27,0 cm	30 cm	290655	online



Windkat Schornsteinaufsätze mit Einsteckstutzen rund

Die optimale Lösung für maximalen, gleichmäßigen Zug im Schornstein.
Auch unter schwierigsten Witterungsverhältnissen durch das: Injektionsdüsenverfahren

Das macht den Windkat einzigartig:Jede Brennstelle, gleich ob Gas, Öl oder Festbrennstoff funktioniert dann optimal und hat die günstigsten Verbrauchswerte, wenn das Heizsystem ideale Bedingungen im Schornstein vorfindet. Auch niedrige Abgastemperaturen erfordern optimale Schornstein-/Betriebsbedingungen. Bei ungünstigen Witterungsverhältnissen und Windeinflüssen, muss die Heizanlage Schwerstarbeit leisten, um den witterungsbedingten Überdruck im Schornstein (Rauchrohr) zu überwinden. Das Windkat-System sitzt genau in dieser kritischen Zone und sorgt duch seine Injektionsdüsen für optimalen Zug im Schornstein.

Der Strömungswiderstand wird aufgehoben. Kostbare Energie wird gespart. Nach der neuen europäischen Norm DIN EN 13384-1 können die aerodynamischen Eigenschaften des Windkat-Systems den Windeinfluss rechnerisch aufheben.

Vorteile:
- Optimaler Rauchabzug auch bei schwierigen Windverhältnissen
- Kein gefährlicher Rauchgas-Rückstau.
- Optimale Verbrennung spart Brennstoff und Heizkosten.
- Entlastet die Umwelt durch Verminderung der Schadstoffe.
- Für alle Kamine, Heiz- und Lüftungsanlagen.
- Passend für alle Schornsteintypen und Durchmesser.
- Leichte Selbstmontage ohne großen Zeitaufwand.
- Reguliert alle Windeinflussrichtungen und Windgeschwindigkeiten.
- Ohne Einzelwiderstand bereits nach DIN EN 13384-1 (Zeta=0) gefertigt.
- Gleicht zu geringe Schornsteinhöhen aus.

Sie erhalten den Windkat in der Ausführung Edelstahl 1.4404.
Der Windkat bedarf keiner baurechtlichen Genehmigung.
Bei der Konstruktion wurden alle Anforderungen der FeuVO der neuen europäischen Norm EN 13384-1 erfüllt.
Von der Schornsteinfegerinnung empfohlen.

Der Windkat ist getestet, geprüft und seine Wirkungsweise bestätigt:
TÜV, Thüringer Landesanstalt für Umwelt, TU München, Bay. Landesamt für Umweltschutz (LfU), Martin-Luther-Universität Halle.
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: P-BAY 09-0041-2008

Für ein- und doppelwandige Abgasrohre von Nennweite Ø 80 mm bis Nennweite Ø 300 mm. Einsteck-länge 200/250 mm. Grundplatte rund, Einsteckstutzen rund (z.B. Schiedel / Raab).

Typ	Einsteckstutzen	Windkat-Rohr Ø	Artikel-Nr.	Preis
Windakt Ø 130	rund, 78/98/108/118/128 mm	13 cm	290660	online
Windkat Ø 150	rund, 138/148 mm	15 cm	290661	online
Windkat Ø 180	rund, 156/176 mm	18 cm	290662	online
Windkat Ø 200	rund, 196 mm	20 cm	290663	online
Windkat Ø 250	rund, 220/246 mm	25 cm	290664	online
Windkat Ø 300	rund, 296 mm	30 cm	290665	online

Windkat Schornsteinaufsätze mit Einsteckstutzen eckig



Die optimale Lösung für maximalen, gleichmäßigen Zug im Schornstein.
Auch unter schwierigsten Witterungsverhältnissen durch das: Injektionsdüsenverfahren

Das macht den Windkat einzigartig:Jede Brennstelle, gleich ob Gas, Öl oder Festbrennstoff funktioniert dann optimal und hat die günstigsten Verbrauchswerte, wenn das Heizsystem ideale Bedingungen im Schornstein vorfindet. Auch niedrige Abgastemperaturen erfordern optimale Schornstein-/Betriebsbedingungen. Bei ungünstigen Witterungsverhältnissen und Windeinflüssen, muss die Heizanlage Schwerstarbeit leisten, um den witterungsbedingten Überdruck im Schornstein (Rauchrohr) zu überwinden. Das Windkat-System sitzt genau in dieser kritischen Zone und sorgt duch seine Injektionsdüsen für optimalen Zug im Schornstein.

Der Strömungswiderstand wird aufgehoben. Kostbare Energie wird gespart. Nach der neuen europäischen Norm DIN EN 13384-1 können die aerodynamischen Eigenschaften des Windkat-Systems den Windeinfluss rechnerisch aufheben.

Vorteile:
- Optimaler Rauchabzug auch bei schwierigen Windverhältnissen
- Kein gefährlicher Rauchgas-Rückstau.
- Optimale Verbrennung spart Brennstoff und Heizkosten.
- Entlastet die Umwelt durch Verminderung der Schadstoffe.
- Für alle Kamine, Heiz- und Lüftungsanlagen.
- Passend für alle Schornsteintypen und Durchmesser.
- Leichte Selbstmontage ohne großen Zeitaufwand.
- Reguliert alle Windeinflussrichtungen und Windgeschwindigkeiten.
- Ohne Einzelwiderstand bereits nach DIN EN 13384-1 (Zeta=0) gefertigt.
- Gleicht zu geringe Schornsteinhöhen aus.

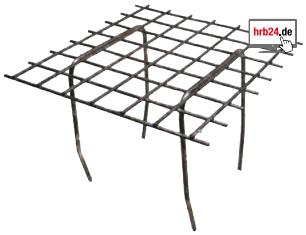
Sie erhalten den Windkat in der Ausführung Edelstahl 1.4404.
Der Windkat bedarf keiner baurechtlichen Genehmigung.
Bei der Konstruktion wurden alle Anforderungen der FeuVO der neuen europäischen Norm EN 13384-1 erfüllt.
Von der Schornsteinfegerinnung empfohlen.

Der Windkat ist getestet, geprüft und seine Wirkungsweise bestätigt:
TÜV, Thüringer Landesanstalt für Umwelt, TU München, Bay. Landesamt für Umweltschutz (LfU), Martin-Luther-Universität Halle.
Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis: P-BAY 09-0041-2008

Windkat-System aus Edelstahl mit Einsteckstutzen, eckig von Nennweite 80 mm bis Nennweite 300 mm. Einstecklänge 200 / 250 mm. Grundplatte eckig, Einsteckstutzen eckig (z. B. Plewa / Tona).

Typ	Einsteckstutzen	Windkat-Rohr Ø	Artikel-Nr.	Preis
Windkat Ø 130	eckig, 100/108/118/128 mm	13 cm	290670	online
Windkat Ø 150	eckig, 138/148 mm	15 cm	290671	online
Windkat Ø 180	eckig, 156/176 mm	18 cm	290672	online
Windkat Ø 200	eckig, 196 mm	20 cm	290673	online
Windkat Ø 250	eckig, 220/246 mm	25 cm	290674	online
Windkat Ø 300	eckig, 296 mm	30 cm	290675	online

Dohlengitter



Feuerverzinkt.
Zun einfachen Einstecken in den Schornstein.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
14 x 14 cm bis 18 x 18 cm und 14 x 25 cm	290600	online
20 x 20 cm und 25 x 25 cm	290603	online



AS-5120 Funk-Sicherheits-Abluftsteuerung mit DIBT-Zulassung

Die PROTECTOR AS-5120 Funk-Abluftsteuerung ist komplett kabellos und verfügt über einen Mini-Sender, der wahlweise mit weißem oder braunen Gehäuse (passend für Holzfenster) eingesetzt werden kann.

Merkmale:
- DIBT Zulassung: Z-85.2-21
- Funk-Reichweite bis zu 50 Meter (Freifeld)
- Komplettset inkl. Montagematerial und Batterie
- Bis zu 6 Fenster-Sender können angelernt werden

Mini-Sender (Fenster):
Komplett kabellose Mini-Sendeeinheit, unauffällig am Fensterrahmen.
Weißes Gehäuse - sowie zusätzliches braunes Austauschgehäuse beigefügt (z. B. für Holzfenster).
Energiespar-Technik: Batterie Lebensdauer bis zu 5 Jahre.
LED-Statusanzeige.

Empfänger (Abzugshaube, Ventilator):
Zwischensteckgerät inkl. Kindersicherung.
Mechanische Umstecksicherung mit Hauptschalterfunktion.
Testtaster.
Schaltleistung: 1800 Watt (8A)

Stromversorgung:
Sender: 1x 3V CR 2477 (im Lieferumfang enthalten)
Empfänger: 230 V / 50 Hz
Frequenz: 868 MHz (werkseitig codiert)

Abmessungen:
Empfänger: 60x125x90mm (BxHxT)
Funksender: 60x30x17mm (BxHxT)

Lieferumfang:
1 x Schaltgerät mit Umstecksicherung (Empfänger)
1 x Sender mit Batterie + Austauschgehäuse in braun
1 x Montagematerial/-anleitung

Typ	Artikel-Nr.	Preis
AS-5120	293004	online



AS-4100 Sicherheits-Abluftsteuerung

Zur Steuerung von Entlüftungseinrichtungen bei gleichzeitigem Betrieb mit offenen Feuerstellen.
Protector sorgt für die sicherere Wohnraumluft.

Bei gleichzeitigem Betrieb von einem Abluftsystem, z. B.:
Dunstabzugshaube, Ablufttrockner, Abluftventilatoren, Wäschetrockner, Sanitärentlüftungen

...und einer offenen Feuerstelle, z. B.:
Gasherd, Gastherme, Kaminofen, Ölofen, Holz- oder Kachelofen

...kann ein Unterdruck entstehen, der das lebensgefährliche, geruchlose und unsichtbare Kohlenmonoxid aus der Feuerstelle in den Wohnraum strömen lässt. Deshalb ist eine ausreichende Frischluftzufuhr, z. B. durch ein offenes Fenster, unbedingt erforderlich!
(Gesetz von 1998 Feuerverordnung, FeuVo Abs. 2 § 4 Aufstellung von Feuerstätten)
Durch die Montage einer Abluftsteuerung können Geräte, wie z. B. Dunstabzugshauben nur bei geöffnetem Fenster betrieben werden.

DVGW und DIBT geprüfte und zugelassene Abluftsteuergerät.

Lieferumfang AS-4100 (Abluftsteuerung, Netzversion):
1 x Schaltgerät mit Umstecksicherung
10 m Sensorleitung
2 x 2,5 m Kabel und Magnetkontakten, 230 V, 50 Hz.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
AS-4100	293000	online

AS-5020 Funk-Sicherheits-Abluftsteuerung



Zur Steuerung von Entlüftungseinrichtungen bei gleichzeitigem Betrieb mit offenen Feuerstellen.
Protector sorgt für die sicherere Wohnraumluft.

Bei gleichzeitigem Betrieb von einem Abluftsystem, z. B.:
Dunstabzugshaube, Ablufttrockner, Abluftventilatoren, Wäschetrockner, Sanitärentlüftungen

...und einer offenen Feuerstelle, z. B.:
Gasherd, Gastherme, Kaminofen, Ölofen, Holz- oder Kachelofen

...kann ein Unterdruck entstehen, der das lebensgefährliche, geruchlose und unsichtbare Kohlenmonoxid aus der Feuerstelle in den Wohnraum strömen lässt. Deshalb ist eine ausreichende Frischluftzufuhr, z. B. durch ein offenes Fenster, unbedingt erforderlich!
(Gesetz von 1998 Feuerverordnung, FeuVo Abs. 2 § 4 Aufstellung von Feuerstätten)
Durch die Montage einer Abluftsteuerung können Geräte, wie z. B. Dunstabzugshauben nur bei geöffnetem Fenster betrieben werden.

DVGW und DIBT geprüfte und zugelassene Abluftsteuergerät.

Lieferumfang AS-5020 (Funk-Abluftsteuerung):
1 x Sender (komplett kabellose Mini-Sendeeinheit)
Empfänger (Zwischengerät inkl. Kindersicherung)
Testtaster, Schaltleistung 2000 W
Funk-Reichweite bis 50 Meter
mit Montagematerial und Batterie.

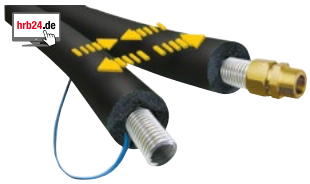
Typ	Artikel-Nr.	Preis
AS-5020	293003	online

Teleskop-Kristallspiegel (Kaminspiegel)



Inklusive Schutzhülle.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Spiegelmaß 7 x 8 cm, Gesamtlänge 95 cm, Länge zusammengeschoben 24 cm	319400	online
Spiegelmaß 8 x 15 cm, Gesamtlänge 105 cm, Länge zusammengeschoben 34 cm	319401	online



TwinFlexx Wellrohr für Solaranlagen

Produktbeschreibung:
Zwei Edelstahlwellrohre sind jeweils mit einem hochflexiblen, temperatur- und UV-beständigen HT/Isolierschlauch vorisoliert. Die Schläuche sind mit einer schwarzen Folie ummantelt und mit dem patentierten "Join-Split"-Verfahren miteinander verbunden. Leitungssystem für die Verbindung von Solarkollektoren und Wärmespeichern oder anderen Anwendungen.

Anwendungsbereich:
Max. Mediumtemperatur: + 150°C (+175°C)
Min. Mediumtemperatur: -50°C

Technische Beschreibung:
Isolierung bestehend aus EPDM mit Folienummantelung, erhältlich in 14 mm und 20 mm Dämmschichtdicke, integrierte Fühlerleitung SiZ 2x0,5 mm², UV-beständig
Nichtrostende austenitische Stahllegierung, Material gemäß EN 10088-2: X2CrNiMo17122
Edelstahlwellrohr gemäß DIN 17441: 1.4404 (AISI 316L)
Temperaturbereich: -270°C bis max. 600°C

Lieferumfang:
Edelstahlwellrohr inkl. Dämmung und Basisfittingsatz
Basisfittingsatz bestehend aus 4 Einlegeringe, 4 Dichtringe, 4 Muttern, 2 Doppelnippel

Abmessungen	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
10 Meter	16	296660	online
15 Meter	16	296661	online
20 Meter	16	296662	online
25 Meter	16	296663	online
10 Meter	20	296665	online
15 Meter	20	296666	online
20 Meter	20	296667	online
25 Meter	20	296668	online
10 Meter	25	296670	online
15 Meter	25	296671	online
20 Meter	25	296672	online
25 Meter	25	296673	online
10 Meter	16	296675	online
15 Meter	16	296676	online
20 Meter	16	296677	online
25 Meter	16	296678	online
10 Meter	20	296680	online
15 Meter	20	296681	online
20 Meter	20	296682	online
25 Meter	20	296683	online



Solar Schnellkupplung 3/4"

Zum Prüfen und Austauschen von Ausdehnungsgefäßen ohne Entleerung der Anlage.

Temperatur	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
bis max. 160°C	speziell für Solaranlagen	296240	online

Drei-Wege-Umschaltventil 1“ für Solar



Technische Daten:
Spannung: 230 V
mit Federrücklauf für Zweipunkt-Regelung
max. Betriebsdruck 10 bar
Temperatur-Einsazbereich: 5°C bis 110°C
für Wasser/Glykol-Gemische

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Drei-Wege-Umschaltventil	1“	296860	online

Membran-Sicherheitsventil MSS für thermische Solaranlagen,



Für thermische Solaranlagen zur Absicherung gegen Drucküberschreitung.
Geeignet für die Medien Wasser, Wasser-Antifrogen-Gemische, Wasser-Tyfocor-Gemische und Flüssigkeiten der Fluidgruppe 1 und 2.
Öffnungsdruck: 6 bar
Gehäuse: Messing
Temperatureinsatzbereich: -20 bis +160°C
Beheizungsleistung: Max. 50 kW

Typ	Anschluss	Druck	Artikel-Nr.	Preis
MSS	Eingang 1/2“, Ausgang 3/4“	6 bar	296130	online

Solar Schnellentlüfter 3/8“



- Schnellentlüfter für Betriebstemperatur bis 150°C
- Betriebsdruck max. 6 bar
- Gehäuse aus Ms-Präzisionsdrehteilen
- Funktionsteile aus hochtemperaturbeständigem Kunststoff
- Anschluss G 3/8“ mit O-Ring-Dichtung

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Solar Schnellentlüfter	3/8“	296160	online

Solar Schnellentlüfter 3/8“ mit Ventil



- Schnellentlüfter für Betriebstemperatur bis 150°C
- Betriebsdruck max. 6 bar
- Gehäuse aus Ms-Präzisionsdrehteilen
- Funktionsteile aus hochtemperaturbeständigem Kunststoff
- Anschluss G 3/8“ mit O-Ring-Dichtung und Ventil

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
Solar Schnellentlüfter	3/8“	296165	online

Afriso Solar-Auffangbehälter



Zur Sammlung der ausgeschiedenen, grundwassergefährdenen Solarflüssigkeit bei Systemüberdruck.
Behälter aus Kunststoff mit integriertem Ablasshahn, Auffangvolumen 9,7 Liter.
Der Auffangbehälter wird über eine Rohrleitung mit dem Membran-Sicherheitsventil oder der Sicherheitsgruppe der Solarpumpengruppe verbunden. Bei Systemüberdruck sammelt er die ausgeschiedene Solarflüssigkeit.
Temperatureinsatzbereich: max. 95°C
Maße: 300 x 390 x 145 mm (B x H x T)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Solar-Auffangbehälter	296320	online



Tyfocor LS, 10 Liter Solarflüssigkeit, Fertigmischung

Gebrauchsfertige, rückstandsfrei verdampfende Spezial-Wärmeträgerflüssigkeit für Solaranlagen mit hoher thermischer Belastung.
Gebrauchsfertig gemischt und darf nicht mit Wasser verdünnt werden.

Farbe: rot

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Tyfocor LS	10 Liter Kanister	296605	online



Frostschutzprüfer, 0-35°C

Für Propylenglycol-Wassergemische.
Zum Ermitteln der Dichte der Solarflüssigkeit.

Info	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
Frostschutzprüfer	0 bis -35°C	296870	online



Refraktometer (Frostschutzprüfer)

Zur Bestimmung der bestehenden Frostsicherheit in Solarkreisläufen mit Propylenglykol.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Refraktometer (Frostschutzprüfer)	296871	online



Solarcheckprüfbox

Diese Box beinhaltet:

- Digitales Multimeter
- Handrefraktometer
- Kompass
- Manometer
- Schraubenzieher mit Spannungskontrolle
- pH-Messstreifen
- Prüf- und Hinweisplaketten (je 12 Stück)
- Prüfglas

Keine Wartung – weniger Solarertrag!
Periodische Kontrollen bedeuten Betriebssicherheit, gewährleisten konstant hohen Solarertrag und verlängern die Lebensdauer der Anlage. Die bei der Inbetriebnahme eingestellten Werte müssen überprüft werden. Beispielsweise kann durch einfaches Wassernachfüllen die Frostsicherheit entfallen oder die Konzentration des Korrosionsschutzes zu niedrig werden. Das Ausdehnungsgefäß ist der schwächste Punkt der Anlage und sollte regelmäßig überprüft werden!

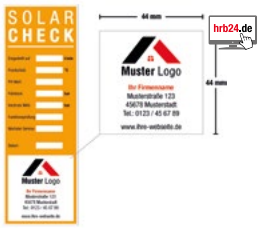
Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit digitalem Multimeter	100	296900	online



Solar-Check Aufkleber

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Packung mit 50 Aufklebern	296700	online

Solar-Check Aufkleber mit Ihrem Firmen-Aufdruck



500 Aufkleber (orange) mit Ihrem Firmen-Aufdruck

Infos für Ihren Firmen-Aufdruck
- Bedruckbarer Bereich: 44 mm x 44 mm
- Farbe: einfarbig oder mehrfarbig möglich
- Firmen-Logo: Bitte als Vektordatei (.eps. oder .ai) schicken

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Solar-Anlagen	296701	online

Handfüllpumpe für Solaranlagen



Kolbenpumpe zur manuellen Be- und Nachfüllung oder Druckerhöhung der Solaranlage, mit 1 m Füllschlauch.
Druckaufbau max. 6 bar.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Handfüllpumpe für Solaranlagen	296010	online

Befüll- und Spüleinrichtung



Für thermische Solaranlagen als Befüll- und Spüleinrichtung.
Mit Kugelhahn, zwei KFE-Hähnen G 3/4“, Prozessanschluss G1 mit Überwurfmutter und beidseitig Klemmringverschraubung Ø 22 mm,
Gehäuse aus Messing.
Länge: 108 mm.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Befüll- und Spüleinrichtung	296515	online

Wartungsfüllpumpe für Solaranlagen für Kanister



Eigenschaften:
- zum Warten und Befüllen von thermischen Solaranlagen
- kompakte Abmessungen - geringer Platzbedarf
- passt in jedes Servicefahrzeug
- kann stationär bei der Anlage verbleiben
- passt auf handelsübliche Kanister
- die komfortable Alternative zur Handfüllpumpe

Technische Daten:
Netzanschluss: 230 V 50 W ~ 50 Hz (IP 64)
Förderleistung: ca. 130 l/h (Wasser bei 0 bar)
Förderdruck: ca. 4-5 bar
Anschluss: Schlauchanschluss 1/2“
Kabellänge: ca. 3 m
Gewicht: ca. 2,3 kg
Maße: Ø 56 mm, H = 240 mm
Kanisteranschluss: Gewinde DIN/Nr. 61

Lieferumfang:
Solar-Wartungspumpe inkl. Saugschlauch mit Filter, Entlüftungseinheit mit Kugelhahn,
2 Meter Druckschlauch 1/2“, Anschlussmöglichkeit für Rücklaufschlauch.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Solar-Wartungspumpe	296050	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Tyfocor LS, 10 Liter Solarflüssigkeit, Fertigmischung	296605	online



Profi-Befüllstation für Solaranlagen

Fahrbare kompakt und fertig montierte Einheit zur Inbetriebnahme und Wartung von geschlossenen Systemen wie Solaranlagen, Fußboden- und Wandheizungen, zur zeitsparenden Füllung, Spülung und Vorentlüftung in einem Arbeitsgang.

Technische Daten:
Abmessungen (H x B x T): 985 x 495 x 555 mm
Gewicht unbefüllt: 22,7 kg
Behälterinhalt: 30 Liter
Max. Förderleistung: 31 l/min.
Förderstrom: 4 m³/h
Förderhöhe: 59 m
Pumpenleistung: 230 V, 590 W
Kugelschlauchhähne: 3/4“ Überwurfmutter
Rückschlagventil: 3/4“
Feinfilter mit Sichtglas am Pumpeneingang
Fördermedien: Wasser oder Wasser-Glykolgemische
Medientemperatur: max. 60°C

Info	Artikel-Nr.	Preis
Profi-Befüllstation	296875	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Tyfocor LS, 10 Liter Solarflüssigkeit, Fertigmischung	296605	online
Profi-Befüllstation für Solaranlagen	296875	online
Filtereinsatz für Profi-Befüllstation	296876	online
Flachdichtung zu Filtertasse zu Profi-Befüllstation	296877	online
Filter 3/4“ komplett für Profi-Befüllstation	296880	online



Ersatz-Schlauchset für Profi-Befüllstation

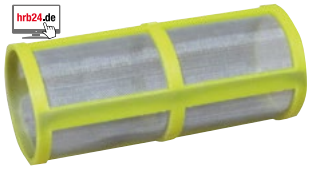
Info	Artikel-Nr.	Preis
für Profi-Befüllstation (A-Nr. 296881)	296881	online



Filter 3/4“ komplett für Profi-Befüllstation

Komplett mit Filtereinsatz und Dichtung.

Info	Artikel-Nr.	Preis
passend für Profi-Befüllstation (296875)	296880	online



Filtereinsatz für Profi-Befüllstation

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
80 Mesh - Edelstahl	zu Druckleitungsfilter 1/2“ und 3/4“	296876	online



Flachdichtung zu Filtertasse zu Profi-Befüllstation

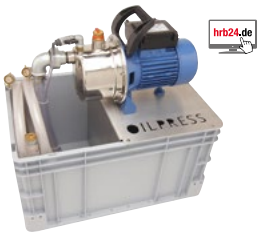
Abmessungen	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
40,4 x 47 x 2,5	EPDM	für Druckleitungsfilter 3/4“	296877	online

Ersatzpumpe für Profi-Befüllstation

Info	Schlüsselweite	Artikel-Nr.	Preis
P80, 230 V, RAL 7046 telegrau 2	Solarpumpe, P 80, Befüllstation, 296875	296883	online



Solar-Füllstation



Die Komplettlösung!

- Komplettsystem zum Befüllen und Spülen von Rohrleitungssystemen
- Behälter mit 2-Kammersystem ermöglich luftblasenfreies Befüllen
- Schnelles und sauberes Arbeiten
- Mit Ventil zum Druckabbau
- Praktische Literskala zur Gemischaufbereitung
- Ansaugung auch aus Großbehältern möglich

Systembeschreibung:
Mit der Solar-Füllstation befüllen Sie thermische Solaranlagen und andere geschlossene Kälte- und Wärmekreisläufe schneller und zuverlässiger.
Die hohe Förderleistung der Kreiselpumpe erzeugt eine hohe Strömungsgeschwindigkeit, wodurch Luftblasen und Schmutzpartikel vollständig aus der Anlage herausgespült werden. Ein integrierter Ansaugfilter verhindert, dass heraus-gespülte Partikel erneut in das System gelangen. Durch das 2-Kammersystem sind Ansaugbereich und Rücklaufkammer getrennt - die Flüssigkeit kann in der Rücklaufkammer ausgasen, so dass der Rohrleitung nur blasenfreie Flüssigkeit zugeführt wird. Die praktische Literskala ermöglicht das Ansetzen von Mischungen direkt im Behälter.

Technische Daten:
Stromversorgung: 230 V, ~50 Hz, 1.100 W
Kabellänge: 1,5 m
Abmessung: ca. 600 x 400 x 560 mm<BR<Behältervolumen: ca. 50 Liter
Anschlüsse: 3/4“
Saugschlauch: 0,5 m mit Fußventil und Filter
Druckschlauch: ca. 2 Meter
Rücklaufschlauch: ca. 2 Meter
Pumpenleistung: ca. 3000 l/h (Wasser)
Maximaler Druck: ca. 4,5 bar

Info	Artikel-Nr.	Preis
Solar-Füllstation	296878	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Tyfocor LS, 10 Liter Solarflüssigkeit, Fertigmischung	296605	online

Erweiterungspaket für Solar-Füllstation



Ermöglicht das Ansaugen aus großen Kanistern und Fässern. Dies macht die Füllstation ideal zum Befüllen und Spülen von Wärmepumpen, Fußbodenheizungen und anderen Zusatzanwendungen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Erweiterungspaket	296879	online



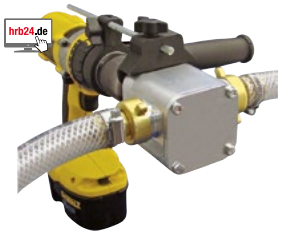
Füll- u. Spülpumpe UNISTAR 2000 A für Solaranlagen

Solaranlagen spülen, mit Wärmeträgermedium befüllen und entlüften in einem Arbeitsgang.

Merkmale:
- leistungsstarke Pumpe für schnelles und sauberes Füllen von Solaranlagen mit Wärmeträgermedium
- Feinfilter vor der Pumpe zum Ausfiltern v. Löt- u. Schweißrückständen
- Entlüftungshahn am Pumpenausgang zum Entlüften des Füllschlauchs nach Gebrauch

Technische Daten:
Modell: Solarfüllpumpe UNISTAR 2000-A
Pumpe: trocken selbstansaugende Impellerpumpe (max. Trockenlauf 1 Min.), besonders wartungsfreundlich und unempfindlich gegen Feststoffe und Luft im Medium
Impeller: Perbunan (austauschbar)
Gehäuse/Deckel: Al Mg Si 1
Schläuche: temperaturbeständig bis 170° C
max. Förderleistung: 30 l/min.
max. Förderdruck: 5 bar
Motor: 230 V mit thermischem Motorschutz, Ein- und Ausschalter, 2 m Kabel mit Stecker
Motorleistung: 0,37 kW

Typ	Artikel-Nr.	Preis
UNISTAR 2000 A	296885	online



Universal Bohrmaschinenpumpe mit Adapter

Die Bohrmaschinenpumpe fördert Wasser,Solarflüssigkeit, Wärmeträgermedium, Öle, Diesel und andere Flüssigkeiten. Die Pumpe ist immer und überall schnell einsatzbereit, wenn Pumpenleistung gebraucht wird.Der Bohrmaschinenadapter fixiert die Pumpe mit Hilfe des Bohrtiefenanschlags sicher an jeder Standard-Bohrmaschine und an jedem Standard-Akkuschrauber.

Technische Daten:
Förderleistung: max. 30 l/min.
Druck: max. 4 bar
Anschlüsse: 3/4“
Mindestantriebsleistung: 500 W
Temperatur: max. 90°C
Gewicht: 0,6 kg
(Lieferung erfolgt ohne Bohrmaschine bzw. Akkuschrauber)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Bohrmaschinenpumpe mit Adapter	296886	online



FERNOX Solar Cleaner C

Eigeschaften:
- konzentrierter Universalreiniger für Solarsysteme
- entfernt zersetzte Solarwärmeübertragungsflüssigkeiten und Schlamm
- beseitigt Blockaden
- stellt die Effizienz vorhandener Anlagen wieder her
- schnelle Wirkung
- nicht schäumend
- geeignet für alle Marken und Modelle von Solarsystemen

Fernox Solar Cleaner C ist ein schneller und effektiver Reiniger zur Verwendung in Solaranlagen. Er ist speziell dafür entwickelt worden, zersetzte Solarflüssigkeiten und Schlamm schnell zu entfernen, die zu Blockaden in den Kollektorrohren führen können. Dadurch wird eine optimale Betriebseffizienz vorhandener Solaranlagen gewährleistet.
Fernox Solar Cleaner C ist eine klare, farb- und geruchlose Flüssigkeit, die mit allen Materialien kompatibel ist, die üblicherweise in solarthermischen Installationen vorkommen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 ml Flasche	282269	online

Magnesium-Anoden mit Außengewinde 3/4“, 1“, 1 1/4“, 1 1/2“



Abmessungen	Anschluss	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
700 mm lang	3/4“	21 mm	298010	online
700 mm lang	1“	26 mm	298030	online
500 mm lang	1 1/4“	33 mm	298050	online
700 mm lang	1 1/2“	33 mm	298650	online

Kettenanode aus Magnesium, 3/4“ Außengewinde



Bestehend aus:
Magnesiumstab mit dünnem Stahlkern von durchschnittlich 40 bis 50 cm Länge. 5 Glieder.
Die Lebensdauer einer Anode liegt zwischen zwei und zehn Jahren.
Im Rahmen der Wartung muss dazu in der Regel die Befestigungsschraube gelöst und der Anodenstab herausgezogen werden.
Wartung:
Die erste Wartung sollte zwei Jahre nach der Installation erfolgen, anschließend jährlich.
Austausch:
Spätestens, wenn vom ursprünglichen Durchmesser weniger als 1/3 vorhanden ist.

Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
800 mm lang	3/4“	298100	online

Magensium-Anoden mit freistehenden Gewindebolzen M 8 x 30



Die isolierte Lochmontage erlaubt eine sehr einfache Überprüfung der Anodenfunktion per Messgerät. Sie können die Funktion der Anode zeitsparend und ohne Öffnen oder Außerbetriebnahme des Speichers überprüfen.

Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
500 mm lang	22 mm	298200	online
700 mm lang	22 mm	298210	online
500 mm lang	26 mm	298230	online
700 mm lang	26 mm	298235	online
500 mm lang	33 mm	298250	online
700 mm lang	33 mm	298255	online
500 mm lang	40 mm	298260	online

Kettenanode aus Magnesium, mit M 8 Gewindebolzen



Mit freistehenden Gewindebolzen M 8 x 30, zur isolierten Montage.
5 Glieder.

Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
858 mm lang	22 mm	298300	online
858 mm lang	26/33 mm	298310	online

Montagesatz zur isolierten Montage



Zur isolierten Lochmontage für Anoden mit Gewindebolzen M 8 x 30.

Info	Artikel-Nr.	Preis
bestehend aus Anschlusskabel, Muttern, Dichtungen etc.	298350	online



Anoden Einbausatz zur isolierten Montage, 3/4“, 1“, 1 1/4“, 1 1/2“

Einbausätze zur isolierten Montage von Magensium-Anoden mit M 8 x 30 Gewindebolzen.
Mit Verschlußschraube (Außengewinde), einfach auf den Gewindestift schrauben und montieren.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/4“	298370	online
1“	298375	online
1 1/4“	298380	online
1 1/2“	298381	online

MAGONTEC



Correx Fremdstromanoden

Die Correx Fremdstromanoden wurden für den kathodischen Korrosionsschutz von Speichern entwickelt.
Im Gegensatz zur Magnesiumanode mit begrenzter Lebensdauer arbeitet die Fremdstromanode wartungsfrei.
Die intelligente, elektronische Schaltung, die den erforderlichen Schutzstrom potentiostatisch selbstständig an den aktuellen Schutzstrombedarf des Speichers anpasst, ermöglicht den Einsatz der Fremdstromanoden unabhängig von der Wasserqualität.

Set 1: Correx MP, für Speicher bis 300 Liter:
Die MP-Fremstromanode ist speziell für kleine emaillierte Speicher bis 300 l entwickelt worden. Das Konzept ist an den Bedarf für den Korrosionsschutz dieser Speichergruppe angepasst. Die Funktion der MP-Fremdstromanode wird über eine LED am Potentiostaten angezeigt.

Set 1, bestehend aus:
- Potentiostat Typ MP2.3s- Anschlusskabel 2 m
- Montagezubehör für Lochmontage und Muffenmontage 3/4“, 1“, 1 1/4“
- Bedienungsanleitung

Set 2: Correx UP, für Speicher ab 300 Liter:
Die UP-Fremdstromanode ist besonders geeignet für emaillierte Speicher ab 300 l, hochwertige Speicherkonstruktionen z. B. Solarspeicher und für die Nachrüstung von Speichern mit erhöhtem Schutzstrombedarf. Die Funktion der UP-Fremstromanode wird über eine LED am Potentiostaten angezeigt.

Set 2, bestehend aus:
- Potentiostat Typ UP 19
- Titanelektrode Ø 3 mm x 402 mm mit Gewindestift M 8 x 30
- Anschlusskabel 2 m- Bedienungsanleitung
- Montagezubehör für Lochmontage und Muffenmontage 3/4“, 1“, 1 1/4“

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Set 1, Correx MP	für Speicher bis 300 Liter	298500	online
Set 2: Correx UP	für Speicher ab 300 Liter	298505	online



Fremdstrom Set CORREX AGOS EVO für Speicher bis 400 Liter 298510

Fremdstrom Set CORREX® AGOS EVO incl. 1 x Potentiostat und 1 x 200mm Titananode für emaillierte Speicher bis 400L
Lieferumfang:
Potentiostat mit Infodisplay, SmartConnect-System bestehend aus werksseitig vormontierter ¾“Titananode, Anschlusskabel mit SmartConnect-Stecker, 2 Montage-Sets (Red. Stück 1“ u. 1,25“ / Flanschmontage) sowie Einbauanleitung
CORREX® AGOS EVO Fremdstromsystem für den kathodischen Korrosionsschutz von Trinkwasserspeichern. Schnelle, fehlerfreie Montage durch das patentierte SmartConnect-System - mit Verpolungsschutz und integriertem Masseanschluss. InfoDisplay zur Sicherstellung der korrekten Montage sowie zur permanenten Funktionsüberwachung des zuverlässigen Korrosionsschutzes. Optisches und akustisches Signal bei Funktionsstörungen. Die Elektronik passt den notwendigen Schutzstrom automatisch an – auch bei wechselnder Wasserqualität.

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Set CORREX® AGOS EVO	für emaillierte Speicher bis 400L	298510	online

Fremdstrom Set CORREX AGOS EVO für Speicher bis 1000 Liter 298511



Fremdstrom Set CORREX® AGOS EVO incl. 1 x Potentiostat und 1 x 400mm Titananode für emaillierte Speicher bis 1000l

Lieferumfang:

Potentiostat mit Infodisplay, SmartConnect-System bestehend aus werksseitig vormontierter ¾“Titananode, Anschlusskabel mit SmartConnect-Stecker, 2 Montage-Sets (Red. Stück 1“ u. 1,25“ / Flanschmontage) sowie Einbauanleitung
CORREX® AGOS EVO Fremdstromsystem für den kathodischen Korrosionsschutz von Trinkwasserspeichern. Schnelle, fehlerfreie Montage durch das patentierte SmartConnect-System - mit Verpolungsschutz und integriertem Masseanschluss. InfoDisplay zur Sicherstellung der korrekten Montage sowie zur permanenten Funktionsüberwachung des zuverlässigen Korrosionsschutzes. Optisches und akustisches Signal bei Funktionsstörungen. Die Elektronik passt den notwendigen Schutzstrom automatisch an – auch bei wechselnder Wasserqualität.

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Set CORREX® AGOS EVO	für emaillierte Speicher bis 1000l	298511	online

CorroScout® 700 Anodenprüfgerät 298451



Für isoliert eingebaute Magnesiumanoden und Fremdstromanoden

Messfunktionen:

- Anodentreibspannung (max. 20 VDC)
- Netzspannungsüberprüfung (120 VAC-400 VAC)
- Widerstandsüberprüfung (max. 20 M-Ohm)
- Isolationsüberprüfung (max. 2000 Ohm)
- Diodenfunktionen
- Schutzstromabgabe (max. 200 mADC)
- Temperaturmessung (-20°C bis +200°C)
- Berührungsloser Spannungstest („NCV“ 230 VAC)

Inkl. Prüfspitzen und Prüfklemmen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
CorroScout® 700	298451	online

Universal-Anoden-Set



Set bestehend aus:

2 x 298010 Anode, 700 mm, 3/4” 21 mm Ø
2 x 298030 Anode, 700 mm, 1” 26 mm Ø
1 x 298050 Anode, 500 mm, 1 1/4” 33 mm Ø
1 x 298650 Anode, 700 mm, 1 1/2” 33 mm Ø
4 x 298235 Anode, 700 mm, M 8 x 30 26 mm Ø
3 x 298350 Zubehörsatz für die isolierte Montage von Anoden
2 x 298375 Einbauset 1” für Anoden, isolierte Montage
1 x 298381 Einbauset 1 1/2” für Anoden, isolierte Montage

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Anoden-Set, 16-teilig	WA10147	online



Universal-Anoden-Sortimentskoffer, 152-teilig

Der Sortimentskoffer enthält alle Teile die notwendig sind um Opferanoden mit M8 Gewinde isoliert zu montieren.
Um die Anode zu prüfen, einfach ein Anodenprüfgerät anschließen.
Die Sichtprüfung bei der Anodenwartung entfällt.

Ausstattung:
150 Teile (unter anderem jeweils 2 Anschlusssätze 3/4", 1", 1 1/4" und 1 1/2"), Montageanleitung, detaillierte Teilezuordnung und stabiler Koffer mit Tragegriff.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Anoden-Sortimentskoffer, 152-teilig	298460	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Massekabel 323, 400 KKS mit 2 FSH 6,3 x 0,8, 5 Stück	298465	online
Massekabel 307, 400 KKS M8 + FSH 6,3 x 0,8, 5 Stück	298466	online
Schraube 202 G 1" 23,5 SW 27 PTFE, 5 Stück	298467	online
Schraube 241 G 1 1/2" 23,5 SW 32 PTFE, 5 Stück	298468	online
Schraube 222 G 1 1/4" 23,5 SW 32 PTFE, 5 Stück	298469	online
Isolierhülse 308, 23 x 22 20 Stück	298470	online
Schraube 223 G 3/4" 19,5 SW 24 PTFE, 5 Stück	298471	online
Zahnscheibe 346, M8 FST 6,3 x 0,8 90° umgekantet, 100 Stück	298472	online
Flachmutter 322, M8 100 Stück	298473	online
Mutter 302 M8 verz. DIN 934, 100 Stück	298474	online
Isolierhülse 301 M8 mit Bund 2,5 100 Stück	298475	online
U-Scheibe 303 8,4 verz. DIN 125, 100 Stück	298476	online
Zahnscheibe 304 8,4 100 Stück	298477	online
Dichtung 372 PE-Xc 20 x 8,7 x 2,8, 100 Stück	298478	online

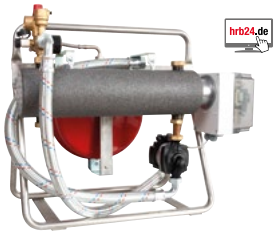


Einschraubheizkörper als Zusatz- oder Notheizung

Elektroheizstäbe eignen sich ideal als Zusatz- oder Notheizung für Ihre Heizungsanlage. Durch den direkten Einbau in den Brauchwasser- oder Pufferspeicher arbeitet ein Elektroheizeinsatz höchst effektiv und schnell. Die preiswerten Anschaffungskosten sind neben dem nahezu wartungsfreien Betrieb eine der Vorteile im Vergleich zu fossilen Heizungen wie Öl- oder Gaskessel. Außerdem ist Strom eine sauberere Energiequelle und kann ebenfalls durch regenerative Energie erzeugt werden. Der Einsatzbereich muss aber nicht nur in der Heizung sein. Auf Grund der qualitativ hochwertigen Bauweise sind die Elektroheizeinsätze für die direkte Erwärmung verschiedenster flüssiger Medien in nahezu allen Behälterbauweisen geeignet.
Zur Regulierung der Temperatur verfügen die Elektroheizstäbe über ein eingebautes Thermostat mit Schalthysterese, welches mittels Temperaturwahlschalter auf die gewünschte Heiztemperatur stufenlos eingestellt werden kann. Zum Einbau des Heizstabes in den Behälter benötigen Sie lediglich eine Einschraubmuffe mit einem 1 ½" Innengewinde. Der Einbau muss dabei immer waagrecht erfolgen. Je nach Anwendungsfall und Speichergröße stehen verschiedene Leistungsgrößen von 2 bis 9 kW zur Auswahl. Die Einschraubheizkörper sind serienmäßig dreiphasig für 400 Volt geschaltet. Bei Leistungen bis 2 kW ist auch ein einphasiger Anschluss für 230 Volt möglich.
- Maximale Heiztemperatur: 74°C
- Minimale Einstelltemperatur (Frostschutz): 5°C
- Anschlussgewinde: 1 ½" AG
- Elektrischer Anschluß: bis 2000 Watt einphasig für 230V, ab 4500 Watt dreiphasig für 400V

Abmessungen	Leistung	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
380 mm	2000 W	230 V	299010	online
500 mm	4500 W	400 V (dreiphasig)	299030	online
520 mm	6000 W	400 V (dreiphasig)	299040	online
690 mm	9000 W	400 V (dreiphasig)	299060	online

LK 440 Not- und Baustellenheizung, 2/3 KW, 230 V



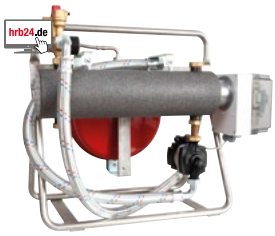
Die LK 440 EasyHeat ist eine mobile Bauheizung.
Die Bauheizung kann als provisorische Heizung dienen, z.B. bei Bau- oder Renovierungsarbeiten oder zur Aufheizung von Betonplatten.
Die Gesamtleistung des einphasigen 230V Modell kann manuell auf 2 oder 3 kW gestellt werden.
Die Lieferung umfasst alle nötigen Komponenten, einschließlich Umwälzpumpe, Ausdehnungsgefäß und Armaturen mit Sicherheits- und Entlüftungsventil. Der Anschluss an den Heizkreisverteiler bzw. am Heizsystem erfolgt einfach mit einem flexiblen, Stahl umfl ochtenen Schlauch 1".
Ein Thermostat (80°C) regelt die Temperatur.

Technische Daten:
Dim.: Rp 1"
Anschluss: 1-Phase 230V, Die Heizung muss mit 8,5 A 2 kW, 13 A 3 kW Sicherungen versehen werden.
Leistung: 2 alternativ 3 kW
Ladepumpe: Grundfos UPM3 AUTO
Schutzklasse: IP 44
Betriebsthermostat: Max 60 °C
Sicherheitsthermostat: 80 °C
Ausdehnungsgefäß: 12 l
Sicherheitsventil: 1,5 bar
Max. Glykollösung: 30%
Kesselvolumen: 2,8 l

- Speditionsware -

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LK 440	299330	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Elektrischer Heizstab 2/3kW 230V für LK 440	299341	online
Grundfos UPM3 Auto L 15/70 130 für LK 440	299342	online
Sicherheitsventil für LK 440	299343	online
Ablaufventil für LK 440	299344	online
Flexschläuche F1"xFC1"-1100 für LK 440	299345	online
Verbindungsschlauch Ausdehnungsgefäß für LK 440	299346	online
Schwimmentlüfter für LK 440	299347	online
Manometer für LK 440	299348	online
Ausdehnungsgefäß 12 Liter für LK 440	299349	online



LK 440 Not- und Baustellenheizung, 9 kW, 400 V

Die LK 440 EasyHeat ist eine mobile Bauheizung. Die Bauheizung kann als provisorische Heizung dienen, z.B. bei Bau- oder Renovierungsarbeiten oder zur Aufheizung von Betonplatten.
Die Lieferung umfasst alle nötigen Komponenten, einschließlich Umwälzpumpe, Ausdehnungsgefäß und Armaturen mit Sicherheits- und Entlüftungsventil.
Der Anschluss an den Heizkreisverteiler bzw. am Heizsystem erfolgt einfach mit einem flexiblen, stahlumflochtenen Schlauch 1".
Ein Thermostat regelt die Temperatur.

Technische Daten:
Leistung: 9 kW , 2-stufig 4.5 kW
Spannung: 3-Phasen 400V, Anschluss mit 3-Phasen Stromstecker
Die Heizung muss mit 3 x 16 A Sicherungen versehen werden (max. Strom 13.5 A)
Elektroheizpatrone: 9 kW/6 400 V, Edelstahl SS2353, Anschluss 2"
Pumpe: Grundfos UPM3 Auto L 15/70 1 Phase 230 V
Schutzklasse: IP 21
Betriebsthermostat: Max 60 °C
Sicherheitsthermostat: 70 °C
Ausdehnungsgefäß: 12 Liter
Sicherheitsventil: 1,5 bar
Max. Glykollösung: 30%
Volumen, Heizpatrone: 2,8 Liter
Max. Druck Patronenummantelung; 1,5 bar
Dimensionen (L x B x H): 710 x 430 x 650 mm
Gewicht 30 kg

- Speditionsware -

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
LK 440	9 kW, 400 V	299331	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Elektrischer Heizstab 9kW 400V für LK 440	299340	online
Grundfos UPM3 Auto L 15/70 130 für LK 440	299342	online
Sicherheitsventil für LK 440	299343	online
Ablaufventil für LK 440	299344	online
Flexschläuche F1"xFC1"-1100 für LK 440	299345	online
Verbindungsschlauch Ausdehnungsgefäß für LK 440	299346	online
Schwimmentlüfter für LK 440	299347	online
Manometer für LK 440	299348	online
Ausdehnungsgefäß 12 Liter für LK 440	299349	online



LK 450 EasyHeat P, Baustellenheizung, 400 V, 9 kW

- Mobile Bauheizung
- Füllstanderkennung
- Nach der Inbetriebnahme abschließbar

LK 450 EasyHeat P 9 kW ist eine voll ausgerüstete mobile Bauheizung. Sie eignet sich als provisorische Heizung, z. B. zur Trocknung von Estrich und zum Beheizen von Gebäuden bei Bauarbeiten.
LK 450 EasyHeat P (programmierbar) 9 kW bietet individuelle Programme für die Trocknungsdauer. 60 individuelle Heizabfolgen für den Trocknungsprozess. Über eine Micro SD-Karte wird anschließend ein Aufheizprotokoll bereitgestellt.
EasyHeat wird in einem blauen Aluminiumgehäuse mit Inspektionsfenster geliefert, sodass Sie das Gerät während des Betriebs überwachen können. Das Gehäuse ist mithilfe eines Vorhängeschlosses abschließbar.

Typ	Leistung	Spannung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LK 450 EasyHeat P	9 kW	400 V	299529	299332	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Panzerschlauch KTW-A, für LK 450	299333	online

Panzerschlauch KTW-A, für LK 450



Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Bitte 2 Stück bestellen.	1“ IG x 1“ AG, 1500 mm lang	299333	online

Lowara EPX SOS Heizmobile



Mobiles Elektroheizgerät auf Sackkarre mit 18KW Heizleistung (2x9 KW Plus), geeignet für Ein.- oder Zweifamilienhäuser mit einer integrierten 6 Meter Hocheffizienzpumpe. 98% Wirkungsgrad und eine Energieklasse A.
LED-Betriebsanzeige, mit Elektroanschlußkabel (3 m) inkl. 5 Poliger 400V Stecker, 11 verschiedene Estrichaufheizprogramme und ein manueller Modus für konstante Temperatur, Ansteuerung über die Ferne via Xylem Avensor Software möglich, Anschlüsse am Heizmobile 1”, Verlängerungsschläuche 3m / 5m / 10m mit Geka Kupplungen als Zubehör bestellbar.

Typ	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
EPX 18 Basic	18 kW	299320	online
EPX 18 Plus	18 kW	299321	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Geka Kupplung	299322	online
Verlängerungsschlauch Set	299323	online
Verlängerungsschlauch	299324	online
Verlängerungsschlauch	299325	online

Verlängerungsschläuche Set für EPX Heizmobile



komplett mit Geka Kupplungen

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
3 Meter lang	299323	online
5 Meter lang	299324	online
10 Meter lang	299325	online



Universal HVAC Leckage Flex Bucket

Flexibler formbarer Flüssigkeitseimer
falt-, trag- und aufhängbar
• komfortable mobile Leckagehilfe mit einem Fassungsvermögen von 20 L
• inkl. Karabiner
• tragbar, aufhängbar
• formbare Oberkante

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Fassungsvermögen 20 L	420.1	602005	online



X-Bucket Basic, faltbarer Wasserbehälter

Flexible Auffang- und Ablaufwanne
Faltbarer Wasserbehälter 20 L mit Handgriffen (tragbar, aufhängbar)
und formbarer Oberkante. Für Entleerungen jeglicher Art.
Lieferumfang:
• Flexibler PVC-Behälter, formbar, doppelt verstärkt 0,9 mm mit
integriertem 3/4●-Ablauf inkl. Verschlussstopfen
• Ablaufset/Abfluss-Adapter
• Magnethalter mit Karabiner
• 3,3 m Silikonschlauch mit Schlauchhalterungs-Clip
• Reparatur-Set für eventuelle Schäden/Risse am PVC-Eimer

Info	Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20 L	3/4●-Ablauf inkl. Verschlussstopfen	770.1	602011	online



Abpump-Set für X-BUCKET (steckbar), 770.5 602012

Lieferumfang:
- 12V Akku inkl. Akkuschale inkl. USB-Ladekabel
- Steckbare Pumpe, Fördermenge: 8l/min.
- Saugadapter zum direkten Abpumpen von Undichtigkeiten an defekten Gegenständen
- Aufbewahrungsbeutel

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Abpump-Set für X-BUCKET (steckbar)	602012	online



BA-JET-Set Mobile Cleaning System inkl. X-Bucket, 780.X 602013

Kabel- und anschlussfreies Hochdruck-Reinigungssystem für das SHK-Handwerk mit Steckanschluss an den im Lieferumfang enthaltenen 20 L X-Bucket.

Lieferumfang:
- BA-JET Akku-Hochdruck-Reinigungspistole (selbstsaugend)
- PVC-Düse (verstärkt) mit 6 verstellbaren Druckstrahlarten
- 1 Inox-Wartungslanze mit Verlängerung passend auf die Reinigungspistole
- 1 Messing-Steckadapter mit Grob- und Feinfilter zur Ansaugung des Mediums (Fußventil schwer)
- Flexibler Teleskop-Wasserschlauch von 2,5 m bis zu 7 m ausziehbar inkl. wasserfestem Aufbewahrungsbeutel
- PVC-Füllbehälter für Reinigungsmittel
- 2 Lithium-Ionen Akkus
- Ladekabel für Akku
- Akku-Adapter f. Bosch 18V-Akku
- L-Boxx 136 mit Schaumstoffeinlage
- 20 Liter X-Bucket: Falt- und formbarer Wasserbehälter 3/4 Zoll Anschluss mit Verschlusskappe und Steckadapter für den Teleskop-Wasserschlauch
- Karabiner und Magnethalter

Typ	Artikel-Nr.	Preis
BA-JET-Set Mobile Cleaning System inkl. X-Bucket	602013	online

HOT POT Leckage-System



FLEXIBLE LECKPUMPE - ELEKTRONISCH GESTEUERT
Lieferumfang:
• Leckpumpe
• LeckPool-Wanne
• Adapterkabel
• Silikonablaufschlauch 3,3m
• Befestigungsklammer für Leckpumpe Adapterkabel
• Schlauch-Halterung
• Stoffbeutel zum Verstauen
Die Leckpumpe arbeitet mit einer elektronischen Regelung, die verhindert, dass es zu einem Aufschaukeln des Betriebszustandes kommt.
Dies geschieht durch eine definierte mindest Ein- und Ausschaltzeit der Pumpe. Außerdem wird der Einschaltstrom beim Anlauf der
Pumpe durch einen Soft-Start reduziert.
Die Leckpumpe ist eine voll funktionsfähige Pumpeneinheit mit Pumpe, Regelelektronik und Wasserstandsmessung in der Box.
Diese Box kann sowohl in den dafür vorgesehenen Behälter als auch in einem eigenen Behälter als Pumpe verwendet werden.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Strombetrieb	410.1	602000	online

Leckstopper Mixbox



zum schnellen Abdichten von Lecks nach Demontagen
(z.B. Heizkörper, Thermen, Boiler, etc.)
Lieferumfang:
• 2 Stk. Standard-Leckstopper (4-23 mm, rot)
• 2 Stk. XL-Leckstopper (13-43 mm, blau)

Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Rot: 4-23 mm, Blau: 13-43 mm	457	602008	online

Leckage-Zunge



zur Entleerung bei schwer zugänglichen Stellen wie Thermen, Pumpen, Heizkörpern, Unterputzinstallationen
Frei formbar und somit verwendbar als Trichter, Führungsplatte und Entleerungswerkzeug.

Technische Daten:
• Breite: 20 cm
• Höhe: 50 cm
• Material: biegbarer Gummi

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20 x 50 cm (BxH)	443	602003	online

Air Con Cleaning PVC-Haube



PVC Auffangbehälter mit Klett-Haltelaschen für die saubere Reinigung mit flüssigen Medien von Air Con-Anlagen. Größe: 118 cm x 54 cm
Lieferumfang:
• PVC Auffangbehälter mit 2 Klett-Haltelaschen
• Steckadapter und verstärkte Fixierung am PVC-Beutel
• 3,3 m Silikonschlauch inkl. Befestigungsclip
• Reinigungstuch
• Tasche zum Verstauen

Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
118 cm x 54 cm	668	353503	online



EISEDICHT Luftdichtungsmanschetten Tyvek

Die Hülle eines Gebäudes hat bauphysikalischen Anforderungen stand zu halten. Durchdringungen der Gebäudehülle stellen für den Wärme- und Feuchteschutz eine besondere Herausforderung dar.Tyvek-Luftdichtungsmanschetten sind wasserabweisend und alterungsbeständig, zudem sind sie zugentlastend und eignen sich perfekt zur schnellen und dauerhaften Abdichtung von Durchdringungen in der Gebäudehülle.Die EISEDICHT-Luftdichtungsmanschetten haben einen Tyvek Klebekragen mit starker Klebekraft. Sie sind reißfest und wasserabweisend. Die Tüllen der Manschetten werden aus einem dauerhaft elastischen Kautschuk-Gummi (EPDM) gefertigt, das eine hohe Alterungsbeständigkeit hat und in einem hohen Temperaturbereich einsetzbar ist.

Vorteile:
- garantiert luftdicht gemäß DIN 4108 Teil 7 und EnEV 2014
- Schutz vor Bauschäden die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- Abdichtung bei Durchdringungen durch Dampfbremsen, Unterspannbahnen u. v. m.
- Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller Manschetten
- Für Leitungen Ø 4-11 mm und Rohre Ø 15-270 mm
- Doppelmanschetten für Ø 4-8 mm, Ø 8-12 mm und Ø 15-22 mm
- Spezielle Faltenbalgmanschetten für Dachschrägen
- Für Innen- und Außenanwendungen

Typ	Abmessungen	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
FRGD100	350 x 350 mm	100-125 mm	HT- und KG-Rohrleitungen, Wellrohre	291010	online
RGD100	320 x 320 mm	100-110 mm	HT- und KG-Rohre, Entlüftungsleitungen	291015	online
GD 21	150 x 15 mm	15-22 mm	PG-Rohre, Heizungsrohre	291020	online
RGD75	230 x 230 mm	75-90 mm	Entlüftungsleitungen, Abgasleitungen	291025	online
RGD50	230 x 230 mm	50-70 mm	Antennenmasten, Solarleitungen	291030	online
RGD150	350 x 350 mm	150-165 mm	HT-und KG-Rohrleitungen, Wellrohre	291035	online



EISEDICHT Luftdichtungsmanschette Alu-Butyl

Für mineralische Untergründe, Metall und Kunststoff wurde die Alu-Butyl-Luftdichtungsmanschette entwickelt. Alu-Butyl hat eine sehr hohe Klebekraft auf den oben genannten Untergründen. Diese Lüftungsmanschetten ermöglichen eine professionelle Abdichtung von Durchbrüchen in der Gebäudehülle auch bei schwierigen Untergründen. Sie sind UV-beständig und wasserdicht bei nicht drückendem Wasser (0,02 bar). Die Tüllen der Manschetten werden aus einem dauerhaft elastischen Kautschuk-Gummi (EPDM) gefertigt, das eine hohe Alterungsbeständigkeit hat und in einem hohen Temperaturbereich einsetzbar ist. Die Manschetten können auch im Kellersockelbereich eingesetzt werden.Die hohe Klebekraft ermöglicht die Verarbeitung im Holzrahmenbau und den dort üblichen Untergründen, wie Holzfaser- und OSB-Platten.

Vorteile:
- garantiert luftdicht gemäß DIN 4108 Teil 7 und EnEV 2014
- Schutz vor Bauschäden die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- Abdichtung bei Durchdringungen durch Bodenfundamente, Holzfaserplatten u. v. m.
- Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- Geprüft wasserdicht 0,02 bar (0,20 m)
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller Manschetten
- Für Leitungen Ø 4-11 mm und Rohre Ø 15-270 mm
- Doppelmanschetten für Ø 4-8 mm, Ø 8-12 mm und Ø 15-22 mm
- Spezielle Faltenbalgmanschetten für Dachschrägen
- Für Innen- und Außenanwendungen

Typ	Abmessungen	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
RGD100	320 x 320 mm	100-110 mm	HT- und KG-Rohre, Entlüftungsleitungen	291060	online
GD22	150 x 150 mm	25-32 mm	Wasserleitungen, Edelstahlwellrohre	291065	online

EISEDICHT HOTSchott Manschetten



Bei Durchdringungen von Abgasrohren der Gas- oder Ölheizung werden Materialien mit besonderer Temperaturbeständigkeit gefordert. Die HOTSchott Manschette ist vom TÜV-Süd geprüft und kann einer Temperatur von bis zu 250°C standhalten.

Vorteile:
- garantiert luftdicht gemäß DIN 4108 Teil 7 und EnEV 2014
- Schutz vor Bauschäden die durch unkontrollierten Luftaustausch entstehen können
- Abdichtung bei Durchdringungen für Rohre mit Temperaturen bis 250°C, z. B. Abgasrohre für Heizungsanlagen
- Variabel einsetzbar auch an Dachneigungen
- Einheitliche und werkzeuglose Verarbeitung aller Manschetten
- Für Innen- und Außenanwendungen

Typ	Abmessungen	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
HOTSchott RGD100	320 x 320 mm	100-110 mm	Abgasleitungen	291080	online
HOTSchott RGD180	400 x 400 mm	180-195 mm	Doppelwandige Abgas-leitungen	291085	online

REGELN&

MESSEN



EBV Delta 2 B

Zweipunktregelung.
Für gleitenden Heizbetrieb mit Umwälzpumpenlogik, Minimal- und Maximalbegrenzung, Pumpenantiblockierschutz, Kesselanfahrschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, elektronischer Speichertemperaturregelung, Speichervorrangschaltung, Ladepumpennachlauf, Betriebswahlschalter, 2-Kanal-Digitalschaltuhr mit drei Standardprogrammen und mehrjähriger Gangreserve zur zeitabhängigen Steuerung von Heiz- und Warmwasserkreis.
Gehäuseeinbaumaß: 144 x 96 mm.
Austauschregelung! Lieferung erfolgt ohne Zubehör!
Bei Neuanlagen bitte Theta 2 B einbauen!

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Delta 2 B	300700	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Wandaufbaugehäuse WG 50	300750	online
EBV Außenfühler AF 200	301000	online
EBV KVT 20/2/6, Tauchfühler 2 Meter	301001	online
EBV KVT 20/5/6, Tauchfühler 5 Meter	301002	online
EBV Vorlauffühler VF 202	301003	online



EBV Delta 23 B, Heizungsregelung ohne Fühler

Zweipunktregelung mit Dreipunktausgang für Mischer.
Zweipunktregelung für gleitenden Heizbetrieb mit Umwälzpumpenlogik, Pumpen- und Mischerantiblockierschutz, Kesselanfahrschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, zusätzlichem Dreipunktausgang zur Ansteuerung eines Mischers, Mischerlaufzeitanpassung, elektronischer Speichertemperaturregelung, Speichervorrangschaltung, Ladepumpennachlauf, Betriebswahlschalter, 2-Kanal-Digitaluhr mit drei Standardprogrammen und mehrjähriger Gangreserve zur zeitabhängigen Steuerung von Heiz- und Warmwasserkreis.
Gehäuseeinbaumaß: 144 x 196 mm
Austauschregelung! Lieferung erfolgt ohne Zubehör!
Bei Neuanlagen bitte Theta 23 B einbauen!

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Delta 23 B	300710	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Wandaufbaugehäuse WG 50	300750	online
EBV Außenfühler AF 200	301000	online
EBV Außenfühler AF 200	301000	online
EBV KVT 20/2/6, Tauchfühler 2 Meter	301001	online
EBV KVT 20/5/6, Tauchfühler 5 Meter	301002	online
EBV Vorlauffühler VF 202	301003	online

EBV Delta 223 B



Zweistufenregelung mit Dreipunktausgang.
Witterungsgeführte Zweistufenregelung für gleitenden Heizbetrieb mit Umwälzpumpenlogik, Minimal- und Maximalbegrenzung, Pumpen- und Mischerantiblockierschutz, Kesselanfahrschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, zusätzlicher Dreipunktausgang mit getrennter Heizkurveneinstellung, zur Ansteuerung eines Mischers, Mischerlaufzeitanpassung, elektronischer Speichertemperaturregelung, Speichervorrangschaltung, Ladepumpennachlauf, Betriebswahlschalter, 2-Kanal-Digitaluhr mit drei Standardprogrammen und mehrjähriger Gangreserve zur zeitabhängigen Steuerung von Heiz- und Warmwasserkreis.
Gehäuseeinbaumaß: 144 x 96 mm.
Austauschregelung! Lieferung erfolgt ohne Zubehör!
Bei Neuanlagen bitte Theta 233 B einbauen!

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Delta 223 B	300720	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Wandaufbaugehäuse WG 50	300750	online
EBV Außenfühler AF 200	301000	online
EBV KVT 20/2/6, Tauchfühler 2 Meter	301001	online
EBV KVT 20/5/6, Tauchfühler 5 Meter	301002	online
EBV Vorlauffühler VF 202	301003	online

EBV Wandaufbaugehäuse WG 50



Leergehäuse zur Wandmontage der Reglerserie Delta und Gamma.
Die Verdrahtung efolgt bauseits auf die Reglerklemmen (bitte separat bestellen).

Typ	Artikel-Nr.	Preis
WG 50	300750	online

EBV Theta 2 B, Heizungsregelung Bausatz inkl. Fühler



Zweipunktregelung.
Witterungsgeführte Zweipunktregelung, mikroprozessorgesteuert, mit menügeführter Einfachstbedienung über Dreh-/Druckelement und großflächiger hinterleuchteter LCD für gleitenden Heizkesselbetrieb, mit Umwälzpumpenlogik und Kesselanfahrentlastung, elektronischer Speichertemperaturregelung, Speichervorrangschaltung, Ladepumpennachlauf und frei programmierbarer Legionellenschaltung.

Ausstattung:
Zweikanal-Digitaluhr mit drei auswählbaren Schaltzeitprogrammen, veränderbaren Ein- und Ausschaltzeiten, integriertem Jahreskalender und automatischer Sommer-/Winterzeitverstellung, Pumpenantiblockierschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, Betriebsstundenzähler, Brennerstartzähler, vernetzungsfähig mittels Datenbus.

Bausatz bestehend aus:
EBV Theta 2 B
Außenfühler AF 200
Kesseltauchfühler KVT 20/2/6
Speichertauchfühler KVT 20/5/6
Anschlussklemmen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Theta 2 B	300900	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Heizkesselschaltfeld	300960	online
EBV Kabelsatz für Heizkesselschaltfeld	300961	online



EBV Theta 23 B

Zweipunktregelung mit Dreipunktausgang.
Witterungsgeführte Zweipunktregelung, mikroprozessorgesteuert, mit menügeführter Einfachstbedienung über Dreh-/Druckelement und großflächiger hinterleuchteter LCD für gleitenden Heizkesselbetrieb, mit Umwälzpumpenlogik und Kesselanfahrentlastung, Dreipunktausgang inkl. Mischerkreispumpenlogik, elektronischer Speichertemperaturregelung, Speichervorrangschaltung, Ladepumpennachlauf und frei programmierbarer Legionellenschaltung.

Ausstattung:
Dreikanal-Digitaluhr mit drei auswählbaren Schaltzeitprogrammen, veränderbaren Ein- und Ausschaltzeiten, integriertem Jahreskalender und automatischer Sommer-/Winterzeitverstellung, Pumpen- und Mischerantiblockierschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, Betriebsstundenzähler, Brennerstartzähler, vernetzungsfähig mittels Datenbus.

Bausatz bestehend aus:
EBV Theta 23 B
Außenfühler AF 200
Vorlauffühler VF 202
Kesseltauchfühler KVT 20/2/6
Speichertauchfühler KVT 20/5/6
Anschlussklemmen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Theta 23 B	300910	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Heizkesselschaltfeld	300960	online
EBV Kabelsatz für Heizkesselschaltfeld	300961	online



EBV Theta 233 B

Zweipunktregelung mit 2 Dreipunktausgängen.
Witterungsgeführte Zweipunktregelung, mikroprozessorgesteuert, mit menügeführter Einfachstbedienung über Dreh-/Druckelement und großflächiger hinterleuchteter LCD für gleitenden Heizkesselbetrieb, mit Umwälzpumpenlogik und Kesselanfahrentlastung, zwei Dreipunktausgängen inkl. Mischerkreispumpenlogik, elektronischer Speichertemperaturregelung, Speichervorrangschaltung, Ladepumpennachlauf und frei programmierbarer Legionellenschaltung.

Ausstattung:
Dreikanal-Digitaluhr mit drei auswählbaren Schaltzeitprogrammen, veränderbaren Ein- und Ausschaltzeiten, integriertem Jahreskalender und automatischer Sommer-/Winterzeitverstellung, Pumpen- und Mischerantiblockierschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, Betriebsstundenzähler, Brennerstartzähler, vernetzungsfähig mittels Datenbus.

Bausatz bestehend aus:
EBV Theta 233 B
Außenfühler AF 200
Vorlaufanlegefühler Mischerkreis, 1 VF 202
Vorlaufanlegefühler Mischerkreis, 2 VF 202
Kesseltauchfühler KVT 20/2/6
Speichertauchfühler KVT 20/5/6
Anschlussklemmen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Theta 233 B	300920	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Heizkesselschaltfeld	300960	online
EBV Kabelsatz für Heizkesselschaltfeld	300961	online

EBV Theta 2233 BVV



Zweipunktregelung mit zwei variablen Ausgängen für bivalente Anwendungen (Solarbetrieb, Feststoffkessel, Pufferspeicheranwendungen usw.).

Zur Ansteuerung von:
1x Wärmeerzeuger, 2-stufig
1x Direktheizkreis
2x Mischerheizkreis (3-Punkt-PI-Regler)
1x Warmwasser

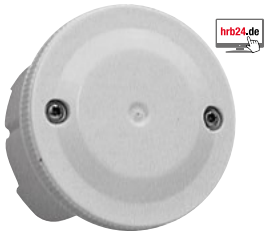
Ausstattung:
Dreikanal-Digitaluhr mit drei auswählbaren Schaltzeitprogrammen, veränderbaren Ein- und Ausschaltzeiten, integriertem Jahreskalender und automatischer Sommer-/Winterzeitverstellung, Pumpen- und Mischerantiblockierschutz, Sommer-/Winterautomatik, Frostschutzschaltung, Betriebsstundenzähler, Brennerstartzähler, vernetzungsfähig mittels Datenbus.

Bausatz bestehend aus:
EBV THETA 2233BVV
Außenfühler AF 200
Kesseltauchfühler KVT20/2/6
Speichertemperaturfühler KVT20/5/6
Vorlaufanlegefühler Mischerkreis 1 VF202
Vorlaufanlagefühler Mischerkreis 2 VF 202
Anschlussklemmen

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Theta 2233BVV	300925	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Heizkesselschaltfeld	300960	online
EBV Kabelsatz für Heizkesselschaltfeld	300961	online

EBV Außenfühler AF 200



2000 Ohm, im rundem Gehäuse mit zentraler Befestigungsschraube und Zugentlastung.

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
AF 200	Außenfühler	301000	online

EBV Tauchfühler (Kessel-/Speicherfühler)



Einsetzbar als Kessel- oder Speicherfühler.
Hülsendurchmesser 6 mm, Spannfelder.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
KVT 20/2/6	Kabellänge 2 m	301001	online
KVT 20/5/6	Kabellänge 5 m	301002	online

EBV Vorlauffühler VF 202



Kabellänge 2 m, mit Fühler-Spannband und Wärmeleitpaste (2000 kOhm).

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
VF 202	Vorlaufanlegefühler	301003	online



EBV Heizkesselschaltfeld

(Lieferung erfolgt ohne Regelung)
Zum Neuaufbau oder Austausch von kompletten Regelungseinheiten am Heizkessel als komplettes Kesselschaltfeld. Mit schwenkbarem Montagebügel, zum einfachen Anschluss ist eine Geräteplatine komplett vormontiert. Die Aus- und Eingänge sind auf der Rückseite über Klemmverbindung schell und einfach herzustellen. Kesselbetrieb ist auch ohne Regelung, durch einen Notbetriebsstecker (im Lieferumfang enthalten) möglich.

Passend durch Kabelsatz (bitte separat bestellen) für folgende Regler:
Theta 2 B, Theta 23 B, Theta 233 B

Ausstattung:
- Netzschalter
- Betriebswahlschalter Automatik - Hand - TÜV
- Kesseltemperaturregler einstellbar von 8°C bis 94°C
- Sicherheitstemperaturbegrenzer STB 110°C fest eingestellt und durch Schutzkappe abgesichert
- Anzeigeleuchten für Brennerstörmeldung und Übertemperaturstörung
- Heizkesselwassertemperaturanzeige

Technische Daten:
- Netzspannung: 230 V / 50 Hz
- Gerätesicherung: 6,3 A träge
- Gehäusematerial: ABS

Maße:
Breite mit Bügel: 492 mm
Breite ohne Bügel: 422 mm
Höhe mit Bügel: 187 mm
Höhe ohne Bügel: 154 mm
Tiefe mit Bügel: 180 mm
Tiefe ohne Bügel: 160 mm
Brennerkabel: 2200 mm lang
Fühler Temp.-Anzeige: 2000 mm lang, 6,5 mm Ø
Fühler Kesselregler: 2000 mm lang, 6,5 mm Ø
Fühler STB: 2000 mm lang, 6,5 mm Ø

Kabelsatz bitte separat bestellen (A-Nr. 300961).

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Aufbauschaltfeld	Theta-Regelung	300960	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
EBV Theta 2 B, Heizungsregelung Bausatz inkl. Fühler	300900	online
EBV Theta 23 B	300910	online
EBV Theta 233 B	300920	online
EBV Theta 2233 BVV	300925	online
EBV Kabelsatz für Heizkesselschaltfeld	300961	online



EBV Kabelsatz für Heizkesselschaltfeld

Zum Einbau von Regelungen der Serie Theta in das EBV Kesselschaltfeld.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KS KSP 03	300961	online



EBV Zeitschaltuhr Typ 902

Analoge Ausführung.
Tag/Tag-Programm.
Gangreserve ca. 100 Stunden.

Typ	Ersetzt	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
902	Typ 903	Beta-Regler	302410	online

Glassicherungen, m-träge, träge



Info	Artikel-Nr.	Preis
m-träge, 2,5 A	303800	online
m-träge, 4 A	303803	online
träge, 1,6 A	303806	online
träge, 2,5 A	303809	online
träge, 4 A	303812	online
träge, 6,3 A	303815	online

LK 110 SmartComfort Temperaturregler



LK SmartComfort ist ein elektronischer Temperatur-Regler, der sich automatisch der Drehrichtung des Mischers anpasst. LED-Lichter zeigen, ob der Stellmotor den Mischer öffnet oder schliesst. Die gewünschte Temperatur lässt sich einfach mit der + oder – Taste einstellen. Der gewählte Wert erscheint auf der LED- Anzeige.
LK SmartComfort ist einfach auf neue als auch auf vorhandene Mischer zu installieren. Montagesätze für Mischer anderer Hersteller sind erhältlich.
Die elektrischen Zuleitungen haben Plug-in-Stecker um Installationsfehler auszuschliessen. Die Installation kann ohne fachmännische Hilfe gemacht werden. Bei Stromausfall behält LK 100 SmartComfort seine Einstellungen und der Stellmotor bleibt in der aktuellen Position stehen. Mittels eines Drehknopfes am Gehäuse kann der Mischer auf Handbetrieb gestellt werden.
LK 110 SmartComfort ist ein kompakter witterungsgeführter Raumtemperaturregler. Der Regler kann durch eine entsprechend ausgelegte Heizkurve sowohl zur Regelung von Radiatoranlagen als auch zur Regelung von Fussbodenheizungen eingesetzt werden. Die Min. und Max. Vorlauftemperaturen können eingestellt werden. Die aktuelle Vorlauf- und Aussentemperatur kann auf dem Display abgelesen werden.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LK 110 SmartComfort	276390	online

Siemens Außenfühler QAC 31, NTC 600 für WTC

SIEMENS



Außenfühler NTC 600 für WTC-Geräte mit WCM-Regelung, mit Befestigungsset

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
QAC 31	WTC Geräte	301210	online

Siemens Kesselfühler QAZ 21.5260

SIEMENS



Kesselfühler für Regelung Siemens, Landis & Gyr, Landis & Staefa.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
QAZ 21.5260	301212	online

Siemens Vorlauffühler QAD 21

SIEMENS



Vorlauffühler für Regelung Siemens, Landis & Gyr, Landis & Staefa.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
QAD 21	301211	online



Feinsicherung-Sortiment, 100-teilig, 0,315A bis 10A 303816

- (Ø x L) 5 mm x 20 mm
- 250V
- Träge -T-

Lieferumfang:
Jeweils 10 x 0.315A, 0.5A, 0.63A, 1A, 1.6A, 2A, 2.5A, 4A, 6.3A, 10A.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Feinsicherung-Sortiment, 100-teilig	303816	online



Honeywell Heizungsregelung Lago Basic 0321

Der Lago 0321 ist eine außen- oder raumtemperaturgeführte Heizungsregelung für Öl- oder Gaskessel.
Der Regler steuert die Kessel-/ Vorlauftemperatur (Heizkreis 1) durch Schalten des Brenners, die Vorlauftemperatur (Heizkreis 2) über einen motorisch verstellbaren Mischer und die Warmwassertemperatur durch Schalten einer Ladepumpe. Automatische Erkennung der gewünschten Betriebsweise durch die angeschlossenen Fühler. Einsetzbar für den Wandauf- oder Schaltfeldeinbau. Bausatz inklusive Fühler und Sockel mit integrierten Schraubklemmblöcken. Alternativ kann über das Relais der Heizkreispumpe für Heizkreis 1 auch eine Zirkulationspumpe, eine Rücklaufanhebung oder eine Sammlerpumpe angeschlossen werden. Eine CAN-Bus-Schnittstelle ermöglicht darüber hinaus die Erweiterung durch diverse Regelungs- und Fernbedienungskomponenten.

Hauptfunktionen:
Regelung der Kessel-, Vorlauf- und Warmwassertemperatur.

Sonderfunktionen:
Zur Ergänzung von Kessel- oder Mischerkaskaden über CAN-Bus erweiterbar.

Lieferumfang:
Wandsockel mit Schraubklemmblöcken, Außenfühler AF, Speicherfühler SPF und Vorlauffühler/ Kesselfühler VF.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Lago 0321	300020	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Honeywell Fernbedienung Lago FB	300100	online
Honeywell Fernbedienung FBR 2	300301	online
VF, Vorlauffühler 5 kOhm	300401	online
KF/SPF, Kessel- und Speicherfühler 5 kOhm	300402	online



Honeywell Fernbedienung FBR 2

Fernbedienung mit Raumfühler.

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
FBR 2	Lago, Merlin	300301	online



Honeywell Fernbedienung FBR 1

Fernbedienung mit Raumfühler.

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
FBR 1	Elfatherm K 1, Lago ME, E25.0300	300300	online

Honeywell Fernbedienung Lago FB



Digitale Fernbedienung über Schnittstelle CAN-Bus.

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Lago FB	Baureihe Lago	300100	online

Honeywell Heizungsregelung Lago Basic 0101/1001



Der Lago Basic 0101/1001 ist ein Grundmodul, welches sich für verschiedenste Anwendungsbereiche eignet und für den spezifischen Anwendungsfall erweiterbar ist.
Dieser Regler ist für den Wandauf- oder Schaltfeldeinbau geeignet. Der elektrische Anschluss des Reglers und der Regelkomponenten wird über Schraubklemmblöcke im Sockel ermöglicht. Bei Anschluss eines Außenfühlers erfolgt eine witterungsgeführte Kessel- oder Vorlauftemperaturregelung. Über ein zusätzlich installiertes Bedienmodul (optional) besteht die Möglichkeit eine raum- und zeitgeführte Regelung durchzuführen. Ohne angeschlossenen Außenfühler regelt der Lago Basic auf eine feste Kessel- oder Vorlauftemperatur. Der Lago Basic kann, in Verbindung mit einem Kaksadenmanager, auch Bestandteil einer Kaskadenregelung sein und hier als Kesselmodul für einen einstufigen Wärmeerzeuger, in einer Kakskade von bis zu acht einstufigen Wärmeerzeugern, dienen.

Hauptfunktionen:
Regelung der Kessel- und Warmwassertemperatur oder alternativ der Heizkreistemperatur über einen Mischer

Sonderfunktionen:
Festwertregler oder Kesselmodul in Kaskaden (CAN-Bus)

Lieferumfang:
Wandsockel mit Schraubklemmblöcken, Außenfühler AF, Vorlauffühler VF (auch als Kesselfühler eingesetzbar)

Hinweis:
Lieferung erfolgt ohne Uhr!

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Lago Basic 0101/1001	300010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Honeywell Fernbedienung Lago FB	300100	online
Honeywell Fernbedienung FBR 2	300301	online
VF, Vorlauffühler 5 kOhm	300401	online
KF/SPF, Kessel- und Speicherfühler 5 kOhm	300402	online



Honeywell Heizungsregelung E8.0634 (E8ZKMMW)

Der Elfatherm E8.0634 ist ein witterungs- und raumgeführter Heizungsregler für den Schaltfeldeinbau oder die Wandmontage (nur mit Wandaufbaugehäuse WAG1, optional). Er ist geeignet für Heizungsanlagen mit einem ein- oder zweistufigen Wärmeerzeuger oder zwei einstufigen Wärmeerzeugern, zwei gemischten Heizkreisen und einer Warmwasserbereitung. Für jeden Heizkreis kann eine eigene Betriebsart bzw. ein eigenes Zeitprogramm eingestellt werden. Der Regler verfügt über zwei Zusatzrelais, über die Sonderfunktionen gesteuert werden können (z.B. Solaranlage, Feststoffkessel, Zirkulationspumpe, Rücklaufanhebung, Sammlerpumpe, etc.). Die integrierte CAN-Bus-Schnittstelle ermöglicht die Erweiterung des Reglers um weitere Regelgeräte, Fernbedienungen und Computerschnittstellen. Das beleuchtete Display, die klar gegliederte Menüstruktur und die einfache Ein-Knopf-Bedienung ermöglichen eine übersichtliche und schnelle Parametrierung.

Lieferumfang: Im Lieferumfang ist nur das Regelungsoberteil enthalten

Auszug aus dem Leistungsumfang
- CAN-Bus-Schnittstelle
- Kodierte Stiftwannen System RAST 5, wahlweise Gegenstecker als Schraubklemme oder in Schneidklemmentechnik
- 2 Zusatzrelais (1 x Temperatur, Impuls, Zeit und 1 x Zeit)
- Estrichfunktion
- Kalenderfunktion (autom. Sommerzeit-/ Winterzeitumstellung)
- Zeitmasterfunktion
- Thermostateingang Warmwasser
- Betrieb ohne Brenner (Solar/Feststoff)
- Betriebsart der Heizkreispumpen wählbar
- Zweiter Heizkreis auch für Schwimmbadansteuerung nutzbar
- Aufheiz-/Absenkoptimierung
- Warmwasserhysterese einstellbar
- Bis zu 3 Warmwassersolltemperaturen wählbar
- Bis zu 3 Raumsolltemperaturen wählbar
- Fühlerwahl (5kΩ NTC oder 1kΩ PTC)
- Relaistest
- Sensortest

Typ	Artikel-Nr.	Preis
E8.0634	300282	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Honeywell Klemmenset E8.0634/E8.0324	300285	online
Honeywell Bedienmodul BM8	300290	online
Honeywell Wandaufbaugehäuse WAG 1	300294	online
Honeywell Fernbedienung FBR 2	300301	online
AF, Außenfühler 5 kOhm	300400	online
VF, Vorlauffühler 5 kOhm	300401	online
KF/SPF, Kessel- und Speicherfühler 5 kOhm	300402	online
KLF, Kollektorfühler 5 kOhm	300403	online

Honeywell Systemmanager Merlin 5064 V3



Der Merlin 5064 V3 ist ein witterungs- und raumgeführter Regler für die Wandmontage.
Er kann für eine Vielzahl unterschiedlicher Heizungsanlagen eingesetzt werden, wie z.B. als Kaskadenmanager für modulierende oder schaltende Heizkessel, als Regler zur Ansteuerung von Wärmeerzeugern über ein 0-10 Volt Signal, für unterschiedliche Wärmeerzeuger (Öl-, Gas- und Pelletkessel) oder als Systemmanager mit Pufferspeicherregelung und Solareinbindung. Der Merlin 5064 V3 regelt zwei gemischte Heizkreise und eine Warmwasserbereitung. Für jeden Heizkreis, die Warmwasserbereitung und die Zirkulation stehen eigene Zeitprogramme zur Verfügung. Der Regler verfügt über vier Multifunktionsrelais, über die Zusatzfunktionen gesteuert werden können (z.B. Solaranlage, Feststoffkessel, Zirkulationspumpe, Rücklaufanhebung, Sammlerpumpe, etc.). Die integrierte CAN-Bus-Schnittstelle ermöglicht die Erweiterung des Reglers um weitere Regelgeräte, Fernbedienungen und Computerschnittstellen. So können mit optionalen Erweiterungsmodulen bis zu 8 ein- oder zweistufig schaltende Wärmeerzeuger und bis zu 15 gemischte Heizkreise angesteuert werden. Das beleuchtete Display, die klar gegliederte Menüstruktur, Parameter in Klartextanzeige und die einfache Bedienung ermöglichen eine übersichtliche Parametrierung.

Hauptfunktionen:
Regelung von Anlagen mit Pufferspeichern und alternativen Wärmeerzeugern.

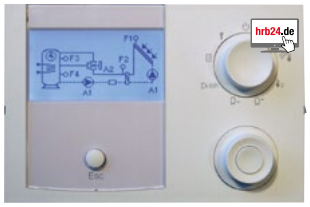
Sonderfunktionen:
Erweiterbar zur Ansteuerung von bis zu 8 zweistufigen Heizkesseln und von bis zu 15 Heizkreisen möglich.

Lieferumfang:
Manager im Wandaufbaugehäuse jedoch ohne Fühler.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Merlin 5064 V3	300270	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Honeywell BM Merlin Bedienmodul	300274	online
Honeywell Fernbedienung FBR 2	300301	online
AF, Außenfühler 5 kOhm	300400	online
VF, Vorlauffühler 5 kOhm	300401	online
KF/SPF, Kessel- und Speicherfühler 5 kOhm	300402	online
Kollektorfühler KLF1000 Silikon, 2 m PT 1000	300410	online
Vorlaufanlegefühler VF1000, 3 m	300411	online
Speicherfühler SPF1000, 3m	300412	online

Honeywell Lago SG 3 Differenztemperaturregelung



Temperaturregler für Solar- und Pufferspeicheranlagen mit DOT-Matrix Grafikdisplay, Bausatz inklusive Kollektorfühler KLF 1000, Speicherfühler SPF 1000 und Sockel. Die Regler der Baureihe Lago SG sind für den Einsatz in Anlagen mit Flach- und Röhrenkollektoren, Feststoffkessel, sowie Schichtenspeicher konzipiert. Vorinstallierte Anlagenschemen für druck- und drucklose (drain back) Systeme erleichtern die Inbetriebnahme. Über das farbige Grafikdisplay kann der gewünschte Anlagentyp direkt ausgewählt werden. Darüber hinaus unterstützt ein Installationsassistent den Nutzer bei der Anlagenwahl. Alle Temperaturen und Status (Pumpen, Ventile) werden direkt in den animierten Anlagenschemen angezeigt. Farbwechsel der Displaybeleuchtung im Fehlerfall. Alle Parameter in Klartext, Verlaufsgrafiken für Temperaturen und Solarertrag. Alle Relaisausgänge zur Ansteuerung von Hocheffizienzpumpen geeignet. Ansteuerung drehzahlgeregelter Pumpen mit PWM- oder 0-10 Volt Eingangssignal (wählbar). Lago SG3 steuert zwei Differenztemperaturen und eine Zusatzfunktion. Alternativ kann eine Rücklaufanhebung über Mischer oder die Beladung eines Schichtenspeichers realisiert werden.

Hauptfunktionen:
Beladung von Speichern durch die Regelung von bis zu zwei Differenztemperaturen (z.B. Solar und Festbrennstoff).

Sonderfunktionen:
Drezahlregelbarer Pumpenausgang; Zusatzrelais verfügbar, zum Beispiel für Rücklaufanhebung oder Zirkulation; Ertragsberechnung bei Kombination mit einem Volumenmessteil.

Lieferumfang:
Lago SG3 inklusive zwei PT1000 Fühlern (Kollektor KLF1000 und Speicherfühler SPF1000) sowie Wandsockel.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Lago SG3	300471	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Kollektorfühler KLF1000 Silikon, 2 m PT 1000	300410	online
Vorlaufanlegefühler VF1000, 3 m	300411	online
Speicherfühler SPF1000, 3m	300412	online



Honeywell 1 kOhm PTC-Fühler

Die 1 kOhm PTC-Fühler sind Kaltleiter, bei denen die Widerstandswerte steigen, wenn die Umgebungstemperaturen steigen.
Der Nennwiderstandswert von 1 kOhm wird bei 25°C erreicht.
Die Temperaturfühler können in allen Arten von Heizungs-, Solar-, Feststoff-, Puffer-, Wärmepumpen- und Kühlanlagen eingesetzt werden.

Die 1 kOhm-Fühler sind kompatibel zu den aktuellen Geräteserien:
- Elfatherm K
- Elfatherm E25
- Elfatherm ME80

sowie zu den älteren Serien SD, E24, E23, E22, E6, E4.
Außerdem können diese Fühler alternativ eingesetzt werden bei den Geräteserien Lago, E8 und Merlin.

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
AFS	zur Wandmontage	Außenfühler	300380	online
VFAS	Kabel 3 m, Fühler Ø 6 x 50 mm	Vorlaufanlegefühler	300381	online
KFS/SPFS	Kabel 3 m, Fühler Ø 6 x 50 mm	Kessel-/Speicherfühler	300382	online



Honeywell 5 kOhm NTC-Fühler

Die 5 kOhm NTC-Fühler sind Heißleiter, bei denen die Widerstandswerte sinken, wenn die Umgebungstemperaturen steigen.
Der Nennwiderstandswert von 5 kOhm wird bei 25°C erreicht.
Die Temperaturfühler können in allen Arten von Heizungs-, Solar-, Feststoff-, Puffer-, Wärmepumpen- und Kühlanlagen eingesetzt werden.

Die 5 kOhm-Fühler sind kompatibel zu den aktuellen Geräteserien
- Merlin
- E8
- Lago (nicht Lago SD/SG)

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
AF	zur Wandbefestigung	Außenfühler	300400	online
VF	Kabel 3 m, Fühler Ø 6,0 x 50 mm	Vorlaufanlegefühler	300401	online
KF/SPF	Kabel 3 m, Fühler Ø 6,0 x 50 mm	Kessel-/Speicherfühler	300402	online
KLF	Silikonkabel 2 m, Fühler Ø 6,0 x 50 mm	Kollektorfühler	300403	online



Honeywell PT1000 Fühler

Beim PT1000 wird der Nenn-Widerstandswert von 1000 kOhm bei 0 °C erreicht.
Die Widerstandsänderungen bei unterschiedlichen Temperaturen sind in der EN 60751 festgelegt, sodass auch beim Auswechseln von Temperaturfühlern die Messgenauigkeit erhalten bleibt.
Die Temperaturfühler PT1000 können als Multifunktionsfühler in allen Arten von Heizungs-, Solar-, Feststoff-, Puffer-, Wärmepumpen- und Kühlanlagen eingesetzt werden.
Die PT1000-Fühler sind kompatibel zu den aktuellen Geräteserien:
- Merlin
- E8.5064
- Lago SD/SG

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
KLF1000	Silikonkabel 2 m	Kollektorfühler	300410	online
VF1000	Kabel 3 m, Fühler 6,0 x 50 mm	Vorlaufanlegefühler	300411	online
SPF1000	Kabel 3 m, Fühler 6,0 x 50 mm	Speicherfühler	300412	online



PT 100 Temperaturfühler

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
AFP 100	Außenfühler	300420	online
HEP 100/S, 1 m Kabel	Hülsentemperaturfühler	300421	online
ALFP 100	Anlegetemperaturfühler	300422	online

Theben Zeitschaltuhr SYN 269 h

theben



- Analoge Zeitschaltuhr mit Tages- oder Wochenprogramm (Schaltscheibe drehbar)
- Steckreiter
- kürzeste Schaltzeit: 20 Minuten bzw. 2 Stunden
- Uhrzeiger für Zeitanzeige
- Schaltzustandsanzeige
- 1-Kanal
- ohne Gangreserve
- Netzsynchron
- Schaltungsvorwahl
- Permanentschalter EIN/AUS
- Einfach Sommer- /Winterzeitkorrektur
- 32 Steckreiter im Lieferumfang
- kürzester Schaltabstand: 20 min / 2 h
- Schaltkontakte: 1 Wechsler
- Programmierbarkeit alle 5 / 30 min.
- Schaltscheibe: 24 h / 7 Tage

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SYN 269 h	302100	online

Theben Zeitschaltuhr SUL 289 g



- Analoge Zeitschaltuhr mit Tages- oder Wochenprogramm (Schaltscheibe drehbar)
- Steckreiter
- kürzeste Schaltzeit: 20 Minuten bzw. 2 Stunden
- Uhrzeiger für Zeitanzeige
- Schaltzustandsanzeige
- 2 Kanäle
- Mit Gangreserve
- Quarzgesteuert
- 49 Steckreiter im Lieferumfang
- kürzester Schaltabstand: 20 min / 2 h
- Schaltkontakte: Wechsler
- Programmierbarkeit alle 5 / 30 min.
- Schaltscheibe: 24 h / 7 Tage

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SUL 289 g	302110	online

Theben Steckdosenschaltuhr timer 26



- Analoge Steckdosenschaltuhr, 1-Kanal
- ohne Gangreserve
- Netzsynchron
- Verwendung für Schuko-Steckdosen
- Schaltungsvorwahl
- Schaltzustandsanzeige
- Tagesprogramm
- 96 Schaltsegmente
- Programmierbarkeit alle 15 min.
- kürzester Schaltabstand 15 min.
- Kontakte: Schließer

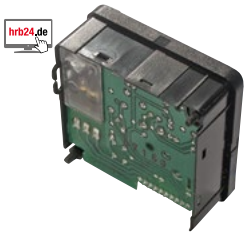
Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
timer 26	Tagesprogramm	302011	online

Zeitschaltuhr MIL 2008 QMRTuB5



Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
QMRTu B 5	Tagesprogramm	z. B. für Vaillant (Hersteller-Nr. 961137)	302220	online

theben



Theben Zeitschaltuhr SUL 184 4 949

Typ	Info	Ersetzt	Artikel-Nr.	Preis
SUL 184 4 94	Tagesprogramm	Grässlin QMRTu B 6	302230	online



EBV Zeitschaltuhr Typ 901

Analog.
Tag- und Wochenprogramm.
Gangreserve ca. 100 Stunden.

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
901	Beta-Regler	302405	online



EBV Zeitschaltuhr Typ 902

Analoge Ausführung.
Tag/Tag-Programm.
Gangreserve ca. 100 Stunden.

Typ	Ersetzt	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
902	Typ 903	Beta-Regler	302410	online

theben



Theben Uhrenthermostat RAM 722

- Analog-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Arbeitspunkt und elektronische Rückführung von vorn einstellbar
- Elektronische Temperaturregelung
- Partyschalter und Programmanzeige
- Wahlschalter für Betriebsart: dauernd Absenktemperatur, dauernd Normaltemperatur, Automatikbetrieb, Frost- und Pflanzenschutz +6 °C
- Netzversion
- Steckreiter-Programmscheibe mit Tages- oder Wochenprogramm
- Synchronmotorantrieb
- Normal- und Absenktemperatur getrennt einstellbar

Technische Daten:
Schaltleistung: 6 A (bei 250 V AC, cos = 1) 1 A (bei 250 V AC, cos = 0,6)
Einstellbereich Temperatur: -10°C bis +30°C
Programm: 24 h / 7 Tage
Anschluss: 3- oder 4-Leiter

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
RAM 722	230 V AC	303070	online

Theben Uhrenthermostat RAM 784



- Analog-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Arbeitspunkt und elektronische Rückführung von vorn einstellbar
- Elektronische Temperaturregelung
- Partyschalter und Programmanzeige
- Wahlschalter für Betriebsart: dauernd Absenktemperatur, dauernd Normaltemperatur, Automatikbetrieb, Frost- und Pflanzenschutz +6 °C
- Batterieversion (auch für Nachrüstung mit 2-Draht-Anschluss)
- Steckreiter-Programmscheibe mit Tages- oder Wochenprogramm
- Normal- und Absenktemperatur getrennt einstellbar
- Quarzuhrwerk
- Batterieüberwachung mit Anzeige für erforderlichen Batteriewechsel durch blinkende LED
- Verschlammungs- und Pumpenschutzfunktion (aktivierbar)

Technische Daten:
Schaltleistung: 6 A (bei 250 V AC, cos = 1) 1 A (bei 250 V AC, cos = 0,6)
Einstellbereich Temperatur: -10°C bis +30°C
Programm: 24 h / 7 Tage, Gangreserve: 1 Jahr
Anschluss: 2- oder 3-Leiter

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
RAM 784	2 Mignonzellen AA	303075	online

Theben Digitale Uhrenthermostate, Display-/App-Bedienung, 230 V/Batterie



- Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Bedienung am Gerät oder per App
- Direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und Uhrenthermostat
- Einstellungen bequem per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet aus
- Erhöhter Bedienkomfort
- 3 individuell programmierbare Wochenprogramme, sowie Komfort-, Eco- und Absenkfunktion
- Geeignet für energiesparende Raumtemperaturregelung in Einfamilienhäusern, Etagenwohnungen, etc.
- Beleuchtetes Display bei Tastenbetätigung
- Externer Eingang zum flexiblen Anschließen von wahlweise externem Raumtemperatursensor, Fußbodensensor, Bewegungsmelder oder Telefonkontakt
- Intelligenter Regelalgorithmus (Puls-Dauer-Regler, Hysterese-Regler)
- Eignet sich z. B. für On/Off-Heizungen, Zonen- oder Einzelraumregelung, Elektroheizungen

Technische Daten:
Schaltleistung: 10 A
Externe Eingänge: 1
Gangreserve: max. 10 Min. (RAMSES 811 top3), max. 4 Stunden (RAMSES 812 top3)

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
RAMSES 811 top3	Batteriebetrieb	302950	online
RAMSES 812 top3	230 V Netzbetrieb	302951	online



Theben RAMSES 812 BLE, Digital Uhrenthermostat mit App-Bedienung 302954

- Digital-Uhrenthermostat für zeitabhängige Überwachung und Regelung der Raumtemperatur
- Netzversion
- Bedienung per App
- Geeignet für energiesparende Raumtemperaturregelung in Einfamilienhäusern, Etagenwohnungen, etc.
- Direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und Uhrenthermostat
- Einstellungen bequem per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet aus
- Erhöhter Bedienkomfort
- Externer Eingang zum flexiblen Anschließen von wahlweise Außentemperatursensor, Fußbodensensor, Bewegungsmelder oder Telefonkontakt
- Intelligenter Regelalgorithmus (Puls-Dauer-Regler, Hysterese-Regler)
- Eignet sich z. B. für On/Off-Heizungen, Zonen- oder Einzelraumregelung, Elektroheizungen

Technische Daten:
Programm: Wochenprogramm
Betriebsspannung: 230 V AC
Schaltleistung: 8 (1) A
Gangreserve: 4 Stunden

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RAMSES 812 BLE	302954	online



Theben Digitale Uhrenthermostate, Display-/App-Bedienung, Funksystem

- Funkgesteuertes System für die Raumtemperaturregelung
- Das System besteht aus digitalem Uhrenthermostat und Empfänger
- Batterieversion (auch für Nachrüstung mit 2-Draht Anschluss)
- Montage Uhrenthermostat auf UP-Dose, Wandaufbau oder mit Standfuß möglich
- Bedienung am Gerät oder per App
- Direkte Bluetooth-Low-Energy-Verbindung (BLE) zwischen App und Uhrenthermostat
- Einstellungen bequem per App mit intuitiver Bedienung vom Smartphone oder Tablet aus
- Erhöhter Bedienkomfort
- 3 individuell programmierbare Wochenprogramme, sowie Komfort-, Eco- und Absenkfunktion
- Geeignet für energiesparende Raumtemperaturregelung in Einfamilienhäusern, Etagenwohnungen, etc.
- Beleuchtetes Display bei Tastenbetätigung
- Intelligenter Regelalgorithmus (Puls-Dauer-Regler, Hysterese-Regler)
- Eignet sich z. B. für On/Off-Heizungen, Zonen- oder Einzelraumregelung, Elektroheizungen

Technische Daten:
Schaltleistung: 6 A (Set 1), 16 A (Set A)
Externe Eingänge: 1
Betriebsspannung: 2 Mignonzellen AA

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
RAMSES 813 top3 HF Set 1	REC 11- Wandaufbau	302952	online
RAMSES 813 top3 HF Set A	REC 1- DIN-Schiene	302953	online

Eberle Uhrenthermostate INSTAT+ 2 R/3 R



Merkmale:
- Uhrenthermostat für drei Anwendungen: Raumtemperaturregler, Fußbodentemperaturregler und Raumregler mit Fußbodentemperaturbegrenzer
- einfach und intuitiv zu bedienen
- vollautomatische Einstellung der Uhrzeit sowie von Sommer-/Winterzeit
- selbstlernende Heizkurve (die Temperatur wird zur eingestellten Zeit erreicht)
- große, leicht ablesbare Anzeige
- voreingestellte Standardprogramme
- innovatives Design
- Schaltstrom bis zu 16 A
- kombinierte Urlaubs- und Partyfunktion (zeitlich begrenzte Temperaturabsenkung oder -anhebung für Stunden oder Tage)
- Programm frei wählbar: (alle Tage gleich/Werktage/Ruhetage/jeder Tag individuell)
- Unbefugtensicherung
- Temperaturanzeige justierbar
- Uhr an Zeitzonen anpassbar (+/- 5 Stunden)
- obere und untere Grenzwerte für die Temperatureinstellung
- Wirkrichtungsumschaltung Heizen/Kühlen
- aus für Sommerbetrieb
- Fußbodentemperatur als Nummer darstellbar
- Zugriffsschutz für wichtige Einstellungen
- durch neueste Technologie alle Einstellungen unverlierbar
- Gangreserve > 3 Jahre
- Temperatur: einstellbar von 7 bis 32°C
- Ausgang: 1 Wechsler
- Schaltstrom: max. 16(4) A

INSTAT +2 R:
Versorungsspannung: Batterie 2 x 1,5 V (AA)

INSTAT +3 R:
Versorgungsspannung: Netz AC 230 V, 50 Hz

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT+ 2 R	Batterie 2 x 1,5 V (AA)	303100	online
INSTAT+ 3 R	Netz AC 230 V, 50 Hz	303110	online

Eberle Funk-Raumtemperaturregler (Sender) INSTAT 868-r1



Batteriebetriebener, elektronischer Raumtemperaturregler mit Drehknopf für die Sollwerteinstellung. Der Raumtemperaturregler wird frei – ohne Verdrahtung – im Raum (Wandmontage) platziert, zur drahtlosen Funkübertragung der Stellwerte an einen Empfänger.
Der Betriebsartenschalter am INSTAT 868-r1 ermöglicht einen manuellen Eingriff je Regelzone für Schaltuhrbetrieb (Master/Slave), Komfort, Nachttemperatur und Aus.

Technische Daten:
Einstellbare Temperatur: 5 … 30°C
Timer: Energiespar-/Timer-/Partyfunktion für zeitlich begrenzte Temperaturabsenkung
Anzeigelampe rot: für Lernmodus und Batterie zu schwach
Schalter Außen: Schaltuhr / Tag / Nacht / Aus
Schalter Innen: Schiebeschalter Heizen / Kühlen, Umschaltung, Taste für Lernmodus und Reset
Temperaturabsenkung: ca. 2 K oder 4 K (interne Brücke) oder über Masterregler z. B. INSTAT+ 868-r
Regelverfahren: wahlweise Fuzzy (PID ähnlich) mit Ausgang Puls-Weiten-Modulation oder 2-Punkt (interne Brücke)
Zyklusdauer bei PWM: ca. 10 Minuten (Summe von Aus- u. Einschaltzeit)
Temperaturfühler: intern<BRFrequenz: 868 MHz 868 MHz
Reichweite: ca. 1 Decke bzw. 3 Wände
Antenne: intern
Schutzart: IP 30 schutzisoliert
Maße: 75 x 75 x 25,5 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT 868-r1	303135	online



Eberle Funk-Uhrenthermostat (Sender) INSTAT+ 868

Batteriebetriebener, digitaler Uhrenthermostat mit großem LCD-Display für Ist-Temperatur, Zeit usw., 3 voreingestellte Programme mit bis zu 6 Schaltzeiten je Tag, automatische Sommer- /Winterzeit-Einstellung, eine kombinierte Urlaubs- und Partyfunktion, eine Optimum-Start-Funktion, Frostschutz und Unbefugtensicherung. Wahlweise stetigähnliche Regelung durch Puls-Weiten-Modulation oder 2-Punkt-Regelung konfigurierbar. Verwendbar für „nur Heizen“ oder „nur Kühlen“.

Technische Daten:
Versorgungsspannung: Batterie 2 x 1,5 V (AA), Lebensdauer: ca. 2 Jahre
Regelverhalten: Proportionalregler (durch PWM stetigähnlich) o. Ein/Aus
Temperatur-Sollwert: 5 … 32 °C (einstellbar in 0,1-K-Schritten)
Reichweite: 1 Decke bzw. 3 Wände
Übertragungsfrequenz: 868 MHz
Antenne: intern
Schutzart/Schutzklasse: IP 30 / schutzisoliert
Maße: 137 x 96,5 x 31,3 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT+ 868	303130	online



Eberle Funkempfänger, 1-Kanal, 4-Kanal, 6-Kanal

1-Kanal-Funkempfänger zum Steuern von Elektroheizungen. Mit Ventilschutz-Funktion und Notprogramm.
4- und 6-Kanal-Funkempfänger für Warmwasser Fußbodenheizung. Steckerfertig zum sofortigen Anschluss an eine AC 230V Steckdose.
Stellantriebe für AC 230V sind direkt anklemmbar. P umpenlogik- und Schaltuhrfunktion für Anschluss weiterer analoger Funksender INSTAT 868-r1. Ventiltest-Funktion, Funktest-Funktion, Notprogramm.
Hutschiene für die Montage im Lieferumfang.

Technische Daten:
Spannungsversorgung: AC 230 V 50/60 Hz
Leistungsaufnahme: 1,5 VA (INSTAT 868a-1), 3 VA (INSTAT 868-a4/6)

Relais für Last
INSTAT 868a-1: 1 Schließer, 16 (2) A, potentialfrei, Max. 20 Stellantriebe 230 V, 3W, Max. 8 Stellantriebe 24 V, 3 W

INSTAT 868a-4: 4 Wechsler, 6 (2) A, potentialfrei, Max. 10 Stellantriebe 230 V, 3 W pro Lastrelais, Max. 4 Stellantriebe 24 V, 3 W pro Lastrelais

INSTAT 868-a6: 6 Wechsler, 6 (2) A, potentialfrei, Max. 10 Stellantriebe 230 V, 3 W pro Lastrelais, Max. 4 Stellantriebe 24 V, 3 W pro Lastrelais

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT 868-a1	1-Kanal-Funkempfänger	303140	online
INSTAT 868-a4	4-Kanal-Funkempfänger	303141	online
INSTAT 868-a6	6-Kanal-Funkempfänger	303142	online



Eberle 8-Kanal-Funkempfänger INSTAT 868-a8U

INSTAT 868-a8U 8-Kanal-Funkempfänger mit integrierter Echtzeituhr, automatische Einstellung der Sommer-/Winterzeit, Schaltuhr zur zeitgesteuerten Regelung von bis zu 8 unabhängigen Zonen, Umschaltung Heizen/Kühlen über externes Signal (z.B. von einer Wärmepumpe), Programmierung der Uhr und Anlernen der Sender bei abgenommenen Deckel möglich, Pumpenlogik (Abschalten der Pumpe, wenn alle Ventile geschlossen sind), Heizungssteuerung (Abschalten der Heizung, wenn alle Ventile geschlossen sind), Ventil- und Pumpenschutz (Ventil/Pumpe läuft einmal pro Tag), Taupunktüberwachung, (z.B. mittels Hygrostat bei Betauung), sicherer Betrieb bei Störungen (30% Heizen), Schaltleistung je Kontakt max. 10 Stellantriebe mit 3 W, robuster Schaltausgang (Relais), Ausgänge parallel schaltbar, steckerfertig für 230 V mit Trafo für 24 V, Montage auf Hutschiene für Wandbefestigung.

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT 868-a8U	230 V	303145	online
INSTAT 868-a8U/24 V	24 V	303146	online

Eberle Steckdosen-Empfänger INSTAT 868-a1S



Der INSTAT 868-a1 S Steckdosen-Funkempfänger wandelt die Informationen des Senders in Steuersignale für den Verbraucher um.
Universell verwendbar zur Regelung von elektrischen Heizgeräten (Elektro-Radiatoren, -Wandheizgeräten, -Handtuchtrocknern).

Typ	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT 868-a1S	303147	online

Eberle Funkrepeater INSTAT 868-rep



Die INSTAT 868-rep sind Signalverstärker für Funksignale. Diese Repeater verstärken vollautomatisch die empfangenen Signale der INSTAT 868-r Sender. Sie dienen zur Reichweitenvergrößerung zwischen INSTAT 868-r… Funk-Thermostaten und INSTAT 868-a… Funk-Empfängern. 2 Repeater können in Serie verwendet werden.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
INSTAT 868-rep	303150	online



RTR-S 6121-1, Eberle Raumregler

Raumregler, schlank und elegant mit sehr geringer Aufbauhöhe von nur 18,5 mm für Wandbefestigung. Eignet sich für die Regelung von Zentral-, Warmwasserfußboden-, Elektro-, Nachtspeicherheizungen usw. Bewährte Bimetall-Technologie, eine unverlierbare Schraube mit Gewindeeinsatz zur Befestigung des Gehäusedeckels. Einfache Montage dank Vierfachbefestigung. Die Anschlussklemmen sind für Drähte bis 2,5 mm² ausgelegt.
extra flach, 18,5 mm

Kontakt: Heizen
Schaltstrom: AC 10 mA…5 A bei cos● = 1; 10 mA…2 A bei cos● = 0,6
Farbe: Polarweiß (ähnlich RAL 9010)

Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AC 230 V 50 Hz	5 … 30°C	131110151100	303170	online



Eberle Raumtemperaturregler RTR-E 6722

Bimetall-Technik mit thermischer Rückführung und hoher Präzision.
Aufputzmontage oder direkt auf UP-Dose.
Gehäusefarbe reinweiß ähnlich RAL 9010.
Temperaturbereich: 5...30°C
Kontakt: 1 Wechsler
Betriebsspannung: 230 V/24 V AC 50/60 Hz
Schaltstrom: 10 mA...10(4) A Heizen, DC 30 W, 10 mA...5(2) A Kühlen
Hysterese: ~0,5 KMaße: 75 x 75 x 25,5 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RTR-E 6722	303310	online



Raumthermostat RT 10

Elektronischer Raumthermostat mit optionaler Pulsweitenmodulation; Ventilschutzfunktion; Anschluss zur Nachttemperaturabsenkung.

Technische Daten:
Spannung: 230 V (AC), 1-polig
Schaltstrom max: 10 (3) A
Ausgang: 230 V (AC)
Temperaturbereich: 5-30°C
Genauigkeit: 1°C
Abmessungen: 75 x 75 x 25 mm (B x H x T)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RT 10	303325	online



UTE 2500-RAL9010-G-55, Eberle UP-Raumregler

Technik: Elektronisch
LED : Heizen / Kühlen / Temperaturabsenkung
Kontakt: Heizen/Kühlen Change Over Eingang
Schaltstrom: 15W = 5 Stellantriebe a 3W
Regelverfahren: PWM
Temperaturabsenkung: Ja
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Nein
Display: Nein
Fernfühler: nicht möglich
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	547895554502	303172	online

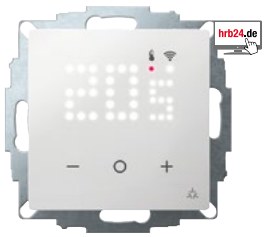
UTE 2100-RAL9010-G-55, Eberle UP-Raumregler



Technik: Elektronisch
Kontakt: Heizen
Schaltstrom: 15W = 5 Stellantriebe a 3W
Regelverfahren: PWM
Temperaturabsenkung: Nein
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Nein
Display: Nein
Fernfühler: nicht möglich
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	547890054502	303173	online

UTE 3500-RAL9010-G-55, Eberle Smart Home fähiger UP-Thermostat



Technik: Elektronisch
LED: Heizen / Kühlen / Temperaturabsenkung
Kontakt: Heizen/Kühlen Change Over Eingang
Schaltstrom: 15W = 5 Stellantriebe a 3W
Temperaturabsenkung: Ja
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Ja
Display: Ja
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	557895054500	303174	online

UTE 1003-RAL9010-G-55, Eberle UP-Raumregler



Technik: Bimetall
Kontakt: Heizen
Schaltstrom: AC 10mA … 10(4)A
Temperaturabsenkung: Nein
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Nein
Display: Nein
Fernfühler: nicht möglich
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	191810354502	303175	online

UTE 1031-RAL9010-G-55, Eberle UP-Raumregler



Technik: Bimetall
Kontakt: Heizen/Kühlen Wechsler
Schaltstrom: AC 10mA … 10(4)A
Temperaturabsenkung: Nein
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Nein
Display: Nein
Fernfühler: nicht möglich
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	191873154502	303176	online



UTE 4800-R-RAL9010-G-55, Eberle UP-Uhrenthermostat

Technik: Elektronisch
Kontakt: Heizen
Schaltstrom: 10 mA … 10 (4) A 230 V~
Temperaturabsenkung: Ja
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Ja
Display: Ja
Fernfühler: optional
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	527810455504	303171	online



EV 230, Eberle Klemmleiste, 230 V, 6-Kanal

Verteilerleiste zum Verdrahten von Stellantrieben mit Raumtemperaturreglern. Dieses Gerät dient der Verdrahtung von Temperaturreglern und elektrothermischen Stellantrieben in Verbindung mit Warmwasser-Fussbodenheizungen. Mit dieser Verteilerleiste (in Verbindung mit Temperaturreglern) kann die Temperatur von bis zu 6 Räumen (Zonen) unabhängig voneinander geregelt werden. Steckerfertig, zum sofortigen Anschluss an eine 230 V-Steckdose. Für 230 V~ Stellantriebe und Regler. Einfache Verdrahtung ohne Schraubendreher. Mit Hutschiene für Wandbefestigung. Schaltleistung max.. 14 Stellantriebe a 3W. Steckerfertig, mit Hutschiene für Wandbefestigung, Schaltleistung max. 14 Stellantriebe a 3W, 6 Kanal Klemmleiste 230 V AC zum Verdrahten von Stellantrieben mit Raumtemperaturreglern, einfache Verdrahtung ohne Schraubendreher, 6 Raumthermostate getrennt anschließbar, Schutzart IP 40

Kontakt: Heizen
Farbe: Polarweiß (ähnlich RAL 9010)

Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AC 230 V 50 Hz	0 … 50°C	010120141500	303180	online



EV 230 H/k-Hyg, Eberle Klemmleiste, 230 V, 6-Kanal, mit Umschaltung Heizen/Kühlen

Verteilerleiste zum Verdrahten von Stellantrieben mit Raumtemperaturreglern. Dieses Gerät dient der Verdrahtung von Temperaturreglern und elektrothermischen Stellantrieben in Verbindung mit Warmwasser-Fussbodenheizungen. Mit dieser Verteilerleiste (in Verbindung mit Temperaturreglern) kann die Temperatur von bis zu 6 Räumen (Zonen) unabhängig voneinander geregelt werden. Ausführung mit externer Umschaltung Heizen/Kühlen. Des weiteren besteht die Möglichkeit den Hygrostateingang zur Taupunkterkennung mittels Feuchtesensor (Art.Nr.000 193 683 000) einzusetzen. Im Falle einer Betauung wird die Kühlung abgeschaltet. Steckerfertig, zum sofortigen Anschluss an eine 230 V-Steckdose. Für 230 V~ Stellantriebe und Regler. Einfache Verdrahtung ohne Schraubendreher. Mit Hutschiene für Wandbefestigung. Schaltleistung max.. 14 Stellantriebe a 3W.
Steckerfertig, mit Hutschiene für Wandbefestigung, Schaltleistung max. 14 Stellantriebe a 3W, 6 Kanal Klemmleiste 230 V AC zum Verdrahten von Stellantrieben mit Raumtemperaturreglern, automatische Umschaltung Heizen/Kühlen, einfache Verdrahtung ohne Schraubendreher, Zeitschaltuhr zur Ansteuerung von Raumregler mit TA-Eingang z.B. RTR-E 6202, 6 Raumthermostate getrennt anschließbar, Schutzart IP 40

Kontakt: Heizen und Kühlen
Farbe: Polarweiß (ähnlich RAL 9010)

Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AC 230 V 50 Hz	0 … 50°C	0101C0141500	303181	online

EV 230 H oder H/K 8-Kanal, Eberle Klemmleiste, 230 V, 8-Kanal



Verteilerleiste zum Verdrahten von Stellantrieben mit Raumtemperaturreglern. Dieses Gerät dient der Verdrahtung von Temperaturreglern und elektrothermischen Stellantrieben in Verbindung mit Warmwasser-Fußbodenheizungen. Für Anwendungen nur Heizen oder Heizen und Kühlen. Mit dieser Verteilerleiste (in Verbindung mit Temperaturreglern) kann die Temperatur von bis zu 8 Räumen (Zonen) unabhängig voneinander geregelt werden. Perfekt abgestimmtes Zusammenspiel mit den Reglern der UTE 2500 Serie. Regler sind mit automatischer Umschaltung Heizen/Kühlen (Change-Over-Eingang). Für 230 V Stellantriebe und Regler. Einfache Verdrahtung ohne Schraubendreher. Mit Hutschiene für Wandbefestigung. Schaltleistung max. 16 Stellantriebe a 3W.
Klemmleiste 230 V, 8-Kanal für Regler mit automatischer Umschaltung Heizen/Kühlen (Change-Over-Eingang). Schutzart IP 40

Kontakt: Heizen oder Heizen und Kühlen
Farbe: Polarweiß (ähnlich RAL 9010)

Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
AC 230 V 50 Hz	0 … 50°C	010121141500	303182	online

Theben Stellantriebe Alpha 4



Spannung	Artikel-Nr.	Preis
230 V	303017	online
24 V	303018	online

Digitalthermostat HTRP 230, Aufputz



Die neuen Anforderungen einer modernen Komfortheizung wie Flächenheizung und Flächenkühlung, geräuschloses Schalten mit Triac Technologie, Pulsweitenmodulation (PWM), große und gut lesbare Digitalanzeige, sowie diverse weitere Einstellungen machen diesen Raumthermostat zu einer modernen Lösung mit ansprechendem Design.
Durch die vielfältigen Programmiermöglichkeiten kann der Thermostat in jedem Raum eingesetzt werden. Nachtabsenkung, Partyfunktion, Urlaubsfunktion, Wochen- und Tagesprogramme machen ihn zu einem Komfortkünstler.

Technische Daten:
Spannung: 230 V AC, +/-10%, 50/60 Hz
Betriebsspannung: 230 V: 1,8 W
Temperaturbereich: 5-35°C
Abmessungen: 85 x 85 x 25 mm (B x H x T)
Anzeige: Digital
Montage: Aufputz

Typ	Artikel-Nr.	Preis
HTRP 230	303361	online

Digitaler programmierbarer Thermostat ST 620



Stilvoller und programmierbarer Raumthermostat mit einer großen, leicht ablesbaren LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung und mit revolutionärem Touch-Ring zur Vereinfachung der Steuerung und Funkuhr (RCC) für eine automatische Zeiteinstellung.
Hervorragend geeignet zur Regelung von elektrischen Flächenheizungen.
Batteriebetrieben, Batterien im Lieferumfang enthalten.

Technische Daten:
Spannung: Potenzialfrei
Schaltstrom: max. 10 (3) A
Schalter: 1-polig
Temperaturbereich: 5-35°C
Abmessungen: 111 x 111 x 30 mm (B x H x T)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ST620	303367	online



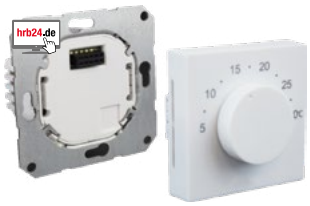
VS20WRF, 4 in 1 Digitaler Thermostat Funk, Batterie betrieben, weiß, Aufputz

Kann als alleinstehender-, Gruppenführender- und Gruppenmitgliedsthermostat oder Zeitschaltuhr verwendet werden.
Der Raumthermostat kommuniziert mit dem Thermostatventilkopf oder der Klemmleiste über den Koordinator.
Daher ist der CO10RF für das System unbedingt erforderlich. Zusätzlicher Fühleranschluss vorhanden (optionaler Fühler).

Eigenschaften:
Aufputz, Funk Zigbee Kommunikation, Batteriebetrieben, 4 verschiedene Funktionen, Gruppierung, Partymodus (auch als Masterfunktion), Überschreiben (auch als Masterfunktion), Temporäres Überschreiben, Dauerhaftes Überschreiben, 3 anpassbare Temperaturbereiche inklusive NSB, Optionaler Anschluss für externen Fühler oder Zylinderthermostat, wenn als Zeitschaltuhr konfiguriert, Heizen/Kühlen (auch als Masterfunktion) über die KL08RF Klemmleiste, Werkseitiges Heiz/Kühl Programm, Speicher Backup.

Technische Daten:
Spannungsversorgung: 4 x AAA Alkaline Batterien
Funk-Frequenz: Zigbee 2.4 Ghz
Temperaturbereich: 5-35°C
Maße: 86,5 x 86,5 x 26,5 mm (B x H x T)
Farbe: weiß

Typ	Artikel-Nr.	Preis
VS20WRF	303376	online



Analoger Rahmen-Einbau-Thermostat BTR 230

Ideal für jeden, der die Temperatur traditionell mit einer Wählscheibe einstellen möchte.

Eigenschaften:
Spannung: 230 V AC
Betriebsleistung: 1,8 W,
max. Schaltleistung 0,5 A
Temperaturbereich: 5°C bis 30°C
Abmessungen: 55 x 55 x 23 mm
Hysterese- oder PWM-Regelung
TRIAC-Schalter, 100 % geräuschlos

Kompatible Rahmenprogramme (Auszug):
z. B. Gira Standard 55, E2, Event, Esprit, Profil 55, E22, Jung AS, A 500.., Berker S.1, B.1, B.3, B.7,
Merten 1M- Atelier M, M-Smart, M-Arc, M-Star, M-Plan..., Siemens Delta line, vita, miro,
Kopp ALASKA, Elko RS16, Plus, Busch-Jäger Balance SI und viele andere (Standard-Rahmen 55 x 55 mm)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
BTR 230	303450	online



Klemmleiste KL06

Die Salus Klemmleiste KL06 ist die perfekte Verbindung zwischen Thermostaten und thermischen Stellantrieben. Nützliche Upgrades bestehen in der Installation eines der Pupmenlogikmodule PL06/PL07.

Technische Daten:
Spannung: 230V (AC) 50Hz
Schaltstrom: max. 2A
Ausgang: 230V (AC) 50Hz
Abmessungen: 330 x 86 x 60 (B x H x D)

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
KL06	230 V AC 50 HZ	303340	online



Oreg Stellantrieb M 30 x 1,5

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
M 30 x 1,5	280005	online

Universal-Kapillar-Temperaturregler



Komplett mit Frontring und Drehknopf.
Temperatur einstellbar von 0-90°C.
Kapillarrohrlänge: 1500 mm.
Fühler: Ø 6,5 x 73 mm.
Kontakte: 16 (4) A / 250 V~.
Anzahl Klemmen: 3.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Kapillar-Temperaturregler	304010	online

Universal-Gehäusethermostat mit Kapillar



Temperaturregler: 0 bis 90°C
Kapillarrohrlänge: 2000 mm
Zur Regelung von Heiz- und Kühlprozessen, ideal für die Wärme- und Verfahrenstechnik.
Außenliegende Verstellung.
Fühler: Ø 6 x 73 mm.
Schutzart: IP 43.
Elektrischer Schaltkontakt: Wechsler.
Kontaktbelastung: 16(4) A 250 V AC, 6(1) A 400 V CA

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Gehäusethermostat mit Kapillar	304750	online

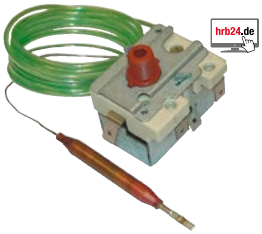
Sicherheitstemperaturbegrenzer, 90-110°C



Einstellungsmöglichkeit von 90° bis 110° C, mit manueller Rückstellung.
Kapillarrohrlänge: 1500 mm
Kontaktbelastung: 16(4)A 250 V AC
Fühler: Ø 6,5 x 73 mm

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Universal-STB	Ø 6,5 x 73 mm	304100	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer RAK75.4591



Einbautyp, ohne Schutzrohr.
Ausschalttemperatur STB: 130, 120, 110, 100, 95° C einstellbar.
Kapillarrohrlänge: 1760 mm
Schaltdifferenz: 0...9 K
Schaltleistung: AC 40..250 V, 0,5...10 (6) A
Schutzart: IP00
Umschaltkontakt: 1 Stück

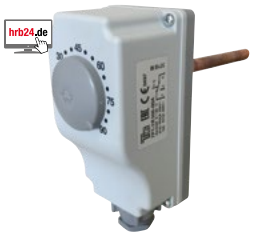
Typ	Artikel-Nr.	Preis
RAK75.4591	304120	online

Sicherheitstemperaturbegrenzer, 100 mV



Einbaugerät.
100 mV Ausführung - speziell für atmosphärische Gaskessel.
Fest eingestellt auf 100° C, eigensicher, manuelle Rückstellung.
Kapillarrohrlänge: 1500 mm.
Schaltleistung: 0,3 A - 100 mV.
Fühler: Ø 6,5 x 73 mm.

Info	Artikel-Nr.	Preis
STB, 100 mV	304250	online



Universal-Tauchhthermostate mit Tauchhülse

Temperaturregler: 0 bis 90°C.
Automatische Temperaturregelung von Heizkesseln und Boilern.
Kontakte: 16(4)A 250 V AC, 6(1)A 400 AC.
Tauchhülse: 1/2".
Umschalter: 10 A, 230 V.
Schutzart: IP 43.
Außenliegende Verstellung.

Info	Artikel-Nr.	Preis
100 mm Tauchhülse	304600	online
200 mm Tauchhülse	304610	online



Universal-Sicherheitstemperaturbegrenzer mit Tauchhülse

Sicherheitstemperaturbegrenzer, **fest eingestellt auf 100°C**.
Eigensicher.
Kontakte: 16(4)A 250 V AC, 6(1) 400 V AC.
Schutzart: IP 43.
Tauchhülse: 1/2", 100 mm lang.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Gehäuse-Sicherheitstemperaturbegrenzer	304630	online



Universal-Doppeltauchthermostat

Temperaturregler: 0 bis 90°C, außenliegende Verstellung.
Sicherheitstemperaturbegrenzer: 100°C, fest eingestellt.
Tauchhülse: 1/2",100 mm lang.
Umschaltkontakte C/NO/NC (x2).
Kontaktbelastung: 16(4)A 250 V AC, 6(1)A 400 AC.
Schutzart: IP 43.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Doppelthermostat	304660	online



Gehäuse-Anlegethermostat, außenliegende Verstellung

Montage mit Spannband an Rohren bis 2"
Temperaturbereich:0 bis 90°C
Komplett mit Spannfeder und Wärmeleitpaste (20 g).
Umschaltkontakte C/NO/NC.
Kontaktbelasung 16(4)A 250 AC, 6(1) A 400 AC
Schutzart IP 40

Info	Artikel-Nr.	Preis
außenliegende Verstellung	304720	online



Gehäuse-Anlegethermostat, innenliegende Verstellung

Montage mit Spannband an Rohren bis 2"
Temperaturbereich:0 bis 90°C
Komplett mit Spannfeder und Wärmeleitpaste (20 g).
Umschaltkontakte C/NO/NC.
Kontaktbelasung 16(4)A 250 AC, 6(1) A 400 AC
Schutzart IP 40

Info	Artikel-Nr.	Preis
innenliegende Verstellung	304730	online

Alre Industrie-Raumthermostat RTKSA-100.010



Die Anlagenraum-Thermostate RTKSA wurden speziell entwickelt für den Einsatz in Industrie-, Messe-, Traglufthallen undGewächshäusern. Bei Verwendung als Frostschutzregler sind die höheren Toleranzen am Skalenende zu beachten.

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
RTKSA-100.010 (ersetzt JET 40)	-10...40°C	304950	online

Universal-Gehäuse-Raumthermostat, außenliegende Verstellung



Temperatureinsatzbereich: 0 bis 60°C
Mechanischer Raumthermostat für den industriellen Einsatz.
Die hoheSchutzart erlaubt den Einsatz in Feuchträumen, bei der Tieraufzucht und zur Temperaturüberwachung in Gewächshäusern.
Schutzart IP 55.
Fühlerelement aus Edelstahl.
Elektrischer Schaltkontakt: Wechsler.
Kontaktbelastung: 16/4)A 250 V AC, 6(1) 400 V AC.

Info	Artikel-Nr.	Preis
außenliegende Verstellung	304755	online

Universal-Gehäuse-Raumthermostat, innenliegende Verstellung



Temperatureinsatzbereich: 0 bis 55°C
Mechanischer Raumthermostat für den industriellen Einsatz.
Die hohe Schutzart erlaubt den Einsatz in Feuchträumen, bei der Tieraufzucht und zur Temperaturüberwachung in Gewächshäusern.
Schutzart IP 54.
Elektrischer Schaltkontakt: Wechsler.
Kontaktbelastung: NC 16(2,5)A 250 V AC, NO 6(2,5)A 250 V AC.

Info	Artikel-Nr.	Preis
innenliegende Verstellung	304756	online

JTL-8NR, Alre Lufterhitzerthermostat



Technische Daten:
Temperaturgesteuerte Ventilatorregelung, Brennerüberwachung und Sicherheitstemperaturbegrenzer, 3 Funktionen.
Schaltvermögen: 15 (8) A, 250 V AC
Regelbereich Ventilator: 20 bis 70°C, Regelbereich Brenner: 70 bis 120°C
Abschalttemperatur Sicherheitstemperaturbegrenzer: 110°C, manuelle Rückstellung
Kontakt: Umschalter, Schutzart und Schutzklasse: IP 40, Klasse 1
Umgebungstemperatur: -15 bis +80°C, Farbe: grau
Bauartgeprüft durch TÜV nach DIN 3440.
Für Warmlufterhitzer nach DIN 4794.
Differential Ventilator: 8 K - 30 K, Differential Brenner: 8 K
mit Überhitzungsschutz
Kapillarrohrlänge: 350 mm

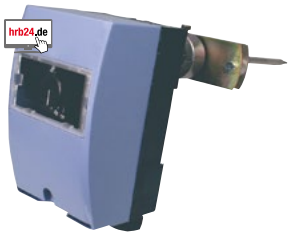
Typ	Artikel-Nr.	Preis
JTL-8 NR	304900	online



Universal-Doppeltauchthermostat

Für Warmlufterzeuger (WLE).
Regelbereich Temperatur Lüfter: 0 bis 60°C.
Regelbare Begrenzertemperatur: Limit 30°C bis 120°C.
Klemmen: 3 + 2.
Schaltleistung: 10 (2,5), 250 V~.
Tauchhülse: gelochter Tauchschaft, 120 mm lang, mit Drehzapfen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Universal-Doppeltauchthermostat	304690	online



Rauchgasthermostat RAK382.4/0051 M

Mit einstellbarem Temperaturbereich von 40 bis +160°C.
Im Schutzgehäuse.
Elektromechanischer Temperaturregler/-wächter nach DIN 3440.
Für den Einsatz in Wärmeerzeugeranlagen mit mehreren Wärmeerzeugern zum Umschalten von Feststoff- auf Öl- oder Gas-Kessel.
Die Montage erfolgt auf einem Schutzrohr.
Bei Erreichen der Sollwerttemperatur schaltet das Schaltwerk um.
Mit Kompensation der Schaltwerk- und Kapillarrohr-Umgebungstemperatur (KTK).
Einpoliger Mikroschalter mit Umschalter.
Zeitkonstante des Fühlerrohrs nach DIN 3440.
Max. Fühlertemperatur: 750°C.
Wirkungsweise: Typ 2 B (EN 60 730-1 / -2-9)
Tauchlänge: 150 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
RAK382.4/0051 M	304500	online



Tauchhülsen für Thermostate, 1/2“

für Thermostate,
Gewinde: 1/2”
Innen-Ø: 8,0 mm
für 1 Fühler

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
100 mm lang	304800	online
150 mm lang	304805	online
200 mm lang	304810	online



Wärmeleitpaste

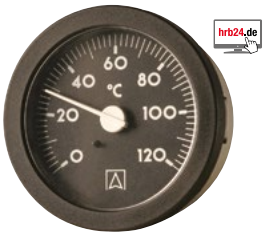
Pastös-synth. Flüssigkeit, weißgrau, in Verbindung mit Metalloxydpulver, silikonfrei.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Spritze mit 5 ml	304985	online

THK 110/52 S, Einbau-Thermometer 0-120°C

Kapillarrohrlänge: 1500 mm

Typ	Info	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
THK 110/52 S	Gehäuse-Ø 52 mm, aus Kunststoff, schwarz	0 bis 120°C	306010	online



Einbau-Thermometer THK 115/40 S

Kapillarrohrlänge: 1500 mm.
Gehäuse-Ø 40 mm, aus Kunststoff, schwarz.

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
THK 115/40 S	0 bis 120°C	306020	online



Einbau-Thermometer THK 130/45 S

Kapillarrohrlänge: 1500 mm.
Gehäuse-Ø 45 x 45 mm, aus Kunststoff, schwarz.

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
THK 130/45 S	0 bis 120°C	306030	online



Einbau-Thermometer THK 150/58 S

Kapillarrohrlänge: 1500 mm.
Gehäuse-Ø 58 x 25 mm, aus Kunststoff, schwarz.

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
THK 150/58 S	0 bis 120°C	306040	online



Einbau-Thermometer THK 181/62 S

Kapillarrohrlänge: 1000 mm.
Gehäuse-Ø 62 x 11 mm, aus Kunststoff, schwarz.

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
THK 181/62 S	0 bis 120°C	306050	online



Einbau-Thermometer THK 150S/58S

Kapillarrohrlänge: 1500 mm.
Gehäuse-Ø 25 x 58 mm, aus Kunststoff, schwarz.

Typ	Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
THK 150 S/58 S	0 bis 120°C	306060	online



Digital-Thermometer

Kapillarrohrlänge: 3000 mm.
Schnapprastengehäuse 44,5 x 25 mm, mit Adapter für Gehäuse 25 x 28 mm.

Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
-40 bis +100°C	306100	online



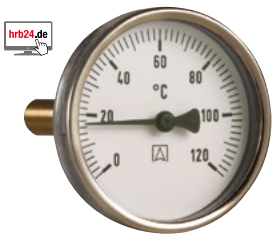




Bi-Metall-Anlegethermometer

Gehäusedurchmesser: 63 mm
Rohrbefestigung mit Wärmeleitfahne und Spannfeder.
Für Rohre von 1” bis 2”.

Temperatur	Artikel-Nr.	Preis
0 - 60°C	306600	online
0 - 120°C	306605	online

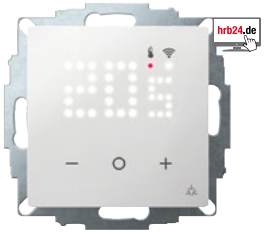


Bi-Metall-Zeigerthermometer 0-120°C

Temperaturbereich: 0 bis 120°C
Einschraubstutzen: R 1/2”
Ausführung: Metall
Genauigkeit: Klasse 2

Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
50 mm lang	63 mm Gehäuse	306650	online
100 mm lang	63 mm Gehäuse	306670	online
150 mm lang	100 mm Gehäuse	306690	online

UTE 3500-RAL9010-G-55, Eberle Smart Home fähiger UP-Thermostat



Technik: Elektronisch
LED: Heizen / Kühlen / Temperaturabsenkung
Kontakt: Heizen/Kühlen Change Over Eingang
Schaltstrom: 15W = 5 Stellantriebe a 3W
Temperaturabsenkung: Ja
Farbe / Oberfläche: Weiß, ähn. RAL 9010 / glänzend
Programmierbar: Ja
Display: Ja
Rahmen: nicht im Lieferumfang enthalten

Größe	Spannung	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Abdeckung: 55 x 55 mm	230V AC 50/60 Hz	5°C - 30°C	557895054500	303174	online

VS20WRF, 4 in 1 Digitaler Thermostat Funk, Batterie betrieben, weiß, Aufputz



Kann als alleinstehender-, Gruppenführender- und Gruppenmitgliedsthermostat oder Zeitschaltuhr verwendet werden.
Der Raumthermostat kommuniziert mit dem Thermostatventilkopf oder der Klemmleiste über den Koordinator.
Daher ist der CO10RF für das System unbedingt erforderlich. Zusätzlicher Fühleranschluss vorhanden (optionaler Fühler).

Eigenschaften:
Aufputz, Funk Zigbee Kommunikation, Batteriebetrieben, 4 verschiedene Funktionen, Gruppierung, Partymodus (auch als Masterfunktion), Überschreiben (auch als Masterfunktion), Temporäres Überschreiben, Dauerhaftes Überschreiben, 3 anpassbare Temperaturbereiche inklusive NSB, Optionaler Anschluss für externen Fühler oder Zylinderthermostat, wenn als Zeitschaltuhr konfiguriert, Heizen/Kühlen (auch als Masterfunktion) über die KL08RF Klemmleiste, Werkseitiges Heiz/Kühl Programm, Speicher Backup.

Technische Daten:
Spannungsversorgung: 4 x AAA Alkaline Batterien
Funk-Frequenz: Zigbee 2.4 Ghz
Temperaturbereich: 5-35°C
Maße: 86,5 x 86,5 x 26,5 mm (B x H x T)
Farbe: weiß

Typ	Artikel-Nr.	Preis
VS20WRF	303376	online

heatapp! start system „drive“



Starter-Set Wandheizkörper bestehend aus:
1 x heatapp! base - Zentraleinheit des Systems
1 x heatapp! gateway - zur hausinternen Kommunikation
3 x heatapp! drive - funkgesteuerte Stellantrieb

Info	Artikel-Nr.	Preis
start system „drive“ für Wandheizkörper	303700	online

heatapp! start system „floor“



Starter-Set Fußbodenheizung bestehend aus:
1 x heatapp! base - Zentraleinheit des Systems
1 x heatapp! gateway - zur hausinternen Kommunikation
1 x heatapp! floor - 8 Kanal Zonenregler
3 x heatapp! sene - Funkraumfühler

Info	Artikel-Nr.	Preis
start system „floor“	303705	online



Funk-Stellantrieb heatapp! drive

Funk-Stellantrieb heatapp! drive zur Regelung eines einzelnen Heizkörpers.
Kommuniziert per Funk mit dem heatapp! gateway.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Funk-Stellantrieb heatapp! drive	303710	online



Funk-Raumsensor heatapp! sense

Funk-Raumsensor heatapp! sense zur Erfassung der IST-Temperatur des Raums.
Kommuniziert per Funk mit dem heatapp! gateway.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Funk-Raumsensor heatapp! sense	303712	online



Kabelgebundener Raumsensor heatapp! sense wire

Kabelgebundener Raumsensor heatapp! sense wire zur Erfassung der Ist-Temperatur des Raums.
Benötigt keine Batterien und wir an den E1 Eingang der heatapp! base oder base t2b angeschlossen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Kabelgebundener Raumsensor heatapp! sense wire	303713	online



8-Kanal-Zonenregler heatapp! floor

8-Kanal Zonenregler ohne Stellmotoren heatapp! floor zur An.steuerung von Fußbodenheizungen/-heizschlagen.
Kommuniziert per Funk mit dem heatapp! gateway. Für 8 Zonen 230V, inkl. Außenantenne.

Info	Artikel-Nr.	Preis
8-Kanal-Zonenregler heatapp! floor	303716	online



heatapp! Installationskit

heatapp! Installationskit bestehend aus USB-LAN Adapter, Patschkabel, Transportbeutel.

Info	Artikel-Nr.	Preis
heatapp! Installationskit	303720	online

heatapp! Installations-Stick (WLAN)

BILD FOLGT

Info	Artikel-Nr.	Preis
heatapp! Installations-Stick (WLAN)	303721	online



heatapp! repeater

Info	Artikel-Nr.	Preis
heatapp! repeater	303722	online

heatapp! WLAN-Stick



Info	Artikel-Nr.	Preis
heatapp! WLAN-Stick	303723	online

EBV Zentraleinheit heatapp! baset2B



Zentraleinheit zum Anschluss an Serie Theta (ab V2.3).

Info	Artikel-Nr.	Preis
heatapp! baset2B	303730	online

EBV heatapp! Funkgateway



heatapp! gateway (Funkgateway, 1 Stecker Netzteil mini USB) zum Anschluss an EBV Regelung Serie Theta (ab V2.3),

Info	Artikel-Nr.	Preis
heatapp! gateway (Funkgateway)	303731	online



testo 310 II EN Einsteiger-Set 0563 3106 10 310140

Der perfekte Start in die Welt der Heizungsmesstechnik:
Das neue testo 310 II EN kombiniert klassenbeste Effizienz und Einfachheit bei der Inbetriebnahme und Wartung von Heizungsanlagen. Auf dem individuell konfigurierbaren Display sind bis zu 7 Messparameter gleichzeitig im Blick. So effizient und einfach war Abgasmessung noch nie.

Das testo 310 II EN auf den Punkt gebracht:
- Lithium-Akku mit bis zu 8 Stunden Laufzeit
- Robust & leicht – perfekt für den täglichen Einsatz
- Sensornullung in 30 Sekunden spart noch mehr Zeit
- Austauschbare Sondenfilter für mehr Flexibilität
- TüV-geprüft nach EN50379 Teil 1 und 3

Lieferumfang testo 310 II EN Einsteiger-Set:
testo 310 II EN inkl. Akku und Kalibrier-Protokoll zur Messung von O2, CO, hPa und °C; Sonde 180 mm mit Konus; Koffer; Netzteil inkl. Kabel; Silikonschlauch für Druckmessung; Ersatz-Schmutzfilter 5 St., USB C Kabel und testo 510i Differenzdruckmessgerät.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 310 II EN Einsteiger-Set	0563 3106 10	310140	online



testo 300 Allrounder-Set PLUS

TÜV-geprüftes Abgasanalysegerät mit O2- und CO H2-kompensiertem-Sensor bis 8.000 ppm sowie Differenzdruckmessgerät Smart Probe testo 510i.
Ideal für Installations- und Wartungsarbeiten an Heizungen.

Lieferumfang:
- testo 300 Abgasmessgerät „Allrounder“
- testo Bluetooth-Connector
- USB-Netzteil
- Modulare Abgassonde: Länge 180 mm, Ø 8 mm, Schlauch 2,2 m
- Ersatz-Schmutzfilter (10 Stück)
- Gerätekoffer (Höhe: 130 mm)
- PC-Software EasyHeat als Download
- testo Differenzdruckmessgerät testo 510i

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 300 Allrounder-Set PLUS	0564 3002 93	310057	online



testo 300 Profi-Set PLUS

TÜV-geprüftes Abgasanalysegerät mit O2- und CO H2-kompensiertem-Sensor bis 30.000 ppm sowie Differenzdruckmessgerät Smart Probe testo 510i.
Ideal für tägliche Installations- und Wartungsarbeiten an Heizungen.

Lieferumfang:
- testo 300 Abgasmessgerät „Profi“
- testo Bluetooth-Connector
- USB-Netzteil
- Modulare Abgassonde: Länge 180 mm, Ø 8 mm, Schlauch 2,2 m
- Ersatz-Schmutzfilter (10 Stück)
- Gerätekoffer (Höhe: 130 mm)
- PC-Software EasyHeat als Download
- testo Differenzdruckmessgerät testo 510i

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 300 Profi-Set PLUS	0564 3004 14	310056	online

testo 300 SE Longlife Set inkl. BT-Connector, 0564 3004 06 310058



Konsequent smarte Abgasmessung an Heizungen mit dem Abgasmessgerät testo 300 SE Longlife. Hochwertige Sensoren, eine intuitive Bedienung mit Smart-Touch-Technologie und clevere Features, wie die effiziente Dokumentation und der Protokollversand per Mail oder die direkte Übertragung der Messergebnisse in Schornsteinfeger-Branchensoftwares (Schnittstellenintegration des Software-Herstellers vorausgesetzt), erleichtern Ihren Arbeitsalltag.
Lieferumfang

- testo 300 SE Abgasmessgerät mit O2 Sensor und H2-kompensiertem CO-Sensor (30.000 ppm), NO-nachrüstbar
- testo Bluetooth® Connector
- USB Netzteil
- Modulare Abgassonde, Länge 300 mm, Ø 8 mm, Schlauch 2,2 m
- Ersatz-Schmutzfilter, modulare Abgassonde (10 Stück)
- Robuster Verbrennungsluftfühler mit NTC Temperatursensor
- PC-Software EasyHeat kostenlos als Download verfügbar

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 300 SE Longlife Set inkl. BT-Connector	310058	online

testo 330-2 LL Abgasmessgerät, Heizungsbauer-Set



Das testo 330 LL ist das professionelle Abgas-Analysegerät, das höchsten Ansprüchen genügt und jeder Messaufgabe rund um die Heizungsanlage gewachsen ist. Die Sensoren der Gerätefamilie haben eine Lebensdauer von bis zu 6 Jahren. Mindestens ein Sensorwechsel entfällt damit während der typischen Nutzungsdauer. Darüber hinaus gewährt Testo 4 Jahre Garantie ohne Wartungsvertrag. Wählen Sie aus unserem umfangreichen Programm an Abgassonden, die häufig ein zusätzliches Messgerät ersetzen. Das testo 330-2 LL bietet mit seiner automatischen Frischluftverdünnung ab 8.000 ppm CO hohe Sicherheit beim Einstellen von Festbrennstoff- und Öl-Anlagen und schützt die Sensoren bis 30.000 ppm CO-Gehalt. Das Komplett-Set besteht aus dem Messgerät testo 330-2 LL mit H2-kompensierter CO-Messzelle, einer modularen 180 mm Abgas-Sonde, einem 190 mm Verbrennungslufttemperaturfühler, Infrarot-Drucker, Basis-Systemkoffer und Netzteil.

Entscheiden Sie sich für ein Gerät, das Sie wirklich unterstützt!
- Bei der CO-Messung erfolgt ab 8.000 ppm die automatische Verdünnung bis min. 30.000 ppm CO
- Integrierte Zug- und Gasnullung ohne Sondenentnahme: Sonde kann während der Nullung im Kamin verbleiben
- Umfangreiches Sondenprogramm bietet große Flexibilität
- Loggerfunktion zur einfachen Langzeit-Aufzeichnung des Messverlaufs
- Druckmessung bis 300 mbar
- Selbstdefinierbare Brennstoffe
- TÜV-geprüft nach 1. BImSchV / EN 50379 Teil 2 für O2, °C, hPa und CO mit H2-Kompensation
- TÜV-geprüfte Festbrennstoffmessung für O2 und CO durch optionales Festbrennstoff-Set
- Starke Speicherverwaltung: 500.000 Messwerte
- IrDa-/Bluetooth-Schnittstelle zur Datenübertragung auf Pocket-PC / Laptop / Drucker
- ZIV-Treiber für alle üblichen Branchen-Software

Lieferumfang:
- Abgasmessgerät 330-2 LL, CO H²-kompensiert
- Netzteil 110-230 V für Netzbetrieb oder Laden des Akkus im Gerät
- Rauchgassonde Länge 180 mm, Tmax 500°C
- Verbrennungsluft-Temperaturfühler, Eintauchtiefe 190 mm
- testo Infrarot-Drucker
- Basis-Systemkoffer flach

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 330-2 LL Heizungsbauer-Set	0563 3372 78	310175	online

testo Bluetooth-/IRDA-Drucker



Passend für alle testo Messgeräte mit Bluetooth- oder/und Infrarot-Übertragung, Bluetooth-/IRDA-Drucker (Bluetooth und Infarot), inkl. Akku, Netzteil und 1 Rolle Papier.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0554 0622	310402	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Ersatz-Thermopapier für Drucker (5 Rollen)	310411	online
Selbstklebetaschen für Messprotokolle	310432	online



testo Infrarot-Protokolldrucker

testo Protokolldrucker mit kabelloser IRDA- und Infrarot-Schnittstelle, inkl. 1 Rolle Papier und 4 Batterien.
Passend für alle testo-Geräte mit Infrarot-Übertragung.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0554 0549	310400	online



Ersatz-Thermopapier für Drucker (5 Rollen)

Für alle gängigen Drucker (testo, Dräger, Afriso, Wöhler etc.).

Info	Artikel-Nr.	Preis
Thermopapier, 5 Rollen	310411	online



testo Druckerpapier, dokumentenecht

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6 Rollen	0554 0568	310410	online



testo Schmutzfilter Sonde testo 330, 300

Gebinde	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
10 Stück	testo 330, testo 300	0554 3385	310305	online



testo Schmutzfilter testo 320, 325, 327

Gebinde	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
10 Stück	testo 320, 325, 327	0554 0040	310300	online



Schmutzfilter testo 300 (alt)

Gebinde	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
10 Stück	testo 300 (alte Ausführung, Geräte sind mindestens 20 Jahre alt)	0554 3371	310310	online



Pumpenschutzfilter testo 330

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
sitzt im Gerät	0133.0010	310315	online

testo USB-Netzteil inkl. Kabel 0554 1106

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
USB-Netzteil	testo 300 (neu)	0554 1106	310351	online



Netzteil/Ladegerät testo 330, 327, 324

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Netzteil	testo 330, testo 327, testo 324	0554 1096	310350	online



Netzteil/Ladegerät testo 300 (alt!), testo 325

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Netzteil 230 V	testo 300 (alt), testo 325	0554 1094	310355	online



Ersatz-Akku testo 330, schwarzes Gerät

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Ersatz-Akku	testo 330, testo 870	0515 5107	310381	online



Ersatz-Akku für testo 300 (neue Ausführung)

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Li-Ion Akku Pack 3500 mAh	testo 300 (neu)	0515 5061	310382	online



testo Thermoelemente für Sonde

Für modulare Rauchgassonde.
Für testo 330 LL und testo 300.

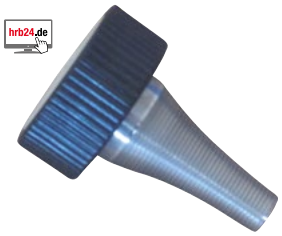
Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Länge: 300 mm	0430 9761	310440	online
Länge: 180 mm	0430 9760	310441	online



testo Konus 8 mm, PTFE

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit Federklemmung und Griffmöglichkeit, Tmax. 200°C	testo 300	0554 3328	310494	online





testo Konus 8 mm

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Ø 8 mm, Stahl, mit Federklemmung und Griffmöglichkeit, Tmax. 500°C	testo 330 LL, testo 300	0554 3330	310479	online



testo Konus 60 mm, PTFE

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für Rauchgassonden 6 mm Ø	0554 3329	310495	online



Ersatz-Messzellen für testo Abgasmessgeräte O² und CO

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Ausführung: O²	testo 327-2, 330-1/2/3	0390 0092	310200	online
Ausführung: O²	testo 327-1	0390 0047	310201	online
Ausführung: O²	testo 320 Basic (nur ab Version V 1.04)	0393 0005	310202	online
Ausführung: O²	testo 330-1 LL, 330-2 LL (graues Gerät)	0390 0061	310205	online
Ausführung: O²	testo 330-1 LL, 330-2 LL (schwarzes Gerät)	0393 0002	310206	online
Ausführung: O² (mit 4 Jahren Garantie)	testo 300 (neu)	0393 0023	310207	online
Ausführung: O²	testo 300 (alt), Geräte sind > 20 Jahre alt.	0390 0070	310210	online
Ausführung: O²	testo 325 M, 325 XL	0390 0085	310220	online
Ausführung: CO	testo 327-1, 330-1	0390 0095	310260	online
Ausführung: CO	testo 327-2, 330-2, 330-3	0390 0109	310265	online
Ausführung: CO	testo 320 Basic	0393 0053	310266	online
Ausführung: CO	testo 330-2 LL (graues Gerät)	0390 0090	310270	online
Ausführung: CO	testo 330-2 LL (schwarzes Gerät)	0393 0101	310271	online
Ausführung: CO (H2-kompensiert)	testo 300 (neu)	0393 0101	310272	online
Ausführung: CO	testo 300 (alt), Geräte sind > 20 Jahre alt.	0390 0072	310275	online



testo Mini-Umgebungsfühler

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
zur separaten Umgebungslufttemperatur-Messungen, 0...+80°C	testo 330 LL	0600 3692	310443	online



testo Verbrennungsluft-Temperaturfühler

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Eintauchtiefe 190 mm	testo 330 LL	0600 9787	310488	online

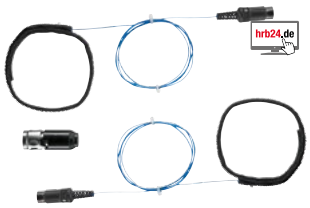
testo Schlauchanschluss-Set für Gasdruckmessung

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit Adpater für separate Gasdruckmessung	testo 330 LL, 300	0554 1203	310478	online



testo Differenztemperatur-Set

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit 2 Klettbandfühlern und Temperaturadapter	testo 330 LL	0554 1208	310481	online



Ringspaltsonde zur O²-Zuluftmessung

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
zur O²-Zuluftmessung	testo 330 LL, testo 300	0632 1260	310465	online



testo Mehrloch-Sondenrohr

Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 330 LL, testo 300	Länge 180 mm, für CO-Mittelwertbildung	0554 5763	310484	online



Abdrückset für Gasleitungsprüfung

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für Gasleitungsprüfung	testo 3301-1/-2LL Version 2010, testo 300	0554 1213	310466	online



testo flexible Abgassonde

Ideal für Messungen an schwer zugänglichen Stellen.

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
flexibel, Schlauch 2,2 m, Länge 330 mm,	testo 330 LL, testo 300	0600 9770	310483	online



testo Sondenrohr modular

Abmessungen	Größe	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Länge 180 mm	Ø 8 mm	max. 500°C	0554 9760	310445	online





testo CO-Umgebungssonde

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
digital, kabelgebunden	testo 300	0632 1272	310071	online



CO-Umgebungssonde für testo 330 LL

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
zur Detektion von CO in Gebäude und Räumen, 0...500 ppm	0632 3331	310475	online



testo Festbrennstoff-Set

Info	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Inkl. Sondenrohr, Adapter, Upgrad CD. Ab V2006 kompatibel	testo 330 LL, testo 300	0600 9765	310487	online



Gaslecksuchsonde für testo 330 LL

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0...10.000 ppm CH4/C3H8	0632 3330	310474	online



USB-Verbindungsleitung für testo 330 LL

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
USB-Verbindungsleitung Gerät-PC	0449 0047	310469	online



Systemkoffer für testo 330, 300

Info	Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit doppeltem Boden, für Gerät, Sonden und Zubehör. Ohne Inhalt	Höhe: 180 mm	testo 330 LL, testo 300	0516 3301	310482	online



Systemkoffer für testo 330 LL, 300

Info	Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für Gerät, Sonden und Zubehör	Höhe: 130 mm	testo 330 LL, testo 300	0516 3300	310480	online

HRB HANDEL FÜR HAUSTECHNIK

Wöhler Ersatzteilbeutel



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
O-Ringe (8 Stück), Watterollen kurz	Kondensatfalle Wöhler A 97, 500, 600, E 98...	310710	online

Wöhler Watterollen, kurz



Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
150 Stück	Kondensatfalle Wöhler A 97, 500, 600, E 98...	310711	online

Kesselaufkleber für Messprotokolle, Gas



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
100 Aufkleber (gelb)	Gas-Heizungen	311100	online

Kesselaufkleber für Messprotokolle, Öl

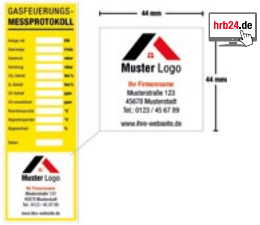


Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
100 Aufkleber (rot)	Öl-Heizungen	311110	online

Kesselaufkleber (Gas) mit Ihrem Firmen-Aufdruck

500 Aufkleber (gelb) mit Ihrem Firmen-Aufdruck

Infos für Ihren Firmen-Aufdruck
- Bedruckbarer Bereich: 44 mm x 44 mm
- Farbe: einfarbig oder mehrfarbig möglich
- Firmen-Logo: Bitte als Vektordatei (.eps. oder .ai) schicken

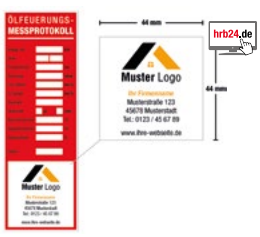


Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Gas-Heizungen	311111	online

Kesselaufkleber (Oel) für Messprotokolle mit Ihrem Firmen-Aufdruck

500 Aufkleber (rot) mit Ihrem Firmen-Aufdruck

Infos für Ihren Firmen-Aufdruck
- Bedruckbarer Bereich: 44 mm x 44 mm
- Farbe: einfarbig oder mehrfarbig möglich
- Firmen-Logo: Bitte als Vektordatei (.eps. oder .ai) schicken



Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Öl-Heizungen	311112	online



Prüflochverschlüsse Alu, selbstklebend

Zum Verschließen der Prüföffnungen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
selbstklebend, 100 Stück	311150	online



Prüflochverschlüsse mit Feder

Zum Verschließen der Prüföffnungen an Abgasrohren.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Metall, mit Feder, 100 Stück	311160	online



Selbstklebetaschen für Messprotokolle

Abmessungen	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
A6 hoch, Außenformat: 115 x 152/160 mm	40 Stück	310432	online



CO^2-Ersatzflüssigkeit

Für 1 Füllung.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für CO^2-Indicatoren (0-10 Vol %, 0-20 Vol %)	311010	online



Rußpumpe, inkl. Öl und Rußblättchen

Rußpumpe zur Messung von Ruß im Abgas, exkl. Konus.

Set bestehend aus:
- Rußpumpe
- Filterpapier (Streifen)
- Pumpenschmieröl
- Rußzahlvergleichsskala

Info	Artikel-Nr.	Preis
Rußpumpe	310500	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Rußzahlvergleichskala	310510	online
Pflegeöl für Rußtestpumpen	310515	online
Filterpapier rund, im Beutel 300 Plättchen	310525	online
Filterpapier Streifen	310530	online
	310535	online



Filterpapier rund, im Beutel 300 Plättchen

Abmessungen	Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
rund (34 mm Ø)	Päckchen mit ca. 300 Stück	für Rußprüfer	310525	online

Filterpapier Streifen

Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Päckchen mit ca. 200 Streifen	für Rußprüfer	310530	online



Rußzahlvergleichskala

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
zur Bestimmung der Rußzahl in Verbindung mit Rußprüfer	310510	online



Pflegeöl für Rußtestpumpen

Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Tube mit 50 g Inhalt	für Rußprüfer	310515	online



CO^2-Ersatzflüssigkeit

Für 1 Füllung.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für CO^2-Indicatoren (0-10 Vol %, 0-20 Vol %)	311010	online



Öltester

Zur Feststellung von Ölderivaten gem. 1. BimSchV und DIN.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Flasche mit Pipette	310520	online





REMS FG4500 - Abgasmessgerät für Service- und Wartungsarbeiten

Elektronisches Abgasmessgerät mit Connected-Fuktionalität über Bluetooth. Für die Abgasmessung bei Service- und Wartungsarbeiten an Öl- und Gasfeuerungen. Zugelassen nach DIN EN 50379 Teil 1 und 3. Für Akku- und Netzbetrieb.

REMS FG4500 C - das intelligente Abgasmessgerät für Service und Wartung.

- Gasaufbereitungspatrone ist fest im Gehäuse installiert und somit vor Stößen geschützt. Schnellverschluss für einfachen Tausch der Filter.
- Benutzerfreundliche Menüführung leitet schrittweise durch die Mess-/Prüfvorgänge.
- Farbdisplay mit Touchfunktion.
- Interne Sensoren 0_2 und CO.
- Stabiles, schlagfestes Kunststoff gehäuse. Handliche, kompakte Bauweise für Einhandbedienung.
- Besonders leicht, nur 425 g.
- Leichte, handliche Abgassonde mit Thermoelement, Sondenrohr Ø 6 mm, 240 mm lang. Sondenschlauch/-leitung, 1,5 m lang, sehr flexibel, für einfache Handhabung und großen Arbeitsradius.
- Connected-Funktionalität über Bluetooth und REMS mCon App. Weitere Funktionen über REMS PC200P PC-Software.

Technische Daten:
Zulassung: DIN EN 50379 Teil 1 und 3
Display: Farbdisplay mit Touchscreen
Schnittstelle: Bluetooth LE für Smartphone und Drucker
Stromversorgung: Akku: Li-Ion, 3,6 V / 2.700 mAh; Netzteil: 5 V DC / 1,5 A
Betriebszeit: bis zu 8 h
Gasförderung: Membranpumpe zur Messgasförderung
Gasaufbereitung: Lageunabhängige Gasaufbereitungspatrone mit Kondensatsammler und Partikelfilter
Abmessungen: 90 x 230 x 35 mm (BxHxT)
Gewicht: ca. 425 g
O2, Sauerstoff: 0 … 25 Vol. %
CO, Kohlenmonoxid: 0 … 8.000 ppm
CO, unverdünnt: 0 … 9.999 ppm

Lieferumfang Messpaket REMS FG4500:
Abgasmessgerät REMS FG4500, Netzteil, Ladekabel, Abgassonde, Verbrauchsmaterial, Haltegurt, Gerätekoffer, Software (als Download).

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
610050 D220 (5603120 Dräger)	310963	online

REMS for Professionals



REMS FG7500 - für Service- und Wartungsarbeiten

Mit einem neu entwickelten Bedienkonzept und einfachster Handhabung sowie einer robusten Technik sind Service- und Wartungsarbeiten im Handumdrehen erledigt. Das innovative Sondensystem erlaubt schnellere Arbeitsabläufe und sorgt für ein leichtes Handling sowie für einen schnellen Austausch der Sonden. Die neue Bajonett-Anschlusstechnik garantiert einen noch einfacheren Anschluss von Zubehör.

Zur Messung von Sauerstoff, Kohlenmonoxid, Verbrennungslufttemperatur, Abgastemperatur, Feinstzug, Feinzug und Differenzdruck oder zur Durchführung der 1. BImSchVMessung. Das kapazitive Farb-Touchscreen ermöglicht einen schnellen und effektiven Einsatz. Die App Dräger mCon sorgt für beste Mobilität und den sofortigen Zugriff auf alle aktuellen Messdaten.

Lieferumfang Dräger FG7500 Set 1:
- FG7500
- Steckernetzteil
- USB-Kabel
- Abgassonde mit integrierter Zugmessung
- Brennerdruckschlauch mit Bajonettanschluss
- Gerätekoffer
- Verbrauchsmaterial Set FG7500
- Bluetooth LE
- Software (als Download)

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS FG7500, Set 1	610060 D220 (56 03 105 Dräger)	310990	online
Dräger FG7500, Set 2	56 03 106	310991	online

REMS Bluetooth-Drucker



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
611100 D (5601048 Dräger)	310941	online

Ersatz-Thermopapier für Drucker (5 Rollen)

Für alle gängigen Drucker (testo, Dräger, Afriso, Wöhler etc.).



Info	Artikel-Nr.	Preis
Thermopapier, 5 Rollen	310411	online



testo 324 - Druck- und Leckmengenmesssgerät

Das Profigerät für die Installation, Wartung und Instandhaltung von Wasserleitungen und Gasleitungen: Dichtheitsprüfung, Belastungsprüfung, Gebrauchsfähigkeitsprüfung, Temperaturmessung – mit dem Leckmengenmessgerät testo 324 führen Sie alle wichtigen und gesetzlich vorgeschriebenen Messungen ebenso schnell wie zuverlässig durch.

Produktvorteile:
- Minimaler Installationsaufwand und unkomplizierte Handhabung durch gesetzeskonforme Messmenüs (z.B. nach TRGI 2008)
- Hochpräzise und DVGW-konforme Messergebnisse
- Dichtheitsprüfung an Gasleitungen nach TRGI 2008 und an Flüssiggasleitungen nach TRF 2012
- Einfachste Bedienung durch automatischen Druckaufbau, schnelle und sichere Datenspeicherung

Produktbeschreibung:
Das DVGW-geprüfte Messgerät ist ein Allrounder, der Sie im Arbeitsalltag an allen Fronten unterstützt:
Denn das Leckmengenmessgerät testo 324 ist für sämtliche Prüfungen an Gasleitungen und Wasserleitungen geeignet: Belastungs-, Dichtheits- oder Gebrauchsfähigkeitsprüfungen – mit dem testo 324 decken Sie alle wichtigen Messungen ab.

Nutzen Sie das Leckmengenmessgerät testo 324 für diese Anwendungen:
- Dichtheitsprüfungen an Gasleitungen (Dichtheitsprüfung und Belastungsprüfung nach TRGI 2008 und DVGW G 5952)
- Gebrauchsfähigkeitsprüfung nach TRGI 2008 an Gasleitungen
- Druckprüfungen an Wasserleitungen (Trinkwasser nach ZVSHK EN 806-4, Abwasser nach DIN EN 1610)
- Dichtheitsprüfung von Flüssiggasleitungen nach TRF 2012
- Überprüfung von Gasdruckreglern
- Leitungsvolumenbestimmung
- Weitere Anwendungen wie Temperaturmessung an Heizkörpern und Druckmessung am Brenner (Düsendruck, Gasfließdruck…)

Lieferumfang Basis-Set testo 324:
- testo 324 Leckmengenmessgerät inkl. 160 mbar Pumpen
- Systemkoffer inkl. Einspeisevorrichtung, Anschlussblock und Anschlussschlauch
- Netzteil
- Hochdruck-Stufenstopfen 3/4” & 1 1/4”
- Man. Prüfpumpe zum Erstellen des Prüfdrucks
- Anschluss Gastherme

Lieferumfang Gas- und Wasser-Set testo 324:
- testo 324 Leckmengenmessgerät inkl. 160 mbar Pumpen
- Systemkoffer inkl. Einspeisevorrichtung, Anschlussblock und Anschlussschlauch
- Netzteil
- Hochdruck-Stufenstopfen 3/4” & 1 1/4”
- Man. Prüfpumpe zum Erstellen des Prüfdrucks
- Anschluss Gastherme
- Hochdrucksonde bis 25 bar
- konischer Prüfstopfen 1/2”
- konischer Prüfstopfen 3/4”
- Hochdruck-Stufenstopfen 3/8” & 3/4”
- Hochdruck-Stufenstopfen 1/2” & 1”
- Y-Verteiler mit Schlauch

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 324 Basis-Set	0563 3240 70	312080	online
testo 324 Gas- und Wasser-Set	0563 3240 77	312081	online

Profi-Set testo 324, Druck- und Leckmengenmessgerät, 0563 3240 71 312082



Das Profi-Set testo 324 hat seinen Namen verdient. Denn professioneller können Sie gesetzlich vorgeschriebene Prüfungen an Gasleitungen nicht durchführen. Dank umfangreichem Zubehör sind Sie für jede Messaufgabe beim Prüfen von Gasleitungen gewappnet.

Gasleitungsprüfungen – die Anwendungen:

- Belastungs- und Dichtheitsprüfung an Gasleitungen nach TRGI 2018
- Ermittlung der Gebrauchsfähigkeit von Gasleitungen nach TRGI 2018
- Festigkeits- (Druckprüfung), Dichtheits- und wiederkehrende Prüfung an Flüssiggasleitungen nach TRF 2012
- Abwasserleitungsprüfung nach DIN EN 1610
- Differenzdruckmessung

Lieferumfang:

- DVGW-geprüftes Druck- und Leckmengenmessgerät testo 324 inklusive Akku und Kalibrierprotokoll
- kostenloser Download PC-Auswerte-Software easyheat
- Netzteil für testo 324
- Systemkoffer inklusive Einspeisevorrichtung, Anschlussschlauch und Anschlussblock (Geräte-, Pumpen-, Schlauchanschluss inklusive Überdruckventil und Absperrhahn)
- Manuelle Prüfpumpe zum Erstellen des Prüfdrucks
- Adapter für den Messanschluss von Gasthermen
- konische Prüfstopfen ½" + ¾"
- Hochdruck-Stufenstopfen ● + ¾", ½ + 1 ", ¾ + 1 ¼ "
- Gaslecksuchgerät testo 316-EX
- Infrarot- Basis-Drucker (inkl. Batterien)
- Ersatz-Druckerpapier

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Profi Set testo 324	0563 3240 71	312082	online

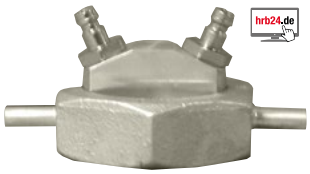
testo Infrarot-Protokolldrucker



testo Protokolldrucker mit kabelloser IRDA- und Infrarot-Schnittstelle, inkl. 1 Rolle Papier und 4 Batterien. Passend für alle testo-Geräte mit Infrarot-Übertragung.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0554 0549	310400	online

testo Einrohrzählerkappe



Einrohrzählerkappe: Verbindung von Prüfgarnitur zur Leitung.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 324, 314	0554 3156	312075	online

testo Y-Verteiler mit Schlauch, testo 324



Y-Verteiler zur Messung von zwei Leitungsteilen gleichzeitig.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0554 0532	310492	online

testo Prüfstopfen, konisch, für testo 324



Konische Prüfstopfen zum Anschluss der Prüfgarnitur an Gasleitungen.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1/2", zum Anschluss der Prüfgarnitur an die Gasleitungen 19-32 mm	0554 3151	310490	online
3/4", zum Anschluss der Prüfgarnitur an die Gasleitung 24-44 mm	0554 3155	310491	online



testo Hochdruck-Stufenstopfen für testo 324

Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3/4“ und 1 1/4“	0554 0533	312073	online
3/8“ und 3/4“	0554 3163	312074	online
1/2“ und 1“	0554 3164	312077	online



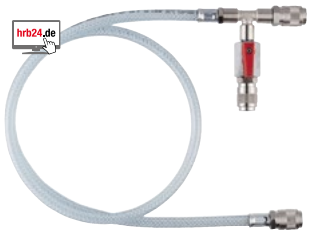
testo Hochdruckanschluss, testo 324

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0554 3139	310493	online



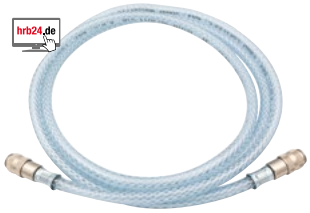
testo Hochdrucksonde bis 25 bar,

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 324	0638 1748	312078	online



testo Schlauchgarnitur mit Kugelhahn

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 312-4, testo 324	0554 3172	312086	online



testo Verbindungsschlauch, testo 324

- Verbindungsschlauch DN4
- Länge: 2 m
- Mit vernickelter Schnellkupplung NW5

Nutzen Sie den Verbindungsschlauch, um Ihr Messgerät (z.B. testo 324) mit der Gasleitung zu verbinden.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0554 0529	312087	online



REMS P7-TD C und P7-TDX C - Profi-Messgeräte zur Prüfung von Gas- und Wasserleitungen

Schneller, einfacher, besser:
Mit unseren leistungsstarken REMS P7-TD C und P7-TDX C bieten wir Ihnen ein cleveres Komplettpaket für alle relevanten und gesetzlich vorgeschriebenen Prüfungen von Gas- und Wasserleitungen – und das mit jeweils nur einem Gerät.
Je nach Ausführung können Sie im Handumdrehen Gasleitungsprüfungen bis 1 oder 3 bar durchführen.
Optionale externe Hochdrucksensoren bis zu 25 bar ermöglichen Ihnen weitere wichtige Messungen.
Und dank des Vergleichsleckverfahrens meistern Sie Leckmengenmessungen ganz einfach ohne Ausbau des Gaszählers und ohne Gas oder Luft nachzupumpen.
Beide Geräte sind DVGW-zugelassen und erbringen wunderbar unkompliziert echte Spitzenleistung.
Unschlagbar effektiv: Übersichtliche Farbdisplays mit Touchscreen ermöglichen eine absolut intuitive und einfache Bedienung.
Die integrierte Hilfefunktion, standardmäßige Ausrüstung mit Bluetooth LE, ein schlag- und stoßfestes Gehäuse sowie die professionelle Dokumentation inkl. Messwertdiagrammen mit der Dräger PC-Software machen Ihre Messungen müheloser und sicherer zugleich. Für das Maximum an Leistung.

Highlights P7-TD C:
- Belastungs-, Dichtheits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung von Gasleitungen nach TRGI 2008
- Dichtheitsprüfung an Trinkwasserinstallationen nach Merkblatt ZVSHK
- Prüfung von Trinkwasserinstallationen mit Wasser gem. DIN EN 806 mittels externem Hochdrucksensor (optional)
- Druck- und Dichtheitsprüfungen bis 1 bar. Optional bis 25 bar mit externem Hochdrucksensor
- Optional Belastungsprüfungen mit Luft bis 3 bar mittels externem Sensor 3,5 bar oder 25 bar
- standardmäßig mit Bluetooth ausgestattet

Highlights P7-TDX C:
- Belastungs-, Dichtheits- und Gebrauchsfähigkeitsprüfung von Gasleitungen nach TRGI 2008
- Dichtheitsprüfung an Trinkwasserinstallationen nach Merkblatt ZVSHK
- Prüfung von Trinkwasserinstallationen mit Wasser gem. DIN EN 806 mittels externem Hochdrucksensor (optional)
- Druck- und Dichtheitsprüfungen bis 1 bar. Optional bis 25 bar mit externem Hochdrucksensor
- Optional Belastungsprüfungen mit Luft bis 3 bar mittels externem Sensor 3,5 bar oder 25 bar
- standardmäßig mit Bluetooth ausgestattet
- Dichtheitsprüfung von Abwasserleitungen gem. DIN 1610 und DIN 1986-30
- Druck- und Dichtheitsprüfungen bis 3 bar
- Reglerprüfungen
- Leck-Vortest
- Leckmengenmessung an Anlagen > 300 l
- Druckmonitor zur Überwachung von außergewöhnlichen Druckverläufen
- Umgebungsdruck- und temperaturkorrigierte Langzeitmessungen bis 48 Stunden
- Absolutdrucksensor
- Anschluss für bis zu vier externe Sensoren

Die Sets im Überblick:

REMS P7-TD C Basis-Set:
REMS P7-TD C, Netzteil, USB-Kabel, Bluetooth, 2 Brennerdruckschläuche, Hochdruckschlauch, Pumpadapter 10 bar, 1/2”-Adapter, Handpumpe, Koffer

REMS P7-TDX C Profi-Set:
REMS P7-TDX C, Netzteil, USB-Kabel, Bluetooth, 2 Brennerdruckschläuche, Hochdruckschlauch, Pumpadapter 10 bar, 1/2”-Adapter, Drucksensor 25 bar, Handpumpe, Koffer

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS P7-TD C Basis-Set	611060 D220 (5603092 Dräger)	312530	online
Dräger P7-TDX Basis-Set		312531	online
REMS P7-TDX C Profi-Set	611070 D220 (5603096 Dräger)	312532	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Infrarot-Drucker für Dräger/MSI Messgeräte	310940	online
Druckerpapier für Dräger/MSI Drucker	310942	online
Dräger Einrohrzählerkappe	312523	online



REMS PX4500 C Druck- und Dichtheitsmessungen

Robustes, handliches, elektronisches Druck- und Dichtheitsprüfgerät mit Connected-Fuktionalitätüber Bluetooth.
Für Druck und Dichtheitsprüfungen ≤ 150 hPa/150 mbar, mit elektronischem Drucksensor≤ 0,35 MPa/3,5 bar bzw. ≤ 2,5 MPa/25 bar. Für Akku- und Netzbetrieb.

REMS PX4500 C - universell für Druck- und Dichtheitsprüfungen.

- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse.
- Handliche, kompakte Bauweise für Einhandbedienung. Besonders leicht, nur 345 g.
- Benutzerfreundliche Menüführung leitet schrittweise durch die Mess-/Prüfvorgänge.- Farbdisplay mit Touchfunktion.
- Integrierte Bedienungsanleitungen: beim Start einer Funktion werden Hinweise zur Bedienung des Gerätes eingeblendet.
- Connected-Funktionalität über Bluetooth und REMS mCon App. Weitere Funktionen über REMS PC200P PC-Software.

Technische Daten:
Display: Farbdisplay mit Touchscreen
Schnittstelle: Bluetooth LE für Smartphone und Drucker
Stromversorgung: Akku: Li-Ion, 3,6 V / 2.700 mAh; Netzteil: 5 V DC / 1,5 A
Betriebszeit: bis 10 h
Abmessungen: ca. 90 x 200 x 35 mm (BxHxT)
Gewicht: ca. 345 g
Feinstdruck I (Luft / Gas): - 10 … + 100 hPa
Feindruck II (Luft / Gas):100 … + 160 hPa
Druck (ext. Sensor, Option Luft / Gas): - 100 … + 3.500 hPa
Hochdruck (ext. Sensor, Option Luft / Gas / Flüssigkeiten): 0,01 … 2,5 MPa

Die Messpakete im Überblick:
REMS PX4500 C 3,5 bar Set:
Inkl. Druckmessgerät REMS PX4500 C, Bluetooth LE, USB-Kabel, USB-Steckernetzteil, Brennerdruckschlauch mit Bajonettanschluss, Pumpadapter 150 mbar mit Schnellkupplung und Autoventilanschluss, Drucksensor EP35 mit Schnellkupplung und Autoventilanschluss, ½“-Adapter mit Schnellkupplung, Einrohrzählerkappe mit Schnellkupplung, Handpumpe, Befestigungs-Kit, Gerätekoffer, PC-Software (als Download).

REMS PX4500 C 25 bar Set:
Inkl. Druckmessgerät REMS PX4500 C, Bluetooth LE, USB-Kabel, USB-Steckernetzteil, Brennerdruckschlauch mit Bajonettanschluss, Pumpadapter 150 mbar mit Schnellkupplung und Autoventilanschluss, Drucksensor EP250 mit Schnellkupplung, Pumpadapter 10 bar mit Schnellkupplung und Autoventilanschluss, ½“-Adapter mit Schnellkupplung, Einrohrzählerkappe mit Schnellkupplung, Handpumpe, Befestigungs-Kit, Gerätekoffer, PC-Software (als Download).

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Messpakete-Set PX4500 C 3,5 bar	611075 D220 (5603121 Dräger)	312655	online
Messpakete-Set PX4500 C 25 bar	611080 D220 (5603122 Dräger)	312656	online
Messpakete-Set PX4500-i 25 bar	5603133	312657	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Dräger Messpaket PX4500-i 25 bar Set Industrie, 5603133 312657	312657	online

testo 312-4 Differenzdruckmessgerät



Ein Messgerät zur Durchführung aller notwendigen Prüfungen an Gasheizungen und -leitungen sowie Wasserleitungen.
Eigensicher durch Verwendung von C-Flex-Schläuchen mit hoher Selbstdichtigkeit.
Gesetzeskonformer Messablauf für Belastungs-, Dichtheits- sowie Gebrauchsfähigkeitsprüfung an Gasleitungen.
Eine Aufzeichnung der Messwerte über einen definierten Zeitraum (z. B. 24 h) und Datenübertragung und auswertung auf PC-Software inkl. Grafischer Darstellung.

Technische Daten:
Speicher: ca. 25.000 Messwerte
Abmessungen: 219 x 68 x 50 mm

Technische Daten Hochdrucksensor:
Messbereich: 0 … 25 bar
Genauigkeit: ±0,6% v. Ew. (0 … 10 bar), ±0,6% v. Ew. (>10 … 25 bar)
Auflösung: 10 hPa

Technische Daten Drucksensor:
Messbereich: 0 … 200 hPa
Genauigkeit: ±0,03 hPa (0 … +3 hPa), ±1,5% v. Mw. (+3,1 … +40 hPa), ±2 hPa oder ±1% v. Ew. (+41 … +200 hPa)
Auflösung: 0,01 hPa

Die Sets im Überblick:

Basis-Set testo 312-4 (0563 1327)
zur Durchführung von Hauptprüfung an Gasleitungen, Gebrauchsfähigkeit nach Druckabfall, Reglerüberprüfung an Gasleitungen, Überprüfung Gasruhe- und -anschlussdruck an Gasbrennern/-thermen, Einstelldruck/ Düsendruck an Gasbrennern/-thermen.
Set bestehend aus: Differenzdruckmessgerät testo 312-4, Schlauchgarnitur für das testo 312-4, Ballonpumpe mit Ablasss-chraube, konischer Prüfstopfen 1/2“, konischer Prüfstopfen 3/4“, IR-Protokolldrucker, Druckset zur Gasdruckmessung an Heizungsanlagen, Systemkoffer.

Hochdruck-Set testo 312-4 (0563 1328)
zur Durchführung von Hauptprüfungen an Gasleitungen, Gebrauchsfähigkeit nach Druckabfall, Reglerüberprüfung an Gasleitungen, Überprüfung Gasruhe- und -anschlussdruck an Gasbrennern/-thermen, Einstelldruck Düsendruck an Gas-brennern/- thermen, Vorprüfung an Gasleitungen (1.000 hPa), Dichtheitsprüfung an Abwasserleitungen, Druckprüfungen an Trinkwasserleitungen (bis 15 bar).
Set bestehend aus: Differenzdruckmessgerät testo 312-4, Schlauchgarnitur für das testo 312-4, Ballonpumpe mit Ablasss-chraube, konischer Prüfstopfen 1/2“, konischer Prüfstopfen 3/4“, IR-Protokolldrucker, Druckset zur Gasdruckmessung an Heizungsanlagen, Hochdruck-Stufenstopfen 3/8“ und 3/4“, Hochdruck-Stufenstopfen 1/2“ und 1“, Hochdrucksonde bis 15 bar, Koffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 312-4 Basis-Set	0563 1327	312050	online
testo 312-4 Hochdruck-Set	0563 1328	312053	online



Differenzdruckmessgerät DDM

Differenzdruckmessgerät DDM mit PC-Schnittstelle, komplett im Koffer mit Anschlussschläuchen.

Merkmale:
- RS232-Schnittstelle
- großes Display für gleichzeitige Darstellung von 2 Messwerten
- Anzeige des Differenzdrucks in mbar, psi, kPa, mmHg, etc.
- Nullpunktjustage über Taste
- Max-Min-Funktion
- Durchschnittswertberechnung über einstellbare Zeit
- Hintergrundbeleuchtung
- Abschaltbare Auto-off-Funktion
- Optional: Windows-Software für Online-Messungen
- Netzteil als Zubehör

Anwendungsbereiche:
- Ideal für Differenzdruckmessungen und Messaufgaben, die eine lückenlose Dokumentierung der Messergebnisse erfordern.
- Überprüfung des Anschlussdrucks (Erdgaszuleitung), 1...50 mbar
- Überprüfung des Brennerdrucks, ca. 25 mbar
- Kontrolle von Flüssiggastanks (Eingang- und Ausgangsdruck), 40...60 mbar
- Messaufgaben der Energieversorgung
- Hochdruckgasanschlüsse bis 200 mbar (Stadtwerke)

Technische Daten:
Messbereich: 0...+140 mbar
Auflösung: 0,01 mbar
Genauigkeit: +/- 0,2 % vom Endwert
Schnittstelle: RS 232
Anzeige: 2-zeilig, 7 Segment LCD
Gehäuse: Kunststoff (ABS)
Abmessungen: 210 x 75 x 50 mm
Gewicht: 650 g
Spannungsversorgung: Blockbatterie 9 V

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
DDM	Messbereich 0...+140 mbar	312100	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Kunststoffverbinder 4/8 mm	312180	online
Kunststoff-T-Stück 4 x 4 x 4 mm	312190	online
Kunststoff-T-Stück 8 x 8 x 8 mm	312200	online



Messschläuche aus Silikon

Einsetzbar z. B. für Gasdruckmessungen.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
4 x 2 mm (Meterware)	312150	online
6 x 2 mm (Meterware)	312160	online
8 x 2 mm (Meterware)	312170	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Kunststoffverbinder 4/8 mm	312180	online
Kunststoff-T-Stück 4 x 4 x 4 mm	312190	online
Kunststoff-T-Stück 8 x 8 x 8 mm	312200	online

testo 510 - Differenzdruck-Messgerät



Merkmale:
- Differenzdruckmessung 0...100 hPa
- Strömungsmessung mit Staurohr möglich
- Temperatur- und Luftdichte-Kompensation m/s
- Display-Beleuchtung
- 10 auswählbare Einheiten

testo 510 misst den Differenzdruck im Bereich von 0...100 hPa.
Für genaue Messwerte ist die Differenzdruckmessung temperaturkompensiert.
Die Messwerte können über den gesamten Messbereich in Pascal angezeigt werden.
Magnete an der Geräterückseite erlauben freihändiges Arbeiten.
Das beleuchtete Display ermöglicht auch bei ungünstigen Sichtverhältnissen ein komfortables Ablesen der Messwerte.
In Verbindung mit einem Staurohr misst testo 510 die Luftgeschwindigkeit, für genaue Messwerte kann die Luftdichte kompensiert werden. Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und Gürteltasche dienen zur sicheren Aufbewahrung des Messgerätes.
testo 510 ist sehr handlich, klein und einfach zu bedienen.

Technische Daten:
Sensortyp : Differenzdrucksensor
Messbereich: 0 ... 100 hPa
Genauigkeit:
±0.03 hPa (0 ... 0.30 hPa) ±1 Digit
±0.05 hPa (0.31 ... 1.00 hPa)
±(0.1 hPa + 1.5 % v. Mw.) (1.01 ... 100 hPa)
Auflösung: 0.01 hPa
Überdruck: 500 mbar
max. statischer Druck: 1.5 bar
Betriebstemperatur: 0 ... +50 °C
Lagertemperatur: -40 ... +70 °C
Wählbare Einheiten:
hPa, mbar, Pa, mmH2O, inH2O, inHg, mmHg, psi, m/s, fpm
Schutzklasse: IP40
Batterietyp: 2 Microzellen AAA
Batterie-Standzeit: 50 h (typisch ohne Display-Beleuchtung)
Messrate: 0.5 sec
Abmessung: 119 x 46 x 25 mm
Gewicht: 90 g (inkl. Batterien und Schutzkappe)
Garantie: 2 Jahre

Lieferumfang:
testo 510 inkl. Schutzkappe, Kalibrierprotokoll, Gürteltasche, Batterien und Schlauch-Set für die Gasdruckmessung an Heizungsanlagen.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 510	0563 0510	312010	online



testo 510i - Differenzdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung

Eigenschaften:
- Messung des Gasfließ- und Ruhedrucks
- Messmenü für Druckabfallprüfung inkl. Alarmierung
- Einfache Konfiguration und Bestimmung des Volumenstroms mit Staurohr
- Magnethalterung zur einfachen Befestigung

Handlich und intelligent: das kompakte Differenzdruckmessgerät testo 510i mit Profi-Messtechnik und Smartphone-Bedienung zur Messung des Differenzdrucks, der Luft-Strömungsgeschwindigkeit sowie des Volumenstroms.
Die Messwerte lesen Sie über die testo Smart Probes App bequem auf Ihrem Smartphone/Tablet ab und versenden sie direkt per Mail.

Technische Daten:
Sensortyp: Druck
Messbereich: -150...150 hPa
Genauigkeit (+/-1 Digit): +/-0,05 hPa (0...1 hPa), +/-(0,2 hPa + 1,5 % v. Mw.) (1...150 hPa)
Auflösung: 0,01 hPa
Kompatibilltät: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Abmessung: 148 x 36 x 23 mm

Lieferumfang:
Differenzdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung, inkl. Schlauch-Set (Ø 4 mm und 5 mm) mit Adapter, Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 510i	0560 1510	313215	online



testo Smart Case Heizung (Koffer)

Koffer für die Aufbewahrung von testo 115i, testo 410i, testo 510i, testo 549i und testo 805i.
Abmessung: 250 x 180 x 70 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 115i, 410i, 510i, 549i, 805i	0516 0270	313401	online



testo Smart Case Klima (Koffer)

Koffer für die Aufbewahrung und den Transport von testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i und testo 905i
Abmessung: 270 x 190 x 60 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 405i, 410i, 510i, 605i, 805i, 905i	0516 0260	313402	online

Dräger Druckmessgeräte P3

Dräger safety



Mit dem handlichen Druckmessgerät Dräger P3 lassen sich Differenzdruckmessungen im Handumdrehen vornehmen. Als ideales Hilfsmittel für Service- und Wartungsarbeiten übernimmt es eine Vielzahl von Messaufgaben.

Vorteile:
- Geringes Gewicht und praktische Größe zeichnen das Dräger P3 aus
- Betriebszeit von typisch 80 Stunden gewährleistet eine besonders hohe Einsatzbereitschaft

Messungen:
- Kaminzug (Unter-/ Überdruck)
- Druckmessungen an Gasfeuerungen (Vor-/ Fließ-/ Düsendruck),
- Dichtheitsprüfungen

Technische Daten:
Display: LC-Display 3½-stellig
Stromversorgung: 9 V alkaline monobloc battery
Betriebszeit: bis 80 h
Betriebstemperatur: + 5 °C … + 40 °C
Lagertemperatur: - 20 °C … + 50 °C
Luftdruck: 800 ... 1.100 hPa
Luftfeuchte: 10 - 90 % RF nicht kondensierend
Abmessungen: ca. 113 x 65 x 23 mm (BxHxT)
Gewicht: ca. 140 g
Anschluss: Schnellsteckverbindung; P3 5 bar: Schnellkupplung NW 2,7
Messbereich: 200 mbar - 19,99 … + 19,99 mbar, - 25,0 … + 199,9 mbar

Lieferumfang:
Dräger P3, zwei Brennerdruckschläuche, Ledertasche mit Magnet bzw. Koffer (je nach Set)

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
P3 Set (mit Ledertasche)	5603009, 611085 D	312606	online
P3 K Set (mit Koffer)	5603018, 611050 D	312607	online

Afriso Druckmessgerät S2610



Zur Messung von Überdruck, Unterdruck und Differenzdruck.
Für gasförmige, trockene, nicht aggressive Medien. Ideal für die Überprüfung von Vakuum- und Überdruckleckanzeigegeräten (Eurovac/Europress) auf Pumpenleistung, Schalt- und Alarmpunkte sowie Dichtheit der Tankinstallation.

Technische Daten:
Messbereich: -50 bis +/- 1.000 mbar
Überdruck: max. 3 bar
Versorgungsspannung: 2 x 1,5 V Mignon-Batterien
Zulassung: 1. BImSchV, EN 50379-2

Lieferumfang:
Messgerät mit Batterien, im Schutzgehäuse mit Magnet.

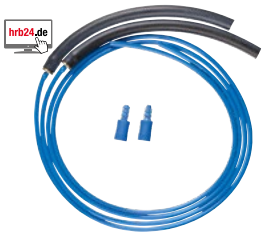
Typ	Artikel-Nr.	Preis
S2610	312120	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Anschluss-Set Tankschutz ASS-TS	312121	online
Anschluss-Set ASS-DP zur Differenzdruckmessung	312122	online

Anschluss-Set Tankschutz ASS-TS



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Länge 1 m, Steckanschluss Ø 8 mm	Druckmessgerät S2610	312121	online



Anschluss-Set ASS-DP zur Differenzdruckmessung

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Länge 1 m, mit Anschluss Ø 7/8 mm und Festo Ø 3 mm	Druckmessgerät S2610	312122	online



testo 512-1, Digitales Differenzdruckmessgerät mit App-Anbindung

Differenzdruck-Messung schnell, einfach und präzise: Dafür steht das kompakte Messgeräte testo 512-1, das Drücke bis zu 200 hPa misst. In der Praxis überzeugt es durch seine Flexibilität und Anwendungsvielfalt. Die Kontrolle des Gasdrucks an Brennern durch Messung von Gasfließdruck und Gasruhedruck ist damit ebenso schnell und präzise erledigt, wie die Überprüfung von Filtern und die Staurohrmessung im Lüftungskanal. Der lageunabhängige Differenzdrucksensor sorgt für zuverlässige und hochgenaue Messergebnisse.

Die testo Smart App für Smartphones und Tablets unterstützt Sie dabei mit diesen Funktionen:
- Messgerät konfigurieren
- Grafischen Messwertverlauf anzeigen
- Messdaten speichern
- Kunden und Messstellen verwalten
- Dokumentation vor Ort
- E-Mail-Versand des Berichts

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Differenzdruckmessung (0…200 hPa) zur Überprüfung von Filtern und zur Staurohrmessung im Lüftungskanal
- Zuverlässige Messergebnisse durch lageunabhängigen Differenzdrucksensor mit hoher Genauigkeit
- Schnelle In-App-(Kanal)-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Volumenstromberechnung in Messgerät und App

Technische Daten Differenzdrucksensor:
Messbereich 0 … +200 hPa, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,3 Pa + 1 % v. Mw.) ±1 Digit (0 bis 25 hPa) ±(0,1 hPa + 1,5 % v. Mw.) ±1 Digit (25,001 bis 200 hPa), Auflösung 0,001 hPa (0 ... +2 hPa) 0,01 hPa (2,01 ... +20 hPa) 0,1 hPa (20,1 ... +200 hPa)

Lieferumfang:
testo 512-1 - Differenzdruck-Messgerät mit App-Anbindung, Messbereich 0 ... 200 hPa, akustischer Alarm, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 512-1	0563 1512	318125	online

testo 512-2, Digitales Differenzdruckmessgerät mit App-Anbindung



Differenzdruck-Messung schnell, einfach und präzise: Dafür steht das Messgerät testo 512-2, das Drücke bis zu 2000 hPa misst. In der Praxis überzeugt es durch seine Flexibilität und Anwendungsvielfalt. Die Kontrolle des Gasdrucks an Brennern durch Messung von Gasfließdruck und Gasruhedruck ist damit ebenso schnell und präzise erledigt, wie die Überprüfung von Filtern an Klimaanlagen. Der lageunabhängige Differenzdrucksensor sorgt dabei für zuverlässige und hochgenaue Messergebnisse.

Die testo Smart App für Smartphones und Tablets unterstützt Sie mit diesen Funktionen:
- Messgerät konfigurieren
- Grafischen Messwertverlauf anzeigen
- Messdaten speichern
- Kunden und Messstellen verwalten
- Dokumentation vor Ort
- E-Mail-Versand des Berichts

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Differenzdruckmessung mit großem Messbereich (0...2.000 hPa)
- Schnelle In-App-(Kanal)-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Technische Daten Differenzdrucksensor:
Messbereich 0 … +2000 hPa, Genauigkeit ±1 Digit 0,5 % des Messbereichs, Auflösung 1 hPa

Lieferumfang:
testo 512-2 - Differenzdruck-Messgerät mit App-Anbindung, Messbereich 0 ... 2000 hPa, akustischer Alarm, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 512-2	0563 2512	318130	online

Gasleckprüfgerät GLP 1000



Der GLP 1000 spürt in jeder Umgebung Propan, Naturgase und andere entzündliche Stoffe auf!

Vorteile und Merkmale:
- Mikroprozessorgesteuert mit digitaler Signalverarbeitung
- Mehrfarbige LED-Anzeige<BR<- Umschaltbare Sensitivität des Sensor (High-Low)
- Low-Bat-Anzeige
- Halbleiter Gassensor
- 40 cm flexibler rostfreier Schwanenhals
- Inklusive Kalibriergas
- Selbstjustagefunktion
- Inklusive stabilem Kunststoffkoffer

Technische Daten:
Alarm: Signalton, farbige LED-Anzeige
Empfindlichkeit: 5 ppm
Stromversorgung: 4 AA (6V DC) Alkaline Batterie
Maße: 173 x 66 x 56 mm
Gewicht: ca. 400 g
Aufwärmphase: ca. 90 Sekunden

Typ	Artikel-Nr.	Preis
GLP 1000	312310	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Ersatzsensor für Gasleckprüfgerät GLP 1000	312311	online
Schutzkappe für Sensor für Gasleckprüfgerät	312314	online



Gaslecksuchgerät KPG 1000 für Kühlmittel

Ideal zur Kontrolle der Dichtheit für Kühlanlagen oder zur Suche nach Leckagen. Zwei unterschiedliche Sensibilitätsbereiche für Kühlmittel.
Das perfekte Werkzeug zur Wartung von Kühlanlagen.

Merkmale:
- Anzeige der Gaskonzentration über 7 Farb-LEDs
- Alarmtonstärke verstellbar
- schnelle Ansprechzeit
- Schwanenhals erleichert das Handling
- Inklusive Koffer

Technische Daten:
Empfindlichkeit: 6gr./Jahr
Kühlmittel/Gase:
R-134A, R-404A, R-410A, R-407C, R-22, R-502, R-600 A...
Alarm: Buzzer (akkustisch) und optisch (LEDs)
Auto-off: nach 10 Minuten schaltet sich das Messgerät automatisch ab
Anzeige: 7 Segment LCD (2-zeilig)
Gehäuse: Kunststoff (ABS)
Abmessungen: 173 x 66 x 56 mm
Gewicht: ca. 400 g
Spannungsversorgung: 4 x 1,5 Volt AA Batterien

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KPG 1000	312312	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Ersatzsensor für Gaslecksuchgerät KPG 1000	312313	online



REMS GS3 Leckagedetektor

Leckagedetektor im Kugelschreiberformat:
Der Leckagedetektor ist so groß wie ein Kugelschreiber und garantiert dem Anwender eine komfortable Handhabung. Eine Leckortung ist auch an schwer zugänglichen Stellen problemlos möglich. Durch seine Größe ist das REMS GS3 jederzeit griffbereit und kann z.B. bequem in einer Hemdtasche oder der mitgelieferten Gürteltasche untergebracht werden.

Produktvorteile:
- Schnelle Ortung von Leckagen
- Jederzeit in Alarmbereitschaft
- Maximale Sicherheit mit minimaler Größe
- Wartungsfrei
- inkl. Gürteltasche

Technische Daten:
Signal: akustisch und visuell (1 x alle 2 Sekunden ohne Gas)
Stromversorgung: 2 Mikrozellen (AAA)
Betriebszeit: bis 6 h
Abmessungen: ca. 170 x 16 x 19 mm (BxHxT)
Gewicht: ca. 50 g
Messprinzip: Halbleitersensor
Einlaufzeit: norm. 30 Sekunden
Ansprechzeit: ≤ 2 Sekunden (auf 10 % L.E.L.)
Detektierbare Gase: Erdgas, Methan, Füssiggas, Propan, Butan, Benzin, Kerosin, Alkohole, diverse Lösungsmittel, Aceton, Wasserstoff
Messbereich: 0 - 10.000 ppm (Methan)
Empfindlichkeit: < 50 ppm (Methan)

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS GS3 inkl. Tasche, Batterien	611003 D (56 01 000 Dräger)	312304	online

testo 317-3, Kohlenmonoxid-Warngerät 0632 3173



Der CO-Monitor testo 317-3 stellt das Vorhandensein von Kohlenmonoxid in der Umgebung fest und warnt den Benutzer optisch und akustisch vor gefährlichen Gaskonzentrationen, z. B. bei Installations- und Wartungsarbeiten an Gasthermen.

- 3 Jahre Garantie auf CO-Sensor
- Keine Nullphase, Gerät ist sofort einsatzfähig
- Einstellbare Alarmschwelle
- CO-Nullung am Messort

Technische Daten:
CO-Messung
Messbereich: 0 … +1999 ppm
Genauigkeit: +/- 3 ppm (0...+29 ppm), +/- 10 % (+30...+199 ppm)
Auflösung: 1 ppm
Batterietyp: 2 Microzellen AAA, Standzeit ca. 150 h
Ansprechzeit: ca. 40 sec.

Lieferumfang:
testo 317-3 inkl. Tragetasche mit Gürtelclip, Kopfhörer, Handschlaufe, Abtaster und Kalibrier-Protokoll

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 317-3	0632 3173	312330	online

testo 317-1, Rückstaumelder



Der Rückstaumelder testo 317-1 detektiert austretende Heizungsabgase zuverlässig.
Das handliche Gerät gibt sofort optischen und akustischen Alarm. So ist kein Sichtkontakt zum Messgerät nötig. Der biegsame Fühler ermöglicht den Einsatz auch auf engstem Raum.

Vorteile:
- sicheres Erkennen von austretenden Abgasen
- biegsamer Messfühler für schwer zugängliche Stellen
- akustischer und optischer Alarm

Technische Daten:
Ansprechzeit: 2 sec
Länge Fühlerrohr: 200 mm
Durchmesser Fühlerrohrspitze: Ø 10 mm
Abmessung: 128 x 46 x 18 mm
Gewicht: 300 g

Lieferumfang:
testo 317-1 Rückstaumelder mit flexibler Sonde, inkl. Batterie.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 317-1	0632 3170	312320	online

KS Druck-Prüfpumpe



- Betriebsdruck max. 60 bar
- Tankvolumen 12 Liter
- Abmessungen: 195 x 222 x 505 mm (Länge x Breite x Höhe)
- 2 Absperrventile
- tiefliegendes Druckmanometer mit Schutzabdeckung
- Pumpenhebel mit Kette arretierbar
- Lieferung inklusive 1,5 m Hochdruckschlauch mit Stahlgewebeverstärkung und 1/2“ Außengewindeanschluss
- rot pulverlackiert
- Motorblockausführung
- Kolben aus Messing

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
KS Druck-Prüfpumpe	902.1004	373750	online



REMS Push Hand-Druckprüfpumpe

REMS Push:
Hand-Druckprüfpumpe mit Manometer, p = 6 MPa/60 bar/870 psi, für die Druck- und Dichtheitsprüfung von Rohrleitungssystemen und Behältern bis 6 MPa/60 bar/870 psi. Korrosionsbeständiger, pulver-beschichteter Stahlblechbehälter für 12 l Füllmenge. 1,5 m Hochdruckschlauch mit ½“-Anschluss. Im Karton.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Push	115000	360170	online



REMS Detect GS4 Set F, 611095 R 312360

Die perfekte Lösung für zuverlässige Leckageortung. Superkleiner, superkompakter, elektronischer Leckagedetektor mit abnehmbarer, formbarer Verlängerung und wechselbaren Sensoren.
Zur zuverlässigen Ortung unterschiedlicher Gasarten, z. B. Erdgas, Methan, Flüssiggas, Propan, Butan, Wasserstoff, Ammoniak und unterschiedlicher Kältemittelarten.
- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Softgrip für sicheres, ergonomisches Arbeiten.
- Nur ein Taster zum Ein-/Ausschalten und manuellen Start der Einlaufphase. Nach dem Einschalten und bei gestecktem Sensor startet REMS Detect GS4 die Einlaufphase selbstständig.
- Zustandsanzeige mit 2 grünen LEDs: abwechselnd blinkend = Einlaufphase, beide durchgehend leuchtend = betriebsbereit.
- Mit optischem und akustischem Signal bei Veränderung der Gaskonzentration durch 3 farbige LEDs - gelb, orange, rot - und Frequenzerhöhung/-senkung des Signaltons.
- Formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar. Für schwer zugängliche Stellen.
- Wechselsensoren zur Ortung unterschiedlicher Gas-/Kältemittelarten, z. B. brennbare Gase, Kältemittel, Ammoniak, Wasserstoff (Beschreibung siehe untenstehend). Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung.
- Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration).
- Wechselaufsatz GS4-LED, LED-Leuchte mit hoher Leuchtkraft.
- Deutsches Qualitätsprodukt.

Lieferumfang:
Elektronischer Leckagedetektor, formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar, Wechselsensor GS4-F für brennbare Gase, 2 Batterien 1,5 V, AAA, LR3. Im stabilen Softbag.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Detect GS4 Set F	312360	online



REMS Detect GS4 Set K, 611096 R 312361

Die perfekte Lösung für zuverlässige Leckageortung. Superkleiner, superkompakter, elektronischer Leckagedetektor mit abnehmbarer, formbarer Verlängerung und wechselbaren Sensoren.
Zur zuverlässigen Ortung unterschiedlicher Gasarten, z. B. Erdgas, Methan, Flüssiggas, Propan, Butan, Wasserstoff, Ammoniak und unterschiedlicher Kältemittelarten.
- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Softgrip für sicheres, ergonomisches Arbeiten.
- Nur ein Taster zum Ein-/Ausschalten und manuellen Start der Einlaufphase. Nach dem Einschalten und bei gestecktem Sensor startet REMS Detect GS4 die Einlaufphase selbstständig.
- Zustandsanzeige mit 2 grünen LEDs: abwechselnd blinkend = Einlaufphase, beide durchgehend leuchtend = betriebsbereit.
- Mit optischem und akustischem Signal bei Veränderung der Gaskonzentration durch 3 farbige LEDs - gelb, orange, rot - und Frequenzerhöhung/-senkung des Signaltons.
- Formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar. Für schwer zugängliche Stellen.
- Wechselsensoren zur Ortung unterschiedlicher Gas-/Kältemittelarten, z. B. brennbare Gase, Kältemittel, Ammoniak, Wasserstoff (Beschreibung siehe untenstehend). Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung.
- Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration).
- Wechselaufsatz GS4-LED, LED-Leuchte mit hoher Leuchtkraft.
- Deutsches Qualitätsprodukt.

Lieferumfang:
Elektronischer Leckagedetektor, formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar, Wechselsensor GS4-R für Kältemittel, 2 Batterien 1,5 V, AAA, LR3. Im stabilen Softbag.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Detect GS4 Set K	312361	online

REMS Wechselsensor GS4-F, 611310 R 312362

REMS Wechselsensor GS4-F für REMS Detect GS4. Wechselbarer Sensor für Leckagedetektor REMS Detect GS4, für brennbare Gase, z. B. Butan, Methan, Propan, Wasserstoff. Wechselsensor zur Ortung brennbarer Gase, z. B. Butan, Methan, Propan, Wasserstoff. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-F	312362	online

REMS Wechselsensor GS4-R 611312 R 312363

REMS Wechselsensor GS4-R für REMS Detect GS4. Wechselsensor zur Ortung von Kältemittel, z. B. R-22, R-32, R-134a, R-152a, R-290, R-404a, R-407c, R-410a, R-507a, R-600a, R-1234yf. Erfüllt die Vorgaben der F-Gas Verordnung und der DIN EN 14624:2020. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-R	312363	online

REMS Wechselsensor GS4-S 611311 R 312364

REMS Wechselsensor GS4-S für REMS Detect GS4. Wechselsensor speziell zur Ortung von Ammoniak. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-S	312364	online

REMS Wechselsensor GS4-H 611313 R 312365

REMS Wechselsensor GS4-H für REMS Detect GS4. Wechselsensor speziell zur Ortung von Wasserstoff. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-H	312365	online

REMS Wechselsensor GS4-LED, 611314 R 312366



Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-LED	312366	online

testo 316-EX, Gasspürgerät, 0632 0336 312307

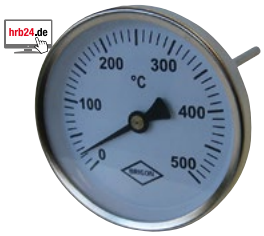
Das Gaslecksuchgerät testo 316-EX hilft Ihnen beim Aufspüren von Gaslecks und lässt sich – dank ATEX-Schutz – auch in explosionsgefährdeten Bereichen einsetzen. Gasnachweis und Gasleck-Ortung sind an Gasleitungen und Installationen im Innen- und Außenbereich durchführbar.

Ihre Vorteile

- ATEX-Zulassung (94/9/EG)
- Anzeige von ppm und Vol.%
- Biegbarer Messfühler für schwer zugängliche Stellen
- 3 verschiedene Gasarten detektierbar: Methan, Propan und Wasserstoff



Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 316-EX	312307	online



Bi-Metall-Thermometer 0-500°C

Komplett mit Distanzkonus.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Schaftlänge 150 mm	314300	online
Schaftlänge 300 mm	314310	online



Einstechthermometer, Thermometer, Pocket-Digitemp

Einsatzprofil:
Sehr preisgünstige, robuste Messgeräte zur Temperaturbestimmung von Luft, Gasen, Flüssigkeiten und plastischen Stoffen. Die lebensmittelechten Kunststoffgehäuse sind komplett wasserdicht und damit leicht zu reinigen.

Anwendungsbereiche:
Lebensmittel (HACCP), Handwerk, Industrie, Landwirtschaft, Hobby, z. B. Kerntemperaturkontrolle an Lebensmitteln, Öltemperaturkontrolle.

Produktmerkmale:
- Wasserdicht
- 1-Sekundenmesstaktrate
- MAX-MIN-HOLD-Funkton
- °C/°F-umschaltbar

Technische Daten:
Sensor: NTC
Messbereich. -40°C...+200°C
Auflösung: 0,1°C
Genauigkeit: +/- 0,8°C (0°C...100°C), sonst +/- 1,5°C
Ansprechzeit t90: ca. 10 Sekunden in Wasser
Gewicht: ca. 40 g

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Pocket-DigiTemp A	150 x 20 x 16 mm, Fühlerrohr 75 mm lang, 3,5 mm Ø	314100	online
Pocket-DigiTemp B	202 x 20 x 16 mm, Fühlerrohr 126 mm lang, 3,5 mm Ø	314110	online



testo Mini Einstech-Thermometer

Kleines Einstechthermometer mit großer Zuverlässigkeit: Das Mini-Thermometer von Testo lässt sich ideal für Messungen in Flüssigkeiten – z.B. im Labor – oder für Lufttemperaturmessungen in der Heizungs- und Lüftungstechnik einsetzen. Ebenso können Sie das Mini-Thermometer auch als Lebensmittelthermometer verwenden. Mit seinem Einstechfühler kann es bei der Lebensmittelkontrolle hervorragend die Kerntemperatur von Lebensmittel-Produkten messen.

Bei allen Messungen, ob Lebensmittelkontrolle oder Labor-Stichprobe, bietet das Mini-Thermometer eine hohe Genauigkeit und einfache Anwendbarkeit. Somit wird das Einstechthermometer zu einem praktischen Allrounder, den Sie dank seiner kleinen Größe immer mit sich führen können.

Lieferumfang:
Mini-Einstechthermometer inklusive Schutzrohr mit integriertem Halte-Clip, Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Mini Einstech-Thermometer	0560 1110	314121	online

testo Einstech-Thermometer testo 905-T1



Das Einstech-Thermometer testo 905-T1 verfügt über einen großen Messbereich von -50 … +350 °C und kann kurzzeitig (1 bis 2 Minuten) sogar bis +500 °C messen. Dies ermöglicht sein fest integrierter Thermoelement-Fühler Typ K. Zudem zeichnet sich das Einstech-Thermometer durch seine kurze Ansprechzeit aus. Insbesondere in Wasser (oder anderen Flüssigkeiten) reagiert der Thermoelement-Fühler sehr schnell. Daher eignet sich das Einstech-Thermometer im Labor-, Chemie- und Pharma-Bereich hervorragend für Messungen in flüssigen Substanzen.
Das lange, gespitzte Fühlerrohr lässt sich aber nicht nur in Flüssigkeiten und weiche oder pulvrige Medien tauchen/stechen, sondern auch in den Lüftungskanal einführen, um dort die Temperatur zu messen. Auch bei der Genauigkeit kann das Einstech-Thermometer punkten, denn sie liegt höher als bei typischen Vergleichsmodellen.

Lieferumfang:
Einstech-Thermometer testo 905-T1 mit großem Messbereich inklusive Befestigungs-Clip und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 905-T1	0560 9055	314125	online

testo Mini-Oberflächen-Thermometer



Ideal für Oberflächentemperaturmessungen:
Das Mini-Oberflächenthermometer von Testo ist einfach in der Bedienung und zuverlässig in der Leistung. Mit seiner besonders breiten, flachen Messspitze können Sie es problemlos auf Oberflächen aufsetzen und Temperaturen bis +300 °C messen.

Produktvorteile:
- Optimal für Temperaturkontrollen auf Oberflächen
- Extra breite Messspitze zum Aufsetzen auf den flachen Messpunkt
- Messen von hohen Temperaturen bis +300 °C
- Viele Einsatzbereiche: Heizungsbau, Sanitärbereich, Klima-/Lüftungs-/Kältetechnik

Technische Daten:
Betriebstemperatur: -10 … +50 °C
Batterietyp: Knopfzelle LR44
NTC
Messbereich: -50 … +300 °C
Genauigkeit: ±1 °C (-30 … +250 °C), ±2 °C (restl. Messbereich)
Auflösung: 0.1 °C (-19.9 … +199.9 °C), 1 °C (restl. Messbereich)

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Mini-Oberflächen-Thermometer	0560 1109	314120	online

testo Oberflächen-Thermometer testo 905-T2



Mit dem Oberflächenthermometer testo 905-T2 sind Sie bestens ausgestattet, wenn es um Temperaturmessungen auf glatten wie unebenen Oberflächen geht. Denn sein Temperaturfühler (Thermoelement Typ K) verfügt über einen Messkopf mit federndem Thermoelement-Band, das sich der Oberfläche anpasst. Auf diese Weise wird ein Verkanten des Temperaturfühlers – und damit die Verfälschung der Messergebnisse – verhindert.
Ein weiterer Vorteil des Temperaturfühlers (Thermoelement Typ K) ist, dass sein federndes Thermoelement-Band die Temperatur des Messobjekt sehr schnell annimmt. Aus diesem Grund erreicht das Temperaturmessgerät eine hohe Genauigkeit und beeindruckend schnelle Reaktionszeit.
Das Oberflächenthermometer testo 905-T2 überzeugt zudem durch seinen großen Messbereich von -50 … +350 °C. Kurzzeitig sind sogar Messungen bis +500 °C möglich (für 1 bis 2 Minuten). Durch seinen großen Messbereich ist das Temperaturmessgerät vielfältig einsetzbar, z.B. im Bereich der Heizungs-, Sanitär oder Kältetechnik. Für Temperaturmessungen an Rohren eignet sich das Oberflächenthermometer ganz besonders, da seinem Thermoelementfühler die unebene Fläche der Rohre keine Schwierigkeiten bereitet.

Lieferumfang:
Oberflächenthermometer testo 905-T2 mit großem Messbereich inklusive Befestigungs-Clip und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 905-T2	0560 9056	314126	online



testo 915i Thermometer mit Oberflächenfühler und Smartphone-Bedienung

Temperatur kabellos messen: Das Thermometer testo 915i mit Smartphone-Bedienung und Bluetooth gehört zum beliebten Portfolio der Testo Smart Probes. Das Thermometer liefert schnelle, zuverlässige Messergebnisse und ist durch den reaktionsschnellen Fühler und das federnde Thermoelement-Band vielseitig und einfach bedienbar – es unterstützt Sie optimal bei Temperaturmessungen auf glatten und auch unebenen Oberflächen z.B. von Rohren.

Lieferumfang:
Kabellose Smart Probe testo 915i mit Oberflächenfühler (TE Typ K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 915i mit Oberflächenfühler	0563 2915	313243	online



testo 915i Thermometer mit Tauch-/Einstechfühler und Smartphone-Bedienung

Temperatur kabellos messen: Das Thermometer testo 915i mit Smartphone-Bedienung und Bluetooth gehört zum beliebten Portfolio der Testo Smart Probes. Das Thermometer liefert schnelle, zuverlässige Messergebnisse und ist durch den robusten Fühler vielseitig und einfach bedienbar – es unterstützt Sie optimal bei Temperaturmessungen z.B. in Flüssigkeiten.

Lieferumfang:
Kabellose Smart Probe testo 915i mit Tauch-/ Einstechfühler (TE Typ K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 915i mit Tauch-/Einstechfühler	0563 1915	313242	online



testo Einstech-Infrarot-Thermometer testo 104-IR

Das Einstech-Infrarot-Thermometer testo 104-IR können Sie ideal für die Temperaturkontrolle von Lebensmitteln einsetzen. Kompakt in der Jackentasche verstaut, ist es am Wareneingang, bei Transporten oder dem Kontrollgang im Einzelhandel immer mit dabei und sofort griffbereit.

Lieferumfang:
Das wasserdichte Einstech-Infrarot-Thermometer testo 104-IR inklusive einklappbarem Einstechfühler, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 104-IR	0560 1040	314131	online



testo 915i Thermometer mit Luftfühler und Smartphone-Bedienung

Temperatur kabellos messen: Das Thermometer testo 915i mit Smartphone-Bedienung und Bluetooth gehört zum beliebten Portfolio der Testo Smart Probes. Das Thermometer liefert schnelle, zuverlässige Messergebnisse und ist durch den robusten Fühler vielseitig und einfach bedienbar – es unterstützt Sie optimal bei Messungen z.B. von Umgebungstemperaturen sowie Temperaturen in Kanälen und an Luftauslässen.

Lieferumfang:
Kabellose Smart Probe testo 915i mit Luftfühler (TE Typ K), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0563 3915	313241	online

testo 915i Thermometer mit flexiblem Fühler



Temperatur kabellos messen: Das Thermometer testo 915i mit Smartphone-Bedienung und Bluetooth gehört zum beliebten Portfolio der Testo Smart Probes. Das Thermometer liefert schnelle, zuverlässige Messergebnisse und ist durch den flexiblen Fühler vielseitig und einfach bedienbar – es unterstützt Sie optimal bei Temperaturmessungen z.B. an Messorten, die für starre Fühler nicht erreichbar sind.

Lieferumfang:
Kabellose Smart Probe testo 915i mit flexiblem Fühler (TE Typ K, Kabel mit Glasseide ummantelt, Länge 800 mm), inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 915i mit flexiblem Fühler	0563 4915	313240	online

testo 115i, Zangenthermometer mit Smartphone-Bedienung, 0560 2115 02



Eigenschaften:
- Messung der Vor- und Rücklauftemperatur von Heizungsanlagen
- Temperaturmessung an Kälteanlagen zur Berechnung von Überhitzung und Unterkühlung
- Bequeme Anwendung auch an weit voneinander entfernt liegenden Mess-Stellen
- Schnelle Erkennung von Temperaturänderungen durch grafische Verlaufsanzeige
- Bis zu 100 m Bluetooth-Reichweite

Kombiniert mit dem Smartphone oder Tablet wird das Zangenthermometer testo 115i zum idealen Temperaturmessgerät für den Service und die Fehlersuche an Klima- und Kälteanlagen sowie für deren Installation. Darüber hinaus können damit auch Vor- und Rücklauftemperaturen gemessen werden.

Technische Daten:
Sensortyp: NTC
Messbereich: -40...+150°C
Genauigkeit (+/-1 Digit): +/-1,3°C (-20...+85°C)
Auflösung: 0,1°C
Kompatibilltät: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Abmessung: 183 x 90 x 30 mm

Lieferumfang:
testo 115i Zangenthermometer mit Smartphone-Bedienung zur Messung an Rohrleitungen von 6 bis max 35 mm Durchmesser, inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 115i	0560 2115 02	313201	online

Set testo 915i inkl. 3 Fühler



Kabellos, vielseitig, einfach bedienbar: Das Set inkl. Thermometer, Luft-, Tauch-/Einstech- sowie Oberflächenfühler ist ideal für Temperaturmessungen in unterschiedlichsten Anwendungen. Das Thermometer testo 915i mit Smartphone-Bedienung und Bluetooth gehört zum beliebten Portfolio der Testo Smart Probes. Das Thermometer liefert schnelle, zuverlässige Messergebnisse und ist in Kombination mit den Fühlern, Bluetooth und Smart App besonders vielseitig und einfach bedienbar.

Lieferumfang:
testo Smart Probe testo 915 mit sicherem Verschlussmechanismus zur Fixierung von Fühlern, Luftfühler, Tauch-/Einstechfühler und Oberflächenfühler, (alle TE Typ K, Klasse 1), testo Smart Case

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Set testo 915i	0563 5915	313244	online



testo 925, Temperaturmessgerät für TE Typ K mit App-Anbindung

Kaum ein Messwert wird jeden Tag so oft gemessen wie die Temperatur. Die Qualität von Produkten, Prozessen oder Rohstoffen hängt ebenso davon ab, wie die Effizienz von Anlagen. Umso wichtiger ist es, dass Sie für die Temperaturmessung ein kompaktes Messgerät zur Hand haben, das Ihnen einfach, schnell und präzise anzeigt, was Sie wissen müssen. Ein Messgerät wie das testo 925. Es überzeugt nicht nur durch den großen Messbereich (-50 … +1000 °C) auch Handhabung, Robustheit und die smarte Unterstützung per App werden Sie begeistern. Im Lieferumfang enthalten ist ein Thermoelement-Fühler vom Typ K. Das testo 925 ist jedoch auch mit anderen handelsüblichen TE Typ K-Fühlern kompatibel.

Die testo Smart App unterstützt Sie bei der Arbeit mit dem testo 925 durch diese praktischen Funktionen:
- Messgerät konfigurieren
- Grafischen Messwertverlauf anzeigen
- Messdaten speichern
- Kunden und Messstellen verwalten
- Dokumentation vor Ort
- E-Mail-Versand des Berichts

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Temperaturmessung mit Thermoelement Typ K Fühler (1 Fühler TE Typ K enthalten)
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Vielfältige Einsatzgebiete durch großen Messbereich von -50 °C bis 1000 °C
- Große Fühlerauswahl optional und kompatibel mit handelsüblichen TE Typ K Fühlern

Technische Daten:
Sensortyp: TE Typ K
Messbereich: -50 ... +1000 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,5 °C + 0,3 % v. Mw.) (-50 ... +1000 °C), Auflösung 0,1 °C (-50 ... +499,9 °C) 1 °C (restl. Messbereich)

Lieferumfang:
testo 925 - 1-Kanal Temperatur-Messgerät TE Typ K mit App-Anbindung und akustischem Alarm, Transporttasche, 1 x TE Typ K Fühler, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 925	0563 0925	318155	online



testo 922, Differenz-Temperaturmessgerät für TE Typ K mit App-Anbindung

Profis in Industrie und Handwerk schätzen das kompakte Differenztemperatur-Messgerät testo 922 wegen seiner Vielseitigkeit: Es ermittelt nicht nur schnell und präzise Temperaturen, sondern berechnet auch direkt die Differenztemperatur. Und das in einem großen Messbereich von -50 °C bis 1000 °C. So sind Messungen ebenso schnell erledigt, wie die Dokumentation mit der praktischen testo Smart App für Smartphones und Tablets. Eine typische Anwendung für das testo 922 ist zum Beispiel die Kontrolle der Vor-/Rücklauftemperatur an Heizkreisverteilern. Im Lieferumfang enthalten sind zwei Thermoelement-Fühler vom Typ K, jedoch ist das testo 922 auch mit anderen handelsüblichen TE Typ K-Fühlern kompatibel. Übrigens: Die testo Smart App unterstützt Sie nicht nur mit der Dokumentation Ihrer Messergebnisse. Auch die Konfiguration des testo 922, Anzeige und Speicherung der Messwerte erledigt der smarte Assistent für Sie. Besonders praktisch: Die App macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung der Differenztemperatur über Dual-Thermoelement Typ K (2 Fühler TE Typ K enthalten)
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Vielfältige Einsatzgebiete durch großen Messbereich von -50 °C bis 1000 °C
- Große Fühlerauswahl optional und kompatibel mit handelsüblichen TE Typ K Fühlern

Technische Daten:
Sensortyp: TE Typ K
Messbereich: -50 ... +1000 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,5 °C + 0,3 % v. Mw.) (-50 ... +1000 °C), Auflösung 0,1 °C (-50 ... +499,9 °C) 1 °C (restl. Messbereich)

Lieferumfang:
testo 922 - 2-Kanal Temperatur-Messgerät TE Typ K mit App-Anbindung und akustischem Alarm , Transporttasche, 2 x TE Typ K Fühler, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 922	0563 0922	318150	online

testo 925 Set mit Oberflächenfühler, 8714 0059 314508



Schnelle Temperaturkontrolle in der Fertigungsstraße: Mit dem Aktionsset testo 925 inklusive Temperaturmessgerät und Oberflächenfühler haben Sie das optimale Equipment – sicher verwahrt in der Bereitschaftstasche.
Auch auf rauen Oberflächen erfassen Sie die Temperatur mit dem mitgelieferten Oberflächenfühler schneller und zuverlässiger – dank Reaktionsschnelligkeit von 3 Sekunden und federndem Thermoelement-Band, das sich an jede Oberfläche anpasst.
Aktions-Set inklusive Temperaturmessgerät testo 925 – Ihre Vorteile
Das Temperaturmessgerät testo 925 ist optimal für die Temperaturkontrolle in Industrie und Klimakonditionierung:

- Ein Fühler ist direkt anschließbar (Oberflächentemperaturfühler im Set enthalten); ein optionaler Funkfühler kann zusätzlich mit dem Gerät verbunden werden
- Beleuchtetes Display
- Frei definierbare Grenzwerte
- Akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung
- Hold-Taste
- Laufende Anzeige von Min- und Max-Werten

Oberflächentemperaturfühler mit federndem Thermoelementband:

- Sehr reaktionsschnell
- Mit federndem Thermoelementband
- Auch für nicht-plane Oberflächen geeignet
- Verhindert das Verkanten und damit das Entstehen von verfälschten Messergebnissen
- Messbereich kurzzeitig -50 °C bis +500 °C (sonst -60 °C bis +300 °C)

Bereitschaftstasche für Temperaturmessgerät und Fühler:

- Passend für das Temperaturmessgerät-Set
- In flacher Etui-Ausführung mit Reißverschluss und abgerundeten, stabilen Kanten
- Verwahrt Messgerät und Fühler sicher
- Tasche einfach zu öffnen, Gerät leicht zu entnehmen, praktisch für den Alltag

Lieferumfang
Das Temperaturmessgerät testo 925 inklusive Batterien, Oberflächenfühler mit federndem Thermoelement-Band, Bereitschaftstasche.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 925 Set mit Oberflächenfühler	314508	online



testo 110, NTC- und Pt100-Temperaturmessgerät mit App-Anbindung

Einfach in der Bedienung und präzise in der Messung: So überzeugt das kompakte Temperatur-Messgerät testo 110 jeden Tag im Einsatz. Besonders bei der Anwendung in Laboren oder im Lebensmittelumfeld kann der schnelle Temperatur-All-rounder seine Stärken ausspielen: Die optional erhältlichen NTC- oder Pt100-Fühler decken ein umfassendes Spektrum an Messaufgaben ab und sorgen mit besonders hoher Genauigkeit für exakte Ergebnisse. Die digitalen Pt100-Fühler lassen sich zudem ohne das Messgerät kalibrieren – so können Sie ohne Ausfallzeiten mit einem anderen Fühler einfach weiterarbeiten. Selbstverständlich ist das testo 110 HACCP-konform, zertifiziert nach EN13485 und mit der optionalen Schutzhülle TopSafe staubdicht und geschützt vor Strahlwasser (Schutzklasse IP65).

Ergänzt wird das Temperatur-Messgerät durch die testo Smart App für Smartphones und Tablets:
- Konfiguration des testo 110
- Zweites Display
- Messdatenspeicher
- Anzeige der Messwerte (Tabelle, Grafikverlauf)
- Dokumentation

Vorteile:
- Einfache, schnelle und besonders präzise Temperaturmessung mit NTC- oder Pt100-Fühlern (optional erhältlich)
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- HACCP-konform, zertifiziert nach EN 13485 für den Einsatz im Lebensmittelbereich
- Hochpräzise Messergebnisse und hohe Systemgenauigkeit mit digitalen Pt100-Fühlern (Kalibrierung ohne Messgerät)

Technische Daten:
Sensortyp: NTC
Messbereich -50 … +150°C, Genauigkeit ±1 Digit ±0,2 °C (-20 … +80 °C) ±0,3 °C (restl. Messbereich), Auflösung 0,1 °C
Sensortyp: Pt100
Messbereich: -200 ... +800 °C, Genauigkeit ±1 Digit entsprechend der Fühlergenauigkeit, Auflösung entsprechend der Fühlergenauigkeit

Lieferumfang:
testo 110 - 1-Kanal Temperatur-Messgerät NTC / Pt100 mit App-Anbindung, TUC-Fühlerbuchse und akustischem Alarm, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 110	0563 0110	318160	online



Schutzhülle TopSafe testo

TopSafe, schützt vor Stoß und Schmutz, mit Befestigungsmagneten und Aufstellbügel.

Vorteile:
- Schutzklasse IP65 mit eingestecktem Fühler
- Schützt das Messgerät vor Stoß und Schmutz
- Mit Befestigungsmagneten und Aufstellbügel
- Drei Deckel für unterschiedliche Temperaturmessgeräte (testo 110, testo 922 und testo 925)

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TopSafe (Schutzhülle)	0516 0224	318165	online



testo robuster Luftfühler, TE Typ K

Messbereich: -60...+400°C
t99: 25 sec.
TE: Typ K
Genauigkeit: Klasse 2

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Luftfühler	0620 1793	314510	online

testo Tauch/Einstechfühler, wasserdicht



Messbereich: -60...+400°C
t99: 7 sec.
TE: Typ K
Genauigkeit: Klasse 2

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Tauch/-Einstechfühler	0602 0393	314511	online

Wasserdichter Tauch-/Einstechfühler



Vorteile:
- Messbereich von -50 bis +150 °C; Genauigkeit von bis zu ±0,2 °C
- Für Messungen in flüssigen und halbfesten Medien
- Temperaturfühler mit NTC-Temperatursensor
- Wasserdicht – gemäß Schutzklasse IP67

Mit dem wasserdichten Tauch-/Einstechfühler messen Sie (mit dem passenden Messgerät) schnell und präzise die Temperatur in flüssigen und halbfesten Medien.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0615 1212	318167	online

testo Tauch-Messspitze, biegsam



Vorteile:
- Besonders lange Messspitze
- Thermoelement Typ K
- Biegsam – für eine optimale Ausrichtung
- Messbereich: -40 bis +1000 °C
- Abmessungen: 1405 x 3 x 3 mm

Die biegsame Tauch-Messspitze (TE Typ K) ermöglicht in Verbindung mit dem passenden Messgerät Temperaturmessungen in Luft / Abgasen (nicht geeignet für Messungen in Schmelzen).

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0602 5693	318169	online

Hochpräziser Tauch-/Einstechfühler (digital)



Vorteile:
- Genauigkeit bis zu ±0,05 °C
- Für Messungen in flüssigen und pastösen Medien
- Ideal einsetzbar als Gebrauchsnormal
- Intelligentes Kalibrierkonzept mit Null-Fehler-Anzeige
- Messbereich: -80 bis +300 °C
- ABmessungen: 450 x 50 x 40 mm (LxBxH)

Herausragende Genauigkeit: Der hochpräzise Pt100 Tauch-/Einstechfühler erreicht (mit dem passenden Messgerät) eine Systemgenauigkeit bis zu ±0,05 °C mit einer Auflösung von 0,001 °C.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0618 0275	318168	online

testo Rohranlegefühler, TE Typ K



mit austauschbarem Messkopf
Messbereich: -60...+130°C (kurzzeitig bis +280°C)
t99: 5 sec.
TE: Typ K
Genauigkeit: Klasse 2

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für Rohre 5...65 mm	0602 4592	314513	online



testo Zangenfühler TE Typ K

Messbereich: -50...+100°C (kurzzeitig bis +130°C)
t99: 5 sec.
TE: Typ K
Genauigkeit: Klasse 2

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für Rohre 15...25 mm (max. 1“)	0602 4692	314514	online



Rohranlegefühler mit NTC-Temperatursensor

Vorteile:
- Messbereich von -50 bis +120 °C
- Schnelle Befestigung des Oberflächenfühlers an Rohren dank Schnellverschluss
- Austauschbarer Messkopf
- Temperaturfühler mit präzisem NTC-Temperatursensor
- für Messungen an Rohren (Ø 5-65 mm)

Mit dem Rohranlegefühler (NTC) messen Sie (mit dem passenden Messgerät) schnell und präzise die Oberflächentemperatur an Rohren.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0615 5605	318166	online



testo 108-2 Temperaturmessgerät mit arretierbarem Fühler

testo 108-2, wasserdichtes Temperatur-Messgerät (Typ T), inkl. arretierbarem Thermoelement-Fühler Typ T, Softcase, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Produktvorteile:
- Einfache Bedienung und Handhabung
- Gerät und Fühler wasserdicht (IP67)
- Softcase und Fühler Typ T inklusive
- HACCP-konform und EN 13485 zertifiziert

In der Lebensmittel-Branche gehören Temperatur-Messungen zu den täglichen Aufgaben.
Nur durch eine präzise Messung können Sie die Qualität Ihrer Produkte überprüfen und garantieren.

Das testo 108-2 erlaubt Stichproben-Messungen in Sekundenschnelle.
Ganz gleich ob beim Transport und der Lagerung von Lebensmitteln, im Restaurant, in der Großküche oder der Systemgastronomie. Mit testo 108-2 kann die Temperatur-Messung ohne Aufwand in die täglichen Arbeitsabläufe integriert werden. Und Sie müssen sich keine Gedanken um die obligatorischen HACCP-Vorgaben machen.

Ihre Vorteile:
1. Arretierbarer Fühler für festen Halt
2. Auto Hold, Hold und Min.-/Max. Funktion
3. Universell in der Lebensmittelbranche einsetzbar
4. Einfache Handhabung auch durch häufig wechselndes Personal
5. Fühler direkt am Softcase verstaubar
6. Immer hygienisch: Softcase und Fühler einfach unter fließendem Wasser reinigen
7. Großes, übersichtliches Display

Technische Daten:
Lagertemperatur: -30 … +70 °C
Betriebstemperatur: -20 … +60 °C

Lieferumfang:
testo 108-2 wasserdichtes Temperaturmessgerät (TE Typ T), inkl. arretierbarem Fühler (TE-Typ T), Softcase, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 108-2	0563 1082	314600	online

Infrarot-Messgerät FlashStick



Produktmerkmale:
- zum berührungslosen Messen der Oberflächentemperatur in 1 Sekunde
- einfach das Messobjekt anvisieren und den Knopf drücken
- Wasserdicht: IP 65
- Messbereich: -55...+220°C
- Auflösung: 0,1°C
- Emissionsgrad: fest 0,95
- Optische Auflösung: 1:1
- Abmessungen/Gewicht: 18 x 83 x 18 mm, 50 g

Typ	Artikel-Nr.	Preis
FlashStick	314001	online

Infrarot-Thermometer ScanTemp 410



Einsatzprofil:
Durch das Pistolendesign ist die Bedienung supereinfach:
Zielen, Knopf drücken und den Messwert vom großen, beleuchteten Display ablesen. Der Laser zeigt den Mittelpunkt des Messflecks an. Durch die hervorragende optische Auflösung (11:1) lassen sich auch relativ kleine Objekte aus der Entfernung messen.

Produktmerkmale:
- Zum berührungslosen Messen der Oberflächentemperatur
- Mit Laservisier
- MAX-HOLD Funktion
- 2-zeilig (Max-Anzeige)
- Hintergrundbeleuchtung
- °C/°F-umschaltbar
- Inkl. Gürteltasche

Technische Daten:
Sensor: Infrarot
Messbereich: -33°C...+500°C
Auflösung: 0,1°C
Genauigkeit: +/- 2°C oder 2%, der jeweils größere Wert gilt
Reproduzierbarkeit: +/- 1,0°C oder 1%
Ansprechzeit: ca. 1 Sekunde
Spektrale Empfindlichkeit: 6...14 µm
Arbeitstemperatur: 0°C...50°C
Laser: Klasse 2
Emissionsgrad: fest 0,95
Optische Auflösung: 11:1
Spannungsversorgung: 2 x 1,5 V AAA
Gehäuse: Kunststoff, lichtgrau<BRGewicht: 300 g

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ScanTemp 410	314010	online



testo Infrarot-Thermometer testo 810

Mit dem Infrarot-Thermometer testo 810 messen Sie gleichzeitig die Lufttemperatur und die Oberflächentemperatur eines Messobjekts – und zwar ohne Kontakt. Die Temperaturdifferenz zeigt Ihnen das Infrarot-Temperaturmessgerät automatisch an. Damit eignet es sich besonders für den Einsatz im Heizungs-, Klima- und Lüftungshandwerk.

Produktvorteile:
- Oberflächentemperatur und Lufttemperatur gleichzeitig messen
- Messung der Oberflächentemperatur berührungslos (Infrarot-Thermometer)
- Anzeige der Temperaturdifferenz
- Emissionsgrad einstellbar

Technische Daten:
Infrarot
Messbereich: -30...300°C
Genauigkeit: +/-2°C (-30...+100°C), +/-2% v. Mw. (restl. Messbereich)
Auflösung: 0,1°C
Optik: 6:1

NTC
Messbereich: -10...50°C
Auflösung: 0,1°C
Genauigkeit: +/-0,5°C
Betriebstemperatur: -10...50°C
Batterietyp: Alkaline (2 x AAA)
Standzeit: 50 Std. (typ. ohne Display-Beleuchtung)
Abmessungen (inkl. Schutzkappe): 119 x 46 x 25 mm

Lieferumfang:
Infrarot-Thermometer testo 810 mit integriertem NTC-Temperatursensor inklusive Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 810	0560 0810	314200	online

testo Infrarot-Thermometer testo 830-T1



Das IR-Thermometer testo 830-T1 mit Laser-Messfleckmarkierung und 10:1-Optik eignet sich für die berührungslose Oberflächentemperatur-Messung in Industrie und Handwerk.
Mit dem Infrarot-Thermometer testo 830-T1 erfolgt die kontaktlose Messung der Oberflächentemperatur präzise und schnell (2 Messungen pro Sekunde).

Insgesamt bietet das IR-Thermometer die folgenden Vorteile:
- Hochauflösender Prozessor für hohe Präzision (Auflösung 0.1 °C)
- 10:1-Optik für genaue Messungen auch auf mittlere Distanzen
- IR-Thermometer mit 1-Punkt-Laser-Messfleckmarkierung zum Anvisieren des Messpunkts
- Zwei frei definierbare Alarm-Grenzwerte
- Optischer und akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung
- Min-/Max-Wert-Anzeige und Hold-Funktion (zum Festhalten eines Messwerts)
- Komfortable Einhandbedienung dank ergonomischem Pistolendesign
- Übersichtliches, beleuchtetes Digital-Display

Zudem überzeugt das IR-Thermometer testo 830-T1 durch seine Schnelligkeit: Es kann zwei Messungen pro Sekunde durchführen.So können Sie auch größere Messaufgaben zügig und effizient erledigen.Der Emissionsgrad des Infrarot-Thermometers lässt sich individuell einstellen. Dadurch können Sie den Emissionsgrad genau an das Material der zu messenden Oberfläche anpassen, um bestmögliche Messergebnisse zu erzielen. Für blanke Oberflächen mit niedrigem Emissionsgrad empfiehlt sich die Verwendung eines Emissionsklebebands (optional), das die IR-Messung extrem vereinfacht.

Technische Daten:
Batterietyp: 9V-Blockbatterie
Batteriestandzeit: 15 h
Abmessungen: 190 x 75 x 38 mm
Gehäusematerial: ABS
Messbereich: -30 … +400 °C
Genauigkeit: ±1.5 °C o. 1.5 % v. Mw. (+0.1 … +400 °C), ±2 °C o. ±2 % v. Mw. (-30 … 0 °C)
Auflösung: 0.1 °C

Lieferumfang:
testo 830-T1 inkl. Batterien und Werkskalibrierschein

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 830-T1	0560 8311	314205	online

testo 830-T2 Infrarot-Thermometer



Eigenschaften:
- Laser-Messfleckmarkierung
- 12:1-Optik und hochauflösender Prozessor für präzise Messergebnisse
- Präzision mit Auflösung von 0,1 °C
- Einfache Handhabung dank Pistolendesign
- Einstellbarer Emissionsgrad
- Hold-Funktion (zum Festhalten eines Messwerts)

Das Infrarot-Thermometer testo 830-T2 ermöglicht, Messungen der Oberflächentemperatur berührungslos und effizient durchzuführen. Insbesondere für Kontrollmessungen in Industrie und Handwerk sind Sie mit dem IR-Thermometer gut gerüstet: Das Pistolendesign erleichtert die Handhabung und der eingebaute Prozessor sorgt für genaue Messergebnisse.

Lieferumfang:
Infrarot-Thermometer testo 830-T2 inklusive Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 830-T2	0560 8312	314206	online



Set testo 830-T2 Infrarot-Temperaturmessgerät

Eigenschaften:
- Laser-Messfleckmarkierung
- 12:1-Optik und hochauflösender Prozessor für präzise Messergebnisse
- Reaktionsschneller Oberflächentemperaturfühler mit federndem Kreuzband ist im Lieferumfang enthalten
- Präzision mit Auflösung von 0,1 °C
- Einfache Handhabung dank Pistolendesign
- Einstellbarer Emissionsgrad

Mit dem Infrarot-Temperaturmessgerät testo 830-T2 erfassen Sie Temperaturen berührungslos. Im Set erhalten Sie das Gerät inklusive Kreuzband-Oberflächentemperaturfühler zur Kontrollmessung oder für Materialien mit niedrigen Emissionsgraden.

Lieferumfang:
Infrarot-Temperaturmessgerät testo 830-T2 inklusive Lederschutzhülle, Kreuzband-Oberflächentemperaturfühler, Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Set testo 830-T2	0563 8312	314208	online



testo 830-T4 Infrarot-Thermometer

Eigenschaften:
- Laser-Messfleckmarkierung
- Präzise Ergebnisse dank 30:1-Optik und hochauflösendem Prozessor
- Präzision mit Auflösung von 0,1 °C
- Einfache Handhabung dank Pistolendesign
- Einstellbarer Emissionsgrad
- Hold-Funktion (zum Festhalten eines Messwerts)

Das Infrarot-Thermometer testo 830-T4 erzielt auch auf größere Distanzen präzise Ergebnisse bei der berührungslosen Oberflächentemperatur-Messung. Dafür sorgen seine 30:1-Optik und sein leistungsstarker Prozessor. Messaufgaben in Handwerk und Industrie erledigt das Infrarot-Temperaturmessgerät schnell und effizient.

Lieferumfang:
Infrarot-Thermometer testo 830-T4 inklusive Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 830-T4	0560 8314	314207	online

testo 805i Infrarot-Thermometer mit Smartphone-Bedienung



Eigenschaften:
- Berührungslose Infrarot-Messung der Oberflächentemperatur
- Einfache Auswahl des Emissionsgrades durch hinterlegte Materialliste
- Sehr gut sichtbare Markierung des Messflecks dank 8-Punkt-Laser
- Bilddokumentation mit Messwerten und Messfleckmarkierung

Wandtemperaturen sowie Sicherungs- und Komponententemperaturen von Klimasystemen berührungslos und App-gesteuert messen: mit dem professionellen Infrarot-Thermometer testo 805i mit 8-Punkt-Laserkreis für sehr gut sichtbare Messfleck-markierung.

Technische Daten:
Sensortyp: Infrarot
Messbereich: -30...+250°C
Genauigkeit (+/-1 Digit): +/-1,5°C oder +/-1,5 % v. Mw (0-250°C), +/-2°C (-20...-0,1°C), +/-2,5°C (-30...-20,1°C)
Auflösung: 0,1°C
Kompatibilltät: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät
mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Abmessung: 140 x 36 x 25 mm
Emissiongsgrad: 0,1...1,0 einstellbar

Lieferumfang:
testo 805i Infrarot-Thermometer mit Smartphone-Bedienung inkl. Batterie und Kalibrier-Protokoll

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 805i	0560 1805	313230	online

Temperaturfühler iCelsius für iPhone, iPad, iPod touch



Einsatzprofil:
Temperaturfühler für iPhone, iPad und iPod touch.
Schnelle und genaue Temperaturerfassung mit Apple-Smartphones.

Produktmerkmale:
- Günstig, dank kostenlos downloadbarer App aus dem App Store
- Passend ab iPhone 3G, iPod touch 4th Generation und iPad 1+2
- Messtaktrate 2 Messungen pro Sekunde
- mit 1 m Kabel, flexibel einsetzbar für viele Anwendungen
- Datenloggerfunktion mit grafier + tabellarischer Darstellung
- Akustischer Hi-Lo-Alarm mit Anruffunktion

Technische Daten:
Messbereich: -30...+70°C
Auflösung 0,1°C
Genauigkeit +/- 1°C

Typ	Artikel-Nr.	Preis
iCelsius	314050	online



testo 835-T1 Infrarot-Thermometer

Eigenschaften:
- Zuverlässige IR-Messung bis 600 °C
- Berührungsloses Messen aus sicherer Entfernung
- Bis zu 200 Messwerte speicherbar, Auswertung durch mitgelieferte Software
- Vier-Punkt-Laser und 50:1-Optik für präzise Messungen auf Distanz

Das praktische Infrarot-Thermometer testo 835-T1 bietet größtmögliche Sicherheit und Präzision bei der Temperaturmessung kleinerer Objekte aus mittlerer Distanz.

Lieferumfang:
Infrarot-Thermometer testo 835-T1 inklusive 4-Punkt-Lasermarkierung und Messdatenverwaltung, PC-Software, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 835-T1	0560 8351	314031	online



testo 835-T2 Infrarot-Thermometer

Eigenschaften:
- Erweiterter Temperaturbereich: zuverlässige Messung bis 1 500 °C
- Berührungsloses Messen aus sicherer Entfernung, präzises Erfassen bewegter Objekte
- Bis zu 200 Messwerte speicherbar, Auswertung durch die Software (kostenloser Download)
- Vier-Punkt-Laser und 50:1-Optik für präzise Messungen auf Distanz

Das Infrarot-Thermometer testo 835-T2 zeigt seine besonderen Qualitäten dort, wo andere Infrarot-Thermometer längst an ihre Grenzen stoßen: Mit dem testo 835-T2 messen Sie Temperaturen von bis zu 1 500 °C sowie bewegte Objekte präzise und sicher.

Lieferumfang:
Infrarot-Thermometer testo 835-T2 inklusive 4-Punkt-Lasermarkierung, Messdatenverwaltung, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 835-T2	0560 8352	314032	online

testo Infrarot-Temperatur-Messgerät testo 835-H1



Spezialgerät mit integriertem Feuchtemodul.
Mit der einzigartigen, patentierten Infrarot-Oberflächenfeuchtemessung z.B. die Schimmelgefahr von Bausubstanzen rechtzeitig erkennen, Feuchte messen oder den Taupunktabstand prüfen.

Eigenschaften:
- Messen von relativer Feuchte, Taupunkt und Umgebungstemperatur
- Patentierte Oberflächenfeuchte-Messung per Infrarot
- Bequeme Menüführung durch Icons und Joystick
- Messdaten noch vor Ort speichern und später am PC auswerten

Technische Daten:
Kapazitiver Feuchtesensor
Messbereich 0 … 100 %rF
Genauigkeit ±2 %rF, ±0.5 °C, Auflösung 0.1 °C, 0.1 %rF, 0.1 °Ctd

Infrarot
Messbereich -30 … +600 °C
Genauigkeit ±2,5 °C (-30,0 … -20,1 °C), ±1,5 °C (-20,0 … -0,1 °C), ±1,0 °C (+0,0 … +99,9 °C), ±1% v. Mw. (restl. Messbereich)
Auflösung 0,1 °C

Typ K
Messbereich -50 … +600 °C
Genauigkeit ±(-0.5 °C +0.5% v. Mw.)
Auflösung 0.1 °C

Lieferumfang:
testo 835-H1, Infrarot-Temperatur-Messgerät, 4-Punkt-Lasermarkierung, Messdatenverwaltung, Feuchtemodul, inkl. Batterien und Kalibrierprotoko

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 835-H1	0560 8353	314035	online

Afriso FlowTemp STx Durchfluss- und Temperaturmessgerät



Anwendung:
- Überprüfung der Leistungskennzahl „NL“ von Speicher u. Dauerleistung
- Funktionsüberprüfung bei dezentralen Trinkwassererhitzern
- Überprüfung der Schüttleistung bei Gas-Kombiheizern
- Überprüfung von Wärmetauschern
- Funktionsüberprüfung von Zirkulationsleitungen
- Armaturenprüfung (Mindestvolumenstrom)
- Ermittlung der Wassertemperatur an Entnahmearmaturen
- Überprüfung von thermischen Mischventilen
- Abnahme von neu verlegten Trinkwasserinstallationen
- Überprüfung und Dokumentation der thermisches Desinfektion

Beschreibung:
Sensormodul zur kontinuierlichen und gleichzeitigen Bestimmung von Durchfluss (l/min) und Temperatur (°C) bei Wasserapplikationen. Der Durchfluss wird über einen hochgenauen kapazitiven Durchflusssensor und die Temperatur über ein PT1000 Modul erfasst. Beide Sensoren sind in einem robusten, IP67 geschützten Gehäuse aus hochwertigem Kunststoff integriert. Die kompakte Bauform ermöglicht selbst an niedrig platzierten Wasserarmaturen ein problemloses Messen. Das Gerät ist geprüft gemäß TÜV-Bericht S1217-00/15. Die Messdaten werden über die integrierte Bluetooth® Smart-Schnittstelle an ein BlueLine-Messgerät oder mobiles Endgerät übertragen.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
FlowTemp ST	317710	online



testo 605-H1 Thermo-Hygrometer

Wenn Sie auf der Suche nach einem kompakten und einfach zu bedienenden Thermo-Hygrometer sind, ist das testo 605-H1 die ideale Wahl. Es misst die relative Luftfeuchtigkeit und Lufttemperatur und berechnet darüber hinaus den Taupunkt im Bereich zwischen -20 und +50 °Ctd. Der eingebaute Testo-Feuchtesensor sorgt für zuverlässige und langzeitstabile Messergebnisse. Das Thermo-Hygrometer eignet sich für Kontroll-Messungen in Produktions-, Lager-, Büro- und Serverräumen. Besonders praktisch ist das testo 605-H1 für Messungen im Lüftungskanal, da es ein fest montiertes Fühlerrohr (Länge: 125 mm) hat. Dank mitgelieferter Halterung positionieren und fixieren Sie das Fühlerrohr an der gewünschten Stelle im Lüftungskanal. So erledigen Sie Ihre Messungen, ohne das Thermo-Hygrometer dabei halten zu müssen.
Bis ins Detail durchdacht ist die Konstruktion des testo 605-H1 Temperatur- und Feuchtemessgeräts: Das Display lässt sich in unterschiedliche Positionen schwenken und ermöglicht ein komfortables Ablesen der Messwerte. Wenn Sie das testo 605-H1 nicht im Einsatz haben, schützt die drehbare Schutzkappe am Ende des Fühlerrohrs den Sensor vor mechanischer Belastung.

Lieferumfang:
Thermo-Hygrometer testo 605-H1 mit Taupunkt-Berechnung, inklusive Kanalhalterung, Befestigungs-Clip und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 605-H1	0560 6053	316008	online



testo 625, Digitales Thermohygrometer mit App-Anbindung

Relative Luftfeuchte und Lufttemperatur sind zwei entscheidende Faktoren z.B. zur Beurteilung von Raumluftqualität und Behaglichkeit. Wenn Sie also sicherstellen wollen, dass sich Menschen in Innenräumen wohlfühlen oder optimale Bedingungen in Lagerräumen herrschen, ist das kompakte Thermohygrometer testo 625 die optimale Wahl. Um möglichst schnell und einfach präzise Ergebnisse zu erhalten, berechnet das testo 625 nicht nur Taupunkt und Feuchtkugeltemperatur automatisch. Auch der zeitliche und der punktuelle Mittelwert werden sofort angezeigt.

Und mit der testo Smart App holen Sie das Maximum aus dem Thermohygrometer heraus:
- Messgerät konfigurieren
- Grafischen Messwertverlauf anzeigen
- Messdaten speichern
- Kunden und Messstellen verwalten
- Dokumentation vor Ort
- E-Mail-Versand des Berichts

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung von Lufttemperatur und relativer Luftfeuchte
- Berechnung von Taupunkt- und Feuchtkugeltemperatur
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung

Technische Daten:
Testo Feuchtesensor kapazitiv:
Messbereich 0 ... 100 %rF, Genauigkeit ±1 Digit 2,5 %rF (5 ... 95 %rF) Auflösung 0,1 %rF
NTC:
Messbereich -20 ... +60 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±0,5 °C, Auflösung 0,1 °C

Lieferumfang:
testo 625 - Feuchte-/Temperatur-Messgerät mit App-Anbindung und akustischer Alarm, inkl. Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 625	0563 1625	318145	online

testo 610 Thermohygrometer



Das handliche Thermohygrometer testo 610 lässt sich hervorragend einsetzen, um schnell und präzise die Temperatur und Luftfeuchtigkeit in Innenräumen zu messen. Außerdem kann das kompakte Gerät auch den Taupunkt und die Feuchtkugeltemperatur (Wetbulb) berechnen.

Produktvorteile:
- Einfache Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Messung
- Berechnung von Taupunkt und Feuchtkugeltemperatur
- Beleuchtetes Display
- Langzeitstabiler kapazitiver Feuchtesensor

Technische Daten:
NTC:
Messbereich: -10...50°C, Auflösung: 0,1°C
Genauigkeit: +/- 0,5°C

Kapazitiver Feuchtesensor:
Messbereich: 0...100 %rF, Auflösung: 0,1 %rF
Genauigkeit: +/-2,5 %rF (5...95 %rF)

Betriebstemperatur: -10...+50°C
Batterietyp: Alkaline (2 x AAA)
Standzeit: 200 Stunden (typ. ohne Display-Beleuchtung)
Abmessungen (inkl. Schutzkappe): 119 x 46 x 25 mm

Lieferumfang:
Thermo-Hygrometer testo 610 inklusive Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 610	0560 0610	316010	online

testo 608-H1 Thermohygrometer



Mit dem Thermohygrometer testo 608-H1 können Sie sich kontinuierlich die aktuellen Temperatur- und Luftfeuchtigkeits-Werte anzeigen lassen.
So behalten Sie das Raumklima permanent im Blick.

Produktvorteile:
- Fortlaufende Messung und Anzeige von Temperatur und relativer Feuchte
- Berechnung und Anzeige des Taupunkts
- Großes, übersichtliches Display
- Langlebige Qualität: langzeitstabiler kapazitiver Feuchtesensor zur Messung über Jahre hinweg

Technische Daten:
Datenausgabe Anzeige: LCD 2-zeilig
Batterietyp: 9V-Blockbatterie (Standzeit ca. 1 Jahr)
Abmessungen: 111 x 90 x 40 mm
Gehäusematerial: ABS

Kapazitiver Feuchtesensor
Messbereich: +10 … +95 %rF
Genauigkeit (absolut): ±3 %rF (+10 … +95 %rF)
Auflösung: 0.1 %rF

NTC
Messbereich: 0 … +50 °C
Auflösung: 0.1 °C

Lieferumfang:
Thermo-Hygrometer testo 608-H1 inkl. Batterien

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 608-H1	0560 6081	316350	online



testo 605i Thermo-Hygrometer mit Smartphone-Bedienung

Eigenschaften:
- Messung von Luftfeuchte und -temperatur in Räumen und Kanälen
- Automatische Berechnung des Taupunktes und der Feuchtekugeltemperatur (Wet Bulb)
- Messbereiche 0 ... 100 %rF und -20 ... +60 °C
- Bis zu 100 m Bluetooth-Reichweite
- Stabile Magnethalterung für die sichere Befestigung
- Dünnere Fühlerspitze
- Knickbarer Fühler

Das kompakte Temperatur- und Feuchtemessgerät testo 605i ist Profi-Messtechnik im intelligenten Format: damit messen Sie in Kombination mit Smartphone/Tablet und der testo Smart Probes App zuverlässig die Lufttemperatur sowie die Luftfeuchtigkeit in Räumen und Kanälen.

Technische Daten:
Sensortyp: Feuchte-kapazitiv, Messbereich: 0...100 %RF
Genauigkeit (+/-1 Digit): +/-1,8 %rF + 3 % v. Mw. bei+25°C, 5...80 %rF
Auflösung: 0,1 %rF, Sensortyp: NTC
Messbereich: -20...+60°C
Genauigkeit: +/-0,8°C (-20..0°C), +/-0,5°C (0...+60°C), Auflösung: 0,1°C
Kompatibilltät: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Abmessung: 243 x 30 x 24 mm

Lieferumfang:
testo 605i Thermo-Hygrometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 605i	0560 2605 02	313226	online



testo Smart Probes Kälte-Set

Anwendungspezifische Menüs:
Überhitzung/Unterkühlung, mehr als 90 gängige Kältemittel in der testo Smart Probes App hinterlegt, plus Kältemittel-Updates, 100 m Bluetooth®-Reichweite für besonders flexible Einsätze.

Lieferumfang:
2 x testo 549i und 2 x testo 115i im testo Smart Case.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Kälte-Set	0563 0002 10	313265	online



testo Smart Probes Klima-Set

Für die Messung der Luft- und Oberflächentemperatur, Feuchte, Luftgeschwindigkeit und Volumenstrom.

Anwendungspezifische Menüs:
u.a. Volumenstrommessung, Erkennung von Schimmelgefahr, einfache Bilddokumentation inkl. IR-Temperatur-Messwert und Messfleckmarkierung.

Lieferumfang:
testo 405i, testo 410i, testo 605i und testo 805i im testo Smart Case.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Klima-Set	0563 0003 10	313266	online

testo Smart Probes Heizungs-Set



Für sämtliche Temperaturen und Drücke der Heizungsanlage, Gasfließ- und Ruhedruck sowie Druckabfallprüfung inkl. Alarmierungsfunktion, Vor- und Rücklauftemperatur, Temperaturen von Fußbodenheizungen und Radiatoren.

Lieferumfang:
testo 115i, testo 510i und testo 805i im testo Smart Case

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Heizungs-Set	0563 0004 10	313267	online

testo Smart Probes Kälte-Set Plus



Anwendungspezifische Menüs:
Überhitzung und Unterkühlung, Zielüberhitzung, Heiz-/Kühlleistung, mehr als 90 gängige Kältemittel in der testo Smart Probes App hinterlegt, plus Kältemittel-Updates.

Lieferumfang:
2 x testo 549i, 2 x testo 115i und 2 x testo 605i im testo Smart Case

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Kälte-Set Plus	0563 0002 41	313269	online

testo Smart Probes Schimmel-Set



Frühzeitig Schimmelgefahren mit der testo Smart Probes App erkennen, Messstellenmarkierung mit Laser-Funktion, Darstellung und Bewertung des Schimmelrisikos in Ampelfarben.

Lieferumfang:
testo 605i und testo 805i im testo Smart Case.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Schimmel-Set	0563 0005 10	313270	online

testo Smart Probes HKL-Set, 0563 0010 313271



Das testo Smart Probes HKL-Set bietet alles für eine schnelle und flexible Temperaturmessung sowie Differenzdruckmessung: Mit dem testo 915i ist ein kabelloses Thermometer, ein Luftfühler, ein Tauch-/Einstechfühler sowie ein Oberflächenfühler (alle TE Typ K, Klasse 1) enthalten. Das testo 510i eignet sich zur einfachen Messung des Gasfließ- und Ruhedrucks und von Druckabfällen an Ventilatoren und Filtern.
Lieferumfang
- Thermometer mit Smartphone-Bedienung Smart Probe testo 915i
- Differenzdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung Smart Probe testo 510i, inkl. Schlauch-Set (Ø 4 mm und 5 mm) mit Adapter
- Luftfühler (TE Typ K, Klasse 1)
- Tauch-/Einstechfühler (TE Typ K, Klasse 1)
- Oberflächenfühler (TE Typ K, Klasse 1)
- Aufbewahrungstasche testo Smart Case
- Batterien
- Kalibrierprotokolle

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes HKL-Set	313271	online

testo Smart Case Klima (Koffer)



Koffer für die Aufbewahrung und den Transport von testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i und testo 905i
Abmessung: 270 x 190 x 60 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 405i, 410i, 510i, 605i, 805i, 905i	0516 0260	313402	online



testo Smart Case Heizung (Koffer)

Koffer für die Aufbewahrung von testo 115i, testo 410i, testo 510i, testo 549i und testo 805i.
Abmessung: 250 x 180 x 70 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 115i, 410i, 510i, 549i, 805i	0516 0270	313401	online



testo Smart Case Kälte (Koffer)

Koffer für die Aufbewahrung und den Transport von 2 x testo 115i und 2 x testo 549i.
Abmessung: 250 x 180 x 70 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 115i, testo 549i	0516 0240	313400	online



Humidcheck, Holz- und Baufeuchte-Messgerät

Einsatzprofil:
Dieses Materialfeuchtemessgerät ist ideal zur Vorortkontrolle auf der Baustelle.
Zeigt schnell und zuverlässig die Materialfeuchte in Holz- und Baustoffen (Wänden).
Die Bedienung ist denkbar einfach - Schutzkappe abnehmen und die Messelektroden in das zu messende Objekt stecken.

Produktmerkmale:
- Zur Holz- und Baufeuchtemessung
- Einfach zu bedienen
- Robustes Gehäuse
- Messskala für Baustoffe und Holz
- Automatischer Funktionstest
- Inkl. Befestigungsclip

Technische Daten:
Messprinzip: Elektrischer Widerstand
Elektrodenlänge: 8 mm
Genauigkeit:
Holz: +/-1% (Messbereich 6...44%)
Baustoff: +/-0,5% (Messbereich 0,2...2,0%)
Spannungsversorgung: 3 x Knopfzelle (CR2032)
Gehäuse: Stoßfester Kunststoff
Abmessungen: 130 x 40 x 21 mm (L x B x H)
Gewicht: 100 g

Typ	Artikel-Nr.	Preis
HumidCheck	316150	online

Materialfeuchtemessgerät HumidCheck Non-Contact



Einsatzprofil:
Ideal zur Vorortkontrolle auf der Baustelle.
Zeigt schnell und zuverlässig die Materialfeuchte in Holz und Baustoffen (Wänden).
Die Bedienung ist denkbar einfach - mit Messkugel das Messobjekt berühren, Messtaste betätigen und Messwert ablesen.

Produktmerkmale:
- Zerstörungsfreie Feuchtebestimmung
- Misst bis zu 40 mm in das Messobjekt
- Mit Hintergrundbeleuchtung
- MAX-MIN-Indikatoren

Technische Daten:
Messprinzip: Elektrischer Widerstand
Messbereich: 0...100 digit
Spannungsversorgung: 1 x 9 V Blockbatterie
Gehäuse: Stossfester Kunststof
Abmessungen: 280 x 45 x 33 mm (L x B x H)
Gewicht: 303 g

Typ	Artikel-Nr.	Preis
HumidCheck Non-Contact	316210	online



testo 606 Holz-/ Materialfeuchte-Messgeräte

Eigenschaften:
- Präzises Messen der Holzfeuchte
- Weitere Kennlinien zum Auffinden von nassen Stellen an Baumaterialien
- Hold-Funktion für komfortables Ablesen der Messwerte
- Display-Beleuchtung
- Zusätzliche Vorteile testo 606-2: Messung von Temperatur und Feuchte in der Umgebungsluft, inkl. Taupunktberechnung und Wetbulb (Feuchtkugel)

Das testo 606-1/-2 ist ein besonders handliches und einfach zu bedienendes Materialfeuchte-Messgerät im Taschenformat. Über hinterlegteMaterialkennlinien für Holz und Baustoffe wird die Materialfeuchte direkt in Gewichtsprozent angezeigt. Zum Messen der Holzfeuchte stehenKennlinien für Buche, Fichte, Lärche, Eiche, Kiefer und Ahorn zur Verfügung. Zum Auffinden von nassen Stellen an Baumaterialien sind darüberhinaus Kennlinien für Zement-Estrich, Gips, Anhydrit-Estrich, Zementmörtel, Kalkmörtel und Ziegel hinterlegt.
Das testo 606-2 misst zusätzlich zur Materialfeuchte auch Luftfeuchte und Temperatur. So können z. B. Trocknungsbedingungen vor Ort schnell undzuverlässig beurteilt werden. Die aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und eine Gürteltasche dienen der sicheren Aufbewahrung destesto 606-1/-2.

Technische Daten (testo 606-1 und testo 606-2):
Materialfeuchte (basierend auf Leitfähigkeit):
Buche, Fichte, Lärche, Birke, Kirsche, Nussbaum:
8,8...54,8 Gewichts %
Eiche, Kiefer, Ahorn, Esche, Douglasie, Meranti:
7,0...47,9 Gewichts %
Zement-Estrich, Beton: 0.9...22.1 Gewichts %
Anhydrit-Estrich: 0,0...11.0 Gewichts %
Zementmörtel: 0.7...8.6 Gewichts %
Ziegel: 0.1...16.5 Gewichts %
Genauigkeit:: +/- 1 %
Auflösung: 0.1
Batterietyp: 2 Microzellen AAA
Messtakt: 1 sec.
Abmessung: 119 x 46 x 25 mm
Weitere technische Daten (nur testo 602-2):
Messbereich NTC: -10...+50°C, Auflösung: 0.1°C
Messbereich Feuchtesensor: 0...100° rF, Auflösung 0.1 % rF

Lieferumfang testo 606-1:
testo 606-1, Holz- und Materialfeuchte-Messgerät, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien, TÜV-Zulassung nach VDI Blatt 4

Lieferumfang testo 606-2:
testo 606-2, Holz- und Materialfeuchte-Messgerät mit integrierter Feuchtemessung und NTC-Luft-Thermometer, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll, Gürteltasche und Batterien, TÜV-Zulassung nach VDI 4206 Blatt 4

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 606-1	0560 6060	316300	online
testo 606-2	0560 6062	316310	online

testo Materialfeuchte-Messgerät testo 616



Mit dem Feuchtemessgerät testo 616 ermitteln Sie den Feuchtegehalt in Baustoffen und Hölzern schnell und zerstörungsfrei und überwachen den Trocknungsprozess. Zur Messung wählen Sie einfach die entsprechende Kennlinie aus und legen die Messkralle auf das jeweilige Material. Das Gerät zeigt Ihnen die Materialfeuchte sofort auf dem Display an – und zwar in Gewichtsprozent verglichen zur Trockenmasse. Per Knopfdruck halten Sie das Ergebnis für Holzfeuchte bzw. für die Feuchte des Baustoffs fest.Obwohl die Messkralle nur auf der Materialoberfläche, beispielsweise an der Wand, auf dem Boden oder der Holzbohle aufliegt, kann es die Feuchte im Materialinnern in einer Messtiefe von bis zu 5 cm erfassen.

Mit dem Feuchtemessgerät testo 616 erhalten Sie ein professionelles Messgerät, das von der Wasserschadensanierung über den Bau bis zur Schreinerei Einsatz findet.

Feuchteschäden ermitteln: Finden Sie durchfeuchtete Stellen in Wänden und Böden schnell und zerstörungsfrei
Trocknungsprozesse überwachen: Ob Feuchtekontrolle zur Einhaltung des Bauplans oder kontrollierte Trocknung von Feuchteschäden – mit dem Feuchtemessgerät testo 616 ermitteln Sie die Materialfeuchte zerstörungsfrei
Holzfeuchte bestimmen: Kontrollieren Sie die Feuchte von gelagerten Hölzern vor der Weiterverarbeitung

Feuchtemessgerät testo 616 mit 10 Kennlinien:
Weichholz, Hartholz, Pressspan, Anhydrit-Estrich, Zement-Estrich, Kalksandstein, Porenbeton, Beton, Hoch isolierender Ziegel, Vollziegel

Technische Daten:
Messbereich Holz: <50 %
Messbereich Baustoffe: <20 %
Auflösung: 0.1
Einheit: Wassergehalt in Gewichtsprozent bezogen auf Trockenmasse %
Messtiefe: bis zu 5 cm
Messtakt: 0.5 sec.
Displayaktualisierung: 0.5 sec.
Lagertemperatur: -20 … +70 °C
Betriebstemperatur: +5 … +40 °C
Batterietyp: 9V-Block, 6F22
Batteriestandzeit: 60 h
Abmessungen: 70 x 58 x 234 mm
Gehäusematerial: ABS/TPE/Metall

Lieferumfang:
testo 616, Materialfeuchte-Messgerät zur zerstörungsfreien Feuchte-Messung an Holz und Baumaterialien, inkl. Kalibrier-Protokoll und Batterie

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 616	0560 6160	316320	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
testo Bereitschaftstasche für Messgerät und Fühler, 0516 0210	316321	online



Hydromette UNI, Feuchtigkeits-Messgerät

Die UNI 2 ist ein elektronisches und universelles Dreifach-Messgerät, an das eine breite Palette von (Aktiv-)Elektroden angeschlossen werden kann.
Dabei können die Messbereiche Baufeuchte, Luftfeuchte und Temperatur gemessen werden.
Außerdem können sämtliche Baufeuchte-Messelektroden angeschlossen werden, die auf dem Widerstands-Messprinzip basieren.
Der Anschluss folgender (Aktiv-)Elektroden ist möglich (Auszug):
Aktiv-Elektrode B 50 und B 60 zur zerstörungsfreien Feuchtemessung und -indikation in Decken, Wänden, Böden und sonstigen Baustoffen.
Infrarot-Oberflächentemperatur-Fühler IR 40 EL zur Erfassung von Oberflächen-Temperatur, Wärmebrücken und Taupunkttemperatur.
Aktiv-Elektrode RF-T 28 zur Luftfeuchte- und Lufttemperaturmessung.
Besonders geeignet ist das Messgerät für Klimatechniker, Wasserschädenbearbeiter, Versicherungen und als Ergänzung zu einem Holzfeuchte-Messgerät.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Hydromette UNI 2 ohne Zubehör	316190	online
Set 1: Hydromette UNI 2 mit Einsteck-Elektrodenpaar M6, 1 Dose Kontaktmasse, Massekabel MK 8 und Bereitschaftskoffer BK 14-I	316191	online
Set 2: Hydromette UNI 2 mit Einsteck-Elektrodenpaar M 6, 1 Dose Kontaktmasse, Massekabel MK 8, Aktiv-Elektrode B 50, Bereitschaftskoffer BK 14-I	316192	online
Set 3: Hydromette UNI 2 mit Einsteck-Elektrodenpaar M 6, 1 Dose Kontaktmasse, Massekabel MK 8, Aktiv-Elektrode B 50, Aktiv-Elektrode RF-T 28 EL, Bereitschaftskoffer BK 14-II	316193	online
Set 4: Hydromette UNI 2 mit Einsteck-Elektrodenpaar M 6, 1 Dose Kontaktmasse, Massekabel MK 8, Aktiv-Elektrode B 60, Aktiv-Elektrode RF-T 28 EL, Infrarot-Oberflächentemperaturfühler IR 40 EL, Bereitschaftskoffer BK 14-II	316194	online



PDF Datenlogger für Temperatur und Feuchte LOG32TH

Eigenschaften:
- Speicher für 60.000 Datensätze
- Ohne Software nutzbar(vorprogrammiert 5 Minuten Messintervall)
- Automatische Ausgabe als PDF-Datei (Logger wird wie USB-Speicherstick erkannt)
- Frei einstellbarer Speicherintervall von 30 Sekunden bis 24 Stunden(via kostenloser Software Log Connect)
- Batteriestandzeit > 2 Jahre (bei Messintervall >5 Minuten)
- Inkl. Wandhalter
- Status- und Alarm-LEDs mit Signalton(Buzzer)

Anwendungsbereiche:
- Qualitätsüberwachung im Labor, bei der Produktion oder im Lager
- Umgebungsbedingungen in Produktionsstätten
- Überwachung von Lager und Transportkonditionen gemäß HACCP
- Umgebungsbedingungen in Kraftwerken
- Überwachung von Kühlschränken für Arzneimittel

Technische Daten:
Temperatur
Messbereich: -40..+70°C
Auflösung:0,1°C
Genauigkeit: +-0,5°C(-10..+40°C), sonst +-1,0°C

Rel. Feuchte
Messbereich: 0..100%rF
Auflösung: 0,1%rF
Genauigkeit: +-3%rF(40..60%), +-3,5%rF(20..40% und 60..80%), sonst +-5%rF

Speicher: 60.000 Datensätze (Temp.+Feuchte)
Interface: USB (integr.)
Gehäuse: ABS
Abmessungen: 100 x 19 x 19 mm
Gewicht: 70 g
Batterie: 1 x 3,6 Volt Lithium ½ AA

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LOG32TH	314350	online

testo 174 H BT – Mini-Datenlogger für Temperatur u. Feuchte, App-Anb., 0572 1743 02 314543



Präzise und kabellose Überwachung des Raumklimas.
Der Mini-Datenlogger testo 174 mit Bluetooth® macht die Überwachung des Raumklimas so sicher, effizient und komfortabel wie nie zuvor. Ob Lager, Archive oder Gebäude: Der Datenlogger erfasst Temperatur und relative Feuchte in der Messumgebung sicher und zuverlässig. Nahtlose Anbindung an die kostenlose testo Smart App inklusive Exportfunktion und Berichterstellung im PDF-Format.

- Einfache und intuitive Konfiguration und Analyse der Messdaten via Smartphone und der testo Smart App
- Effizientere Prozesse und spürbare Zeitersparnis durch das Verbleiben des Datenloggers am Messort
- Schnelle Erfassung sowie fehlerfreie und lückenlose digitale Dokumentation sämtlicher Messergebnisse

Mit lückenloser Messdatenerfassung und -dokumentation über die testo Smart App sorgt der testo 174 H BT für vereinfachte Prozesse – dank Bluetooth und nahtloser App-Anbindung.

- Einfache Datenauswertung über Bluetooth direkt an der Messstelle bis zu einer Entfernung von 30 Metern
- Präzise Messung in Innenräumen im Temperaturmessbereich von -20 °C bis +70 °C
- Zuverlässige automatische Datensicherung bei leerer Batterie oder beim Batteriewechsel
- Komfortable Messdatenspeicherung für bis zu 16.000 Messwerte

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 174 H BT – Mini-Datenlogger für Temperatur u. Feuchte, App-Anb	314543	online

testo 174 T BT – Mini-Temperatur-Datenlogger mit App-Anbindung, 0572 1743 02 314542



Präzise und kabellose Überwachung des Raumklimas.
Der Mini-Datenlogger testo 174 mit Bluetooth® macht die Überwachung des Raumklimas so sicher, effizient und komfortabel wie nie zuvor. Ob Lager, Archive oder Gebäude: Der Datenlogger erfasst Temperatur und relative Feuchte in der Messumgebung sicher und zuverlässig. Nahtlose Anbindung an die kostenlose testo Smart App inklusive Exportfunktion und Berichterstellung im PDF-Format.

- Einfache und intuitive Konfiguration und Analyse der Messdaten via Smartphone und der testo Smart App
- Effizientere Prozesse und spürbare Zeitersparnis durch das Verbleiben des Datenloggers am Messort
- Schnelle Erfassung sowie fehlerfreie und lückenlose digitale Dokumentation sämtlicher Messergebnisse

Mit lückenloser Messdatenerfassung und -dokumentation über die testo Smart App sorgt der testo 174 T BT für vereinfachte Prozesse – dank Bluetooth und nahtloser App-Anbindung.

- Einfache Datenauswertung über Bluetooth direkt an der Messstelle bis zu einer Entfernung von 30 Metern
- Präzise Messung in Innenräumen im Temperaturmessbereich von -30 °C bis +70 °C
- Zuverlässige automatische Datensicherung bei leerer Batterie oder beim Batteriewechsel
- Komfortable Messdatenspeicherung für bis zu 16.000 Messwerte

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 174 T BT – Mini-Temperatur-Datenlogger mit App-Anbindung	314542	online

testo 174 H – Mini-Datenlogger für Temperatur u. Feuchte, USB-C, 0572 1743 02 314541



Optimal eingestellte Anlagen durch zuverlässige Überwachung.
Der neue Mini-Datenlogger testo 174 dokumentiert Temperaturwerte und Luftfeuchtigkeit einfach und sicher.
So werden Störungen an fehlerhaft eingestellten Anlagen nachweislich diagnostiziert.
Dank professioneller Software und Datenexport über USB-C-Anschluss erfolgt die Berichterstellung im PDF-Format.

- Zeitsparende und intuitive Datenerfassung und -auslesung über USB-C ohne separate Auslesestation
- Nahtlose Weiternutzung der bewährten Ausleseverfahren und der eingeführten PC-Software
- Unkomplizierte Möglichkeit zur Kombination von bisheriger und neuer USB-Geräteversion

Der testo 174 H überwacht und analysiert zuverlässig die Luftfeuchte- und Termperaturparameter - bei garantierter Datensicherheit- und bietet über die kostenlose Software ComSoft Basic:

- Professionelle Software mit Excel-Exportfunktion zur Programmierung des Loggers, zur Datenanalyse sowie zur Berichterstellung im PDF-Format
- Großer Temperaturmessbereich von -20 °C bis +70 °C zur präzisen Messung in Innenräumen
- Zuverlässige automatische Datensicherung bei leerer Batterie oder beim Batteriewechsel
- Komfortable Messdatenspeicherung für bis zu 16.000 Messwerte

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 174 H – Mini-Datenlogger für Temperatur u. Feuchte, USB-C	314541	online



testo 174 T – Mini-Temperatur- Datenlogger, mit USB-C, 0572 1743 02 314540

Optimal eingestellte Anlagen durch zuverlässige Überwachung.
Der neue Mini-Datenlogger testo 174 dokumentiert Temperaturwerte und Luftfeuchtigkeit einfach und sicher.
So werden Störungen an fehlerhaft eingestellten Anlagen nachweislich diagnostiziert.
Dank professioneller Software und Datenexport über USB-C-Anschluss erfolgt die Berichterstellung im PDF-Format.

- Zeitsparende und intuitive Datenerfassung und -auslesung über USB-C ohne separate Auslesestation
- Nahtlose Weiternutzung der bewährten Ausleseverfahren und der eingeführten PC-Software
- Unkomplizierte Möglichkeit zur Kombination von bisheriger und neuer USB-Geräteversion

Der testo 174 T überwacht und analysiert zuverlässig die Luftfeuchte- und Termperaturparameter - bei garantierter Datensicherheit- und bietet über die kostenlose Software ComSoft Basic:

- Professionelle Software mit Excel-Exportfunktion zur Programmierung des Loggers, zur Datenanalyse sowie zur Berichterstellung im PDF-Format
- Großer Temperaturmessbereich von -30 °C bis +70 °C zur präzisen Messung in Innenräumen
- Zuverlässige automatische Datensicherung bei leerer Batterie oder beim Batteriewechsel
- Komfortable Messdatenspeicherung für bis zu 16.000 Messwerte

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 174 T – Mini-Temperatur- Datenlogger, mit USB-C	314540	online



testo 175 T1 Datenlogger

Der Datenlogger testo 175 T1 mit integriertem Temperatursensor ist optimal für die Temperaturüberwachung und -dokumentation von Kühl-, Gefrier- und Lagerräumen geeignet.
Achtung: Zum Programmieren des Datenloggers benötigen Sie ein USB-Kabel, das nicht im Lieferumfang enthalten ist, bei Bedarf aber gern zusätzlich bestellt werden kann. Die Datenübertragung der Messdaten auf den PC kann ebenfalls über das USB-Kabel erfolgen oder über eine SD-Karte (optional erhältlich).

Lieferumfang:
Datenlogger testo 175 T1 mit internem Sensor (NTC), inklusive Wandhalterung, Schloss, Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 175 T1	0572 1751	314523	online



testo 175 T2 Datenlogger

Der Temperaturdatenlogger testo 175 T2 verfügt über einen internen Sensor und einen Anschluss für einen externen Temperaturfühler. Dadurch können Sie ihn ideal verwenden, wenn Sie nicht nur die Raumluft-Temperatur aufzeichnen, sondern auch eine weitere Temperatur-Kontrolle durchführen möchten (z.B. Kerntemperatur-Stichprobe).
Dies ist u.a. bei der Lagerung und Verarbeitung von Lebensmitteln praktisch: Messen Sie in Lagerräumen oder Kühlhäusern die Umgebungsbedingungen Ihrer Ware und prüfen Sie gleichzeitig, wie hoch die Temperatur der Ware selbst ist – z.B. mit einem Einstechfühler (optional). Ebenso ist die Temperatur-Kontrolle in den Zwischenräumen der Verpackungen möglich. Die Messergebnisse beider Kanäle werden sicher in Ihrem Temperaturdatenlogger gespeichert.
Achtung: Für die Programmierung des Datenloggers ist ein USB-Kabel erforderlich, das nicht im Lieferumfang enthalten ist. Sie können es aber zusätzlich bestellen. Die Datenübertragung der Messdaten auf den PC können Sie ebenfalls mit dem USB-Kabel durchführen oder mit einer SD-Karte (optional erhältlich).

Lieferumfang:
Temperaturdatenlogger testo 175 T2 mit internem Temperaturfühler (NTC) und externem Sensoranschluss (für NTC-Fühler) inkl. Wandhalterung, Schloss, Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 175 T2	0572 1752	314524	online

testo 175 T3 Datenlogger



Der Temperaturlogger testo 175 T3 ist mit zwei Anschlüssen für externe Thermoelement-Fühler ausgestattet (Typ T oder Typ K). Somit eignet sich der Datenlogger hervorragend dazu, eine Temperatur-Aufzeichnung auf zwei Kanälen durchzuführen. Dies ist z.B. notwendig, wenn Sie die Funktionsfähigkeit einer Heizungsanlage überprüfen möchten. Der Temperaturlogger misst hierbei gleichzeitig die Vor- und Rücklauftemperatur. Ebenso lässt sich der Datenlogger in der industriellen Produktionskontrolle verwenden, wenn an verschiedenen Stellen Prozesstemperaturen zu überprüfen sind.

Achtung: Zur Inbetriebnahme des Temperaturloggers muss mindestens ein externer Thermoelement-Fühler (optional) angeschlossen werden. Außerdem benötigen Sie ein USB-Kabel (optional), um Ihren Datenlogger zu programmieren und auszulesen. Sowohl Fühler als auch USB-Kabel können Sie zu Ihrem Temperaturlogger dazubestellen. Mit dem USB-Kabel (oder mit einer ebenfalls optionalen SD-Karte) können Sie zudem die Messdaten auf Ihren PC übertragen.

Lieferumfang:
Temperaturlogger testo 175 T3, 2-Kanal Temperaturlogger mit externen Sensoranschlüssen (Thermoelement Typ T und Typ K) inkl. Wandhalterung, Schloss, Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 175 T3	0572 1753	314525	online

testo 175 H1 Datenlogger



Der Datenlogger testo 175 H1 misst und dokumentiert die Temperatur und relative Feuchte in Gebäuden und geschlossenen Räumen. Dank externem Feuchtefühler (Stummel) ist eine schnelle Reaktionszeit garantiert. Das mitgelieferte Schloss schützt Ihren Datenlogger vor Fremdzugriffen.
Zusätzlich zu den aktuellen Temperatur- und Feuchtewerten zeigt der Datenlogger auch den Taupunkt auf dem Display an. Programmierte Grenzwerte, Min- und Max-Werte, Grenzwertverletzungen sowie die verbleibende Batteriestandzeit können auf dem großen Display einfach abgelesen werden.

Anwendungsbereich:
Der professionelle Datenlogger kommt überall dort zum Einsatz, wo Sie absolute Kontrolle über die Temperatur- und Feuchtewerte in geschlossenen Räumen benötigen: ob Sie das Gebäudeklima überwachen, das Lager- und Archivklima prüfen oder das ideale Arbeitsklima finden wollen. Der mit dem Gehäuse fest verbundene, externe Feuchtefühler (Stummel) garantiert eine schnelle Reaktionszeit.

Lieferumfang:
testo 175 H1, mit externem Sensor (NTC/kapazitiver Feuchtesensor), inklusive Wandhalterung, Schloss, Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 175 H1	0572 1754	314526	online

testo Saveris 2 T1 Funk-Datenlogger



Eigenschaften:
- Automatisierte Temperaturüberwachung mit integriertem Fühler
- Funk-Datenlogger-System mit einfacher Installation und Bedienung
- Temperaturdaten jederzeit abrufen und auswerten über Smartphone, Tablet oder PC
- Alarmierung bei Grenzwertüberschreitung per E-Mail oder (optional) SMS

Überwachen Sie mit dem Funk-Datenlogger testo Saveris 2-T1 Ihre Temperaturen in Lager-, Kühl- und Arbeitsräumen. Die mit dem integrierten Fühler gemessenen Temperaturwerte werden auch über lange Zeiträume zuverlässig aufgezeichnet und direkt über Ihr WLAN an die Testo-Cloud (Online-Datenspeicher) gesendet. Mit Ihrem internetfähigen Smartphone, Tablet oder PC können Sie diese Messwerte jederzeit und überall abrufen.

Lieferumfang:
- Funk-Datenlogger testo Saveris 2-T1
- Inklusive kostenlosem Cloud-Zugang (Basic-Funktionalität)
- Micro-USB-Kabel
- Wandhalterung mit Schloss
- Batterien (4 x AA AlMn Mignonzellen)
- Kurzanleitung
- Kalibrierprotokoll

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Saveris 2 T1	0572 2031	314527	online



testo Saveris 2 T2 Funk-Datenlogger

Eigenschaften:
- Automatisierte Türkontakt- und Temperatur-Überwachung mit anschließbaren Fühlern (optional)
- Funk-Datenlogger-System mit einfacher Installation und Bedienung
- Messdaten jederzeit abrufen und auswerten über Smartphone, Tablet oder PC
- Alarmierung bei Grenzwertüberschreitung per E-Mail oder (optional) SMS

Überwachen Sie mit dem Funk-Datenlogger testo Saveris 2-T2 Ihre Temperaturen und Türkontakte in Lager-, Kühl- und Arbeitsräumen. Die mit den anschließbaren Fühlern gemessenen Temperaturwerte oder Türkontakte werden auch über lange Zeiträume zuverlässig aufgezeichnet und direkt über Ihr WLAN an die Testo-Cloud (Online-Datenspeicher) gesendet. Mit Ihrem internetfähigen Smartphone, Tablet oder PC können Sie diese Messwerte jederzeit und überall abrufen.

Lieferumfang:
- Funk-Datenlogger testo Saveris 2-T2
- Inklusive kostenlosem Cloud-Zugang (Basic- Funktionalität)
- Micro-USB-Kabel
- Wandhalterung mit Schloss
- Batterien (4 x AA AlMn Mignonzellen)
- Kurzanleitung
- Kalibrierprotokoll

Hinweis:
Zur Nutzung des Funk-Datenloggers testo Saveris 2-T2 benötigen Sie zusätzlich mindestens einen anschließbaren Fühler (optional).

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Saveris 2 T2	0572 2032	314528	online



testo Saveris 2-T3 Funk-Datenlogger

Eigenschaften:
- Großer Messbereich von -195 … +1350 °C durch anschließbare Fühler (optional) möglich
- Funk-Datenlogger-System mit einfacher Installation und Bedienung
- Messdaten jederzeit abrufen und auswerten über Smartphone, Tablet oder PC
- Alarmierung bei Grenzwertüberschreitung per E-Mail oder (optional) SMS

Überwachen Sie mit dem Funk-Datenlogger testo Saveris 2-T3 Ihre Temperaturen bei Prozessabläufen oder in Lager-, Kühl- und Arbeitsräumen. Die mit den anschließbaren Thermoelement-Fühlern (TE) gemessenen Temperaturwerte werden auch über lange Zeiträume zuverlässig aufgezeichnet und direkt über Ihr WLAN an die Testo-Cloud (Online-Datenspeicher) gesendet. Mit Ihrem internetfähigen Smartphone, Tablet oder PC können Sie diese Messwerte jederzeit und überall abrufen.

Lieferumfang:
- Funk-Datenlogger testo Saveris 2-T3
- Inklusive kostenlosem Cloud-Zugang (Basic-Funktionalität)
- Micro-USB-Kabel
- Wandhalterung mit Schloss
- Batterien (4 x AA AlMn Mignonzellen)
- Kurzanleitung
- Kalibrierprotokoll

Hinweis:
Zur Nutzung des Funk-Datenloggers testo Saveris 2-T3 benötigen Sie zusätzlich mindestens einen anschließbaren Thermoelement-Fühler (optional).

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Saveris 2 T3	0572 2033	314529	online

testo Saveris 2-H1 Funk-Datenlogger



Eigenschaften:
- Automatisierte Temperatur- und Feuchteüberwachung mit integriertem Fühler
- Funk-Datenlogger-System mit einfacher Installation und Bedienung
- Messdaten jederzeit abrufen und auswerten über Smartphone, Tablet oder PC
- Alarmierung bei Grenzwertüberschreitung per E-Mail oder (optional) SMS

Überwachen Sie mit dem Funk-Datenlogger testo Saveris 2-H1 Ihre Temperaturen und Feuchte in Lager-, Kühl- und Arbeitsräumen. Die mit dem integrierten Fühler gemessenen Temperatur- und Feuchtewerte werden auch über lange Zeiträume zuverlässig aufgezeichnet und direkt über Ihr WLAN an die Testo-Cloud (Online-Datenspeicher) gesendet. Mit Ihrem internetfähigen Smartphone, Tablet oder PC können Sie diese Messwerte jederzeit und überall abrufen.

Lieferumfang:
- Funk-Datenlogger testo Saveris 2-H1
- Inklusive kostenlosem Cloud-Zugang (Basic-Funktionalität)
- Micro-USB-Kabel
- Wandhalterung mit Sicherheitsverschluss
- Batterien (4 x AA AlMn Mignonzellen)
- Kurzanleitung
- Kalibrierprotokoll

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Saveris 2 H1	0572 2034	314530	online



testo 160 IAQ Funk-Datenlogger

Die Raumluftqualität hat einen enormen Einfluss auf das Wohlbefinden und die Gesundheit des Menschen. Verbrauchte Raumluft kann Müdigkeit, Konzentrationsverlust und Unwohlsein hervorrufen. Überwachen Sie zuverlässig die Raumluftqualität in Innenräumen mit dem Funk-Datenlogger testo 160 IAQ. Der Datenlogger ist beispielsweise einsetzbar in Schulen, Kindergärten, Konferenzräumen, Großraumbüros, Hörsälen oder Museen – kurz: in Räumen, in denen sich viele Menschen aufhalten.

Temperatur, Luftfeuchte, CO2 und atmosphärischen Druck überwachen:
Der einfach zu bedienende Funk-Datenlogger testo 160 IAQ ist ideal zur Überwachung der Raumluftqualität. Dank seiner Sensoren für Temperatur, Luftfeuchte, CO2 sowie atmosphärischen Druck ermittelt er präzise die Klimabedingungen in jedem Raum.
< Besonders benutzerfreundlich: Mithilfe der farbigen LEDs am Datenlogger wird die Luftqualität nach dem Ampelprinzip dargestellt. Die CO2-Grenzwerte können individuell festgelegt werden. Im Batteriebetrieb werden die LEDs ausgeschaltet, um längere Batteriestandzeiten zu gewährleisten.

Auf dem Logger-Display sind folgende Werte ablesbar:
Bei Netzbetrieb: CO2-Konzentration sowie abwechselnd Temperatur und Luftfeuchte. Die Werte des atmosphärischen Drucks werden nicht auf dem Logger-Display angezeigt, sind jedoch in der Cloud verfügbar.
Bei Batteriebetrieb: CO2-Konzentration und Temperatur. Die Daten für Luftfeuchte werden nicht angezeigt – das sorgt für längere Batteriestandzeiten.
Alle Messdaten werden von dem Datenlogger über Ihr WLAN direkt in der Testo-Cloud gespeichert. So können Sie Ihre Messdaten auch über einen längeren Zeitraum dokumentieren und auswerten.
Bei Grenzwert-Überschreitungen werden Sie dank der Alarm-Funktion sofort per E-Mail oder (optional) SMS benachrichtigt. Sie können jederzeit und überall mit Ihrem internetfähigen Smartphone, Tablet oder PC auf alle Messwerte und Analyse-Funktionen zugreifen.

Der Funk-Datenlogger testo 160 IAQ – anpassbar und unauffällig:
Der Datenlogger testo 160 IAQ lässt sich aufgrund seiner geringen Größe (82 x 117 x 32 mm) und seines schlichten Designs unkompliziert in jedem Raum platzieren. Gerade für Museen und Archive ist es besonders wichtig, dass Ihre Ausstellungsstücke stets im Mittelpunkt stehen. In Verbindung mit dem optional erhältlichen, individualisierbaren Deco-Cover (siehe Zubehör) lässt sich der WLAN-Datenlogger optimal an seine Umgebung anpassen und bleibt dadurch besonders unauffällig.

Perfekt vernetzt: Mit dem Funk-Datenlogger testo 160 IAQ und der Testo-Cloud:
Um Zugriff auf die Testo-Cloud zu haben, müssen Sie sich zunächst auf www.saveris.net registrieren. Die Installation des Systems ist einfach und kann über einen Browser erfolgen.
Je nach gewünschtem Funktionsumfang haben Sie bei der Nutzung der Testo-Cloud die Wahl zwischen der kostenlosen Basic- und der umfangreicheren Advanced-Funktionalität. Legen Sie beispielsweise mit der Advanced-Funktionalität bis zu 10 Benutzer pro Konto an oder richten Sie einen SMS-Alarm bei Grenzwertüberschreitungen ein.

Lieferumfang:
- Funk-Datenlogger testo 160 IAQ
- Inklusive kostenlosem Cloud-Zugang (Basic-Funktionalität)
- USB-Netzteil
- Batterien (4 x Alkali Mangan Mignonzelle AA)
- Wandhalterung inklusive Entriegelungswerkzeug und Klebestreifen
- QR-Code Sticker
- Kalibrierprotokoll
- Kurzanleitung

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 160 IAQ	0572 2014	314531	online

Wohnklima-Messkoffer TFS

Für Kundenberater, Energieberater und Hausverwalter.



Inhalt:
- H560 Temperatur/Feuchte-Messgerät mit Taupunktanzeige
- HumidCheck Materialfeuchte-Messgerät
- ScanTemp 440 Laser-Infrarotthermometer
- SL 328 Schallpegelmessgerät

Anwendungsbereiche:
Ergonomisch geformte Messgeräte, ideal für Raumklimamessungen (HVAC). Kritische Temperatur-Feuchte-Werte werden schnell erkannt, z. B. Schimmelbildung im Wohnbereich.

Weitere Einsatzgebiete:
Baubranche, Klima/Heizung (HVAC), Bildung (Schulen), Labor, Food (Lagerung)

Technische Daten:
Abmessungen: 340 x 280 x 90 mm
Gewicht: 1.200 g

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
TFS	Wohnklima-Messkoffer	314400	online



testo 405 Thermo-Anemometer

Wenn Sie als HKS-Techniker schnelle Kontroll-Messungen im Lüftungskanal oder in Räumen durchführen, sollte unser Thermo-Anemometer testo 405 in Ihrer Ausrüstung nicht fehlen. Das Anemometer hat ein fest montiertes Teleskop und ermöglicht die Messung von Luftströmung, Volumenstrom und Lufttemperatur. Der Messbereich für Strömung liegt zwischen 0…10 m/s, Volumenströme werden bis 99 990 m3/h berechnet.

Dank ausziehbarem Teleskop (bis 300 mm) eignet sich das Thermoanemometer insbesondere für Strömungsmessungen im Lüftungskanal. Das beleuchtete Display lässt sich in verschiedene Positionen schwenken und sorgt für ein komfortables Ablesen der Messwerte. Einen wichtigen Praxisvorteil bietet die Kanalhalterung (im Lieferumfang enthalten). Mit ihr positionieren Sie das Teleskop optimal im Lüftungskanal und erzielen exakte Messergebnisse.

Da das Thermoanemometer testo 405 im Bereich zwischen 0 und 2 m/s besonders präzise misst, können Sie es auch zur Messung der Luftgeschwindigkeit in Räumen einsetzen. Niedrige Luftgeschwindigkeiten wie beispielsweise an undichten Fenstern werden mit dem Anemometer schnell lokalisiert und genau gemessen.

Integrierter Sensorschutz: Wenn Sie das Thermoanemometer testo 405 nicht im Einsatz haben, schützt die drehbare Schutzkappe den Strömungssensor vor mechanischer Belastung.

Lieferumfang:
Thermo-Anemometer testo 405 mit fest montiertem Teleskop, inklusive Kanalhalterung, Befestigungs-Clip und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 405	0560 4053	317005	online



testo 405i Thermo-Anemometer mit Smartphone-Bedienung

Eigenschaften:
- Für die Messung von Volumenstrom, Luftgeschwindigkeit u. Temperatur
- Einfache Konfiguration von Dimension und Geometrie des Kanalquerschnittes zur Bestimmung des Volumenstroms
- Bequemes Arbeiten in Lüftungskanälen durch bis 400 mm ausziehbares Teleskoprohr

Hoher Bedienkomfort durch die testo Smart Probes App (z. B. bequemes Ablesen der Messwerte, Messdatenverlauf, Protokollfunktion).
Mit dem Hitzdrahtanemometer testo 405i messen Sie Luftgeschwindigkeiten, Temperaturen und Volumenströme. Via Bluetooth werden die Messwerte direkt an die testo Smart Probes App auf Ihrem Smartphone oder Tablet gefunkt. So können Sie die Werte bequem ablesen und zahlreiche intelligente Features nutzen.

Technische Daten:
Sensortyp: Hitzedraht
Messbereich: 0...30 m/s
Genauigkeit (+/-1 Digit): +/-(0,1 m/s + 5 % v. Mw) (0...2 m/s), +/-(0,3 m/s + 5 % v. Mw.) (2...15 m/s)
Auflösung: 0,01 m/s
Sensortyp: NTC
Messbereich: -20...+60°C
Genauigkeit: +/-0,5°C
Auflösung: 0,1°C
Kompatibilltät: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Abmessung: 200 x 300 x 41 mm, ausziehbares Teleskop bis zu 400 mm

Lieferumfang:
testo 405i Thermo-Anemometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 405i	0560 1405	313205	online

testo 410 Strömungsmessgeräte



Merkmale:
- Strömungsmessgerät mit Temperaturmessung
- integrierende Messung durch 40 mm Flügelrad
- Zeitliche Mittelwertbildung
- Hold-Funktion und Max.-/Min.-Werte
- Windchill-Berechnung für Außenbereich (gefühlte Temperatur)
- Zusätzliche Vorteile testo 410-2: Luftfeuchtemessung mit langzeitstabilem Testo-Feuchtesensor

Die Flügelrad-Anemometer testo 410-1 und testo 410-2 bieten perfekteStrömungsmessergebnisse im handlichen Taschenformat. Das kleine, bedienerfreundliche testo 410-1 miss Luftgeschwindigkeit und Temperaturund ist durch die integrierende Messung mit dem 40 mm Flügelrad idealgeeignet für schnelle Spotmessungen am Luftauslass. Auch eine zeitlicheMittelwertbildung ist möglich. Das Messgerät verfügt über eine Display-Beleuchtung, eine aufsteckbare Schutzkappe, Handschlaufe und dieGürteltasche dienen zur sicheren Aufbewahrung.
Zusätzlich zu Luftgeschwindigkeit und Lufttemperatur misst testo 410-2auch die Luftfeuchte. So können Luftkonditionen zuverlässig geprüftwerden. Taupunkt und Wetbulb (Feuchtkugel) werden darüber hinaus vollkommen automatisch berechnet und angezeigt.

Technische Daten testo 410-1 und testo 410-2
Abmessung: 133 x 46 x 25 mm (inkl. Schutzkappe)
Gewicht: 110 g
Batterietyp: 2 Microzellen AAA

Flügelrad
Messbereich: 0.4...20 m/s, Auflösung 0.1 m/s

NTC
Messbereich: -10...+50°C, Auflösung 0.1°C

Testo Feuchtesensor kapazitiv (nur testo 410-2)
Messbereich: 0...100 % rF, Auflösung +/- 0.1 % rF

Lieferumfang testo 410-1:
Flügelrad-Anemometer mit integriertem NTC-Luft-Thermometer, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll und Batterien.

Lieferumfang testo 410-2:
Flügelrad-Anemometer mit integrierter Feuchte-Messung und NTC-Luft-Thermometer, inkl. Schutzkappe, Kalibrier-Protokoll und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 410-1	0560 4101	317010	online
testo 410-2	0560 4102	317020	online



testo 416, Digitales 16 mm Flügelrad-Anemometer mit App-Anbindung

Mit dem kompakten 16 mm-Flügelrad-Anemometer testo 416 mit Teleskopsonde und App-Anbindung erledigen Sie Strömungsmessung im Lüftungskanal von Klima- und Lüftungsanlagen einfach, schnell und präzise. Das integrierte Teleskop lässt sich auf bis zu 850 mm ausziehen und erleichtert so die Arbeit über Kopf oder in Kanälen mit großem Durchmesser. Damit Sie sofort alle relevanten Informationen parat haben, berechnet das testo 416 zeitliche und punktuelle Mittelwerte sowie den Volumenstrom automatisch. Und dank des kompakten Designs und des robusten Gehäuses kann es mit dem Flügelrad-Anemometer auch mal etwas rauer zugehen. Konfiguration des Messgerätes, Anzeige und Speicherung der Messwerte sowie Dokumentation erledigen Sie besonders komfortabel mit der testo Smart App. Diese macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Strömungsmessung und Volumenstromberechnung im Lüftungskanal
- Mehr Flexibilität bei Kanalmessungen mit der kabelgebundenen Teleskopsonde (Maximallänge 850 mm)
- Schnelle In-App-(Kanal)-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Technische Daten:
Sensortyp Flügelrad:
Messbereich 0,6 ... 40 m/s, Genauigkeit ±1 Digit, ±(0,2 m/s +1% v. Mw.), Auflösung 0,1 m/s

Lieferumfang:
testo 416 - 16mm Flügelrad-Anemometer mit App-Anbindung, fest angeschlossenem Teleskop (max. 850 mm), Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 X AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 416	0563 0416	318100	online



testo 417, Digitales 100 mm-Flügelrad-Anemometer mit App-Anbindung

Das kompakte Flügelrad-Anemometer testo 417 wurde entwickelt, um Ihnen Messungen an Luftein- und -auslässen von Klima- und Lüftungsanlagen bestmöglich zu erleichtern. Das integrierte 100 mm-Flügelrad sorgt schnell für präzise Ergebnisse. Zeitliche und punktuelle Mittelwerte sowie der Volumenstrom werden automatisch im Gerät berechnet und auf dem Display angezeigt. So lassen sich kontrollierte Wohnraumlüftungen besonders effizient einregulieren – inkl. schneller Dokumentation mit der testo Smart App. Die App unterstützt Sie zudem nicht nur bei Konfiguration des Messgerätes und übernimmt Anzeige, Speicherung und Dokumentation der Messwerte – sie macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display. testo 417 gibt es auch in zwei praktischen Sets: Im testo 417 Set 1 sind zwei Messtrichter für Tellerventile und Lüftungsgitter enthalten. Diese lassen sich einfach auf das Flügelrad aufstecken und decken so ein breites Spektrum von Auslassgrößen und -formaten ab. Das testo 417 Set 2 umfasst zusätzlich zu den zwei Messtrichtern einen Volumenstrom-Gleichrichter, um auch an Drallauslässen präzise Ergebnisse zu erzielen.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung von Strömung, Volumenstrom und Temperatur an Luftein- und -auslässen -
- Effiziente Einregulierung der kontrollierten Wohnraumlüftung und schnelle Dokumentation mit der testo Smart App _
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Technische Daten Sensortypen:
Flügelrad:
Messbereich 0,3 ... 20 m/s, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,1 m/s +1,5% v. Mw.), Auflösung 0,01 m/s Volumenstrom-Berechnung: Messbereich 0 … +99999 m³/h 0 … +440 m³/h (testo 417 in Verbindung mit Trichterset 0563 4170), 0,1 … +200 m³/h , bevorzugt 0,1 bis 100 m³/h (testo 417 in Verbindung mit Trichter & Gleichrichter 0554 4172) Auflösung 0,1 m³/h (0 … +99.9 m³/h), 1 m³/h (restl. Messbereich)
NTC:
Messbereich 0 ... +50 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±0,5 °C, Auflösung 0,1 °C

Lieferumfang:
testo 417 - 100 mm Flügelrad-Anemometer mit App-Anbindung, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 417	0563 0417	318105	online

testo 417 Set 1, Flügelrad-Anemometer mit Messtrichtern



Das kompakte Flügelrad-Anemometer testo 417 im Set 1 inkl. zwei Messtrichtern wurde entwickelt, um Ihnen Messungen an Luftein- und -auslässen sowie an Tellerventilen von Klima- und Lüftungsanlagen bestmöglich zu erleichtern. Das integrierte 100 mm-Flügelrad sorgt schnell für präzise Ergebnisse. Zeitliche und punktuelle Mittelwerte sowie der Volumenstrom werden automatisch im Gerät berechnet und auf dem Display angezeigt. So lassen sich kontrollierte Wohnraumlüftungen besonders effizient einregulieren – inkl. schneller Dokumentation mit der testo Smart App. Die App unterstützt Sie zudem nicht nur bei Konfiguration des Messgerätes und übernimmt Anzeige, Speicherung und Dokumentation der Messwerte – sie macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display. Im testo 417 Set 1 sind zwei Messtrichter für Tellerventile und Lüftungsgitter enthalten. Diese lassen sich einfach auf das Flügelrad aufstecken und decken so ein breites Spektrum von Auslassgrößen und -formaten ab.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung von Strömung, Volumenstrom und Temperatur an Luftein- und -auslässen
- Effiziente Einregulierung der kontrollierten Wohnraumlüftung und schnelle Dokumentation mit der testo Smart App
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Technische Daten Sensortypen:
Flügelrad:
Messbereich 0,3 ... 20 m/s, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,1 m/s +1,5% v. Mw.), Auflösung 0,01 m/s Volumenstrom-Berechnung: Messbereich 0 … +99999 m³/h 0 … +440 m³/h (testo 417 in Verbindung mit Trichterset 0563 4170), 0,1 … +200 m³/h , bevorzugt 0,1 bis 100 m³/h (testo 417 in Verbindung mit Trichter & Gleichrichter 0554 4172) Auflösung 0,1 m³/h (0 … +99.9 m³/h), 1 m³/h (restl. Messbereich)
NTC:
Messbereich 0 ... +50 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±0,5 °C, Auflösung 0,1 °C

Lieferumfang:
testo 417 - 100 mm Flügelrad-Anemometer mit App-Anbindung, Messtrichter für Tellerventile , Messtrichter für Lüftungsgitter, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll , 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 417 Set 1	0563 1417	318110	online

testo 417 Set 2, Flügelrad-Anemometer mit Messtrichtern und Gleichrichter



Das kompakte Flügelrad-Anemometer testo 417 im Set 2 inklusive zwei Messtrichtern und einem Gleichrichter wurde entwickelt, um Ihnen Messungen an Luftein- und -auslässen sowie an Tellerventilen und Drallauslässen von Klima- und Lüftungsanlagen bestmöglich zu erleichtern. Das integrierte 100 mm-Flügelrad sorgt schnell für präzise Ergebnisse. Zeitliche und punktuelle Mittelwerte sowie der Volumenstrom werden automatisch im Gerät berechnet und auf dem Display angezeigt. So lassen sich kontrollierte Wohnraumlüftungen besonders effizient einregulieren – inkl. schneller Dokumentation mit der testo Smart App. Die App unterstützt Sie zudem nicht nur bei Konfiguration des Messgerätes und übernimmt Anzeige, Speicherung und Dokumentation der Messwerte – sie macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display. Das testo 417 Set 2 umfasst zwei Messtrichter und einen Volumenstrom-Gleichrichter für präzise Ergebnisse auch an Drallauslässen.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung von Strömung, Volumenstrom und Temperatur an Luftein- und -auslässen
- Effiziente Einregulierung der kontrollierten Wohnraumlüftung und schnelle Dokumentation mit der testo Smart App
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Technische Daten Sensortypen:
Flügelrad:
Messbereich 0,3 ... 20 m/s, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,1 m/s +1,5% v. Mw.), Auflösung 0,01 m/s Volumenstrom-Berechnung: Messbereich 0 … +99999 m³/h 0 … +440 m³/h (testo 417 in Verbindung mit Trichterset 0563 4170), 0,1 … +200 m³/h , bevorzugt 0,1 bis 100 m³/h (testo 417 in Verbindung mit Trichter & Gleichrichter 0554 4172) Auflösung 0,1 m³/h (0 … +99.9 m³/h), 1 m³/h (restl. Messbereich)
NTC:
Messbereich 0 ... +50 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±0,5 °C, Auflösung 0,1 °C

Lieferumfang:
testo 417 - 100 mm Flügelrad-Anemometer mit App-Anbindung, Messtrichter für Tellerventile, Messtrichter für Lüftungsgitter, Gleichrichter, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 417 Set 2	0563 2417	318115	online



testovent 417 Trichterset

Trichterset bestehend aus Trichter für Tellerventile (Ø 200 mm) und Trichter für Lüfter (330 x 330 mm), in Verwendung mit 100 mm Flügelrad.
Für Zu- und Abluft.

Produktvorteile:
- Präzise Erfassung des Volumenstroms an Tellerventilen und Lüftungsgittern
- Kontrollierte Wohnraumlüftung durch Prüfen der Zu- und Abluft
- Das Set besteht aus zwei Trichtern

Das Messen von Luftströmungen und die richtige Berechnung des Volumenstroms an Lüftungsauslässen können eine Herausforderung sein. Die dort entstehenden Turbulenzen und unterschiedlichen Strömungsrichtungen erschweren eine korrekte Messung. Das Trichterset ermöglicht in Kombination mit einem Flügleradanemometer oder Flügelradsonden eine einfache und genaue Strömungsmessung an Lüftungsgittern und Tellerventilen.

Das Trichterset testovent 417 wird mit dem optionalen Flügelradanemometer testo 417 bzw. den optionalen Flügelradsonden (Ø 100mm) des testo 435 und testo 480 eingesetzt. Das Trichterset besteht aus zwei Trichtern mit unterschiedlichen Abmessungen.

Lieferumfang:
Trichterset bestehend aus Trichter für Tellerventile (Ø 200 mm) und Trichter für Lüfter (330 x 330 mm)

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testovent 417 Trichterset	0563 4170	317231	online



testovent 417 Volumenstrom-Gleichrichter

Volumenstrom Gleichrichter testovent 417 passend an testo 417 (0554 4170) oder 100 mm Flügelrad-Messsonde (0635 9435, 0635 9343 und 0635 9340)

Produktvorteile:
- Präzise Erfassung des Volumenstroms unabhängig der Drallrichtung
- Zuverlässige Messergebnisse an Drallauslässen
- Gleichrichter auch für vorhandene Testo Trichtersets nachrüstbar

Als einziger Hersteller bietet Testo eine Lösung, um an Drallauslässen gleichermaßen einfach und genau zu messen. Der innovative Volumenstrom Gleichrichter testovent 417 unterstützt Sie perfekt bei der Strömungsmessung an Drallauslässen. Der Volumenstrom Gleichrichter ermöglicht eine Änderung der verwirbelten Strömung in eine nahezu gleichmäßige Strömung, welche anschließend zuverlässig mit einem Flügleradanemometer oder Flügelradsonden erfasst werden kann. Die Messung an Drallauslässen ohne den Volumenstrom Gleichrichter führt zu niedrigeren oder höheren Messergebnissen, abhängig davon, mit welcher Strömungsrichtung der Drall auf das Flügelrad trifft.

Der Volumenstrom Gleichrichter wird in Verbindung mit dem optionalen Messtrichter testovent 417 und dem optionalen Flügelradanemometer testo 417 bzw. den Flügelradsonden (Ø 100mm) des testo 435 und testo 480 eingesetzt.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testovent 417 Volumenstrom-Gleichrichter	0554 4172	317052	online

testo 420 Volumenstrommesshaube



Mit der Volumenstrommesshaube testo 420 für größere Luftein- und Auslässe können Sie hygienischen Richtlinien und Vorgaben zur Raumluftqualität schnell und präzise entsprechen. Sie unterstützt zuverlässig bei der Berechnung des Gesamt-Volumenstroms an RLT-Anlagen, beispielsweise in Krankenhäusern, Bürogebäuden oder gewerblichen Gebäuden.

Hohe Messgenauigkeit an Drallauslässen dank Volumenstrom Gleichrichter.
Die Messung des Volumenstroms erfolgt häufig an Drallauslässen. Durch die verwirbelte Luft an diesen Auslässen werden die Luftströme oft fehlerhaft gemessen.
Mit der Volumenstrom-Messhaube testo 420 lassen sich diese Messfehler signifikant reduzieren. Der integrierte Volumenstrom Gleichrichter beruhigt die Verwirbelungen und ändert sie in einen nahezu gleichmäßigen Luftstrom. Somit berechnet er präzise den Volumenstrom im Bereich von 40 … 4.000 m3/h.

Einzigartig leichte Volumenstrom-Messhaube mit schnellem Aufbau.
Die Volumenstrom-Messhaube mit ergonomischen Griffen und neigbarem Display hat ein einzigartiges Gewicht von weniger als 2,9 kg. So werden auch häufige Volumenstrom-Berechnungen in großen Räumen sowie Messungen über Kopfhöhe sicher und komfortabel durchführbar. Eine große Messtaste an der Volumenstrom-Messhaube sorgt dabei für ein einfaches Erfassen der Messwerte.
Die Haube hat eine Abmessung von 610 x 610 mm. Für weitere Deckenauslässe bieten wir zusätzliche Hauben als Zubehör an. Für Luftein- und Auslässe, die besonders weit oben liegen, hilft der Einsatz unseres optionalen Stativs. Es lässt sich bis zu 3,3 Meter aufschieben.
Der Aufbau der Volumenstrommesshaube geht dank Spannstäbe schnell und einfach. Der im Lieferumfang enthaltene Trolley sorgt für einen sicheren Transport.

Mittels App-Anbindung direkt vor Ort Protokolle erstellen und versenden.
Profitieren Sie von weiteren praktischen Funktionen und laden unsere kostenlose App herunter. Denn mittels App-Anbindung lassen sich Mobilgeräte wie Smartphones und Tablets über Bluetooth als zweites Display und Fernbedienung einsetzen. Das ist besonders praktisch für den Einsatz eines Stativs bei hohen Decken. Die App ermöglicht eine Livemessung an RLT-Anlagen mittels Start- und Stopp-Funktion und das Speichern der Messdaten im txt-Format. Direkt vor Ort können Sie mit der App das Messprotokoll erstellen. Messergebnisse wie beispielsweise der Gesamtvolumenstrom und die Luftwechselrate können kundenspezifischen Protokollvorlagen direkt zugeordnet werden. Per Mail-Funktion versenden Sie anschließend Ihre Messwerte und Protokolle. So sparen Sie deutlich an Zeit und steigern die Effizienz.

Volumenstrommesshaube mit abnehmbarem Messgerät - Leistungsübersicht:
Die Volumenstrom-Messhaube für RLT-Anlagen ist mit einem Messgerät zur Anzeige der Messdaten ausgestattet. Für ein komfortables Ablesen der Messwerte kann das Gerät geneigt und abgenommen werden.
Mit dem Messgerät testo 420 messen Sie Strömungsgeschwindigkeit, Volumenstrom, Absolutdruck, Temperatur und relative Luftfeuchtigkeit. Bei niedrigen Drücken sorgt der automatische Nullabgleich für höhere Genauigkeiten.
Auf dem großen, beleuchtbaren Display sind alle Messwerte einfach abzulesen. Für Analysen und zur Dokumentation können Messdaten gespeichert und Messprotokolle direkt vor Ort mittels App-Anbindung auf einem Mobilgerät erstellt werden. Die Verwaltung der Messdaten am PC erfolgt ganz einfach und ohne zusätzliche Software über Plug & Play-Funktion.
Die Volumenstrommesshaube testo 420 mit integriertem Messgerät ist nicht nur für die Volumenstrom-Messung an größeren Deckenauslässen entwickelt worden. Das Messgerät kann darüber hinaus von der Haube abgenommen und für Druck-, Strömungs- und Volumenstrommessungen im Kanal verwendet werden. So sparen Sie sich die Anschaffung eines weiteren Messgeräts.
Für die Messung im Kanal müssen Sie lediglich ein Staurohr und Anschlussschläuche (beides optional) anschließen. Zeitliche und punktuelle sowie die Kombination aus zeitlicher und punktueller Mittelwertbildung mit einfacher Eingabe der Kanalgeometrie unterstützen Sie bei der Messung im Kanal.

Lieferumfang:
Volumenstrom-Messhaube testo 420 inklusive Messgerät, 610 x 610 mm Messhaube, 5 x Spannstäbe, USB-Kabel, Batterien, Trolley und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 420	0563 4200	317065	online



testo 550i Smart-Set, App-gesteuerte digitale Monteurhilfe

Das Set für App-gesteuerte, kabellose Messungen und digitale Dokumentation auf Ihrem Smartphone. Sie erhalten die App-gesteuerte digitale Monteurhilfe testo 550i inkl. Bluetooth, 2-Wege Ventilblock und stabilem Haken, zwei kabellose Zangen-Thermometer testo 115i (Bluetooth, NTC) und einen robusten Transportkoffer. Für weitere drahtlose Messungen sind die optional erhältlichen Testo Smart Probes für Temperatur, Feuchte und Vakuum eine ideale Erweiterung. So sind Sie bestens gerüstet für Ihre Messaufgaben an Kälte- und Klimaanlagen sowie Wärmepumpen.

Lieferumfang:
- Digitale 2-Wege-Monteurhilfe testo 550i inkl. Batterien (3 x AAA) und Kalibrierprotokoll
- 2 x kabellose Bluetooth-Zangen-Thermometer testo 115i
- Transportkoffer
- testo Smart App (kostenloser Download)
- Bedienungsanleitungen

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 550i Smart Set	0564 3550	317305	online



testo 550s Digitale Monteurhilfe

testo 550s – die Monteurhilfe mit Bluetooth und 2-Wege Ventilblock für Inbetriebnahme, Service und Wartung von Kälteanlagen und Wärmepumpen.

Eigenschaften:
- Alle Ergebnisse auf einen Blick dank großem Grafik-Display
- Besonders kompakt und zuverlässig dank handlichem Robustgehäuse mit Schutzklasse IP 54
- Einfache, kabellose Messung von Vakuum und Temperatur durch automatische Bluetooth-Verbindung
- Noch flexibler messen und dokumentieren mit der testo Smart App
- Noch einfacher zum Ergebnis durch geführte Messmenüs für Zielüberhitzung, Vakuum und Druckverlust
- Komfortables Kältemittelmanagement in der App mit Favoriten und automatischen Updates
- Einsetzbar unter Beachtung der relevanten Gesetze, Normen, Richtlinien von Kälteanlagen für die Anwendung mit A2L Kältemittel

Mit der digitalen Monteurhilfe testo 550s mit 2-Wege-Ventilblock führen Sie Ihre Messungen an Kälte- und Klimaanlagen sowie Wärmepumpen besonders schnell durch. Das große Display unterstützt Sie auch grafisch bei der einfachen Bewertung der Ergebnisse. Hinterlegte Programme leiten durch die Messung und ermöglichen die automatische Bestimmung von zahlreichen wichtigen Anlagen-Parametern wie z.B. Überhitzung, Druckabfallprüfung oder Evakuierung. Bluetooth-Sonden für Temperatur, Druck und Feuchte lassen sich unkompliziert direkt mit dem Gerät verbinden und bieten maximale Flexibilität bei der Anwendung. In Verbindung mit der testo Smart App erledigen Sie die digitale Dokumentation direkt vor Ort. Mit der App verfügen Sie zudem immer über die aktuellen Kältemittel und können Ihre eigenen Favoriten setzen und an das Gerät übertragen. Dank bewährter Qualität und hoher Robustheit können Sie sich unter allen Bedingungen auf eine kontinuierlich hohe Leistung Ihrer Monteurhilfe von Testo verlassen.

Die Sets im Überblick:
testo 550s Basis-Set:
testo 550s smarte digitale Monteurhilfe, Kalibrier-Protokoll, Zangen-Temperaturfühler-Set, Gerätekoffer.

testo 550s Smart Set:
testo 550s smarte digitale Monteurhilfe, Kalibrier-Protokoll, 2 x testo 115i Zangen-Temperaturfühler, Gerätekoffer.

testo 550s Smart-Set mit Füllschläuchen:
testo 550s smarte digitale Monteurhilfe, Kalibrier-Protokoll, 2 x testo 115i Zangen-Temperaturfühler, Füllschlauchsatz (3 Schläuche), Gerätekoffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 550s Basis-Set	0564 5501	317300	online
testo 550s Smart Set	0564 5502	317301	online
testo 550s Smart Set mit Füllschläuchen	0564 5503	317302	online

testo 550s Wärmepumpen Einsteiger-Set, 0564 5000



Setumfang:
- Digitale 2-Wege-Monteurhilfe testo 550s
- 2 x kabellose Zangenthermometer testo 115i
- Füllschlauchsatz 3 x 7/16`` UNF
- Digitale Kältemittelwaage testo 560i und Kältemittelventil mit Bluetooth
- Transportkoffer
- Umhängetasche
- Batterien

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 550s Wärmepumpen-Einsteiger-Set	0564 5000	317333	online

testo 552 Digitales Vakuummessgerät



Produktbeschreibung:
Auf das digitale Vakuummessgerät testo 552 ist Verlass: Es ist hochpräzise, hart im Nehmen und beherrscht alle Messfunktionen, die für die Evakuierung von Kälteanlagen und Wärmepumpen relevant sind.
Über eine Bluetooth®-Schnittstelle verbindet sich testo 552 mit der testo Smart Probes App auf Ihrem Smartphone oder Tablet.
Dadurch können Sie den erreichten Absolutdruck während der Evakuierung bequem drahtlos überwachen. Darüber hinaus können Messergebnisse schnell in der App dokumentiert und via Mail versandt werden.

Anwendungsmöglichkeiten:
Die Evakuierung ist einer der wichtigsten Arbeitsschritte, wenn es um die Inbetriebnahme oder Wiederinbetriebnahme von Kälte- und Klimaanlagen geht: Fremdgase, Feuchtigkeit und Öle müssen zuverlässig entfernt werden, und hierzu ist der Absolutdruck in der Anlage zu messen.
Genau das leistet das digitale Vakuummessgerät testo 552: Es liefert hochpräzise Informationen über den Entfeuchtungs-Status in der Anlage und misst selbst kleinste Absolutdrücke zuverlässig. Herstellerangaben zur Evakuierung halten Sie präzise ein: Grenzwertüberschreitungen lösen sofort optischen Alarm aus.
Feuchtigkeit und Schmutz können dem testo 552 nichts anhaben: Das digitale Vakuummessgerät ist nicht nur besonders robust, sondern auch wasser- und schmutzabweisend gemäß Schutzklasse IP42.

Lieferumfang:
Digitales Vakuummessgerät mit Bluetooth® testo 552 und zwei AA-Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 552	0560 5522	317322	online

testo 552i App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde



Vakuum drahtlos und über nur einen Serviceanschluss messen: Die App-gesteuerte Vakuumsonde testo 552i mit Bluetooth erweitert das Portfolio der Testo Smart Probes. Sie liefert zuverlässige Messergebnisse, ist robust und einfach bedienbar – die Vakuum-Sonde unterstützt Sie optimal bei der ordnungsgemäßen Evakuierung von Kälte- und Klimaanlagen sowie Wärmepumpen.

Lieferumfang:
App-gesteuerte kabellose Vakuumsonde testo 552i, inkl. Batterien und Kalibrierprotokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 552i	0564 2552	317323	online



testo 558s - Smarte digitale Monteurhilfe

Die neue digitale Monteurhilfe testo 558s mit intuitivem App Feeling.

Genial smart, genial flexibel, genial einfach – dürfen wir vorstellen:
Die erste Monteurhilfe, die so einfach zu bedienen ist wie ein Smartphone. Mit Touchscreen- und Tastenbedienung, intuitivem AppFeeling und übersichtlichen Messgrafiken. Dazu ist sie mit A3 und A2L Kältemitteln kompatibel. Voll vernetzt und kabellos angebunden an das gesamte Testo-Portfolio rund um das Thema Wärmepumpe.
GENIAL SMART: Intuitiver Touchscreen und übersichtliche Messgrafiken
GENIALE KONNEKTIVITÄT: Alle Messanwendungen, alle Tools, kabellos verbunden
GENIALES LADESYSTEM: Kombiniert Batterien und Akku, immer einsatzbereit
GENIAL PRÄZISE: Höchste Präzision von 0,25% fs über den gesamten Messbereich (60 bar)
GENIAL HANDLICH: Kompaktes Design bei hoher Robustheit mit Schutzklasse IP54
GENIALE UPDATES: In Sachen Kältemittel und Konnektivität immer auf dem neuesten Stand
GENIAL ERWEITERBAR: Mit Data-Logging bis zu 72 Stunden aktivierbar über die testo Smart App
GENIALE APP: Konfiguration und Dokumentation über die testo Smart App

Lieferumfang:
- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 558s
- USB-C Kabel
- testo Smart App (kostenloser Download)
- Kalibrierprotokoll
- Bedienungsanleitung

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 558s - Smarte digitale Monteurhilfe	0564 5581	317360	online



testo 558s - Smart Vakuum Set mit Füllschlauchsatz

Die neue digitale Monteurhilfe testo 558s mit intuitivem App Feeling.

Genial smart, genial flexibel, genial einfach – dürfen wir vorstellen:
Die erste Monteurhilfe, die so einfach zu bedienen ist wie ein Smartphone. Mit Touchscreen- und Tastenbedienung, intuitivem AppFeeling und übersichtlichen Messgrafiken. Dazu ist sie mit A3 und A2L Kältemitteln kompatibel. Voll vernetzt und kabellos angebunden an das gesamte Testo-Portfolio rund um das Thema Wärmepumpe.

GENIAL SMART: Intuitiver Touchscreen und übersichtliche Messgrafiken
GENIALE KONNEKTIVITÄT: Alle Messanwendungen, alle Tools, kabellos verbunden
GENIALES LADESYSTEM: Kombiniert Batterien und Akku, immer einsatzbereit
GENIAL PRÄZISE: Höchste Präzision von 0,25% fs über den gesamten Messbereich (60 bar)
GENIAL HANDLICH: Kompaktes Design bei hoher Robustheit mit Schutzklasse IP54
GENIALE UPDATES: In Sachen Kältemittel und Konnektivität immer auf dem neuesten Stand
GENIAL ERWEITERBAR: Mit Data-Logging bis zu 72 Stunden aktivierbar über die testo Smart App
GENIALE APP: Konfiguration und Dokumentation über die testo Smart App

Lieferumfang:
1 x Digitale Monteurhilfe testo 558s
2 x Smart Probe testo 115i
1 x Smart probe testo 552i
1 x Füllschlauchsatz 3x 7/16`` UNF (0554 2115) und 1x 5/8 UNF (0554 2117)
1 x Transportkoffer

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 558s - Smart Vakuum Set mit Füllschlauchsatz	0564 5583	317361	online

testo 558s - Smart Vakuum Set mit Stromzange



Die neue digitale Monteurhilfe testo 558s mit intuitivem App Feeling.

Genial smart, genial flexibel, genial einfach – dürfen wir vorstellen:
Die erste Monteurhilfe, die so einfach zu bedienen ist wie ein Smartphone. Mit Touchscreen- und Tastenbedienung, intuitivem AppFeeling und übersichtlichen Messgrafiken. Dazu ist sie mit A3 und A2L Kältemitteln kompatibel. Voll vernetzt und kabellos angebunden an das gesamte Testo-Portfolio rund um das Thema Wärmepumpe.

GENIAL SMART: Intuitiver Touchscreen und übersichtliche Messgrafiken
GENIALE KONNEKTIVITÄT: Alle Messanwendungen, alle Tools, kabellos verbunden
GENIALES LADESYSTEM: Kombiniert Batterien und Akku, immer einsatzbereit
GENIAL PRÄZISE: Höchste Präzision von 0,25% fs über den gesamten Messbereich (60 bar)
GENIAL HANDLICH: Kompaktes Design bei hoher Robustheit mit Schutzklasse IP54
GENIALE UPDATES: In Sachen Kältemittel und Konnektivität immer auf dem neuesten Stand
GENIAL ERWEITERBAR: Mit Data-Logging bis zu 72 Stunden aktivierbar über die testo Smart App
GENIALE APP: Konfiguration und Dokumentation über die testo Smart App

Lieferumfang:
1 x Digitale Monteurhilfe testo 558s
2 x Smart Probe testo 115i
1 x Smart probe testo 552i
1 x Transportkoffer
1 x TRMS Stromzange testo 770-3

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 558s - Smart Vakuum Set mit Stromzange	0564 5584	317362	online

testo 560i Digitale Kältemittelwaage



testo 560i – Digitale Kältemittelwaage mit Bluetooth und intelligentem Ventil zur automatischen Befüllung von Kälteanlagen und Wärmepumpen.

Eigenschaften:
- Automatische und präzise Kältemittel-Befüllung nach Ziel-Überhitzung, -Unterkühlung und -Gewicht dank intelligentem Ventil
- Draht- und kabellose Verbindung und Bedienung mit Testo Monteurhilfen und testo Smart App über Bluetooth.
- Alle Messwerte zum Befüllungsverlauf auf einen Blick mit Speicherung der Messdaten in der testo Smart App.
- Besonders handlich dank kompaktem Gehäuse, niedrigem Gewicht, praktischem Tragegriff und stabiler Umhängetasche.
- Kompatibel mit digitale Monteurhilfen testo 557s/550s/550i und testo 557/550.

Beschreibung:
Die neue drahtlose Kältemittelwaage testo 560i revolutioniert zusammen mit dem intelligenten Ventil die Befüllung von Kälteanlagen und Wärmepumpen. Denn mit der Kombination aus testo 560i mit Ventil, einer digitalen Monteurhilfe von Testo und/oder der testo Smart App befüllen Sie Kälteanlagen und Wärmepumpen automatisch und damit so schnell und präzise wie noch nie. Sie haben die Auswahl aus drei automatischen Programmen nach Zielwert Überhitzung, Unterkühlung oder Kältemittelgewicht. Einfach Befüllungsprogramm in der Testo Monteurhilfe oder testo Smart App wählen, Zielwert eingeben und die Kältemittelwaage testo 560i mit intelligentem Ventil erledigt den Rest für Sie.

Ihre Vorteile:
Zeitersparnis zur Erledigung anderer Aufgaben sowie fehlerfreie und präzise Befüllung der Anlage. Waage und Ventil verbinden sich automatisch über Bluetooth mit der Monteurhilfe und der App auf Ihrem Smartphone oder Tablet. Damit sind Sie auch in beengten Umgebungen flexibel. Dank dem kompakten und robusten Gehäuse, dem niedrigem Gewicht und dem praktischem Tragegriff ist die Waage besonders handlich.

Die Sets im Überblick:
testo 560i Set 1 (mit Kältemittelventil):
testo 560i digitale Kältemittelwaage mit Bluetooth, Kältemittelventil mit Bluetooth, Umhängetasche, 4 x Batterien (AA), 1 x 9 V (6LR61) Batterie, Bedienungsanleitung

testo 560i Set 2 (ohne Kältemittelventil):
testo 560i digitale Kältemittelwaage mit Bluetooth, Umhängetasche, 4 x Batterien (AA), Bedienungsanleitung

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 560i Set 1 mit Kältemittelventil	0564 2560	317340	online
testo 560i Set 2 ohne Kältemittelventil	0564 1560	317341	online



Kältemittelventil für Waage testo 560i

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Kältemittelventil inkl. Batterien	0560 5600	317342	online



Umhängetasche für Kältemittelwaage testo 560i

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Umhängetasche	0516 1000	317343	online



testo 565i Vakuumpumpen

Anschließen, fertig.
testo 565i – die weltweit erste Vakuumpumpe für vollautomatische Evakuierungen an Wärmepumpen.

Die einfachste Evakuierung aller Zeiten.
Innovationen, die Profis weiterbringen und die Arbeit effizienter gestalten. Die neue Vakuumpumpe testo 565i überzeugt mit automatisierten Prozessen für maximale Zeitersparnis.

- Vollautomatische Evakuierungen mit Auto-Stopp Funktion.
- Selbstständig startender Vakuum-Haltetest.
- Verknüpfung der Messdaten auf die testo Smart App.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 565i 7CFM Vakuumpumpe und Öl	0564 5652	317350	online
testo 565i 10CFM Vakuumpumpe und Öl	0564 5653	317351	online



testo Vakuumpumpen Öl, 330 ml 0564 1002 317352

Info	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für testo Vakuumpumpen	330 ml	0564 1002	317352	online

testo 549i Hochdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung



Eigenschaften:
- Messung des Hoch- und Niederdrucks
- Schnelle und einfache Installation am Druckanschluss
- Geringer Kältemittelverlust durch schlauchlose Anwendung
- Messbereich -1 ... 60 bar
- Bis zu 100 m Bluetooth-Reichweite
- Anschluss um 45° gebogen

Das professionelle und kompakte Hochdruckmessgerät testo 549i lässt sich via testo Smart Probes App mit Ihrem Smartphone oder Tablet steuern und eignet sich ideal für Service und Fehlersuche an Klima- und Kälteanlagen. Die App ermöglicht zudem die automatische Berechnung von Verdampfungs- und Verflüssigungstemperaturen.

Technische Daten:
Sensortyp: Druck, Messbereich: -1...60 bar
Genauigkeit (+/-1 Digit): 0,5 % vom Endwert
Auflösung: 0,01 bar, Anschluss 7/16“ - UNF
Kompatibilität: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Messbare Medien: CFC, HFC, HCFC, N, H2O, CO2
Abmessung: 125 x 32 x 31 mm

Lieferumfang:
testo 549i Hochdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterien und Kalibrier-Protokoll

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 549i	0560 2549 02	313221	online

testo 410i Flügelrad-Anemometer mit Smartphone-Bedienung



Eigenschaften:
- Messung von Luftgeschwindigkeit, Volumenstrom und Temperatur
- Darstellen des Volumenstroms mehrerer Auslässe zum Einregeln von Anlagen
- Einfache Parametrierung des Auslasses (Dimension und Geometrie)
- Bequemes Ablesen der Messwerte auf dem Smartphone/Tablet mit der testo Smart Probes App

Profi-Messtechnik im kleinen Format: Das kompakte Flügelrad-Anemometer testo 410i mit Smartphone-Bedienung misst schnell und zuverlässig den Volumenstrom, die Luftgeschwindigkeit und die Temperatur am Luftauslass. Die testo Smart Probes App sorgt für komfortables Ablesen der Messwerte und intelligente Zusatzfunktionen.

Technische Daten:
Sensortyp: Flügelrad
Messbereich: 0,4...30 m/s
Genauigkeit (+/-1 Digit): +/-(0,2 m/s + 2 % v. Mw) (0,4...20 m/s)
Auflösung: 0,1 m/s
Sensortyp: NTC
Messbereich: -20...+60°C
Genauigkeit: +/-0,5°C
Auflösung: 0,1°C
Kompatibilität: IOS 8.3 oder neu, Android 4.3 oder neu, mobiles Endgerät mit Bluetooth 4.0
Batterietyp: 3 Microzellen AAA
Abmessung: 154 x 43 x 21 mm, 40 mm Flügelrad-Durchmesser

Lieferumfang:
testo 410i Flügelrad-Anemometer mit Smartphone-Bedienung, inkl. Batterie und Kalibrier-Protokoll.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 410i	0560 1410	313210	online



testo Smart Probes Kälte-Set

Anwendungspezifische Menüs:
Überhitzung/Unterkühlung, mehr als 90 gängige Kältemittel in der testo Smart Probes App hinterlegt, plus Kältemittel-Updates, 100 m Bluetooth®-Reichweite für besonders flexible Einsätze.

Lieferumfang:
2 x testo 549i und 2 x testo 115i im testo Smart Case.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Kälte-Set	0563 0002 10	313265	online



testo Smart Probes Klima-Set

Für die Messung der Luft- und Oberflächentemperatur, Feuchte, Luftgeschwindigkeit und Volumenstrom.

Anwendungspezifische Menüs:
u.a. Volumenstrommessung, Erkennung von Schimmelgefahr, einfache Bilddokumentation inkl. IR-Temperatur-Messwert und Messfleckmarkierung.

Lieferumfang:
testo 405i, testo 410i, testo 605i und testo 805i im testo Smart Case.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Klima-Set	0563 0003 10	313266	online



testo Smart Probes Komplett-Set

Alle Messungen in den Bereichen Heizung, Klima, Kälte und Lüftung mit einem Set erledigen, alle Smart Probes für Temperatur, Druck, Feuchte und Strömung in einem Set, Verlaufsanzeige der Messdaten als Graph oder Tabelle.

Lieferumfang:
2 x testo 115i, 2 x testo 549i, 2 x testo 605i, 1x testo 915i, x testo 805i, 1 x testo 405i, 1 x testo 410i, 1 x testo 510i, 1 x testo HKL Softcase

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Komplett-Set	0563 0002 32	313268	online



testo Smart Probes Kälte-Set Plus

Anwendungspezifische Menüs:
Überhitzung und Unterkühlung, Zielüberhitzung, Heiz-/Kühlleistung, mehr als 90 gängige Kältemittel in der testo Smart Probes App hinterlegt, plus Kältemittel-Updates.

Lieferumfang:
2 x testo 549i, 2 x testo 115i und 2 x testo 605i im testo Smart Case

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Kälte-Set Plus	0563 0002 41	313269	online



testo Smart Probes Schimmel-Set

Frühzeitig Schimmelgefahren mit der testo Smart Probes App erkennen, Messstellenmarkierung mit Laser-Funktion, Darstellung und Bewertung des Schimmelrisikos in Ampelfarben.

Lieferumfang:
testo 605i und testo 805i im testo Smart Case.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes Schimmel-Set	0563 0005 10	313270	online

testo Smart Probes HKL-Set, 0563 0010 313271



Das testo Smart Probes HKL-Set bietet alles für eine schnelle und flexible Temperaturmessung sowie Differenzdruckmessung: Mit dem testo 915i ist ein kabelloses Thermometer, ein Luftfühler, ein Tauch-/Einstechfühler sowie ein Oberflächenfühler (alle TE Typ K, Klasse 1) enthalten. Das testo 510i eignet sich zur einfachen Messung des Gasfließ- und Ruhedrucks und von Druckabfällen an Ventilatoren und Filtern.
Lieferumfang
- Thermometer mit Smartphone-Bedienung Smart Probe testo 915i
- Differenzdruckmessgerät mit Smartphone-Bedienung Smart Probe testo 510i, inkl. Schlauch-Set (Ø 4 mm und 5 mm) mit Adapter
- Luftfühler (TE Typ K, Klasse 1)
- Tauch-/Einstechfühler (TE Typ K, Klasse 1)
- Oberflächenfühler (TE Typ K, Klasse 1)
- Aufbewahrungstasche testo Smart Case
- Batterien
- Kalibrierprotokolle

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo Smart Probes HKL-Set	313271	online

testo Smart Case Kälte (Koffer)



Koffer für die Aufbewahrung und den Transport von 2 x testo 115i und 2 x testo 549i.
Abmessung: 250 x 180 x 70 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 115i, testo 549i	0516 0240	313400	online

testo Smart Case Heizung (Koffer)



Koffer für die Aufbewahrung von testo 115i, testo 410i, testo 510i, testo 549i und testo 805i.
Abmessung: 250 x 180 x 70 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 115i, 410i, 510i, 549i, 805i	0516 0270	313401	online

testo Smart Case Klima (Koffer)



Koffer für die Aufbewahrung und den Transport von testo 405i, testo 410i, testo 510i, testo 605i, testo 805i und testo 905i
Abmessung: 270 x 190 x 60 mm

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 405i, 410i, 510i, 605i, 805i, 905i	0516 0260	313402	online



testo 425, Digitales Hitzdraht-Anemometer mit App-Anbindung

Optimal eingestellte Klima- und Lüftungsanlagen sind für moderne Gebäude ein entscheidender Faktor. Dementsprechend wichtig ist es, mit der passenden Messtechnik sicherzustellen, dass Strömung, Temperatur und Volumenstrom im Lüftungskanal stimmen. Hier steht Ihnen das thermische Anemometer testo 425 schnell, einfach und präzise zur Seite. Die kabelgebundene Teleskopsonde lässt sich auf 820 mm ausziehen und erleichtert so die Arbeit über Kopf oder in Kanälen mit großem Durchmesser. Alle relevanten Berechnungen wie z.B. Volumenstrom oder zeitliche und punktuelle Mittelwerte erledigt das besonders robuste und kompakte Messgerät automatisch. Übrigens: Konfiguration des Messgerätes, Anzeige und Speicherung der Messwerte sowie Dokumentation erledigen Sie besonders komfortabel mit der testo Smart App. Diese macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Strömungs- und Temperaturmessung und Volumenstromberechnung im Lüftungskanal
- Mehr Flexibilität bei Kanalmessungen mit der kabelgebundenen Teleskopsonde (Maximallänge 820 mm)
- Schnelle In-App-(Kanal)-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung

Technische Daten Sensortypen:
Hitzdraht:
Messbereich 0 ... 30 m/s, Genauigkeit ±1 Digit ±(0,03 m/s + 4% v. Mw.), (0 ... 20 m/s) ±(0,5 m/s + 5% v. Mw.) (20,01 … 30 m/s), Auflösung 0,01 m/s
NTC:
Messbereich -20 ... +70 °C, Genauigkeit ±1 Digit ±0,5 °C Auflösung 0,1 °C

Lieferumfang:
testo 425 - Thermisches Hitzdraht-Anemometer mit App-Anbindung und fest angeschlossenem Teleskop (max. 820 mm), Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 425	0563 0425	318120	online



testo 440 Klima-Messgerät

Intuitiv: Klar strukturierte Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen im Gerät hinterlegt.
Kabellos: Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.
Platzsparend: Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden.
Übersichtlich: Parallele Anzeige von 3 Messwert; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.
Zuverlässig: Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten.

Lieferumfang:
Klima-Messgerät testo 440, 3 x Mignon-Batterien Typ AA, USB-Kabel und Kalibrier-Protokoll.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 440	0560 4401	317150	online



testo 440 dP Klima-Messgerät

Intuitiv: Klar strukturierte Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen im Gerät hinterlegt.
Kabellos: Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.
Platzsparend: Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden.
Übersichtlich: Parallele Anzeige von 3 Messwert; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.
Zuverlässig: Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten.

Lieferumfang:
Klima-Messgerät testo 440 dP mit integriertem Differenzdruck-Sensor, Anschluss-Schlauch, 3 x Mignon-Batterien Typ AA, USB-Kabel und Kalibrier-Protokoll.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 440 dP	0560 4402	317151	online

testo 440 delta P Strömungs-KombiSet 1 mit BT



Intuitiv: Klar strukturierte Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen im Gerät hinterlegt.
Kabellos: Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.
Platzsparend: Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden.
Übersichtlich: Parallele Anzeige von 3 Messwert; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.
Zuverlässig: Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten.

Lieferumfang testo 440 delta P Strömungs-Kombi-Set 1 mit BT:
- testo 440 dP Klima-Messgerät inkl. Differenzdruck mit internem Speicher und Datenexport-Funktion
- Universell einsetzbarer Sonden-Handgriff mit Bluetooth
- Hitzdraht-Sondenkopf inkl. Temperatur- und Feuchtesensor
- 100 mm-Flügelrad-Sondenkopf inkl. Temperatursensor
- Teleskop (1 m) und 90°-Winkel passend für beide Sonden
- Kombikoffer für testo 440 dP und mehrere Sonden

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 440 delta P Strömungs-KombiSet 1 mit BT	0563 4409	317155	online

testo 440 delta P Strömungs-KombiSet 2 mit BT



Intuitiv: Klar strukturierte Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen im Gerät hinterlegt.
Kabellos: Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.
Platzsparend: Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden.
Übersichtlich: Parallele Anzeige von 3 Messwert; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.
Zuverlässig: Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten.

Lieferumfang testo 440 delta P Strömungs-Kombi-Set 2 mit BT:
- testo 440 dP Klima-Messgerät inkl. Differenzdruck mit internem Speicher und Datenexport-Funktion
- Universell einsetzbarer Sonden-Handgriff mit Bluetooth
- 16 mm-Flügelrad-Sondenkopf inkl. Temperatursensor
- 100 mm-Flügelrad-Sondenkopf inkl. Temperatursensor
- Teleskop (1 m) und 90°-Winkel passend für beide Sonden
- Kombikoffer für testo 440 dP und mehrere Sonden

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 440 delta P Strömungs-KombiSet 2 mit BT	0563 4410	317156	online

testo 440 Strömungs-KombiSet 1 mit BT



Intuitiv: Klar strukturierte Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen im Gerät hinterlegt.
Kabellos: Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.
Platzsparend: Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden.
Übersichtlich: Parallele Anzeige von 3 Messwert; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.
Zuverlässig: Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten.

Lieferumfang testo 440 Strömungs-Kombi-Set 1 mit BT:
- testo 440 Klima-Messgerät mit internem Speicher und Datenexport-Funktion
- 100 mm-Flügelrad-Sonde mit Bluetooth, inkl. Temperatursensor
- Hitzdraht-Sonde mit Teleskop (0,85 m) inkl. Temperatursensor, kabelgebunden (1,8 m)
- Messmenü u. a. für Volumenstrom-Bestimmung
- Kombikoffer für testo 440 und mehrere Sonden

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 440 Strömungs-KombiSet 1 mit BT	0563 4406	317160	online



testo 440 Strömungs-KombiSet 2 mit BT

Intuitiv: Klar strukturierte Messmenüs für die wichtigsten Anwendungen im Gerät hinterlegt.
Kabellos: Bluetooth-Sonden für mehr Komfort bei der Messung und weniger Kabelchaos im Messkoffer.
Platzsparend: Ein universell einsetzbarer Handgriff für alle Sonden.
Übersichtlich: Parallele Anzeige von 3 Messwert; Konfiguration und Ergebnisansicht auf einen Blick.
Zuverlässig: Interner Speicher für bis zu 7500 Messprotokolle, USB-Schnittstelle für Datenexport und optionaler Ausdruck von Messwerten.

Lieferumfang testo 440 Strömungs-Kombi-Set 2 mit BT:
- testo 440 Klima-Messgerät mit internem Speicher und Datenexport-Funktion
- 100 mm-Flügelrad-Sonde mit Bluetooth, inkl. Temperatursensor
- 16 mm-Flügelrad-Sonde mit Teleskop (0,85 m), kabelgebunden (1,8 m)
- Messmenü u. a. für Volumenstrom-Bestimmung
- Kombikoffer für testo 440 und mehrere Sonden

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 440 Strömungs-KombiSet 2 mit BT	0563 4407	317161	online



testo 535, Digitales CO_2-Messgerät mit App-Anbindung

Für Raumluftqualität und Behaglichkeit ist die Messung des Kohlendioxid-Gehaltes in der Raumluft entscheidend. Um dabei schnell präzise Ergebnisse zu erhalten, sind Sie auf ein passendes Messgerät angewiesen. Mit dem kompakten CO●-Messgerät testo 535 mit praktischer App-Anbindung erledigen Sie diese wichtige Messung ebenso einfach wie effizient – und sorgen so für Behaglichkeit und gesundes Klima in Innenräumen. Dank der langzeitstabilen Infrarotsensorik sind die Messwerte auch über längere Zeiträume reproduzier- und vergleichbar. Ideal für wiederkehrende Vergleichsmessungen. Hierbei unterstützt Sie auch die zeitliche und punktuelle Mittelwertbildung direkt im Messgerät. Anzeige der Messwerte als Tabelle oder Grafik, Speicherung der Ergebnisse und Dokumentation übernimmt übrigens die testo Smart App. Damit lässt sich das Messgerät zudem nicht nur leicht individuell konfigurieren – die App macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display!

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung der CO●-Konzentration
- Akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App
- Hohe Reproduzierbarkeit der Messergebnisse durch langzeitstabile Infrarotsensorik

Technische Daten:
Sensortyp: CO●-Sensor
Messbereich: 0 … 10.000 ppm, Genauigkeit ±1 Digit ±100 ppm +5 % v. Mw., Auflösung 1 ppm

Lieferumfang:
testo 535 - CO●-Messgerät mit App-Anbindung und akustischem Alarm, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 535	0563 0535	318135	online



Rauchhölzer

Zum Überprüfen von Luft- und Gasströmungen.
Extra lange Brenndauer (über 20 Sekunden).

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Box mit 20 Hölzern	317259	online



Tauspiegel

Tauplatte 80 x 30 mm, flexibler Griff 18 cm lang, verchromt.

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit Schutzhülle	338000	online

testo 316-3 Leckage Detektor



Das Lecksuchgerät testo 316-3 sollte in keiner professionellen Kältetechnik-Ausrüstung fehlen: Zuverlässig detektiert es alle gängigen Kältemittel, findet dank hoher Empfindlichkeit selbst kleinste Lecks, spürt dank automatischer Nullung auch Leckagen in bereits kontaminierten Räumen auf.

Lieferumfang:
Lecksuchgerät testo 316-3 für Kältemittel, inklusive Sensorkopf, Transportkoffer, Kalibrierprotokoll, Batterien und Filter.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 316-3	0563 3163	312302	online

testo 316-4 Set 1 Leckage Detektor



Leckagen an einer Kälteanlage oder Wärmepumpe haben schwerwiegende Folgen. Die nötige Kälteleistung ist nicht mehr vorhanden und schlimmstenfalls nehmen Komponenten der Anlage Schaden. Von den Umweltschäden und den entstehenden Kosten für Ihren Kunden ganz zu schweigen. Um auch kleinste Leckagen aufzuspüren, sind Sie auf schnelle und zuverlässige Messinstrumente wie das Lecksuchgerät testo 316-4 angewiesen.

Lieferumfang:
Leckagedetektor testo 316-4 inklusive Sensorkopf KM, Koffer, Netzteil und Ohrhörer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 316-4 Set 1	0563 3164	312303	online

REMS Detect GS4 Set F, 611095 R 312360



Die perfekte Lösung für zuverlässige Leckageortung. Superkleiner, superkompakter, elektronischer Leckagedetektor mit abnehmbarer, formbarer Verlängerung und wechselbaren Sensoren.
Zur zuverlässigen Ortung unterschiedlicher Gasarten, z. B. Erdgas, Methan, Flüssiggas, Propan, Butan, Wasserstoff, Ammoniak und unterschiedlicher Kältemittelarten.
- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Softgrip für sicheres, ergonomisches Arbeiten.
- Nur ein Taster zum Ein-/Ausschalten und manuellen Start der Einlaufphase. Nach dem Einschalten und bei gestecktem Sensor startet REMS Detect GS4 die Einlaufphase selbstständig.
- Zustandsanzeige mit 2 grünen LEDs: abwechselnd blinkend = Einlaufphase, beide durchgehend leuchtend = betriebsbereit.
- Mit optischem und akustischem Signal bei Veränderung der Gaskonzentration durch 3 farbige LEDs - gelb, orange, rot - und Frequenzerhöhung/-senkung des Signaltons.
- Formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar. Für schwer zugängliche Stellen.
- Wechselsensoren zur Ortung unterschiedlicher Gas-/Kältemittelarten, z. B. brennbare Gase, Kältemittel, Ammoniak, Wasserstoff (Beschreibung siehe untenstehend). Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung.
- Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration).
- Wechselaufsatz GS4-LED, LED-Leuchte mit hoher Leuchtkraft.
- Deutsches Qualitätsprodukt.

Lieferumfang:
Elektronischer Leckagedetektor, formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar, Wechselsensor GS4-F für brennbare Gase, 2 Batterien 1,5 V, AAA, LR3. Im stabilen Softbag.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Detect GS4 Set F	312360	online



REMS Detect GS4 Set K, 611096 R 312361

Die perfekte Lösung für zuverlässige Leckageortung. Superkleiner, superkompakter, elektronischer Leckagedetektor mit abnehmbarer, formbarer Verlängerung und wechselbaren Sensoren.
Zur zuverlässigen Ortung unterschiedlicher Gasarten, z. B. Erdgas, Methan, Flüssiggas, Propan, Butan, Wasserstoff, Ammoniak und unterschiedlicher Kältemittelarten.

- Stabiles, schlagfestes Kunststoffgehäuse. Softgrip für sicheres, ergonomisches Arbeiten.
- Nur ein Taster zum Ein-/Ausschalten und manuellen Start der Einlaufphase. Nach dem Einschalten und bei gestecktem Sensor startet REMS Detect GS4 die Einlaufphase selbstständig.
- Zustandsanzeige mit 2 grünen LEDs: abwechselnd blinkend = Einlaufphase, beide durchgehend leuchtend = betriebsbereit.
- Mit optischem und akustischem Signal bei Veränderung der Gaskonzentration durch 3 farbige LEDs - gelb, orange, rot - und Frequenzerhöhung/-senkung des Signaltons.
- Formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar. Für schwer zugängliche Stellen.
- Wechselsensoren zur Ortung unterschiedlicher Gas-/Kältemittelarten, z. B. brennbare Gase, Kältemittel, Ammoniak, Wasserstoff (Beschreibung siehe untenstehend). Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung.
- Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration).
- Wechselaufsatz GS4-LED, LED-Leuchte mit hoher Leuchtkraft.
- Deutsches Qualitätsprodukt.

Lieferumfang:
Elektronischer Leckagedetektor, formbare Verlängerung 200 mm, werkzeuglos abnehmbar, Wechselsensor GS4-R für Kältemittel, 2 Batterien 1,5 V, AAA, LR3. Im stabilen Softbag.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Detect GS4 Set K	312361	online



REMS Wechselsensor GS4-F, 611310 R 312362

REMS Wechselsensor GS4-F für REMS Detect GS4. Wechselbarer Sensor für Leckagedetektor REMS Detect GS4, für brennbare Gase, z. B. Butan, Methan, Propan, Wasserstoff. Wechselsensor zur Ortung brennbarer Gase, z. B. Butan, Methan, Propan, Wasserstoff. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-F	312362	online



REMS Wechselsensor GS4-R 611312 R 312363

REMS Wechselsensor GS4-R für REMS Detect GS4. Wechselsensor zur Ortung von Kältemittel, z. B. R-22, R-32, R-134a, R-152a, R-290, R-404a, R-407c, R-410a, R-507a, R-600a, R-1234yf. Erfüllt die Vorgaben der F-Gas Verordnung und der DIN EN 14624:2020. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-R	312363	online



REMS Wechselsensor GS4-S 611311 R 312364

REMS Wechselsensor GS4-S für REMS Detect GS4. Wechselsensor speziell zur Ortung von Ammoniak. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-S	312364	online

REMS Wechselsensor GS4-H 611313 R 312365



REMS Wechselsensor GS4-H für REMS Detect GS4. Wechselsensor speziell zur Ortung von Wasserstoff. Mit Farbkodierung. Werkzeuglos steckbar direkt auf REMS Detect GS4 oder auf formbarer Verlängerung. Messprinzip: Halbleitersensor, Einlaufphase 15 - 150 s, Ansprechzeit ca. 2 s (bei hoher Konzentration). Wechselsensor, im Karton.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-H	312365	online

REMS Wechselsensor GS4-LED, 611314 R 312366



Typ	Artikel-Nr.	Preis
REMS Wechselsensor GS4-LED	312366	online

testo 570 Digitale Monteuerhilfe



Die Monteurhilfe zum Messen, Analysieren und Dokumentieren.

Eigenschaften:
- Überhitzung und Unterkühlung gleichzeitig berechnen
- Druck-, Temperatur-, Strom- und Vakuummessung mit einem Gerät erfassen
- 999 Stunden Messwerte aufzeichnen
- 40 Kältemittel hinterlegt
- Protokollausdruck vor Ort mit Testo Schnelldrucker
- Einsetzbar unter Beachtung der relevanten Gesetze, Normen, Richtlinien von Kälteanlagen für die Anwendung mit A2L Kältemittel

Die digitale Monteurhilfe testo 570 ist ein robustes Werkzeug für alle denkbaren Messungen an einer Kälteanlage oder Wärmepumpe. Das Gerät kann wesentlich mehr als nur messen. Ob Drücke, Temperaturen, Vakuum oder Strom, testo 570 analysiert alles. Es speichert sämtliche Messdaten von der Inbetriebnahme über Service und Wartung bis hin zur Fehleranalyse einer Anlage. Der interne Datenspeicher ersetzt manuelle Arbeitsschritte. So können z.B. Dauermessungen durchgeführt oder Daten in Echtzeit erfasst und grafisch aufbereitet werden. Im Falle von Störungen können Fehler schneller gefunden und behoben werden. Die Zeit der manuellen Dokumentation ist ebenfalls vorbei. Messprotokolle können noch vor Ort erstellt und Ergebnisse jederzeit nachvollzogen werden. Das sorgt für Transparenz und schafft Vertrauen beim Kunden.

Die Sets im Überblick:
testo 570-1 Set:
testo 570-1 digitale Monteurhilfe für alle Messaufgaben, 4-Wege-Ventilblock, interner Datenspeicher, integrierte Vakuummessung, 3 Temperaturfühler anschließbar, inkl. Zangenfühler, Download Demoversion PC-Software, Kalibrier-Protokoll und Batterien.

testo 570-2 Set:
testo 570-2 digitale Monteurhilfe, 4-Wege-Ventilblock, interner Datenspeicher, integrierte Vakuummessung, 3 Temperaturfühler anschließbar, inkl. 2 Zangenfühler, Lizenzschlüssel zum Download der PC-Software EasyKool, USB-Datenkabel, Systemkoffer, Netzteil, Kalibrier-Protokoll und Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 570-1 Set	0563 5701	317330	online
testo 570-2 Set	0563 5702	317332	online



testo 558s - Wärmepumpen-Set M 0564 1051 317364

Setumfang:
- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 558s
- 2 x kabellose Zangenthermometer testo 115i
- Kabellose Vakuum-Sonde testo 552i
- Füllschlauchsatz 3 x 7/16`` UNF und 1 x 5/8`` UNF
- Digitale Kältemittelwaage testo 560i und Kältemittelventil mit Bluetooth
- Befüll-/ Entnahmeventil
- Transportkoffer
- Umhängetasche
- Batterien

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 558s - Wärmepumpen-Set M	317364	online



testo 558s - Wärmepumpen-Set L 0564 1070 317365

Setumfang:
- Digitale 4-Wege-Monteurhilfe testo 558s
- 2 x kabellose Zangenthermometer testo 115i
- kabellose Vakuum-Sonde testo 552i
- Füllschlauchsatz 3 x 7/16`` UNF und 1 x 5/8`` UNF
- Digitale Kältemittelwaage testo 560i und Kältemittelventil mit Bluetooth
- Befüll-/ Entnahmeventil
- Smarte Vakuumpumpe testo 565i, 7CFM
- Gaslecksuchgerät testo 316-EX
- Lecksuchgerät für Kältemittel testo 316-3
- Premium Set Stromzange testo 770-3
- Transportkoffer
- Umhängetasche
- Batterien

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 558s - Wärmepumpen-Set L	317365	online

KS Wi-Fi-Videoskop-Satz, 5-teilig



- leicht mit Ihrem Smartphone über Wi-Fi zu verbinden
- für Android-Smartphone (über Android System 4.4+) und iPhone IOS-System (über IOS 8.0)
- 5,5 mm HD Kamera
- kabellos und einfach einzurichten
- Sondenlänge: 3,5 Meter
- Fotos und Videos werden direkt auf dem Smartphone gespeichert
- 6 dimmbare Mini-LED-Lampen
- transportables und netzunabhängiges System
- optimales Handling durch netzteilunabhängiges Arbeiten
- Sonden wesentlich knickunempfindlicher, da kein Fiberglaskabel
- Arbeitstemperatur von +0°C bis +45°C
- größtmöglicher Blickwinkel durch Spezialkamera im Sondenkopf
- sehr gute Bild- und Videoqualität
- Bildaufnahmemöglichkeit im JPEG-Format
- Videoaufzeichnungen im MPEG4-Format
- vielseitig einsetzbar
- Sender mit integriertem Akku und Ladekontrollleuchte
- etwa 60 Minuten Dauerbetrieb möglich
- Laden des Senders erfolgt über USB
- inklusive Haken, Magnet, Spiegel und Schutzkappe zum Aufschrauben auf den Sondenkopf

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
550.7560	332114	online

REMS MiniScope



Mobiles, handliches Kamera-Endoskop zur kostengünstigen Inspektion und Schadenanaylse schwer zugänglicher Stellen wie Hohlräume, Schächte, Rohre u. a. Für Batteriebetrieb.

Lieferumfang/Beschreibung:
REMS MiniScope Set. Mobiles, handliches Kamera-Endoskop zur kostengünstigen Inspektion und Schadenanalyse schwer zugänglicher Stellen wie Hohlräume, Schächte, Rohre u. a. Controller-Einheit mit 2,3" TFT-LCD-Farbdisplay. 4 Batterien 1,5 V, AA, LR6. Kamera-Kabelsatz Color 8-1 mit 1 m formbarem Schiebekabel und Aufsetzspiegel, Aufsetzhaken, Aufsetzmagnet. Im stabilen Koffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS MiniScope Set	175401 R6	360336	online

REMS CamScope HD



Brilliante Bilder und Videos aus Hohlräumen, Schächten und Rohren in HD-Qualität (1920 x 1080 Pixel). MicroSD-Karten-Steckplatz.

Lieferumfang/Beschreibung:
REMS CamScope HD Set. Mobiles, handliches Kamera-Endoskop zur kostengünstigen Inspektion und Schadenanalyse schwer zugänglicher Stellen wie Hohlräume, Schächte, Rohre u. a. Dokumentation von Bildern und Videos in HD-Qualität auf MicroSD-Karte. Kamera-Endoskop mit 5" TFT-LCD-Farbdisplay, 4-fach digitaler Zoom, MicroSD-Kartensteckplatz, USB-Anschluss, integriertem Akku Li-Ion 3,7 V, 4,0 Ah. Kamera-Kabelsatz Color 8-1 HD mit 1 m formbarem Schiebekabel und Aufsetzspiegel, Aufsetzhaken, Aufsetzmagnet. MicroSD-Karte 32 GB. USB-Kabel. Im stabilen Koffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS CamScope HD Set	175400 R4	360337	online



REMS CamSys 2 Kamera-Inspektionssystem

Mobiles, handliches Kamera-Inspektionssystem zur kostengünstigen Inspektion und Schadenanalyse von Rohren, Kanälen, Schornsteinen und anderen Hohlräumen. Selbstnivellierende Kamera. Sender zur Ortung von Kameraköpfen. Elektronische Meterzählung. Auch zur Inspektion nach Rohrreinigungsarbeiten und zur Abnahme von Neuinstallationen oder Reparaturen. Dokumentation von Bildern und Videos mit Sprachaufzeichnung auf SD-Karte. Für Akku- und Netzbetrieb.

Rohre, Kanäle, Schornsteine, andere Hohlräume:
Kamerakopf S-Color Ø (40) 50–150mm
Kamerakopf S-Color S Ø 50–150mm
Kamerakopf S-Color S-N Ø 70–150mm

Lieferumfang:
REMS CamSys 2 Set S-Color. Elektronisches Kamera-Inspektionssystem zur kostengünstigen Inspektion und Schadenanalyse. Dokumentation von Bildern und Videos mit Sprachaufzeichnung auf SD-Karte mit Angabe von Datum und Uhrzeit. Controllereinheit in Mikroprozessor-Technik mit 7" TFT-LCD-Farbdisplay, SD-Kartensteckplatz, USB Anschluss, Videoausgangsbuchse PAL/NTSC, integriertem Akku Li-Polymer 3,7V, 7,6Ah, im stabilen, schlagfesten Kunststoffgehäuse, spritzwassergeschützt, Blendschutz, Aufsteller. 2 m Verbindungsleitung von der Controllereinheit zum Kamera-Kabelsatz, Spannungsversorgung/Ladegerät 100–240V, 50–60Hz, 15 W, SD-Karte 4 GB, USB-Kabel, Videokabel, im stabilen Koffer. Kamera-Kabelsatz S-Color mit hochauflösender Spezial-Farbkamera mit CMOS Bildsensor und Schiebekabel.

Die Sets im Überblick:
Set S-Color 10 K:
Hochauflösende Spezial-Farbkamera Ø 25mm, 10 m Schiebekabel Ø 4,5mm mit Längenmarkierung, sehr flexibel, im Kabelkorb. Für kleine Rohrdurchmesser und engere Rohrbogen Ø (40) 50–150mm, Kanäle, Schächte, Schornsteine und andere Hohlräume.

Set S-Color 20 H:
Hochauflösende Spezial-Farbkamera Ø 25mm, 20 m Schiebekabel Ø 4,5mm, sehr flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für kleine Rohrdurchmesser und engere Rohrbogen Ø (40) 50–150mm, Kanäle, Schächte, Schornsteine, und andere Hohlräume.

Set S-Color S 30 H:
Hochauflösende Spezial-Farbkamera Ø 25mm, Sender 33 kHz zur Ortung des Kamerakopfes, 30 m Schiebekabel Ø 5,4mm, flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für Rohre Ø 50–150mm, Kanäle, Schächte, Schornsteine und andere Hohlräume.

Set S-Color S-N 30 H:
Hochauflösende Spezial-Farbkamera Ø 33mm, selbstnivellierend, Sender 33 kHz zur Ortung des Kamerakopfes, 30 m Schiebekabel Ø 5,4mm, flexibel, im Haspel mit elektronischer Meterzählung. Für Rohre Ø 70–150mm, Kanäle, Schächte, Schornsteine und andere Hohlräume.

REMS Explorer:
Ortungsgerät zur Ortung eines Kamerakopfes mit Sender 33 kHz.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Set S-Color 10 K	175301R220	360340	online
REMS Set S-Color 20 H	175302R220	360341	online
REMS Set S-Color S 30 H	175303R220	360342	online
REMS Set S-Color S-N 30 H	175304R220	360343	online
REMS Explorer	175312R	360344	online

Wöhler Service-Kamera VIS 250



Mit der innovativen Inspektionskamera Wöhler VIS 250 analysieren Sie Schadstellen in Rohren ab Ø 40 mm einfach und netzunabhängig. Die Komplettausrüstung im Doppelschalenkoffer ist kompakt und akkubetrieben. Die kompakte Bauart der Kamera ermöglicht einen Einsatz auch in engen, dunklen und verschachtelten Gebieten. Der lichtstarke Farbkamerakopf schaut bei der Schadstellenanalyse in Abwasserrohren (ab Ø 40 mm) und der Kontrolle von Fallrohren und Abgasleitungen genau hin. Für eine schnelle Schadensanalyse unverzichtbar! Moderne Inspektionskameras aus dem Profibereich unterscheiden sich unter anderem durch ein hochqualitatives Bild von einfachen Kameras und so kommt jetzt auch die Wöhler VIS 250 / VIS 200 mit CCS-Bildqualität (Crystal Clear Screen).

Schadstellenanalyse und Überprüfung von:
- Abwasserrohren ab Ø 40 mm
- Lüftungsrohren ab Ø 40 mm
- Inspektion von Hohlräumen, z.B. bei Vorwandinstallationen
- Abgasleitungen bis ca. Ø 125 mm

Lieferumfang:
VIS 250 mit Videospeicher und elektronischer Meterzählung im Kunststoffkomplettkoffer, mit Farbkamerakopf Ø 26 mm V2, SD-Speicherkarte 2 GB und Mini USB-Kabel, TFT-Breitbild-Farbmonitor und 2 m Verbindungskabel (Monitor herausnehmbar), 30 m Schubstange Ø 6,0 mm, 1 Anti-Rutsch-Matte, 1 NiMH-Akku und Ladegerät.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
VIS 250	319201	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Wöhler Führungshilfeset 70	319205	online
Wöhler Stangenelement	319210	online
Wöhler Erweiterungselement	319220	online
Wöhler Zentrierhilfe mit 6 Streifenbürsten	319225	online
Wöhler Bürsten-Set, 24-teilig	319230	online
Wöhler Verlängerungsstück	319240	online
Wöhler Schubhülse	319250	online
Wöhler Schubhülse mit Objektivschutz	319260	online
Wöhler Stabilisierungskugel	319280	online

Wöhler Führungshilfeset 70



Wöhler Führungshilfeset 70 für Miniaturkamerakopf.
Zur Führung mit GFK-Kamerastrange ab 70 mm bis 200 mm Rohr-Ø, Bürsten sind zuschneidbar und austauschbar.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3883	319205	online

Wöhler Stangenelement



Stangenelement-Führungssystem: 20 cm Ø mit 6 Streifenbürsten.
Zentriert die GFK-Kamerastange und dient zur Führung des Kamerakopfes.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3854	319210	online

Wöhler Erweiterungselement



Erweiterungselement Führungssystem (20 cm Ø mit 6 Streifenbürsten und Innen- und Außengewinde).

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3853	319220	online



Wöhler Zentrierhilfe mit 6 Streifenbürsten

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3850	319225	online



Wöhler Bürsten-Set, 24-teilig

Zum Austausch an Kameraführung, zuschneidbar auf 70 bis 200 mm Ø.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3858	319230	online



Wöhler Verlängerungsstück

Zur Verbindung mehrerer Erweiterungselemente und/oder eines zusätzlichen Stangenelementes.

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	21736	319240	online



Wöhler Schubhülse

Schubhülse für Miniaturkamerakopf (erhöht die Bogengängigkeit und schützt den Kamerakopf).

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3827	319250	online



Wöhler Schubhülse mit Objektivschutz

Schubhülse mit Objektivschutz für Miniaturkamerakopf (erhöht die Bogengängigkeit und schützt den Kamerakopf).

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3847	319260	online



Wöhler Stabilisierungskugel

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VIS...	3634	319280	online

Seek Thermal Compact - Wärmbildkameras für iPhone und Android



Direkter Anschluss per Lightning Stecker (iPhone) oder Micro USB bei Android Smartphones!
Einfach aufstecken und los geht´s!

Mit Infrarotkameras lassen sich sofort Hot- oder Coldspots finden.
Der besondere Vorteil ist die kurze Ansprechzeit (ca. 0,1 Sekunde) und der große Bildausschnitt ohne das Messobjekt zu berühren.
Ideal auch zur Messung von rotierenden oder spannungsführenden Teilen.

Anwendungsbeispiele:
- in Bewegung befindliche Teile (Papierbahnen, Reifen…)
- Schadhafte Bauteile, Überlastungen und Kurzschlüsse lassen sich schnell identifizieren.
- Frühzeitige Fehlererkennung an Motoren, Lager und Pumpen ist ebenso kein Problem.
- Lokalisieren von Leckagen an Abgassystemen, Kompressoren, Abflüssen etc.
- Isolationsschäden schnell erkennen und Dokumentieren.

Technische Daten:
Thermische Auflösung: 206 x 156 / 32.000 Pixel
Messbereich: -40°C...+330°C
Distanzmessbereich: 15 cm bis 300 m
Bildrate: < 9 Hz
Spektrale Empfindlichkeit: 7,2..13µm
Sichtfeld: 36° FoV
Foto und Video: Direktes Speichern der Dateien im Smartphone
Abmessungen: 44 x 25 20 mm
Gewicht:59 g
mit echtem Thermal Sensor
App zum kostenlosen Download
inkl. wasserdichtem Schutzgehäuse

Info	Artikel-Nr.	Preis
für iPhone	312900	online
für Android, Micro-USB	312901	online
für Android, USB-C	312902	online



testo 860i Set - Kompakte Wärmebildkamera für Smartphones

Die neue drahtlose Wärmebildkamera für Smartphones testo 860i ist mit ihrer einfachen Bedienung und Anzeige in der testo Smart App optimal für schnelle Spot Checks in SHK-Handwerk, Instandhaltung, Gebäuden und vielen weiteren Anwendungen geeignet.
testo 860i ermöglicht die einfache und schnelle Ermittlung von Delta T (Differenztemperatur) im Wärmebild durch anwendungsspezifische Messfunktionen: DeltaHeat zur schnellen Ermittlung der Spreizung von Vor- und Rücklauftemperatur an Heizkörpern, DeltaCool zur schnellen Bestimmung der Differenztemperatur an Kälte- und Klimaanlagen. Außerdem hilft die Funktion Feuchtemodus bei der Beurteilung von Schimmelgefahr in Innenräumen. In der Instandhaltung zeigt die Messfunktion Thermografie schnell und einfach Hotspots und Delta T.
Die Bedienung von testo 860i, die Anzeige des Wärmebildes und der Differenztemperatur sowie die Dokumentation erfolgt mit der testo Smart App – einfach, schnell und smart. testo 860i lässt sich flexibel verwenden, entweder per Einhandbedienung direkt befestigt am Smartphone/Tablet oder separat. Darüber hinaus machen hohe Alltagstauglichkeit, Robustheit und der wiederaufladbare LI-Akku mit langer Einsatzzeit testo 860i zum zuverlässigen Begleiter.

Technische Daten:
Betriebstemperatur: -10 …+50 °C
Batterietyp: Fest verbauter Lithium-Ionen-Akku (USB-C)
Standzeit: 2 Stunden
Ladedauer: Ca. 90 Minuten
Schutzart des Gehäuses: IP54
Sturzfestigkeittest: 1,5 m
Gewicht: 195 g
Abmessungen: 165 x 45 x 38 mm
Mobilgerätbefestigung: Clip-Spanne: min. 120 mm, max. 170 mm und Gerätetiefe bis max. 12 mm
Stativgewinde: ¼“ UNC-Gewinde
Bildleistung Infrarot
Infrarotauflösung: 256 x 192 Pixel
Thermische Empfindlichkeit (NETD): 50 mK
Sichtfeld (VFOV/HFOV)/ min. Fokusentfernung: 48° x 36° / 0,3 m
Geometrische Auflösung (IFOV): 3,3 mrad
Bildwiederholfrequenz: 9 Hz
Fokus: Fix
Spektralbereich: 8 ... 14 µm
Bildleistung visuell: 640 x 480 Pixel / 0,4 m
Messbereich: -20 ... +350 °C
Genauigkeit: ±3 °C / ±3 %
Einstellung Emissionsgrad / reflektierte Temperatur: 0,01 ... 1 / manuell (über testo Smart App)

Messfunktionen (in der testo Smart App): Hot-/Cold-Spot, Delta T, bis zu 10 wählbare Einzelmesspunkte, Bereichsmessung (Min-Max on area)
Anwendungsspezifische Messfunktionen: DeltaHeat, DeltaCool, Feuchtemodus
Feuchte-Modus – manuell: Ja
Feuchtemessung mit Feuchte-Messgerät: Automatische Messwertübertragung der optionalen Thermo-Hygrometer testo 605i oder testo 625 über Bluetooth an die testo Smart App
Elektro-Modus – manuell: Eingabe von Strom, Spannung oder Leistung
Elektrische Messung mit Stromzange: Automatische Messwertübertragung der optionalen Stromzange testo 770-3 über Bluetooth an die testo Smart App
Bilddarstellung (in der testo Smart App): Anzeigemöglichkeiten: IR-Bild, Echtbild (Überlagerung in IRSoft möglich)
Vollbildmodus: Ja
Farbpaletten: Eisen, Regenbogen, Regenbogen HC, Kalt-Heiß, Blau-Rot, Grau, Grau invertiert, Sepia, Testo, Eisen HT, Feuchtepalette
Digitaler Zoom: Ja

Lieferumfang:
- testo 860i - Drahtlose Wärmebildkamera für Smartphones
- Tasche für sicheren Transport
- USB-C Kabel

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 860i	0563 0860	312910	online

testo 865s, Wärmebildkamera 0560 8651 312963



Die Wärmebildkamera testo 865s bietet professionelle Technik und konzentriert sich auf Funktionen, die im Praxisalltag eines Handwerkers benötigt werden. Die testo 865s ist eine einfach zu bedienende Wärmebildkamera; optimiert für schnelles und effizientes Arbeiten. Mit den Funktionen testo ScaleAssist für eine optimale Einstellung der Wärmebildskala bei der Gebäude-Thermografie und dem IFOV-Warner zur Vermeidung von Messfehlern erstellen Sie stets das perfekte Infrarotbild. Anwendungsgebiete der Wärmebildkamera testo 865s sind Leckagen orten, überhitzte Verbindungen erkennen, Wärmebrücken lokalisieren oder Baumängel aufspüren. Die Wärmebildkamera testo 865s ist optimal für Anwendungen rund um die tägliche Wartung und Installation in Handwerk und Industrie. Sie ermöglicht eine zeitsparende Qualitätssicherung und sorgt für eine zuverlässige Produktionskontrolle. Technische Highlights der Wärmebildkamera testo 865s: Die Wärmebildkamera testo 865s liegt gut in der Hand und überzeugt durch intuitive Bedienung in moderner Kacheloptik. Sehr gute Bildqualität durch hohe Auflösung: 19.200 Temperaturmesspunkte sorgen für präzise Thermografie. Infrarotauflösung 160 x 120 Pixel - durch integrierte SuperResolution-Technologie 320 x 240 Pixel Temperaturdifferenzen ab 0,10 Grad sichtbar machen. Durch eine automatische Hot-Cold-Spot-Erkennung werden kritische Temperaturzustände direkt angezeigt. Mit dem IFOV-Warner wird der Abstand zum Messobjekt / Messfleckgröße ermittelt und der Messfleck auf dem Wärmebild angezeigt - damit vermeiden Sie Messfehler, denn die Kamera zeigt Ihnen genau, was Sie messen können. Mit der kostenlosen Profi-Software IRSoft analysieren Sie Ihre Bilder am PC und erstellen professionelle Berichte. Wärmebilder können wahlweise im JPEG gespeichert werden.

Higthlights:
Bildqualität mit IR-Auflösung von 160 x 120 Pixeln (mit testo SuperResolution-Technologie 320 x 240 Pixel); Thermische Empfindlichkeit (NETD) von <0,1 °C (100 mK); Automatische Erkennung von Hot- und Cold-Spots; testo ScaleAssist für vergleichbare Wärmebilder bei der Thermografie von Gebäuden; IFOV-Warner zur Anzeige der Messfleckgröße.

Lieferumfang:
Wärmebildkamera testo 868s mit integrierter testo SuperResolution Technologie, Funkmodul WLAN, USB-Kabel, Netzteil, LithiumIonen-Akku, Profi-Software (freier Download), 3 x testo ●-Marker, Inbetriebnahmeanleitung, Kalibrierprotokoll und Koffer

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 865s	0560 8651	312963	online



testo 868s Wärmebildkamera

Mit der Wärmebildkamera testo 868s haben wir eine Wärmebildkamera entwickelt, die das Arbeiten schneller und einfacher gestaltet - ohne auf professionelle Wärmebildtechnik zu verzichten. Mithilfe ihrer nützlichen Funktionen erstellen Sie fehlerfreie und objektiv vergleichbare Infrarotbilder. Mit dem IFOV-Warner, dem testo E-Assist und dem testo ScaleAssist vermeiden Sie Messfehler, und stellen nicht nur mühelos den Emissionsgrad (E) sowie die reflektierte Temperatur (RTC), sondern auch die Farbskala bei der Gebäude-Thermografie optimal ein. Die Wärmebildkamera testo 868s - smart und vernetzt Die Wärmebildkamera testo 868s gewährleistet eine drahtlose Kommunikation mit Ihren mobilen Endgeräten via WLAN. Mit der testo Thermography App für iOS und Android können Sie gleich vor Ort Berichte erstellen, versenden sowie online speichern und das Tablet oder Smartphone als zweites Display oder als Fernbedienung nutzen.

Anwendungsgebiete der Wärmebildkamera testo 868s:
Leckagen orten, überhitzte Verbindungen erkennen, Wärmebrücken lokalisieren oder Baumängel aufspüren. Die Wärmebildkamera testo 868s wurde für Anwendungen rund um die tägliche Wartung und Installation in Handwerk und Industrie entwickelt. Damit arbeiten Sie schnell und sicher beim Aufspüren von Mängeln und in der Instandhaltung.

Technische Highlights der Wärmebildkamera testo 868s:
Die Wärmebildkamera testo 868s liegt gut in der Hand und überzeugt durch intuitive Bedienung in moderner Kacheloptik und überzeugender Wärmebildtechnik. Sehr gute Bildqualität durch hohe Auflösung: 19.200 Temperaturmesspunkte für präzise Thermografie. Infrarotauflösung 160 x 120 Pixel - durch integrierte SuperResolution-Technologie auf 320 x 240 Pixel Temperaturdifferenzen von 0,08 Grad sichtbar machen Mit der testo Thermography App vor Ort Berichte erstellen, online speichern sowie per E-Mail versenden und mobile Endgeräte als Zweitdisplay oder Fernbedienung nutzen. Die integrierte Digitalkamera erstellt ein Realbild parallel zum Wärmebild. Die automatische Hot-Cold-Spot-Erkennung zeigt kritische Temperaturzustände direkt an. Der testo ScaleAssist stellt die Wärmebildskala automatisch optimal ein, so erstellen Sie objektiv vergleichbare und fehlerfreie Wärmebilder zum Beispiel vom Wärmedämmverhalten von Gebäuden. Für ein korrektes Messergebnis sorgt der testo E-Assist, indem er den Emissionsgrad sowie die reflektierte Temperatur automatisch ermittelt und einstellt. Mit dem IFOV-Warner wird der Abstand zum Messobjekt / Messfleckgröße ermittelt und der Messfleck auf dem Wärmebild angezeigt - damit vermeiden Sie Messfehler, denn die Kamera zeigt Ihnen genau, was Sie messen können. Mit der kostenlosen Profi-Software IRSoft analysieren Sie Ihre Bilder am PC und erstellen professionelle Berichte. Wärmebilder können wahlweise als JPEG gespeichert werden.

Highlights:
Bildqualität mit IR-Auflösung von 160 x 120 Pixeln (mit testo SuperResolution-Technologie 320 x 240 Pixel); Thermische Empfindlichkeit (NETD) von <0,08 °C (80 mK); Mit testo Thermography App zur Analyse und Berichtserstellung vor Ort; Automatische Erkennung von Hot- und Cold-Spots; testo ScaleAssist für vergleichbare Wärmebilder bei der Thermografie von Gebäuden; Integrierte 5 MP-Digitalkamera; IFOV Warner zur Anzeige der Messfleckgröße.

Lieferumfang:
Wärmebildkamera testo 868s mit integrierter testo SuperResolution Technologie, Funkmodul WLAN, USB-Kabel, Netzteil, Lithiumlonen-Akku, Profi-Software (freier Download), 3 x testo ●-Marker, Inbetriebnahmeanleitung, Kalibrierprotokoll und Koffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 868s	0560 8684	312967	online

testo 871s Wärmebildkamera



Gemeinsam mit unseren Praxis-Profis haben wir die Wärmebildkamera testo 871s entwickelt, damit Sie schnell und einfach mit einer professionellen Wärmebildtechnik arbeiten können. Mithilfe ihrer nützlichen Funktionen erstellen Sie fehlerfreie und objektiv vergleichbare Infrarotbilder. Mit dem IFOV-Warner, dem testo E-Assist und dem testo ScaleAssist vermeiden Sie Messfehler, und stellen nicht nur mühelos den Emissionsgrad (E) sowie die reflektierte Temperatur (RTC), sondern auch die Farbskala bei der Gebäude-Thermografie optimal ein.

Die Wärmebildkamera testo 871s - smart und vernetzt:
Die Wärmebildkamera testo 871s kommuniziert kabellos via WLAN mit Ihren mobilen Endgeräten. Die testo Thermography App für iOS und Android bietet Ihnen die Möglichkeit; vor Ort Berichte zu erstellen, zu versenden sowie online zu speichern, und Ihr Smartphone oder Tablet als zweites Display oder Fernbedienung zu nutzen. Noch aussagekräftigere Wärmebilder liefert die testo 871s in Verbindung mit der kompatiblen Stromzange testo 770-3 und dem Thermo-Hygrometer testo 605i. Beide sind separat erhältlich - bestellen Sie sie einfach gleich mit Ihrer testo 871s mit. Die Messergebnisse der beiden Messgeräte können unkompliziert via Bluetooth übertragen werden. Mithilfe der ergänzenden Leistungs-, Strom- und Spannungswerte der Stromzange testo 770-3 können gemessene Temperaturen besser interpretiert werden. Messen Sie die Lufttemperatur sowie die Luftfeuchtigkeit mit dem testo 605i und erkennen Sie schimmelgefährdete Stellen anhand der speziellen Feuchtepalette in der Wärmebildkamera einfach per Ampelprinzip.

Die Anwendungsgebiete der Wärmebildkamera testo 871s:
Leckagen orten, Wärmebrücken lokalisieren, Baumängel aufspüren, überhitzte Verbindungen erkennen oder Schimmelschäden beurteilen. Die Wärmebildkamera testo 871s ist optimal für Anwendungen rund um die tägliche Wartung und Installation in Handwerk und Industrie geeignet.

Technische Highlights der Wärmebildkamera testo 871s:
Die Wärmebildkamera testo 871s liegt gut in der Hand und überzeugt durch intuitive Bedienung in moderner Kacheloptik bei überzeugender Profi-Wärmebildtechnik. Sehr gute Bildqualität durch hohe Auflösung: 43.200 Temperaturmesspunkte für präzise Thermografie. Infrarotauflösung 240 x 180 Pixel - durch integrierte SuperResolution-Technologie auf 480 x 360 Pixel erweiterbar. Temperaturdifferenzen ab 0,08 Grad erkennen. Mit der testo Thermography App vor Ort Berichte erstellen, online speichern sowie per E-Mail versenden und mobile Endgeräte als Zweitdisplay oder Fernbedienung nutzen. Drahtlose Kommunikation dank Bluetooth - so können Sie auch kabellos die Messwerte der kompatiblen Stromzange testo 770-3 und des Thermo-Hygrometers testo 605i integrieren. Die integrierte Digitalkamera erstellt ein Realbild parallel zum Wärmebild. Durch eine automatische Hot-Cold-Spot-Erkennung werden kritische Temperaturzustände direkt angezeigt. Der testo ScaleAssist stellt die Wärmebildskala automatisch optimal ein, so erstellen Sie objektiv vergleichbare und fehlerfreie Wärmebilder zum Beispiel vom Wärmedämmverhalten von Gebäuden. Für ein korrektes Messergebnis sorgt der testo E-Assist, indem er den Emissionsgrad sowie die reflektierte Temperatur automatisch ermittelt und einstellt. Mit dem IFOV-Warner wird der Abstand zum Messobjekt / Messfleckgröße ermittelt und der Messfleck auf dem Wärmebild angezeigt - damit vermeiden Sie Messfehler, denn die Kamera zeigt Ihnen genau, was Sie messen können. Mit der kostenlosen Profi-Software IRSoft analysieren Sie Ihre Bilder am PC und erstellen professionelle Berichte. Die Wärmebilder können wahlweise als JPEG gespeichert werden.

Highlights:
Bildqualität mit IR-Auflösung von 240 x 180 Pixeln (mit testo SuperResolution-Technologie 480 x 360 Pixel); Thermische Empfindlichkeit (NETD) von <0,08 °C (80 mK); Mit testo Thermography App zur Analyse und Berichtserstellung vor Ort; Integration weiterer Messgrößen über Bluetooth; Automatische Erkennung von Hot- und Cold-Spots; testo ScaleAssist für vergleichbare Wärmebilder bei der Thermografie von Gebäuden; Integrierte 5 MP-Digitalkamera; IFOV Warner zur Anzeige der Messfleckgröße.

Lieferumfang:
Wärmebildkamera testo 871s mit integrierter testo SuperResolution Techologie, Funkmodul BT/WLAN, USB-Kabel, Netzteil, Lithium-IonenAkku, Profi-Software (freier Download), 3 x testo ●-Marker, Inbetriebnahmeanleitung, Kalibrierprotokoll und Koffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 871s	0560 8716	312985	online



testo 872s Wärmebildkamera

Die Wärmebildkamera testo 872s ist hervorragend geeignet für die professionelle Industrie- und Gebäudethermografie - gleichzeitig garantiert sie ein schnelles und einfaches Arbeiten. Sie ist vielfältig einsetzbar, beispielsweise in der elektrischen und mechanischen Instandhaltung oder beim Aufspüren von Baumängeln. Mithilfe ihrer nützlichen Funktionen erstellen Sie fehlerfreie und objektiv vergleichbare Infrarotbilder. Mit dem IFOV-Warner, dem testo E-Assist und dem testo ScaleAssist vermeiden Sie Messfehler, und stellen nicht nur mühelos den Emissionsgrad (E) sowie die reflektierte Temperatur (RTC), sondern auch die Wärmebildskala bei der Gebäude-Thermografie optimal ein.

Die Wärmebildkamera testo 872s - smart und vernetzt:
Die Wärmebildkamera testo 872s gewährleistet eine kabellose Kommunikation mit mobilen Endgeräten via WLAN. Die testo Thermography App für iOS und Android bietet Ihnen die Möglichkeit; vor Ort Berichte zu erstellen, zu versenden sowie online zu speichern und Ihr Smartphone oder Tablet als zweites Display oder Fernbedienung zu nutzen. Noch aussagekräftigere Wärmebilder liefert die testo 872s in Verbindung mit der kompatiblen Stromzange testo 770-3 und dem Thermo-Hygrometer testo 605i. Beide sind separat erhältlich - bestellen Sie sie einfach gleich mit Ihrer testo 872 mit. Die Wärmebildkamera integriert die Messergebnisse dieser Messgeräte kabellos via Bluetooth. Mithilfe der ergänzenden Leistungs-, Strom- und Spannungswerte der Stromzange testo 770-3 können gemessene Temperaturen besser interpretiert werden. Messen Sie die Lufttemperatur sowie die Luftfeuchtigkeit mit dem Feuchtemessgerät testo 605i und erkennen Sie schimmelgefährdete Stellen anhand der speziellen Feuchtepalette in der Wärmebildkamera einfach per Ampelprinzip.

Anwendungsgebiete der Wärmebildkamera testo 872s:
Leckagen orten, Schimmelgefährdete Stellen aufspüren, Wärmebrücken lokalisieren, Baumängel auffinden oder überhitzte elektrische Verbindungen erkennen. Die Wärmebildkamera testo 872s ist optimal für Anwendungen rund um die tägliche Wartung und Installation in Handwerk und Industrie. Schnell, einfach und zuverlässig für die Instandhaltung und das Aufspüren von Mängeln.

Technische Highlights der Wärmebildkamera testo 872s:
Die Wärmebildkamera testo 872s liegt gut in der Hand und überzeugt durch intuitive Bedienung in moderner Kacheloptik sowie durch ihre hervorragende Bildqualität. Höchste Bildqualität durch hohe Auflösung: 76.800 Temperaturmesspunkte für präzise Thermografie. Infrarotauflösung 320 x 240 Pixel - durch integrierte SuperResolution-Technologie auf 640 x 480 Pixel erweiterbar. Temperaturdifferenzen schon ab 0,05 Grad erkennen. testo Thermography App zur Nutzung mobiler Endgeräte als Zweitdisplay und Fernbedienung oder zum Erstellen, Versenden und online Speichern von Berichten. Drahtlose Kommunikation dank Bluetooth - so können Sie auch kabellos die Messwerte der kompatiblen Stromzange testo 770-3 und des Thermo-Hygrometers testo 605i integrieren. Die integrierte Digitalkamera erstellt ein Realbild parallel zum Wärmebild und der Lasermarker hilft bei der Orientierung. Durch eine automatische Hot-Cold-Spot-Erkennung werden kritische Temperaturzustände direkt angezeigt. Der testo ScaleAssist stellt die Wärmebildskala automatisch optimal ein, so erstellen Sie objektiv vergleichbare und fehlerfreie Wärmebilder zum Beispiel vom Wärmedämmverhalten von Gebäuden. Für ein korrektes Messergebnis sorgt der testo E-Assist, indem er den Emissionsgrad sowie die reflektierte Temperatur automatisch ermittelt und einstellt. Mit dem IFOV-Warner wird der Abstand zum Messobjekt / Messfleckgröße ermittelt und der Messfleck auf dem Wärmebild angezeigt - damit vermeiden Sie Messfehler, denn die Kamera zeigt Ihnen genau, was Sie messen können. Mit der kostenlosen Profi-Software IRSoft analysieren Sie Ihre Bilder am PC und erstellen professionelle Berichte. Wärmebilder können wahlweise als JPEG gespeichert werden.

Highlights:
Bildqualität mit IR-Auflösung von 320 x 240 Pixeln (mit testo SuperResolution-Technologie 640 x 480 Pixel); Thermische Empfindlichkeit (NETD) von <0,05 °C (50 mK); Mit testo Thermography App zur Analyse und Berichtserstellung vor Ort; Integration weiterer Messgrößen über Bluetooth; Automatische Erkennung von Hot- und Cold-Spots; testo ScaleAssist für vergleichbare Wärmebilder bei der Thermografie von Gebäuden und IFOV Warner; Integrierte 5 MP-Digitalkamera; Integrierter Lasermarker – auch als Messpunkt im Wärmebild exakt sichtbar.

Lieferumfang:
Transportkoffer; USB Kabel; Netzteil; Li-Ionen-Akku; 3x ●-Marker; IRSoft PC-Software auf www.testo.com frei zum Download.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 872s	0560 8725	312986	online

testo 872s Baudiagnose-Set, mit testo 605i, 0560 8726 312987



Mit dem smarten testo 872s Schimmel-Set werden Schimmel-Gefahrenstellen schnell und einfach im Gebäude ersichtlich. Mit Hilfe des kostenlosen Thermo-Hygrometer testo 605i werden die Raumparameter an die Kamera per Blutetooth übertragen und schimmelgefährdete Bereiche im Display in Orange bzw. Rot dargestellt. Mit der thermischen Empfindlichkeiten von 50 mK, der einfachen Handhabung und der professionellen Messleistung der testo 872s werden Schwachstellen wie z.B. Wärmebrücken am Gebäude schnell aufgedeckt und visualisiert.

Lieferumfang

- testo 872s mit 42° Fix-Fokus Objektiv und Funkmodul für Bluetooth/WLAN
- Thermo-Hygrometer testo 605i
- SuperResolution-Technologie
- Profi-Software IRSoft (freier Download)
- Robuster Transportkoffer
- USB-Kabel
- Netzteil
- Lithium-Ionen Akku
- 3 x testo ●-Marker für Emissionsgrad Assistent
- Kalibrierprotokoll
- Inbetriebnahmeanleitung
- Kurzanleitung

Typ	Artikel-Nr.	Preis
testo 872s Baudiagnose-Set, mit testo 605i	312987	online



testo 883-1 Wärmebildkamera

Perfekt ausgestattet zum Thermografieren:
Die Wärmebildkamera testo 883 überzeugt durch beste Bildqualität und hilfreiche Features zur Bildverwaltung, Kontrasteinstellung und Dokumentation. Profitieren Sie von den Set-Vorteilen: Dank Teleobjektiv 12° x 9°, Zusatzakku und Akkuladestation sind Sie sofort startklar und bestens gerüstet – auch für Messungen aus größeren Entfernungen und für lange Messeinsätze.

Alle wichtigen Infos zur Wärmebildkamera testo 883:
IR-Auflösung von 320 x 240 Pixeln (mit SuperResolution 640 x 480 Pixel), manueller Fokus und ein sehr guter NETD von 40 mK sorgen für beste Bildqualität – so erkennen Sie thermische Auffälligkeiten an Anlagen und Gebäuden zuverlässig.
testo SiteRecognition ermöglicht eine intelligente Bildverwaltung. Anhand des am Messort befindlichen QR-Codes werden Wärmebilder automatisch dem richtigen Messobjekt zugeordnet – so ist eine mühsame, manuelle Bildzuordnung am PC überflüssig.
testo IRSoft: Mit der intuitiven, professionellen PC-Software Wärmebilder umfassend analysieren und in kurzer Zeit eindrucksvolle Berichte erstellen
testo ScaleAssist: Automatische Kontrasteinstellung für objektiv vergleichbare Wärmebilder und leichteres Auffinden von Schwachstellen.
testo Thermography App: Mit der App wird Ihr Smartphone/Tablet zum zweiten Display und zur Fernbedienung Ihrer Wärmebildkamera. Vor Ort können Sie schnell Berichte erstellen, versenden oder speichern.
Wechselbares Teleobjektiv für weit entfernte Objekte und Außenaufnahmen.
Manueller Fokus für scharfe Wärmebilder ab einem Abstand von 10 cm.
Via Touch-Screen und Joystick bedienbar.
Kabellose Übertragung der Messwerte von Stromzange oder Feuchtefühler direkt in das Wärmebild via Bluetooth®

Weitere Vorteile für Instandhalter und Facility Manager:
Einfaches Handling – dank testo SiteRecognition Bilder und Daten clever verwalten: automatische Zuordnung von Wärmebildern zum richtigen Messobjekt mittels QR-Code, Data Matrix Code, Barcode oder Testo 2D Code, Übernahme von Messorten aus bestehenden Inventarlisten, Export von Arbeitsergebnissen (im Format .xls) ermöglicht eine Weiterbearbeitung in Drittprogrammen.
Smart: Mit der testo Thermography App schnelle Analysen direkt vor Ort durchführen und Wärmebilder sofort mit Kollegen teilen
Vernetzt: Kabellose Übertragung von Messwerten der Testo Stromzange direkt ins Wärmebild – so können Sie z.B. bei der Überprüfung von Schaltschränken den Lastzustand direkt im Wärmebild dokumentieren und den Zustand der Anlage zuverlässig beurteilen.
Intuitive Bedienung via Touchscreen und Joystick möglich.

Die Sets im Überblick:
Set 1:
Wärmebildkamera testo 883 mit Standardobjektiv 30° x 23°
Robuster Koffer
Profi-Software IRSoft (freier Download)
USB-C Kabel
USB-Netzteil
Lithium-Ionen-Akku
Tragegurt für die Wärmebildkamera
Bluetooth®-Headset (landesabhängig)
Kurzanleitung
Kalibrier-Protokoll

Set 2:
Wärmebildkamera testo 883 mit Standardobjektiv 30° x 23°
Teleobjektiv 12° x 9°,
Zusatzakku
Akkuladestation
Koffer

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 883-1, Set 1	0560 8830	313041	online
testo 883-1, Set 2	0563 8830	313042	online

testo 883-2 Wärmebildkamera



Für Gebäude-Energieberater entwickelt: Die Wärmebildkamera testo 883-2 ist der verlässliche Partner bei der Suche nach thermischen Anomalien. Dank bester Wärmebild-Qualität, kostenloser Analyse- und Berichts-Software sowie Weitwinkel- und Teleobjektiv können Sie konkrete Optimierungsmaßnahmen empfehlen und sparen dabei auch noch Zeit.

Profitieren Sie von den Set-Vorteilen: Mit Teleobjektiv 12° x 9°, Zusatzakku und Akkuladestation sind Sie sofort startklar und bestens gerüstet – auch für Messungen aus größeren Entfernungen und für lange Messeinsätze.

Die Sets im Überblick:

Set 1:
- Wärmebildkamera testo 883-2 mit Weitwinkelobjektiv 42° x 32°
- Robuster Koffer
- Profi-Software IRSoft (freier Download)
- USB-C Kabel
- USB-Netzteil
- Lithium-Ionen-Akku
- Tragegurt für die Wärmebildkamera
- Bluetooth®-Headset (landesabhängig)
- Kurzanleitung
- Kalibrier-Protokoll

Set 2:
- Teleobjektiv 12° x 9°
- Zusatzakku
- Akku-Ladestation mit USB-Kabel

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 883-2, Set 1	0560 8836	313043	online
testo 883-2, Set 2	0563 8836	313044	online

testo 545, Digitales Lux-Messgerät mit App-Anbindung



Die Beleuchtungsstärke ist vor allem an Arbeitsplätzen ein entscheidender Faktor für Produktivität, Wohlbefinden und Gesundheit. Zu helle Lichtquellen blenden, zu dunkle können zu Konzentrationsstörungen und Kopfschmerzen führen. Mit dem Luxmeter testo 545 messen Sie die Beleuchtungsstärke aller gängigen Lichtquellen – schnell, einfach und präzise. Das Messgerät ist kompatibel zu fast allen handelsüblichen LED und sichert Ihnen so ein breites Anwendungsspektrum. Indem das Luxmeter den zeitlichen und punktuellen Mittelwert automatisch berechnet, sehen Sie alle relevanten Informationen auf einen Blick. Perfekt ergänzt wird das testo 545 durch die testo Smart App. Damit erledigen Sie nicht nur Konfiguration des Messgerätes, Anzeige und Speicherung der Messwerte sowie Dokumentation besonders komfortabel. Die App macht aus Ihrem Smartphone auch ein zweites Display.

Vorteile:
- Einfache, schnelle und präzise Messung der Beleuchtungsstärke (Lux) für alle gängigen Lichtquellen nach der V-Lambda-Kurve
- Breites Anwendungsspektrum durch LED Kompatibilität (ausgenommen einfarbige blaue LED)
- Schnelle In-App-Konfiguration, Grafikverlauf, Second Screen und Messdatenspeicher in der testo Smart App-
- Akustischer Alarm bei Grenzwertüberschreitung

Technische Daten:
Sensortyp: Silizium Photodiode
Messbereich: 0 … 100.000 Lux, Genauigkeit ±1 Digit Klasse C, entsprechend DIN 5032-7 / EN 13032-1, Anhang B f1 = 6% = V (Lambda)-Anpassung, f2 = 5% = cos-getreue Bewertung, Gesamt ≤15% ±3% v. Mw. ± 1 Digit
Auflösung 0,1 Lux (<10.000 Lux) 1 Lux (≥10.000 Lux

Lieferumfang:
testo 545 - Lux-Messgerät mit App-Anbindung und akustischem Alarm, Transporttasche, Kalibrier-Protokoll, 3 x AA Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 545	0563 1545	318140	online



Rauchmelder FireAngel

- Thermoptek-technologie
- Bauprodukt gemäß Bauproduktenrichtlinie 0832-CPD-1926
- kombiniertes thermo-optisches Detektionsverfahren
- zwei zusätzliche Thermosensoren
- fest integrierte 3 V Long-Life-Batterie
- großer Testknopf mit Alarm-Stopp-Funktion
- integrierter Ereignisspeicher
- Analyse des Melder über das optionale Diagnosemodul
- Mikroprozessor gesteuert, 2-facher Sysemspeicher
- RTC / Real – Time Clock
- individuelle Seriennummer auch als EAN Code
- Selbstüberwachung und Störungsanzeige
- ohne „Status Blinken“ (1 x pro Minute)
- rote Alarm-LED und gelbe Störungs-LED
- lautstarker Alarmgeber 85 dB-A
- optionale Diebstahlsicherung in der universellen Montageplatte integriert
- normenkonformes Klebepad (nicht im Lieferumfang)
- Einsatzbereich gemäß DIN 14676
- EN 14604 geprüft und zugelassen
- VdS Anerkennungsnummer G 212122
- Q-Label zertiiziert gemäß VdS 3131/ vfdb 14-01 beantragt

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ST-622-DET	263205	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Klebepad für Rauch- und Hitzemelder	263300	online



Rauchmelder FireAngel (funkfähig)

- Thermoptek-technologie
- Bauprodukt gemäß Bauproduktenrichtlinie 0832-CPD-1926
- kombiniertes thermo-optisches Detektionsverfahren
- zwei zusätzliche Thermosensoren
- fest integrierte 3 V Long-Life-Batterie
- Funkschnittstelle zur Aufnahme des W2 Funkmoduls
- 868 MHz Antenne im Gehäusedeckel integriert
- großer Testknopf mit Alarm-Stopp-Funktion
- integrierter Ereignisspeicher
- Analyse des Melder über das optionale Diagnosemodul
- Mikroprozessor gesteuert, 2-facher Sysemspeicher
- RTC / Real – Time Clock
- individuelle Seriennummer auch als EAN Code
- Selbstüberwachung und Störungsanzeige
- ohne „Status Blinken“ (1 x pro Minute)
- rote Alarm-LED und gelbe Störungs-LED
- lautstarker Alarmgeber 85 dB-A
- optionale Diebstahlsicherung in der universellen Montageplatte integriert
- normenkonformes Klebepad (nicht im Lieferumfang)
- Einsatzbereich gemäß DIN 14676
- EN 14604 geprüft und zugelassen
- VdS Anerkennungsnummer G 212122
- Q-Label zertiiziert gemäß VdS 3131/ vfdb 14-01 beantragt
- **ohne Funkmodul (separat bestellen!)**

Typ	Artikel-Nr.	Preis
ST-630-DET	263200	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Funkmodul FireAngel für Rauch- und Hitzemelder	263250	online
Klebepad für Rauch- und Hitzemelder	263300	online

Funkmodul FireAngel für Rauch- und Hitzemelder



- zur Integration in den Rauchmelder FireAngel ST-630 DET
- fest integrierte Long-Life-Batterie auf dem Funkmodul W2
- interner Systemcheck alle 3 Sekunden
- Frequenzband 868 MHz
- echte Repeaterfunktion
- Alarmweiterleitung innerhalb von 4 Sekunden bei voll ausgebauten System
- sichere Funküberwachung mit Störungsanzeige
- SMART SILENCE TM : clevere Stummschaltung im Funk-Netzwerk
- einzigartige Codierung / Unicode – Anzahl der Gruppen unbegrenzt
- pro Gruppe 50 Funk-Rauchmelder vernetzbar
- einfache Installation und Programmierung / Hand-Shake-Prinzip
- VdS 3515 Richtlinie beantragt
- zugelassen nach EN 14604
- Einsatzbereich gemäß DIN 14676

Typ	Artikel-Nr.	Preis
W 2	263250	online

Hitzemelder FireAngel (funkfähig)



- Thermodifferential-Melder der Klasse A1 mit einer Ansprechtemperatur von 56 °C bis 64 °C
- modernes Design
- Thermistor-Senor-Technologie
- besitzt eine Funkschnittstelle für die Integration des Funkmoduls W2
- kommuniziert mit allen Produkten der W2 Funkfamilie
- großer Testknopf mit Alarm-Stopp-Taste
- Selbstüberwachung und Störungsanzeige
- lauter Alarmgeber 85 dB
- **ohne Funkmodul (separat bestellen)**

Typ	Artikel-Nr.	Preis
HT-630-EU	263210	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Funkmodul FireAngel für Rauch- und Hitzemelder	263250	online
Klebepad für Rauch- und Hitzemelder	263300	online

Klebepad für Rauch- und Hitzemelder



- FL FixPad 10 cm für Rauchmelder
- Beidseitig beschichtete Klebe-Schaum-Folie zur Anbringung von Rauchmeldern an die Zimmerdecke.
- kein Bohren
- enorme Zeitersparnis
- saubere Befestigungsmethode
- Befestigungshinweise in der Bedienungsanleitung der Rauchmelder sind zu berücksichtigen

Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
10 cm	263300	online



Kohlenmonoxidmelder Fireangel FA-3322-EUX10

Der FireAngel Kohlenmonoxid Melder FA-3322-EUX10 mit farbigen LCDDisplay detektiert und erkennt bereits sehr geringe Mengen vom Kohlenmonoxid in der Umgebungsluft. Das intuitive und übersichtliche LCD-Display visualisiert Hinweise und Gefahrensituation und die gemessene CO-Konzentration. Zusätzlich verfügt dieser CO-Melder auch über eine Temperatur - und Feuchtigkeitsanzeige. Nützliche Vorwarnfunktion bei schlechter Luftqualität. Kohlenmonoxid ist ein gefährliches Atemgift und entsteht bei der unvollständigen Verbrennung von fossilen Energieträgern wie Öl, Gas, Holz, Kohle Pallets etc. Der CO-Melder warnt frühzeitig vor einer CO-Vergiftung und löst einen lautstarken akustischen und optischen Alarm aus. Die Ansprechschwellen für CO-Melder sind in der EN-Norm 50291 definiert und vorgeschrieben.

Ansprechschwellen gemäß EN 50291
in ppm = parts per million
- 50 ppm Auslösung nach 60 - 90 Min.
- 100 ppm Auslösung nach 10-40 Min.
- 300 ppm Auslösung < 3 Min.

Leistungsmerkmale:
- Leistungsstarker elektrochemischer CO-Sensor
- geringer Stromverbrauch
- zusätzliche Temperaturanzeige
- zusätzlicher Feuchtigkeitssensor
- Stummschaltung und Testfunktion
- Akustische und Optische Alarmanzeige
- Eingebauter lautstarker Alarmgeber: 85 dB (A) bei 3 m
- Visualisierte Klartextanzeigen
- Farbige LCD-Anzeige

Technische Daten:
- Sensorart: elektrochemisch
- Ansprechschwellen gemäß EN 50291
- Akustische und optische Alarmanzeige
- Alarmlautstärke: 85 dB (A) bei 3 m
- Farbiges LCD-Anzeige
- Lebensdauer der Batterie: 10 Jahre
- Fest versiegelte Lithiumbatterie
- Installation: Wandmontage
- Betriebstemperatur: -10°C bis +40°C
- Material: PC + ABS
- Abmessungen: 129 x 76 x 31 mm
- Gewicht: 121 Gramm
- Zertifizierung: EN 50291- 1 und EN50291-2, CE zertifiziert

Typ	Artikel-Nr.	Preis
FA-3322-EUX10	263351	online

Mobiler CO-Warner BW-Clip

Honeywell



Der CO-Warner BW-Clip aus dem Hause Honeywell ist im Bereich Heizungskundendienst zwischenzeitlich nicht mehr wegzudenken.
Zu häufig sind Unfälle mit CO (Kohlenmonoxid) für Heizungsmonteure zu einer gefährlichen Falle geworden.
Die Lieferung erfolgt Ready-To-Go.
Das Gerät muss nur eingeschaltet werden und ist innerhalb weniger Sekunden betriebsbereit für ganze 2 Jahre - ohne Wartung oder Kalibrierung!
Die eingebaute Batterie ist ebenfalls auf diese 2 Jahre ausgelegt und muss nicht geladen oder getauscht werden.
Einfacher geht es nicht!

Die wichtigsten Eigenschaften auf einen Blick:
- zur mobilen Messung von CO Kohlenmonoxid
- Messbereich 0-300 ppm
- Alarme bei 30 und 200 ppm
- 2 Jahre ununterbrochene Betriebsdauer
- 2 Jahre Garantie
- vollkommen Wartungsfrei
- zuverlässig
- sehr kompakt
- geringes Gewicht - nur 92g
- inkl. Krokodilklemme zur Befestigung an Einsatzjacke oder Rucksack
- Größe 4,1 x 5,0 x 8,7 cm, Gewicht 92 g
- Alarme Visuell, Vibration, akustisch (95 dB)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
CO-Warner BW-Clip	312350	online

SGT CO Warner



SGT ist ein tragbarer Einweg-Einzelgasdetektor, der die Anwesenheit von giftigen CO in der Umgebung erfasst. Bei Aktivierung überwacht SGT die Umgebungsluft kontinuierlich auf das Vorhandensein von CO und warnt den Benutzer vor potenziell unsicherer Exposition durch LED-, Vibrations und akustische Alarme, falls die Gaskonzentration die Alarmsollwerte überschreitet.

· Einwegtyp (kein Sensor- oder Batteriewechsel)
· Ununterbrochener Betrieb für zwei Jahre
· Ausgezeichnete wasser- und staubdichte Struktur nach IP 67
· Automatische Überprüfung der Sensorstörung
· Leistungsstarker akustischer und vibrierender Alarm
· Automatische Protokollierung von 30EA-Ereignissen

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SGT CO Warner	8732 0043	312351	online

Afriso Gaswarngerät GS 1.1



Benefits:
- Für den privaten Wohnbereich
- Detektierung und Alarmierung von z. B. Erdgas (Methan) und Flüssiggas (Propan, Butan) in Raumluft

Anwendung:
Für den privaten Wohnbereich zur Detektierung und Alarmierung von brennbaren Gasen in Raumluft, wie z. B. Methan, Propan, Butan.

Beschreibung:
Gaswarngerät mit eingebautem Halbleitersensor und Alarmsummer. An der Gehäusefront sind LED-Anzeigen für Betrieb (grün), Alarm (rot), Störung (gelb), die Test-Taste und die Reset-Taste angeordnet. Alarm wird bei Erreichen von ca. 20 % UEG (untere Explosionsgrenze) ausgelöst. Mit der Reset-Taste kann das akustische Signal beendet werden. Die Alarmanzeige bleibt so lange erhalten, bis der Alarmzustand beendet ist.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
GS 1.1	für Methan	263010	online
GS 1.1	für Propan/Butan	263011	online



Afriso Gaswarngerät GS 2.1

Benefits:
- Für den privaten Wohnbereich
- Detektierung und Alarmierung von z. B. Erdgas (Methan) und Flüssiggas (Propan, Butan) in Raumluft
- Mit Relais für externen Sensor

Anwendung:
Für den privaten Wohnbereich zur Detektierung und Alarmierung von brennbaren Gasen in Raumluft wie z. B. Methan, Propan, Butan.

Beschreibung:
Gaswarngerät mit eingebautem Halbleitersensor, Alarmsummer und Relaisausgang für den Anschluss zusätzlicher externer Alarmgeber (z. B. Hupe, Warnlicht). An der Gehäusefront sind LED-Anzeigen für Betrieb (grün), Alarm (rot), Störung (gelb), die Test-Taste und die Reset-Taste angeordnet. Alarm wird bei Erreichen von ca. 20 % UEG (Untere Explosionsgrenze) ausgelöst. Mit der Reset-Taste kann das akustische Signal beendet werden. Die Alarmanzeige bleibt so lange erhalten, bis der Alarmzustand beendet ist. Mit zusätzlichem Eingang für den externen Gassensor GS 4 als zweite Messstelle, z. B. für die Überwachung unterschiedlicher Räume.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
GS 2.1	für Methan	263015	online
GS 2.1	für Propan/Butan	263016	online



Afriso Gassensor GS 4.1

Gassensor auf Halbleiterbasis im Kunststoffgehäuse zum Anschluss an Gasmelder GM 2.1.
Einsatz in trockenen Räumen (z. B. Heizanlagen).
Erfassbare Gase: Propan / Butan, Methan
Der Betriebs- oder Alarmzustand der Gaswarnanlage wird optisch auch am Sensor durch LED angezeigt:
- LED grün: Betrieb
- LED gelb: Störung
- LED rot: Gasalarm

Technische Daten:
Messgas: Brennbare Gase und Dämpfe in Umgebungsluft.
Gassensoren sind querempfindlich gegenüber Kohlenwasserstoffen, Lacken, Lösungsmitteln, Alkoholen und ähnlichen Medien.
Messbereich: 0–50 % UEG
Messprinzip: Halbleiter (Lebenserwartung ca. 5 Jahre – je nach Betriebsbedingungen)

Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
GS 4.1 für Methan	für Afriso Gasmelder GM 2.1	263040	online
GS 4.1 für Propan/Butan	für Afriso Gasmelder GM 2.1	263041	online



AMS Gaswarngerät GASALARM P100

Der GASALARM P100 spürt Flüssiggas (Butan, Propan) und Stadtgas/Erdgas (Methan) auf, weit bevor ein explosives Gemisch entsteht.
Das Gerät ist zum Einsatz in Caravans und Motorcaravans sowie zur Verwendung in Privatwohnungen des Haushalts vorgesehen.
Die Gaskonzentration wird permanent durch einen hochwertigen Gas-Sensor gemessen. Die Warnung erfolgt durch ein lautes akustisches Alarmsignal und ein rotes Alarmlicht.
Zusätzlich mit Schaltausgang, der zum Aktivieren zusätzlicher Geräte wie z. B. Lüfter, Alarmanlage, GSM-Modul, Ventilsteuerung zum Abschalten der Gaszufuhr, weitere Signalgeber verwendet werden kann.
Der Betrieb an 230 V AC / 50 Hz erfolgt mit einem zusätzlichen Netzteil (gehört zum Lieferumfang).

Ansprechschwellen:
Methan (Stadtgas/Erdgas): 0,4000 Vol. %
Butan (Flüssiggas): 0,2050 Vol. %
Propan (Flüssiggas): 0,2400 Vol. %

Bauart geprüft nach EN 50194-1:2009 und EN 50194-2:2006.

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
GASALARM P100	230 V AC / 50 HZ	263095	online

AMS Gaswarngerät GASALARM S/200-P



Für Methan, Butan und Propan.
Der GASALARM S/200-P ist zur Detektion von Methan-, Butan- undPropangas konzipiert. Das Gerät ist zur Verwendung in Privatwohnungen des Haushalts vorgesehen.
Zum Anschluss externer Signalgeber und Geräte oder zur Ansteuerungeiner zentralen Alarmanlage stehen zwei Schaltausgänge zur Verfügung.Der GASALARM S/200-P ist für eine Versorgungsspannung 230 V AC/50 Hz konzipiert. Der Anschluss erfolgt über eine am Gerät angebrachte Netzleitung mit Eurostecker.

Ausstattungsmerkmale:
- grüne Betriebsanzeige / gelbe Fehleranzeige / rote Alarmanzeige
- Relaisausgang, potentialfreier Wechselkontakt 5A/230 V AC
- 12 V DC Ausgang, geschaltet bei Alarm, max. 200 mA

Ansprechschwellen:
Methan (Stadtgas/Erdgas): 0,4000 Vol. % (ca. 9 % der UEG)
Butan (Flüssiggas) : 0,2050 Vol. % (ca. 14,5 % der UEG)
Propan (Flüssiggas) : 0,2400 Vol. % (ca. 14,4 % der UEG)

Technische Daten:
Betriebsspannung: 230 V AC / 50 Hz
Leistungsaufnahme 230 V-Ausführung: max. 6 VA
Alarmlautstärke: >85 dB (A) / 1 m
Betriebstemperaturbereich: -10°C / +40°C
Schutzart: IPX2D
Abmessungen: 140 x 125 x 42 mm (B x H x T)
Lebenserwartung: 5 Jahre
Bauart geprüft nach DIN EN 50194-1:2009

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
GASALARM S/200-P	230 V AC	263100	online
GASALARM S/200-P	12 V DC	263101	online

AMS Kohlenmonoxidmelder CO-ALARM S/200-C



Der CO-ALARM S/200-C ist zur Detektion von Kohlenmonoxid konzipiert. Das Gerät ist zur Verwendung in Privatwohnungen des Haushalts vorgesehen. Zur Anzeige der CO-Konzentration ist der Kohlenmonoxidmelder mit einer digitalen Anzeige ausgestattet. Das Gerät verfügt über eine TEST-Taste, bei deren Betätigung eine vollständige Funktionsprüfung des CO-ALARM S/200-C durchgeführt werden kann.Im Alarmfall kann die lautstarke Signalhupe für eine Dauer von 5 Minuten stummgeschaltet werden. Zum Anschluss externer Signalgeber und Geräte oder zur Ansteuerung einer zentralen Alarmanlage stehen zwei Schaltausgänge zur Verfügung.

Ausstattungsmerkmale:
- Digitaldisplay zur Anzeige der CO-Konzentration
- grüne Betriebsanzeige / gelbe Fehleranzeige / rote Alarmanzeige
- TEST-Taste / Stummschaltung
- Relaisausgang, potentialfreier Wechselkontakt 5 A/230 V AC
- 12 V DC Ausgang, geschaltet bei Alarm, max. 200 mA

Ansprechschwellen:
CO - 50 ppm: Alarm zwischen 60 und 90 Minuten
CO - 100 ppm: Alarm zwischen 10 und 40 Minuten
CO - 300 ppm: Alarm in weniger als 3 Minuten

Technische Daten:
Betriebsspannung: 230 V AC
Leistungsaufnahme: max. 6 VA
Alarmlautstärke: >85 dB (A) / 1 m
Betriebstemperaturbereich: -10°C / +40°C
Digitalanzeige: 3 Ziffern / 7-Segment, Richtwertanzeige
Schutzart: IPX2D
Abmessungen: 140 x 125 x 42 mm (B x H x T)
Lebenserwartung: 7 Jahre
Bauart geprüft nach DIN EN 50291-1:2010 + A1:2012

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
CO-ALARM S/200-C	230 V AC	263110	online
CO-ALARM S/200-C	12 V DC	263111	online



AMS Alarmsystem KOMBIALARM

Der KOMBIALARM basiert auf der langjährig bewährten Halbleiter-Technik und ist für den Einsatz im Wohnmobil, Caravan und in LKW-Fahrerkabinen geeignet. Gefährliche Narkosegase werden bereits bei geringsten Konzentrationen detektiert, weit bevor sie die betäubende Wirkung entfalten. Zudem werden Flüssiggas (Propan/Butan) und Stadtgas/Erdgas (Methan) aufgespürt, weit bevor ein explosionsfähiges Gemisch entsteht. Der Stromverbrauch von ca. 90 mA im Normalbetrieb ist sehr niedrig!

Ausstattungsmerkmale:
Die Narkosegas-, die Methan-, Propan- und Butan-Konzentrationen werden permanent durch einen hochwertigen Gas-Sensor gemessen.
In einem Narkosegas- und Gasalarmfall wird optisch (rote Alarmanzeige) und akustisch (lautstarke Signalhupe) gewarnt.
Zwei weitere Sensoren zur Detektion von Gas, Narkosegas oder Kohlenmonoxid können zusätzlich angeschlossen werden.
Somit kann den unterschiedlichen Eigenschaften der verschiedenen Gastypen und deren Verhalten in der Luft und sowie der Größe des Fahrzeuges Rechnung getragen werden.
Relaisausgang 1A/30V DC: Potentialfreier Wechselkontakt, um ein Ausgangssignal auszulösen, das zum direkten oder indirekten Einschalten einer Lüftung oder zur Auslösung einer externen Signalhupe oder Warnlampe verwendet werden kann.

Ansprechschwellen:
Narkosegas ab ca. 100 ppm (abhängig vom Narkosegas)
Butan (Flüssiggas) ca. 0,4 % in der Raumluft
Propan (Flüssiggas) ca. 0,5 % in der Raumluft
Methan (Stadtgas) ca. 0,8 % in der Raumluft

Technische Daten:
Betriebsspannung: 12 V DC (-10% / +20%)
Stromverbrauch: ca. 90 mA (Ruhezustand), ca. 145 mA (Alarmzustand)
Alarmlautstärke: ca. 85 dB (A)
Betriebstemperaturbereich: -10°C / +40°C
Schutzart: IP 20 DIN 40050
Abmessungen: 115 x 90 x 30 mm (B x H x T)

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
KOMBIALARM	12 V DC	263120	online



Zusatzsensor für Narkosegas und Gas

Der Zusatzsensor detektiert geringste Konzentrationen gefährlicher Narkosegase, weit bevor sie die betäubende Wirkung entfalten. Zudem werden Flüssiggas (Propan/Butan und Stadtgas/Erdgas (Methan) aufgespürt, weit bevor ein explosionsfähiges Gemisch entsteht.

Ansprechschwellen:
Narkosegas ab ca. 100 ppm (abhängig vom Narkosegas)
Butan (Flüssiggas) ca. 0,4 % in der Raumluft
Propan (Flüssiggas) ca. 0,5 % in der Raumluft
Methan (Stadtgas) ca. 0,8 % in der Raumluft

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
passend für KOMBIALARM (A-Nr. 263120)	263125	online



Zusatzsensor für Kohlenmonoxid

Der Zusatzsensor CO ist zur Detektion von Kohlenmonoxid konzipiert.

Ansprechschwelle:
Kohlenmonoxid: ca. 200 ppm

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
passend für KOMBIALARM (A-Nr. 263120)	263126	online

AMS Gaswarngerät KOMBIALARM compact



Das KOMBIALARM compact spürt Narkosegas bereits bei geringsten Konzentrationen auf, also noch bevor sie die betäubende Wirkungentfalten und die Reaktionsfähigkeit der Insassen ausschalten können.
Bei den Gasen Butan/Propan liegt die Ansprechschwelle weit unter der unteren Zündgrenze des Gases, d. h. dem Punkt, an dem ein explosionsfähiges Gemisch entsteht.
Das System zeichnet sich durch einen vergleichsweise sehr niedrigen Stromverbrauch aus.
Die Einstellung der Empfindlichkeitsschwellen der Sensorik erfolgt vollautomatisch.
Das System KOMBIALARM compact ist zur Verwendung in Caravans und Wohnmobilen mit kleinerem Raumvolumen vorgesehen. Ebenso eignet sich das System zum Einsatz in LKW-Fahrerkabinen.

Technische Daten:
Betriebsspannung 12 V DC
Ein-/Ausschalter
Stromverbrauch Ruhe ca. 90 mA
Alarm ca. 145 mA
Abmessungen B 155 x H 90 x T 30 mm

Typ	Spannung	Artikel-Nr.	Preis
KOMBIALARM compact	12 V DC	263115	online

Alarmeinheit Blitzsignal + Sirene



Technische Daten:
Stromverbrauch 100 mA, ca. 104 dB (A) / 1 m, ca. 60 Bl./min, rote Lichthaube

Info	Artikel-Nr.	Preis
Alarmeinheit Blitzsignal + Sirene	263117	online

Wassermelder WA 1.2



- Alarmiert sofort bei Kontakt mit Wasser
- Doppelsensortechnik (Standfüße + separater Sensor an Extrakabel im Gehäuse integriert)
- mit Kontrollleuchte und Batterie-Selbsttestfunktion
- Abmessung: 110 x 110 x 40 mm
- Stromversorgung: 3 x 1,5 V AA-Batterie
- Alarmton: 85 dB/3 m

Typ	Artikel-Nr.	Preis
WA1.2	278700	online



Wassermelder WA-5

Viele Überschwemmungen im Haushalt könnten bei rechtzeitiger Warnung vermieden werden.
Zusätzlich zur Alarm-Meldung schaltet dieser Wasseralarm angeschlossene Geräte sofort nach Kontakt mit Wasser wahlweise EIN oder AUS:
- z. B. Pumpe sofort EIN oder
- z. B. Waschmaschine sofort AUS

Der Wasseralarm wird als Durchsteckgerät in der Steckdose verwendet und verfügt über ein 2 Meter langes Kabel, welches überall am Boden oder direkt am Überlauf befestigt werden kann. Alarmiert sofort bei Kontakt mit Wasser und schaltet angeschlossene Geräte EIN oder AUS - einstellbar über Funktionswahlschalter.

Technische Daten:
- Max. Schaltleistung 1800 Watt
- Alarmton-Lautstärke 3-stufig einstellbar (max. Alarmton: 85dB / 3m)
- Kontrollleuchten für Alarmmeldung und Statusanzeige der Steckdose
- 2m Sensorkabel individuell kürzbar
- Betriebstemperatur ca. +4° C bis +50° C
- Stromversorgung: 230 V / 50 Hz

Einsatzorte:
Keller, Küche, Bad, Heizungsraum, Dachboden, HW-Raum...

Typ	Artikel-Nr.	Preis
WA-5	278703	online



Wassermelder WA-11, 2 m Sensorkabel, WIFI 278704

Wasseralarm Mod. WA-11 mit Wifi Alarm-Weiterleitung:

Viele teure Überschwemmungen im Haushalt könnten bei rechtzeitiger Warnung vermieden werden.

Dieser Wasseralarm sendet zusätzlich zur Alarm-Meldung am Gerät eine weitere Meldung per WIFI/ APP auf Ihr Smartphone* und schaltet angeschlossene Geräte sofort nach Kontakt mit Wasser wahlweise EIN oder AUS:
- z. B. Pumpe sofort EIN oder
- z. B. Waschmaschine sofort AUS

Durch die Information auf Ihr Handy können Sie schnell reagieren und größere Schäden vermeiden, auch wenn Sie z. B. außerhalb Ihrer Wohnung/Hauses sind oder sich im Urlaub befinden. Ideal auch für Wochenendhäuser.

Der Wasseralarm (für Wand- und Bodenmontage vorbereitet) wird als Durchsteckgerät in der Steckdose verwendet und verfügt über ein 2 Meter langes Kabel, welches überall am Boden oder direkt am Überlauf befestigt werden kann.

Alarmiert sofort bei Kontakt mit Wasser und schaltet angeschlossene Geräte EIN oder AUS - einstellbar über Funktionswahlschalter.
Sendet per WLAN eine Nachricht auf die App ihres Smartphones.
Nachricht-Text kann individuell beschrieben werden. ZB. „Wasseralarm im HWR, Ringstr. 13“.
Max. Schaltleistung 16A, 3600 Watt.
Alarmton-Lautstärke 3-stufig einstellbar (max. Alarmton: 85dB / 3m).
Kontrollleuchten für Alarmmeldung, Statusanzeige der Geräte-Steckdose und WLAN.
2m Sensorkabel individuell kürzbar.
Betriebstemperatur ca. +4° C bis +50° C.

Wichtigste Einsatzorte:
- Keller
- Küche
- Bad
- Heizungsraum
- Dachboden
- HW-Raum

Stromversorgung: 230 V / 50 Hz
Systemvoraussetzungen: TUYA-App benötigt Android 4.4 oder höher. Apple iOS mindestens Version 10.0 und Apple watchOS mindestens 3.0.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
WA-11	mit 2m Sensorkabel	278704	online

LK Cubic Detektor



Der LK CubicDetector ist ein intelligenter Wasssermelder der Ihr Zuhause vor Wasser, extremen Temperatur- und Feuchtigkeitsschäden durch Messung von Wasserüberflutung sowie Raumtemperatur und Luftfeuchtigkeit schützt.

- Erkennt und warnt vor Wasserlecks, wenn in direktem Kontakt mit Wasser
- Misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit, um vor eingefrorenen Rohren und Schimmelgefahr zu warnen
- Kann unabhängig verwendet werden

Beschreibung des Systems:
Das Gerät sollte idealerweise an strategischen Orten platziert werden, an denen häufig Wasserschäden auftreten, z.B. in der Nähe von Geschirrspülern, Waschmaschinen, Gefrier- und Kühlschränken und Toiletten usw. Um den Schutz zu maximieren, kann das Gerät bei einem Leck die Wasserzufuhr automatisch abschalten, wenn es mit einem CubicSecure verbunden ist.

MyLK App
In Kombination mit der MyLK-App und einer Wifi-Verbindung können Sie Alarme quittieren, Alarme bestätigen, Temperatur und Luftfeuchtigkeit ablesen.

Technische Daten:
Einsatzbereich: Haus, Reihenhaus, Wohnung
Lagerung: 5 °C ... 55 °C
Umgebung: Inneneinsatz
Temperaturbereich : 25°C … 60°C
Genauigkeit der Temperatur: ±1.5°C
Luftfeuchtigkeitsbereich: 0 - 100 % RH
Genauigkeit der Luftfeuchtigkeit: ± 5 %
Schallpegel Alarm: 85 dB
Funkfrequenz: 2.4 GHz Wi-Fi, 802.11bgn
Auflösung der Daten: Der CubicDetector misst Temperatur und Luftfeuchtigkeit alle 30 Minuten und sendet die Daten alle 24 Stunden an die Cloud.
Gewicht: 80 Gramm
Abmessungen: 25 mm Höhe, 67 mm Breite, 67 mm Länge
Kabel des Lecksensors: 1219 x 27 x 8 mm
Auswechselbare Batterie: CR123A-Lithiumzelle, bis zu 3 Jahre Batterielebensdauer. Die Lebensdauer der Batterie hängt von der Gesamtdauer ab, die das Gerät im aktiven Wi-Fi-Modus und im Alarmmodus ist .

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LK Cubic Detektor	2201002	279301	online

LK CubicSensor



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LK CubicSensor	2201004	279302	online

LK CubicSecure



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LK CubicSecure	2201000	279300	online



Feuerfeste Dokumentenbox

Eigenschaften:
- widerstandsfähig bis 840 °C – mindestens 30 Minuten
- wasserdicht auch bei kompletten Eintauchen
- sichere Medienaufbewahrung
- praktischer Tragegriff
- Klammerverschluss mit 2 Schlüsseln
- Außenmaße: 14,6 x 41 x 32,4 cm
- Innenmaße: 7,4 x 33,6 x 21,8 cm (HxBxT)
- Gewicht: 8,6 kg

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2017FE	263400	online



Feuerfeste Dokumentenbox mit Hängeregister

Eigenschaften:
- widerstandsfähig bis 840 °C – mindestens 30 Minuten
- wasserdicht auch bei kompletten Eintauchen
- sichere Medienaufbewahrung
- 20 Hängeregister (US-Letter)
- Klammerverschluss mit 2 Schlüsseln
- Außenmaße: 33 x 41 x 32,4 cm
- Innenmaße: 26 x 30,9 x 21,8 cm (HxBxT)
- Gewicht: 16,9 kg

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2037FE	263405	online



Löschdecke

Produkteigenschaften:
- EN/DIN 1869 geprüft
- produziert in ISO 9001 : 2000 zertiizierter Fertigungsstätte
- massives Glasfasergewebe
- beidseitig beschichtet
- beidseitige Spezialimprägnierung gegen Fett und Öl
- rundum abgenähte Borde gegen Ausfransen
- hitzebeständig bis 1.250 °C
- im signalroten Polybag
- einfache Handhabung durch praktische Entnahmebänder

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
120 x 120 cm	263360	online



KS Flammenschutzmatte

- asbestfrei
- vermindert Brandgefahr
- sehr flexibel einsetzbar
- gute Formbarkeit

Abmessungen	Temperatur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
330 x 500 mm (Breite x Länge)	max. 700°C	610.3350	373778	online

Pumpenprüfkoffer, Druck und Vakuum, Gylzerin-gefüllt



„Pumpen-Prüf-Koffer“, Glyzerin-gefüllt.
Prüfkoffer mit Glyzerin-Manometer und Glyzerin-Vakuumeter zur Überprüfung von Druck und Vakuum bei Ölbrennerpumpen.

Koffer bestehend aus:
- Glyzerin-Manometer 0 bis 25 bar, 50 mm Ø, 1/8“ radial (unten)
- Glyzerin-Vakuumeter -1 bis 0 bar, 50 mm Ø, 1/8“ radial (unten)
- Entlüftungsarmatur 1/8“
- Verlängerungsstück 1/8“ innen x 1/8“ außen
- Verlängerungsstück 1/8“ innen x 1/4“ außen
- Kunststoffkoffer

Info	Artikel-Nr.	Preis
Glyzerin-gefüllt	320010	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Entlüftungsarmatur für Manometer	320100	online
Hochdruckschlauch für Manometer	320150	online
Manometer mit Glyzerin, 0-25 bar, 50 mm 1/8“ radial	320400	online
Vakuummeter mit Glyzerin, -1..0 bar, 50 mm 1/8“ radial	320600	online

Manometer, trocken



Axial: Anschluss hinten
Radial: Anschluss unten

Info	Anschluss	Druck	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
radial	1/8“	0-25 bar	50 mm	320250	online
radial	1/4“	0-10 bar	63 mm	320260	online
radial	1/4“	0-25 bar	63 mm	320270	online
axial	1/4“	0-2,5 bar	50 mm	320280	online
axial	1/4“	0-6 bar	63 mm	320290	online
axial	1/4“	0-10 bar	63 mm	320300	online

Manometer, Glyzerin-gefüllt



Axial: Anschluss hinten
Radial: Anschluss unten

Info	Anschluss	Druck	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
radial	1/8“	0-25 bar	50 mm	320400	online
radial	1/4“	0-25 bar	63 mm	320410	online
radial	1/4“	0-40 bar	63 mm	320420	online

Vakuummeter, trocken



Axial: Anschluss hinten
Radial: Anschluss unten

Info	Anschluss	Druck	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
radial	1/8“	-1 bis 0 bar	50 mm	320500	online
radial	1/4“	-1 bis 0 bar	63 mm	320510	online
radial	1/4“	-1 bis 0 bar	63 mm	320520	online



Vakuummeter, Glyzerin-gefüllt

Axial: Anschluss hinten
Radial: Anschluss unten

Info	Anschluss	Druck	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
radial	1/8“	-1 bis 0 bar	50 mm	320600	online
axial	1/4“	-1 bis 0 bar	63 mm	320610	online
axial	1/4“	-1 bis 0 bar	63 mm	320620	online



Hochdruckschlauch für Manometer

Info	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
flexibel	1/8“ x 1/8“ außen	320150	online



Manometerverlängerungen

Abmessungen	Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
36 mm lang	18“ Innnengewinde x 1/8“ Außengewinde	320020	online
36 mm lang	1/8“ Innengewinde x 1/4“ Außengewinde	320021	online
36 mm lang	1/4“ Innengewinde x 1/8“ Außengewinde	320022	online



Entlüftungsarmatur für Manometer

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/8“	320100	online

Testboy 110 kontaktloser Spannungsprüfer



- 12 V - 1000 V AC
- 4 mm Ansprechverhalten, optische Anzeige
- LED Taschenlampenfunktion
- inklusive Batterien
- TÜV-GS geprüft und zugelassen, CAT III 1000 V IEC/EN 61010-1
- 3 Jahre Herstellergarantie

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Testboy 110	322100	online

testo 745, kontaktloser Spannungsprüfer, 0590 7450



Vorteile und Merkmale:
- Filter für hochfrequente Störsignale.
- Einstellbare Empfindlichkeit.
- Optische und akustische Anzeige.
- Wasser-und staubdicht nach IP 67.
- Messstellenbeleuchtung.

Der kontaktlose Spannungsprüfer testo 745 mit einem Spannungsmessbereich bis 1000 V AC eigent sich besonders für die schnelle Erstüberprüfung einer mutmaßlichen Fehlerquelle.
Wenn Wechselspannung festgestellt wird, warnt das testo 745 mit einem deutlichen optischen und akustischen Signal.
Um die Verlässlichkeit zu erhöhen, verfügt der Spannungsprüfer über einen Filter für hochfrequente Störsignale und ist zudem wasser- und staubdicht nach IP67.

Technische Daten:
Spannungsprüfung: 12...1000 V AC
Messkategorie: CAT IV 600 V, CAT III 1000 V
Abmessungen: 155 x 25 x 23 mm (L x B x H)

Lieferumfang:
testo 745 kontaktloser Spannungsprüfer inkl. Batterien.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 745	0590 7450	322375	online

Testboy 130 Magnettester



Magnettester zum Aufspüren und Überprüfen von Magnetfeldern in:
- Pneumatik- und Hydrauliksystemen, Automobil- und Maschinenbereichen, Ölheizungen
- Testfunktion bei Relais, Magnetspulen, Schütze, Ventile und Pumpen
- LED Taschenlampenfunktion, inklusive Permanentmagnet, inklusive Batterien
- TÜV-GS geprüft und zugelassen
- 3 Jahre Herstellergarantie

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Testboy 130	322150	online



Testboy 313 Digital Multimeter

Funktionen und Vorteile:
- automatischer Messbereichsschutz
- großes LCD mit Hintergrundbeleuchtung
- Temperaturmessung

Beschreibung:
Der Testboy 313 ist besonders sicher in der Anwendung. Denn dank des automatischen Messbereichsschutzes ist eine Fehlbedienung unmöglich. Zudem verfügt das Digital-Multimeter über ein gut lesbares LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung.

Technische Daten:
Anzeige: 37 mm großes, beleuchtetes LCD
Überspannungskategorie : CAT III 600 V
Gewicht: 380g inkl. Batterien
Spannungsversorgung: 1x 9 V 6LR61
Diodentest: Ja
Norm: IEC/EN 61010-1, IEC/EN 61010-2-033
Abmessung: 200 x 89 x 38 mm
AC Spannung: 2 V, 20 V, 200 V ; ±1,0 %, ±5 Digits
600 V ; ±1,2 %, ±5 Digits
AC Strom: 2 mA, 20 mA ; ±1,0 %, ±5 Digits
200 mA ; ±1,5 %, ±3 Digits
10 A ; ±2,0 %, ±8 Digits
Betriebstemperaturbereich: 0–40 °C (32–104 °F)
DC Spannung: 200 mV, 2 V, 20 V, 200 V ; ±0,5 %, ±3 Digits
600 V ; ±0,8 %, ±5 Digits
DC Strom: 2 mA, 20 mA ; ±1,0 %, ±3 Digits
200 mA ; ±1,5 %, ±3 Digits
10 A ; ±2,0 %, ±5 Digits
Durchgangstest: Ja
Eingangsimpedanz: > 7,5 MOhm, typ 10 MOhm (ACV & DCV)
Frequenzmessbereich: 0–20 kHz
Kapazitätsmessbereich: bis 20 µF
Lagertemperaturbereich: -10–50 °C (14–122 °F)
Maximale_Eingangsspannung: 600 V AC/DC
Sicherungen: 200 mA (selbstrückstellend)
10 A/1000 V (flink)
Temperaturmessung: -20–1000°C mit K-Type-Fühler
Wechselspannungsbandbreite: 50–400 Hz
Widerstand: 200 Ohm ; ±1,0 %, ±5 Digits, 2 kOhm, 20 kOhm, 200 kOhm ; ±1,0 %, ±5 Digits, 2 MOhm ; ±1,0 %, ±5 Digits, 20 MOhm ; ±1,5 %, ±5 Digits

Lieferumfang:
Testboy 313 inkl. Messleitungen, Holster, Temperaturfühler und Batterie

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Testboy 313	322020	online

Testboy Spannungsprüfer Profi III LED



Der Profi III LED ist ein innovativer zweipoliger Spannungsprüfer mit breitem Leistungsspektrum aus dem Hause Testboy.
Der Testboy Profi III LED überzeugt durch sein anwenderfreundliches Handling sowie die robuste und sichere Bauform und erleichtert Installations- und Servicetechnikern die tägliche Arbeit.
Eine automatische Ausschaltvorrichtung verhindert das schnelle Entleeren der Batterien.
Ab einer Spannung von 35 V AC/DC erfolgt eine optische, akustische und vibrierende Warnung zur Signalisierung einer lebensbedrohlichen Spannung. Die zuschaltbare Last per Taster ermöglicht das gewollte Auslösen des FI-Schalters, so dass auch der Schutzleiter gemessen werden kann.

Eigenschaften:
- Anzeige von Wechselspannung von 6 V bis 1000 V
- Anzeige von Gleichspannung von 6 V bis 1400 V
- Anzeige von Spannungen auch ohne Batterie möglich
- Einpolige Phasenprüfung
- Zweipolige Drehfeldprüfung
- Prüfungen ohne Fingerkontakt
- Durchgangsprüfung bis 50 kOhm (akustisch/optisch)
- FI/RCD-Prüftest mittels zwei Tasten<BR<- Farbtreue Messstellenbeleuchtung durch weiße LED
- Abschraubbare 4mm Prüfspitzenadapter
- IP 65 – unter widrigsten Arbeitsbedingungen mit Schutzkleidung einsetzbar

Lieferumfang:
- Testboy Profi III LED
- Batterien
- Bedienungsanleitung

Technische Daten:
Länge (Tiefe): 300 mm, Höhe: 20 mm, Breite: 75 mm
Schutzart: IP65
Last-Zuschaltung: 30 mA<BR< Messkategorie: CAT III 1000 V + CAT IV 600 V
Anzeige: optisch, LEDs
Frequenzbereich: 0 - 1000 Hz
Innen-Widerstand: 285 kOhm
Spannungsversorgung: 2 Micro-Batterien (AAA)
Messbereich Spannung: 6 - 1000 V/AC; 6 - 1400 V/DC
Gewicht: 270 g

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Profi III LED	322160	online

testo 750 Spannungsprüfer



Vorteile und Merkmale:
- Übersichtliches, patentiertes LED-Rundum-Display.
- Lichtleiter-Technologie für optimalen Spannungsindikation.
- Anti-Rutsch-Ring für sicheren Halt.
- Ergonomische Griff-Form.
- Messstellenbeleuchtung.

Die drei Modelle der Spannungsprüfer-Familie testo 750 sind die ersten Geräte mit einem LED Rundum-Display.
Das Display ist aus allen Positionen erkennbar und garantiert dank einzigartiger Lichtleiter eine ideale Spannungsindikation.
Alle drei Modell entsprechen der neuesten Spannungsprüfernorm EN 61243-3:2010 und weisen eine Sicherheitsspezifikation gemäß CAT IV auf.
Sie verfügen über die wichtigsten Funktionen zur Spannungsprüfung, Durchgangsprüfung und Drehfeldmessung.
Der testo 750-2 eignet sich auch für die einpolige Spannungsprüfung und verfügt über eine Taschenlampe sowie eine FI-Auslöse-Funktion.
Vibrierende Lasttasten sorgen dafür, dass Auslösetests nicht versehentlich ausgeführt werden.
Beim testo 750-3 ist darüber hinaus ein LC-Display zur Anzeige des aktuellen Messwerts verbaut.

Lieferumfang:
testo 750 Spannungsprüfer inkl. Batterien, Prüfspitzenschutz und Messspitzenaufsätze.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 750-1	0590 7501	322358	online
testo 750-2	0590 7502	322359	online
testo 750-3	0590 7503	322360	online



testo 755 Strom-Spannungsprüfer

Vorteile und Merkmale:
- Automatische Messgrößenerkennung.
- Zertifiziert nach Spannungsprüfnorm DIN-EN 61243-3:2010.
- Messergebnis ohne Einschalten und Auswählen.
- Messstellenbeleuchtung.
- Austauschbare Prüfspitzen.

Die beiden Geräte der Strom-Spannungsprüfer-Familie testo 755 sind die ersten Ihrer Art: Spannungsprüfer nach aktuellster Norm, die auch Strom messen können.
Daher eignen sie sich für nahezu alle täglichen elektrischen Messaufgaben. Bei jeder Anwendung wählen Sie automatisch die richtigen Einstellungen und verhindern damit gefährliche Fehleinstellungen.
Beide Geräte verfügen über alle wichtigen Funktionen zum Feststellen von Spannung/Spannungsfreiheit, zum Messen von Strom und Widerstand sowie für Durchgangsprüfungen.
Zudem ermöglicht die integrierte Taschenlampe das Ausleuchten dunkler Stellen. Die Prüfspitzen lassen sich einfach auswechseln, sodass im Schadensfall nicht das komplette Gerät ausgetauscht werden muss.
Das Modell testo 755-2 unterscheidet sich durch den größeren Spannungsbereich bis 1000 V und Sonderfunktionen wie die einpolige Phasenprüfung und die Drehfeldmessung.

Lieferumfang:
testo 755 Strom-Spannungsprüfer inkl. Batterien, Messspitzen sowie Messspitzenaufsätze

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 755-1	0590 7551	322370	online
testo 755-2	0590 7552	322371	online



testo 760 Digital-Multimeter

Vorteile und Merkmale:
- Einfache, moderene Bedienung mit Funktionstasten statt Drehrad.
- Messgrößenerkennung und -auswahl anhand der Buchsenbelegung.
- Verhindert Fehleinstellungen.
- Echteffektivwertmessung TRMS.
- Großes beleuchtetes Display.

Die Digital-Multimeter-Familie testo 760 umfasst drei Modelle für alle wichtigen elektrischen Messaufgaben.
Bei allen drei Geräten ersetzen Funktionstasten das klassische Drehrad, was eine einfachere Bedienung und mehr Sicherheit zur Folge hat.
Fehleinstellungen sind ausgeschlossen, da die Messgrößen anhand der Belegung der Messbuchsen automatisch erkennt und zusätzlich durch die Beleuchtung der passenden Funktionstasten angezeigt werden.
Das testo 760-1 ist die Standard-Variante für nahezu alle täglichen Messaufgaben.
Das testo 760-2 unterscheidet sich durch einen größeren Strommessbereich, die Echteffektivwermessung TRMS sowie einen Tiefpassfilter.
Das testo 760-3 ist das spezifizierte Modell und verfügt neben den Eigenschaften der beiden anderen Modelle zusätzlich über einen Spannungsbereich bis 1000 V sowie höhere Messbereiche bei Frequenz und Kapazität.

Die Sets im Überblick:
testo 760-1:
Multimeter inkl. Batterien und 1 Satz Messleitungen

testo 760-2:
TRMS Multimeter inkl. Batterien, 1 Satz Messleitungen und 1 Adapter für Thermoelemente Typ K

testo 760-3:
TRMS Multimeter inkl. Batterien und 1 Satz Messleitungen

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 760-1	0590 7601	322350	online
testo 760-2	0590 7602	322351	online
testo 760-3	0590 7603	322352	online

testo 770 TRMS Stromzange



Vorteile und Merkmale:
- Einzigartiger Greifmechanismus erleichtert die Arbeit an engen Messstellen.
- Auto-AD/DC für Strom und Spannung.
- Großes zweizeiliges Display.
- Echteffektivwertmessung TRMS.
- Mit Zusatzfunktionen wie Anlaufstrom-, Leistungs- und µA-Messung.
- Bluetooth und testo Smart Probes App.

Die drei Geräte der Stromzangen-Familie testo 770 eignen sich ideal für die Strommessung in Schaltschränken.
Einer der beiden Zangenschenkel kann komplett in das Gerät eingefahren werden. Durch diesen einzigartigen Greifmechanismus werden Kabel in engen Schaltschränken problemlos gegriffen.
Für sicheres Arbeiten sorgt auch die automatische Messgrößenerkennung: im Strom- und Spannungsmessbereich erkennen alle drei Geräte Gleich-und Wechselstrom und wählen andere Parameter wie Widerstand, Durchgang, Diode und Kapazität automatisch aus.
Das Model testo 770-1 ist die Standard-Variante für die täglichen Messaufgaben inklusive Anlaufstrommessung.
Die testo 770-2 verfügt zusätzlich über einen µA-Bereich sowie einen integrierten Temperaturadapter für alle Thermoelement Typ K.

Die Sets im Überblick:
testo 770-1:
testo 770-1, TRMS Stromzange inkl. Batterien und 1 Satz Messleitungen

testo 770-2:
testo 770-2, TRMS Stromzange inkl. Batterien, 1 Satz Messleitungen und 1 x Adapter für Thermoelemente Typ K

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 770-1	0590 7701	322364	online
testo 770-2	0590 7702	322365	online

testo 770-3, TRMS Stromzange



Kontaktlose Messungen an engliegenden Leitern gehen mit der Stromzange testo 770-3 einfach und sicher von der Hand. Ihr innovativer Greifmechanismus ermöglicht einfaches Arbeiten. Als leistungsstärkstes Modell der Stromzangen-Familie bietet sie für Ihre täglichen Herausforderungen viele Zusatzfunktionen, wie z.B. die Kommunikation zur Smartphone-App per Bluetooth.
testo 770-3 Set bestehend aus:
- testo 770-3
- Messspitzen
- Batterien
- Transporttasche
- Connectivity testo Smart app

testo 770-3 Premium Set bestehend aus:
- testo 770-3
- Messspitzen
- Krokodilklemmen
- Micro-Clips
- Thermopaar TE Typ K
- Magnethalterung
- Batterien
- Transporttasche
- Connectivity testo Smart app

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 770-3 Set	0590 7703 02	322366	online
testo 770-3 Premium-Set	0590 7703 03	322367	online



LM 50, Laser-Distanzmessgerät

Sehr kompaktes Laser-Entfernungsmessgerät für Messungen im Innenbereich mit vielen praktischen Funktionen.

Produktmerkmale:
- Leichtes, präzises, einfaches & millimetergenaues Messen
- Präzisions-Laserdistanzmessgerät 0..50 Meter
- Typische Genauigkeit + 1,5 mm
- Messebene einstellbar
- Addition & Subtraktion, Flächen- und Volumenberechnung
- Winkelfunktion für indirekte Messung (Pythagoras-Funktion)
- inkl. Batterie und Gürteltasche

Technische Daten:
Messbereich: 0,05...50 Meter
Anzeigenauflösung: 1 mm
Anzeigengenauigkeit: Typisch +/- 1,5 mm (5 mm bis 10 Meter)
Standardabweichung: +/- 6 mm
Historiefunktion: Speichert die letzten 20 Messwerte
Abmessungen/Gewicht: 115 x 48 x 28 mm (L x B x H)
Gewicht: 300 g

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
LM 50	Laser-Distanzmessgerät	318020	online



KS Digital-Messschieber 0-150 mm

- nach DIN 862
- mit Feststellschraube und Rollenfesteinstellung
- für Außen-, Innen-, Stufen- und Tiefenmessungen
- Skalenteilung in schwarz
- Messschienen in mm und Zoll-Teilung
- mm/Zoll-Umschaltung
- mit Gewindetabelle
- Reset (Nullsetzen) an jeder Position möglich
- große LCD-Anzeige - Ziffernhöhe 10,0 mm
- mit automatischer Abschaltung
- ganz gehärtet und feinst bearbeitet
- rostfreier Stahl
- in stabilem Kunststoffkoffer
- Messbereich 0-150 mm
- Länge 230,0 mm
- Genauigkeit +/- 0,01 mm
- Tiefenmaß flach

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300.0532	373597	online

testo 815 Schallpegel-Messgerät



Eigenschaften:
- Frequenzbewertung nach Kennlinien A und C
- Einfach zu justieren (Abgleichschraubendreher im Lieferumfang enthalten)
- Min-/Max-Speicher
- Eingebaute Stativschraube (1/4 Zoll)

Das Schallpegelmessgerät testo 815 kann für Kontrollmessungen im Klima- oder Heizungsbereich, an Verbrennungsanlagen oder an Arbeitsplätzen eingesetzt werden. Ebenso lässt sich mit ihm Maschinen- oder Diskothekenlärm schnell und präzise beurteilen.

Anwendungen des Schallpegelmessgeräts testo 815:
- Heizungstechnik: Messung der Lautstärke von Brennern
- Industrie und Handwerk: Messung von Maschinenlärm
- Veranstaltungstechnik oder öffentliche Behörden: Lärmpegel bei Veranstaltungen
- Haustechnik: Einfache Messungen durch den Hausmeister bei Beschwerden
- Handwerk: Überprüfung von Kompressoren und Aggregaten

Lieferumfang:
Schallpegelmessgerät testo 815 inkl. Schraubendreher zur Kalibrierung, Windschutz und Batterie.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 815	0563 8155	317400	online

testo 816-1 Schallpegel-Messgerät



Eigenschaften:
- Präzise Schallpegelmessung gemäß IEC 61672-1 Klasse 2 und ANSI S1.4 Typ 2
- Ideal für die Lärmmessung in Arbeitsschutz und Immissionsschutz
- Integrierter Speicher für bis zu 31 000 Messwerte: Langzeitmessungen möglich
- PC-Software zur Auswertung und USB-Kabel zur Datenübertragung inklusive

Das Schallpegelmessgerät testo 816-1 ist der Profi unter den Testo-Schallpegelmessgeräten. Für die professionelle Lärmmessung an Arbeitsplätzen und öffentlichen Orten, in der Industrie und Fertigung – inklusive Datenspeicherung und -auswertung.

Lieferumfang:
Schallpegelmessgerät testo 816-1, gemäß IEC 61672-1 Klasse 2 und ANSI S1.4 Typ 2. Inklusive Transporttasche, Windschutz, PC-Software und USB-Verbindungskabel, Schraubendreher zur Kalibrierung, Batterien und Bedienungsanleitung auf CD-ROM.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
testo 816-1	0563 8170	317401	online

ARBEITS
ABDIC
REIN

SCHUTZ
CHTEN
IGEN



Sanit Erst-Hilfe-Set (Box)

Gegenmaßnahme gegen kleinere Schnittwunden, Abschürfungen und Alltagsverletzungen. Pflaster, Gelenkverband, Finger- und Fingerkuppenverband in einem. Stört nicht und hindert nicht in der Bewegung. Rutschfest – löst sich nicht von alleine.

Vorteile:
- Öl- und fettfest
- Dauerelastisch
- Optimaler Wundverschluß
- Wasserfest und abwaschbar
- Verklebt nicht auf der Wunde
- Atmungsaktiv
- in praktischer Mitnahmebox

Info	Artikel-Nr.	Preis
inkl. 2 Rollen je 4,5 m	334580	online



Heyco Kapselgehörschutz

CE/EN 352-1, hoher Dämmwert SNR 30 dB, Kunstleder Kopfband, Kunstleder gepolsterte Ohrmuschel, einfaches Anpassen an jede Kopfform durch vielfältige Verstellmöglichkeiten, kompakt zusammenfaltbar für einfachen Transport, CE-geprüft nach EN 352-1 2003.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
50817320000	373788	online



KS Schutzbrille

EN 166, für Brillenträger geeignet, mit Belüftungslöchern für beschlagfreie Sicht. Transparent. Weicher PVC-Rahmen, Scheibe aus Polycarbonat.

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit Gummiband, transparent	373785	online



Nitril Handschuhe EdgeGrip, 50 Stück

Nitrilhandschuhe EdgeGrip, puderfrei:- Handschuh, schwarz- Nitril, besonders starke Qualität, allergiefrei, puderfrei, unsteril- doppelseitige Antirutsch-Struktur für exzellenten Griff, beidseitig tragbar- innenseitige Prägung verhindert Rutschen der Handschuhe- sehr elastisch, mit Rollrand- griffsicher auch bei trockenen und nassen Einsätzen,- öl- und fettbeständig

Gebinde	Größe	Artikel-Nr.	Preis
50 Stück	L	334521	online
50 Stück	XL	334522	online



Einweg-Handschuhe aus Vinyl

Gebinde	Größe	Artikel-Nr.	Preis
100 Stück	L	334549	online
100 Stück	XL	334550	online

Arbeitshandschuhe aus Nylon/Nitril, teilbeschichtet



Merkmale:
- Nylon / Nitril, schwarz
- teilbeschichtet
- EN 388 / CE-CAT II

Größe	Artikel-Nr.	Preis
9 (L), Paar	334555	online
10 (XL), Paar	334556	online
11 (XXL), Paar	334557	online

Überziehschuhe (Paar)



weiß, rutschfest, hochwertige Ausführung, mit extra dicker Sohle.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Paar	334570	online

Einweg-Schutzanzüge



Typische Anwendungsfälle:
- Feinstäube
- Sprühnebel
- Asbestdemontage/Entsorgung

Entsprechend der internationalen Norm ISO 6530-1280 für Arbeitsschutzkleidung.

Größe	Artikel-Nr.	Preis
XL (50-54)	334400	online
XXL (54-58)	334410	online

Krestopol Handreiniger



Handreiniger bei extremen Verschmutzungen.
Paste, seife- und lösungsmittelfrei, Reinigungsverstärker (Naturöl plus Tensidsystem), schwachsauer, mit sehr starker Reinigungskraft, biologisch abbaubarem Reibemittel Astopon (Walnuss-Schalenmehl) sowie Hautschutzstoff Eucornol.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Krestopol	250 ml-Tube	334010	online

Scrubs Handreinigungstücher



Die praktischen Reinigungstücher, die im Handumdrehen sauber machen, ohne dafür einen Tropfen Wasser zu brauchen. Einfach abwischen und der Dreck ist weg. Nicht nur an den Händen, sondern auch an Werkzeugen, Maschinen oder wo immer es heißt, schnell für Sauberkeit zu sorgen.
Verschließbarer Spender (im Eimer).

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
SCRUBS	72 Tücher, ca. 27 x 31 cm, endlos perforiert	334200	online



Big Wipes Heavy Duty Reinigungstücher

Diese leistungsstarken Big Wipes mit roter Oberseite sind extrem feste, saugfähige Tücher in Industriequalität mit einem zweiseitigen Wischmaterial zum Scheuern und Wischen für den Einsatz auf tief sitzendem Schmutz und den hartnäckigsten Flecken.
Die einzigartige 4x4-Formulierung dieser Tücher verbindet vier leistungsstarke Reinigungsmittel mit vier Hautpflegemitteln, um ausgezeichnete Schmutzentfernung zu gewährleisten, während gleichzeitig die Haut aktiv genährt und geschützt wird.

Eigenschaften und Vorteile:
Leistungsstarke Reinigungsmittel entfernen Öl, Fett, Silikon, Epoxidharz, Farbe, Klebstoffe, PU-Schaum und mehr – sparen Sie Geld und Zeit, indem Sie Missgeschicke an Ort und Stelle beseitigen.
Enthält Aloe Vera für natürliche Heilung, Lanolin für Befeuchtung und Schutz, Glyzerin zum Aufweichen der Haut und Verbesserung der Absorption, Vitamin E zum Schützen und Reparieren von Zellmembranen.
Zweiseitiges, extrem robustes Tuch mit einer Scheuerseite zum Lösen von hartnäckigem Schmutz und einer glatten Seite zum Aufweichen und Aufwischen von Schmutz, grifffester, rutschfester, imprägnierter Stoff mit hoher Reißfestigkeit für geringeres Abrutschen.
Kein Wasser erforderlich für die leistungsstarke Reinigung von Händen, Oberflächen oder Werkzeugen.
Ideal für Handwerker unterwegs.
Sofortiges Reinigen von verschütteten Flüssigkeiten für beste Ergebnisse.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Big Wipes	Dose mit 100 Tücher	334205	online



HRB Putzpapier, extra saugstark

Extrem saugstark und reißfest, fusselarm, sehr hochwertige Ausführung.
Abmessungen: ca. 30 x 32 cm.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Karton mit ca. 1008 Tüchern	334250	online
Pack mit 50 Tüchern	334251	online



Putzpapier auf Rolle

Info	Artikel-Nr.	Preis
3-lagig, blau, 38 cm breit, 1000 Blatt á 36 cm/Rolle	334255	online

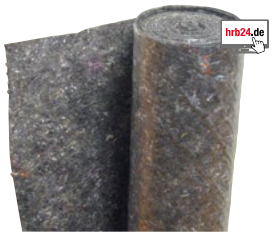


Premium Zellstoff Papierhandtücher, 2-lagig

- Angenehme, saugstarke Zellstoff-Qualität für das hygienische Trocknen der Hände
- Premium-Papierhandtücher für das besonders hygienische Abtrocknen der Hände
- Angenehmes, weiches Gefühl auf der Haut
- Weniger Verbrauch durch 2-lagigen, saugstarken Zellstoff
- Kompatibel mit allen passenden Einzelblatt-Handtuchspendern
- Attraktiv im Preis - überzeugend im Ergebnis
- **V-Falz 25,0 x 23,0 cm, 3000 Stück**

Info	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
25 x 23 cm -2-lagig - hochweiß, V-Falz	3000 Stück im Karton	900230	online

HRB Profi-Abdeckvließ



- schützt Böden vor Verschmutzung und Beschädigung
- rutschfeste PE-Folie
- saugstarkes, fusselarmes Vlies
- Qualität: ca. 280 g/m²
- mehrfach verwendbar

- bei Versand: Mindestabnahme 2 Rollen

Info	Artikel-Nr.	Preis
50 Meter Rolle	375600	online

Scapa Abdeckfolie mit Gewebeklebeband



Geeignet zum Abdecken von Böden, Wand- und Fußleisten, Möbel und anderer Bauteile.
Die elektrostatische Folie haftet selbstständig am Untergrund.
Geeignet für die Innen- und Außenanwendung.
Farbe: Transparent/Blau

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
1100 mm x 20 m	375825	online
2300 mm x 20 m	375830	online

Abfallsäcke 120 Liter



schwere und robuste Ausführung,
extra reißfest,
Farbe: blau

Abmessungen	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
700 x 110 mm	25 Stück pro Rolle	375750	online

Atemschutzmaske Moldex FFP2 NR D, mit und ohne Ventil



Eigenschaften beider Masken:
- Robustes Material
- DuraMesh®: stabiles Maskengitter hält die Maske in Form
- Standhafte und haltbare Außenstruktur
- sicher und komfortabel dank ActivForm® 3D-Design: kein Nasenbügel notwendig
- Maske passt sich automatisch den unterschiedlichen Gesichtstypen an
- Kein manuelles Anpassen erforderlich
- PVC frei
- Einmaliger Gebrauch, komfortabel und formstabil für eine Schicht
- Erfüllt die Anforderungen der zusätzlichen Dolomitstaubprüfung: weniger Atemwiderstand bei längerer Nutzungszeit
- Mit Rundumbebänderung für einfaches Aufsetzen, Absetzen und Justieren

nur mit Ventil:
- Klimaventil® erleichtert das Ein- und Ausatmen

Info	Artikel-Nr.	Preis
1 Stück	334356	online
20 Stück	334357	online
1 Stück	334358	online
20 Stück	334359	online



Kabelbinder 200 x 4,8 mm

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Natur, 100 Stück im Beutel	200 x 4, 8 mm	375275	online



Lochband mit Kunststoff-Ummantelung

Vielseitig einsetzbares Befestigungssystem aus verzinktem Stahl, mit schwarzer Kunststoff-Ummantelung.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
19 mm x 10 m	375740	online



KS Sortiment Schlauchschellen, 26-teilig

Inhalt (26-teilig):
8 Stück 16 mm, 6 Stück 22 mm, 4 Stück 25 mm, 2 Stück 28 mm, 2 Stück 35 mm, 4 Stück 40 mm

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
26 Teile, Ø 16 - 40 mm	970.0070	341114	online



Gewebeband (Panzerband), silber

Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
silber, PE-beschichtet	Rollenlänge: 50 m, 48 mm breit	375650	online



Scapa Alu-Butylband, Aluminium

Wasserdichtes, Alu-kaschiertes Butylklebeband zur Abdichtung von Blechen, Reparatur von Dachrinnen, Abkleben von Anschlüssen an Mauerwerken.

Farbe: Aluminium

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
0,6 mm x 100 mm x 10 m	375820	online



FCA 1500, Faserkleber und Spachtelmasse

FCA 1500 ist zum Verkleben von Fasermatten, Platten, Formteilen, Feuerleichtsteinen, als Spachtelmasse bei Haarrissen im ff-Mauerwerk, Faserplatten etc. geeignet.

Anwendungsmöglichkeiten:
Auf Metall, ff-Mauerwerk, Fasermaterialien untereinander, Spachtelmasse, etc. auf Metall, Streckmetall, etc.
Materialbedarf: 1,5 bis 2,0 kg per m²
Konsistenz: sirupartige, faserhaltige Paste
Farbe: Pastell weiß
Maximale Anwendungstemperatur: 1500°C

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
310 ml Kartusche	339500	online
150 ml Spindelkartusche	339550	online

Teflon-Dichtband



Teflon-Dichtband nach DIN-EN 751/1.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
12 mm breit, Rolllenlänge 12 m	339010	online

Loctite 55 Gewindedichtfaden



Handliche Vorratsdose mit Schraubdeckel.
Dose mit 150 m Dichtfaden und praktischem Messer zum Abschneiden des Dichtfadens.
Dose reicht für ca. 180 Gewinde der Größe 1“ (Richtwert).
Zum Abdichten von Metall- und Kunststoffgewinden.
Einsetzbar für Kaltwasser, Heißwasser bis 130°C, Trinkwasser (KTW-Zulassung), Gas (DVGW-geprüft).
Als Alternative zu Hanf- und PTFE-Dichtungen einsetzbar.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
LOCTITE 55	Dose mit 150 m Gewindedichtfaden	339100	online

WEICON Gewinde-Dichtfaden DF175



WEICON DF 175 ist ein patentierter Gewinde-Dichtfaden aus 100% PTFE und dichtet nahezu alle Metall- und Kunststoffgewinde dauerhaft und sicher ab. WEICON DF 175 gleicht den Zwischenraum an den Gewinden zuverlässig aus und bildet beim Verschrauben einen PTFE-Film in der benötigten Stärke. Dieser Film ist extrem widerstandsfähig gegen beinahe alle Chemikalien, selbst aggressivste Lösemittel, Laugen und Säuren.
WEICON DF 175 ist nicht brennbar und in einem Temperaturbereich zwischen -200°C bis +240°C (-328 bis +464°F) funktionssicher.
Im Gegensatz zu anderen Abdichtungsmaterialien, bei denen das Gewebe lediglich als Träger für das eigentliche Dichtmittel dient, ist WEICON DF 175 selbst das Dichtmaterial. Eine Trennung von Träger- und Dichtungsmaterial über die Lebensdauer der Verschraubung ist somit ausgeschlossen. WEICON DF 175 ist unbegrenzt haltbar und bleibt immer weich und biegsam.
WEICON DF 175 ist sehr ergiebig: Mit einer Rolle lassen sich bis zu 20 Rollen PTFE-Band (12 mm x 0,1 mm x 12 m) ersetzen.

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
WEICON DF175	175 m lang	339101	online

Fermitol Dichtungsmittel



Vielseitiges flüssiges Kunstharz-Dichtungsmittel. Universal Dichtungs- und Klebemasse, beständig gegen Öl, Flüssiggas, Benzin, Benzol, Petroleum, Fette, Wasser, Dampf, Säure, Lauge, Sole, Seewasser, usw..., abgebunden auch gegen Spiritus und alle Treibstoffgemische.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1/8-KG -Flasche	339105	online

Neo-Fermit Gewindedichtpaste



Gewindedichtpaste nach DIN-DVGW 751-02 und E DIN 30660.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
150 g Tube	375710	online

Ulith-Dichtungsflachs im Dispenser, 80 g



Info	Artikel-Nr.	Preis
im Dispenser, ca. 80 g	375703	online



Original-Dichtungs-Mazzoni-Flachs

Helle, feinst gehechelte Ware.
IA-Extra, 200 g.

Gewicht	Artikel-Nr.	Preis
200 g Zopf, gedockt	375700	online



Sotin W 47 Armaturenfett

Temperaturbeständig von -40°C bis +200°C.
Hochleistungs-Siliconfett für Schmierung und Pflege aller Armaturen, Dichtungen, O-Ringe, Manschetten und Membranen. Geeignet zur Schmierung von schnell- und leicht beweglichen Teilen unter mäßiger Belastung und bei langsamen Geschwindigkeiten. Gemäß UBA-Leitlinie für Trinkwasser zugelassen und im Lebens mittelbereich verwendbar.
Sotin W 47 für Langzeitschmierung ist druck- und wasserfest, oxidiert und schmilzt nicht und hat eine hohe Scherfestigkeit.
Sotin W 47 ist elektrisch nicht leitend.

Info	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin W 47 Armaturenfett	50 g Tube	354751	online



WEICON AN 301-72 Rohr- und Flächendichtung

DVGW und KTW geprüft, sofortige Dichtwirkung, hochviskos mittelfest, normal demontierbar.

Technische Daten:
Temperaturbeständigkeit: -60°C bis +150°C
Spaltüberbrückung in mm max.: 0,40
Für Gewindeverbindungen bis: M 80 R 3“

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
WEICONLOCK AN 301-72	50 ml Pen	339405	online



Hitzebeständiges Silikon

Eigenschaften:
- neutral vernetzender Silikon-Dichtstoff
- außergewöhnlich hohe Temperaturbeständigkeit (bis ca. +300°C)
- sehr schnelle Aushärtung
- nicht korrosiv
-Farbe:rot-braun

Anwendungsgebiete:
- Hochtemperaturbeständiges und doch spannungsausgleichendes Kleben und Abdichten, z. B. bei Gussglieder-Heizkesseln, Rauchgaskästen, Kachelöfen etc.
- auch im KFZ-Bereich für Anwendungen in Motoren und Getrieben geeignet

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
310 ml Kartusche	339200	online

WEICON Silikon Black-Seal, ölbeständig



Öl-, fett- und temperaturbeständiger Siliconkleb- und Dichtstoff. Geeignet für Verklebungen und Abdichtungen, bei denen eine besonders hohe Öl- und Fettbeständigkeit gefordert ist. Sehr gute Haftung auf Stahl, Aluminium, Glas, Keramik und vielen anderen Werkstoffen.

Anwendungsgebiete: Getriebe-, Ventil- und Gehäusedeckel, Ölwannen und Ölpumpen, Wasserpumpen, Getrieben und Achsen, Flansche, Tanks und Behälter

Eigenschaften:
Ausgezeichnete Öl-, Fett- und Temperaturbeständigkeit, gute Druckbeständigkeit, gute Alterungsbeständigkeit, Bruchdehnung ca. 500%, hohe Temperaturbeständigkeit bis +280°C (kurzfristig ca. 2 Stunden bis 300°C). Farbe: schwarz.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
WEICON Black-Seal	310 ml Kartusche	339260	online

Feuerfester Kesselkit



Dichtungskitt, feuerfest bis ca. 1000°C, an Metall gut haftend, nicht abbröckelnd, nicht schwindend, völlig rauch- und gasabdichtend, für Kessel, Öfen und Herde.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Dose mit ca. 1 kg Inhalt	339350	online

WEICON Repair Stick Titanium



Für dauerhafte, hochtemperaturbeständige und verschleißfeste Reparaturen und Verklebungen von Metallteilen, z. B. an Tanks und Leitungsrohren, Aluminium-, Leichtmetall- und Spritzgußteilen, Wellen, Gleitlagern, Pumpen und Gehäusen, ausgerissenen Gewinden.
Temperaturbeständigkeit: -50°C bis +280°C (kurzfristig bis +300°C)
Druckfestigkeit: 80 N/mm²,
Handfest nach ca. 2 Stunden,
mechanisch belastbar nach 8 Stunden,
Endhärte nach 72 Stunden.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
WEICON Repair Stick Titanium	115 g Stick	339420	online

WEICON Repair Stick Kupfer



Für sehr schnelle (Verarbeitungszeit 3 Min.) Reparaturen von Rissen, Leckagen und Undichtigkeiten auch auf feuchten und nassen Flächen wie:
Rohre und Rohrbögen, Fittinge und Flansche, Kupferrinnen und -bleche, Wassererhitzern und Wassertanks, Warm- und Kaltwasserleitungen, Gefrier- und Klimaanlagen und als Reparaturmasse für die Installation und das Handwerk.
Das ausgehärtete Material lässt sich mechanisch bearbeiten (bohren, feilen, fräsen) und ohne Vorbehandlung lackieren.
Temperaturbeständigkeit: -50°C bis +120°C
Druckfestigkeit: 80 N/mm², Handfest nach 10 Min.,
Mechanisch bearbeitbar nach ca. 60 Minuten, Endhärte nach 24 Stunden.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
WEICON Repair Stick Kupfer	115 g Stick	339422	online



Glasfaserdichtschnüre 6 bis 12 mm Ø

Hitzebeständig bis ca. 600°C.
Anwendungsmöglichkeiten:
Dichtungsband im Kessel- und Apparatebau (Ofentüren, Rauchgas- und Lüftungsklappen), Kamin- und Kachelofenbau (Kaminöfen, Kassetten).
Als Wickelisolation von Rohren, elektrischen Leitungen, Dehnungsfugen.
Farbe: weiß

Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
10 m lang	6 mm	339680	online
10 m lang	8 mm	339685	online
10 m lang	10 mm	339690	online
10 m lang	12 mm	339695	online



Glasfaserdichtschnur mit Kleber

Anwendungsmöglichkeiten:
Im Kessel- und Apparatebau (Ofentüren, Rauchgas- und Lüftungsklappen), Kamin- und Kachelofenbau (Kaminöfen, Kassetten, etc.). Als Wickelisolation von Rohren, elektrischen Leitungen, Dehnungsfugen, etc.

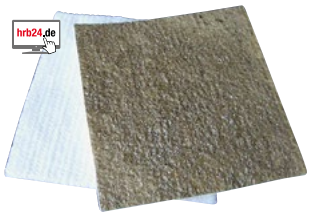
Info	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
weiß, mit Kleber	Ø 16 mm, Länge 2 Meter	339712	online



Glaserfaserband

Geflochten, hautsympathisch.
Max. Anwendungstemperatur: 550°C. Farbe: weiß.
Anwendung als Dichtungsband im Kessel- und Apparatebau (Ofentüren, Rauchgas- und Lüftungsklappen), Kamin- und Kachelofenbau etc.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
10 mm (Breite) x 2 mm (Dicke) x 5 m (Länge)	339700	online
20 mm (Breite) x 3 mm (Dicke) x 5 m (Länge)	339701	online
30 mm (Breite) x 3 mm (Dicke) x 5 m (Länge)	339702	online



Rauchrohr-Putzklappendichtung

Einseitig mit Vermiculit beschichteter Nadelfilz (750°C).
Beständig gegen Rauchgas und Kondensate.

Inhalt:
10 Stück 163 x 175 x 6 mm Dichtungen in einer wiederverschließbaren PE-Box.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
10 Stück 163 x 175 x 6 mm	339600	online



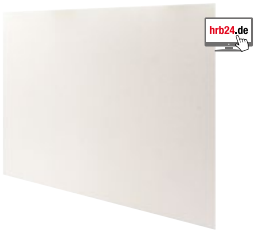
Keramikfaser-Matte bis 1100°C

Einsatzgebiete:
Im Ofenbau als Hinterisolierung, Brennerkammerauskleidung für Heizkessel, Dichtung etc.

Technische Daten:
- hitzebeständig bis ca. 1100°C
- Abmessungen: 610 mm breit, 13 mm dick, 1000 mm lang
- Dichte: 96 kg/m³

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
610 mm breit, 13 mm dick, 1000 mm lang	339300	online

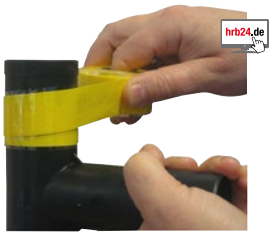
Hochtemperatur-Isolierplatte bis 1100°C



Für den Einsatz in Öl- und Gasheizungsanlagen, z. B. als Prallwand, Türisolierung, etc..
Defekte Brennertürisolierungen, bzw. Prall- und Seitenwände oder Abdeckplatten lassen sich leicht vor Ort erneuern. Die Platte kann mit einer Säge, Stichsäge oder einem Messer bearbeitet werden.
Auch einsetzbar als Isolierplatte für z. B. Kamine, Heizstrahler, Halogenlampen...
Maximale Anwendungstemperatur: 1100°C
Dichte: ca. 280 kg/m³

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
500 x 400 mm (LxB), 6 mm dick	339450	online

Repa-Tape Rohrreparaturband



- Beständig gegen Kraftstoffe, Öle, Säuren, Lösungsmittel, Salzwasser, Streusalz, UV-Strahlung
- Sofort selbstverschweißend
- Einsatztemperatur von -60°C bis zu 260°C
- Druckfest bis 8 bar (bei einem Schlauchdurchmesser von 25 mm)
- Isoliert bis zu 8000 Volt (pro Lage)
- Funktioniert unter Wasser!!
- Dauerhaft abdichtend
- Rückstandsfrei ablösbar
- Wasser- und luftdicht in Sekunden
- Dauerelastisch

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
REPA-Tape	25,4 mm x 3,5 m, schwarz	339810	online

Rohr-Reparatur-Set



Ideal für den Notdienst - empfohlen als Standard-Ausrüstung.
Rohr Reparatur-Set - die schnelle und kostengünstige Lösung.

Funktionsweise:
Die Schutzbandage besteht aus einem speziellen Polyestergewebe, das bei der Herstellung in Polyurethanharzen getränkt wurde.
1. Die Bandage wird in Wasser aktiviert und dann
2. straff um die undichte Stelle gewickelt.
3. Das austretende Harz wird mit den Händen in die Bandage eingearbeitet.
4. Nach 30 Minuten ist das Rohr wieder mit vollem Druck belastbar!

Vorteile:
- schnelle Reparatur - bereits nach 30 Minuten sind die Rohre wieder belastbar!
- EINE Bandage für ALLE Rohrdurchmesser und -materialien
- anpassungsfähig - daher auch einsetzbar bei Bögen und Übergängen
- einfach und schnell in der Handhabung
- mindestens 3 Jahre lagerfähig
- einsetzbar auch für eine Dauerreparatur
- für den Korrosionsschutz bestens geeignet (z. B. bei Pressfittingen)
- im Temperaturbereich von -60°C bis +270°C einsetzbar
- einsetzbar bei Rohren für Wasser- und ölhaltige Produkte
- luftdicht eingeschweißt

Set bestehend aus:
- Schutzbandage
- Schutzhandschuhe
- Montageanleitung

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Rohr-Reparatur-Set 1	25 x 1800 mm	339800	online
Rohr Reparatur-Set 2	50 x 3600 mm	339801	online



OHA 8510, Dichtungsblock für Gas- und Wasserinstallation

Inhalt:
7320: 6 Stück Fiberringe 12 x 24 x 3 mm
7338: 12 Stück Fiberringe 12 x 18 mm
7341: 13 Stück Fiberringe 17 x 21 mm
7343: 13 Stück Fiberringe 27 x 32 mm
7348: 8 Stück Fiberringe 16 x 24 x 2,5 mm
7456: 9 Stück Fiberringe 34 x 40 mm
7457: 9 StückFiberringe 50,5 x 43 mm
7472: 11 Stück Fiberringe 26,5 x 22 x 1,5
7473: 12 Stück Fiberringe 30 x 19 x 1,5 mm
8824: 9 Stück Press-Verschraubungs-Dicht. 38 x 30 x 1,8 mm
8843: 9 Stück Press-Siphon-Dichtung 1 1/2“
8600: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 23,5 x 16 x 2 mm
8601: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 27,5 x 20 x 2 mm
8602: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 34,5 x 25 x 2 mm
8610: 10 Stück Gummi-Dichtung 14 x 22 x 2 mm
8611: 10 Stück Gummi-Dichtung 22 x 28 x 2 mm
8612: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 41 x 31 x 2 mm
8613: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 50,5 x 39 x 2 mm
8614: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 55 x 45,5 x 2 mm
8615: 10 Stück Gummi-Siphon-Dichtung 1 1/4“
8616: 10 Stück Gummi-Siphon-Dichtung 1 1/2“

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
OHA8510	über 200 Dichtungen	341010	online



OHA 8520, Dichtungsblock für Heizungsinstallation

Inhalt:
8824: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 38 x 30 x 1,8 mm
8825: 6 Stück Press-Verschraubungsdicht. 55 x 42 x 3 mm
8826: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 18 x 13 x 1,8 mm
8827: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 24 x 15 x 1,8 mm
8831: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 3/8“
8833: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 1/2“ klein
8834: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 3/4“
8835: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 1“
8836: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 1 1/4“
8843: 10 Stück Press-Verschraubungsdicht. 1 1/2“
8600: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 23,5 x 16 x 2 mm
8601: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 27,5 x 20 x 2 mm
8602: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 34,5 x 25 x 2 mm
8610: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 14 x 22 x 2 mm
8611: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 22 x 28 x 2 mm
8612: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 41 x 31 x 2 mm
8613: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 50,5 x 39 x 2 mm
8614: 10 Stück Gummi-Dichtung f. Gasarmat. 55 x 45,5 x 2 mm
8615: 10 Stück Gummi-Siphon-Dichtung 1 1/4“
8616: 10 Stück Gummi-Siphon-Dichtung 1 1/

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
OHA8520	über 200 Dichtungen	341050	online

O-Ring-Box mit 407 O-Ringen



O-Ringe in Qualität NBR 70 in 32 verschiedenen Abmessungen.
Verpackt in roter Kunststoffbox, Inhalt: 407 Dichtungen

Inhalt Deckel:
9605: 20 Stück 12,42 x 1,78 mm
9607: 13 Stück 10,78 x 2,62 mm
9609: 13 Stück 13,95 x 2,62 mm
9611: 13 Stück 17,13 x 2,62 mm
9613: 13 Stück 20,29 x 2,62 mm
9604: 20 Stück 9,25 x 1,78 mm
9603: 20 Stück 7,66 x 1,78 mm
9602: 20 Stück 6,07 x 1,78 mm
9601: 20 Stück 4,48 x 1,78 mm
9600: 20 Stück 2,90 x 1,78 mm
9606: 13 Stück 9,19 x 2,62 mm
9608: 13 Stück 12,37 x 2,62 mm
9610: 13 Stück 15,54 x 2,62 mm
9612: 13 Stück 18,72 x 2,62 mm
9614: 13 Stück 21,89 x 2,62 mm

Inhalt: Boden:
9623: 10 Stück 31,34 x 3,53 mm
9625: 10 Stück 34,52 x 3,53 mm
9627: 10 Stück 37,69 x 3,53 mm
9629: 10 Stück 44,04 x 3,53 mm
9631: 10 Stück 50,40 x 3,53 mm
9621: 10 Stück 28,17 x 3,53 mm
9620: 10 Stück 26,58 x 3,53 mm
9619: 10 Stück 24,99 x 3,53 mm
9618: 10 Stück 34,40 x 3,53 mm
9617: 10 Stück 21,82 x 3,53 mm
9616: 10 Stück 20,22 x 3,53 mm
9615: 10 Stück 18,64 x 3,53 mm
9622: 10 Stück 29,75 x 3,53 mm
9624: 10 Stück 32,92 x 3,53 mm
9626: 10 Stück 36,10 x 3,53 mm
9628: 10 Stück 40,87 x 3,53 mm
9630: 10 Stück 47,22 x 3,53 mm

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
O-Ring Box 4136	Box: 270 x 160 x 45 mm	341100	online



Sortiment O-Ringe innen, 225-teilig

Inhalt (jeweils 20 Stück):
3,0 x 5,0 x 1,0 mm
4,0 x 6,0 x 1,0 mm
4,5 x 8,5 x 2,0 mm
5,0 x 9,0 x 2,0 mm
6,0 x 10,0 x 2,0 mm
6,0 x 11,0 x 2,5 mm
6,0 x 12,0 x 3,0 mm
7,0 x 11,0 x 2,0 mm
8,0 x 12,0 x 2,0 mm

Inhalt (jeweils 5 Stück):
9,0 x 12,5 x 2,0 mm
10,0 x 14,0 x 2,0 mm
12,0 x 18,0 x 3,0 mm
13,0 x 19,0 x 3,0 mm
14,0 x 19,0 x 2,5 mm
17,0 x 22,0 x 2,5 mm
18,0 x 26,0 x 4,0 mm
20,0 x 24,0 x 2,0 mm
22,0 x 26,0 x 2,0 mm

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Innen, Ø 3 - 22 mm	970.0180	341112	online



OHA 4170, Fiberring-Sortiment

Ob für Überwurfmuttern an Standventilen, an diversen Brauseschläuchen oder an S-Anschlussstutzen usw. - die dazu benötigten Fiberringe und Dichtungen beinhaltet dieses Sortiment.
Verpackt in PP-Box, transparent und bruchfest.
Größe: 210 x 110 x 35 mm.
Gesamtinhalt: 550 Stück

Inhalt:
7332: 100 Fiberringe 12 x 19 mm, für ÜWM 1/2“, 1,8 mm stark
7336: 100 Fiberringe 9 x 14 mm,, für ÜWM 3/8“, 1,8 mm stark
7337: 100 Fiberringe 10 x 18 mm, für ÜWM 1/2“, 1,8 mm stark
7339: 40 Fiberringe 17 x 24 mm, für ÜWM 3/4“, 1,8 mm stark
7348: 20 Fiberringe 16 x 24 mm, 2,5 mm stark
8147: 40 Gummid. 8 x 15 mm, für ÜWM 3/8“, 3 mm stark
8148: 30 Gummid. 10 x 18 mm, für ÜWM 3/8“, 1,8 mm stark
8846: 70 Press-Dicht. 9 x 15 mm, für ÜWM 3/8“, 1,8 mm stark
8847: 50 Press-Dicht. 10 x 18 mm, für ÜWM 1/2“, 1,8 mm stark

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
OHA4170	550 Fiberringe und Dichtungen	341250	online

KS Sortiment Dichtringe (Sanitär), 141-teilig



Gummidichtungen:
5 x 3/8" / 8,0 x 18 x 4,0
5 x 3/8" / 10,5 x 14 x 4,0
10 x 1/2" / 4,0 x 16 x 4,0
10 x 1/2" / 4,0 x 17 x 4,0
5 x 1/2" / 8,0 x 14 x 4,0
10 x 1/2" / 8,0 x 18 x 4,0
10 x 3/4" / 12,0 x 24 x 2,0
5 x 3/4" / 15,0 x 24 x 3,0

Fiberdichtungen:
10 x 3/8" / 10,0 x 13,5 x 2,0
10 x 3/8" / 12,0 x 17,5 x 1,5
10 x 1/2" / 17,0 x 21,0 x 1,5
10 x 1/2" / 17,0 x 24,0 x 1,5
10 x 3/4" / 20,5 x 25,0 x 1,5
5 x 1" / 27,0 x 33,0 x 1,5

Klingeritdichtungen:
10 x 1/2" / 12 x 17,5 x 1,0
10 x 3/4" / 17 x 24,0 x 2,0
3 x 1 1/4" / 30 x 39,0 x 1,0
3 x 1 1/2" / 27 x 38,0 x 2,0

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
141 Dichtringe (Sanitär)	970.0190	341115	online

OHA 4150, Gummi-Verschraubungsdichtungs-Sortiment



Dieses praktische Sortiment enhält ausschließlich Gummi-Verschraubungs- Dichtungen mit einer Gewebeeinlage, sowie Siphon- und Schlauch- Verschraubungsdichtungen.
Verpackt in PP-Box, transparent und bruchfest.
Größe: 270 x 180 x 42 mm
Gesamtinhalt: 295 Stück

Inhalt:
(Erklärung: GVD = Gummi-Verschraubungs-Dichtungen)
8410 30 GVD mit Gewebeeinlage 17x24 mm, 3/8-1/4", 3mm
8411 20 GVD mit Gewebeeinlage 19x27 mm, 3/8", 3 mm
8412 50 GVD mit Gewebeeinlage 24x34 mm, 1/2", 3 mm
8413 70 GVD mit Gewebeeinlage 21x30 mm, 3/4", 3 mm
8414 20 GVD mit Gewebeeinlage 27x38 mm, 3/4", 3 mm
8415 12 GVD mit Gewebeeinlage 32x44 mm, 1", 3 mm
8416 12 GVD mit Gewebeeinlage 42x55 mm, 1 1/4", 3 mm
8417 12 GVD mit Gewebeeinlage 46x62 mm, 1 1/2", 3 mm
8418 12 GVD mit Gewebeeinlage 60x78 mm, 2", 3 mm
8120 30 Waschmaschinen-Anschlussdichtung 12x23 mm, 1/2", 3 mm
8142 15 Gummi-Siphon-Verschr.- Dichtungen 30x39 mm, 1/4", 3 mm
8413 12 Gummi-Siphon-Verschr.- Dichtungen 35x45 mm, 1/2", 3 mm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
OHA4150	295 Dichtungen	341350	online



Sortiment Alu-Dichtringe, 300-teilig

Inhalt (jeweils 10 Stück):

5 x 9, x 1,0 mm
6 x 10 x 1,0 mm
6 x 12 x 1,0 mm
8 x 12 x 1,0 mm
8 x 14 x 1,0 mm
8 x 14 x 1,5 mm
9 x 14 x 1,0 mm
10 x 14 x 1,0 mm
10 x 14 x 1,5 mm
10 x 16 x 1,0 mm
12 x 16 x 1,0 mm
12 x 16 x 1,5 mm
12 x 18 x 1,5 mm
13 x 18 x 1,0 mm
14 x 18 x 1,5 mm
14 x 20 x 1,5 mm
14 x 20 x 2,0 mm
16 x 20 x 1,5 mm
16 x 22 x 1,5 mm
18 x 22 x 1,5 mm
18 x 24,0 x 1,5 mm
20 x 24,5 x 1,5 mm
20 x 24,5 x 0,8 mm
19 x 26,0 x 2,0 mm
22 x 27,0 x 1,0 mm
22 x 29,0 x 1,5 mm
24 x 29,0 x 1,5 mm
24 x 32,0 x 2,0 mm
26 x 34,0 x 2,0 mm
28 x 36,0 x 2,0 mm

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300 Teile, M 5 - 28	970.0160	341113	online

Sortiment Kupfer Dichtringe, 300-teilig



Inhalt (jeweils 10 Stück):
5 x 9 x 1,0 mm
6 x 10 x 1,0 mm
6 x 12 x 1,0 mm
8 x 12 x 1,0 mm
8 x 14 x 1,0 mm
8 x 14 x 1,5 mm
9 x 14 x 1,0 mm
10 x 14 x 1,0 mm
10 x 14 x 1,5 mm
10 x 16 x 1,0 mm
12 x 16 x 1,0 mm
12 x 16 x 1,5 mm
12 x 18 x 1,5 mm
13 x 18 x 1,0 mm
14 x 18 x 1,5 mm
14 x 20 x 1,5 mm
14 x 20 x 2,0 mm
16 x 20 x 1,5 mm
16 x 22 x 1,5 mm
18 x 22 x 1,5 mm
18 x 24 x 1,5 mm
20 x 24,5 x 1,5 mm
20 x 24,5 x 0,8 mm
19 x 26,0 x 2,0 mm
22 x 27,0 x 1,0 mm
22 x 29,0 x 1,5 mm
24 x 29,0 x 1,5 mm
24 x 32,0 x 2,0 mm
26 x 34,0 x 2,0 mm
28 x 36,0 x 2,0 mm

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300 Stück M 5 - 28	970.0140	341110	online

Sortiment Kupfer Dichtringe, 150-teilig



Inhalt (jeweils 10 Stück):
5,0 x 10 x 1,0 mm
6,0 x 10 x 1,0 mm
7,0 x 10 x 1,0 mm
8,0 x 12 x 1,0 mm
10,0 x 16 x 1,0 mm
10,5 x 17 x 1,5 mm
11,0 x 17 x 1,5 mm
12,5 x 20 x 1,5 mm
12,0 x 20 x 1,5 mm
14,0 x 18 x 1,0 mm
14,0 x 20 x 1,5 mm
15,0 x 20 x 2,0 mm
16,0 x 22 x 2,0 mm
16,5 x 24 x 2,0 mm
17,5 x 24 x 2,0 mm

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150 Stück, Ø 5 - 17,5 mm	970.0040	341111	online



Weicon Flex + bond, elastischer und haftstarker Kleb- und Dichtstoff, 85 ml Tube

Elastisch | haftstark | ISEGA-zertifiziert

WEICON Flex+bond ist haftstark, dauerelastisch, temperaturbeständig von -40 °C bis +90 °C (-40 bis +194 °F), witterungsbeständig, UV-stabil, „nass in nass“ überlackierbar, schleiffähig, alterungsbeständig, beständig gegenüber Salzwasser und ist silikon-, isocyanat-, halogen- und lösemittelfrei. Flex+bond ist ISEGA zertifiziert und kann als Klebstoff in der Lebensmittelindustrie verwendet werden. Mit Flex+bond lassen sich nahezu sämtliche Materialien, wie Metall, Holz, Kunststoff, Glas, Keramik, mit- und untereinander verbinden. WEICON Flex+bond kann in vielen Bereichen der Industrie zum Einsatz kommen.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
weiß	339406	online
schwarz	339407	online
transparent	339409	online

Sotin Drucksprayer J2 für alkalische Reiniger



1,5 Liter Füllinhalt.
Robuster Druckbehälter zum Versprühen flüssiger Wirkstoffe.
Geeignet für alkalische Reiniger im pH-Bereich 8-14.
Nicht geeignet für hochkonzentrierte Säuren und Lösungsmittel.
Düse verstellbar: Sprüh- und Spritzstrahl.
Geeignete Sprühlanze: A-Nr.: 354040

Typ	Artikel-Nr.	Preis
J2	354033	online

Sprühlanze für J2 Drucksprayer



Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Sprühlanze	für Drucksprayer J2	354040	online

Sotin Drucksprayer J3 für saure Reiniger



1,5 Liter Füllinhalt.
Robuster Druckbehälter zum Versprühen flüssiger, säurehaltiger Wirkstoffe.
Geeignet für saure Reiniger im pH-Bereich 1-6.
Nicht geeignet für Schwefelsäure, Salpetersäure und Lösungsmittel.
Düse verstellbar: Sprüh- und Spritzstrahl.
Passende Sprühlanze: A-Nr.: 354041

Typ	Artikel-Nr.	Preis
J3	354034	online

Spühlanze für Sotin Drucksprayer J3



Sprühlanze für Drucksprayer J3, 500 mm, gerade mit Schlauch.

Info	Material	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Sprühlanze	Kunststoff mit Düse	für Sotin J3 Drucksprayer	354041	online

Universal Drucksprüher, 1,5 Liter



Behälter: Kunststoff, mit Füllskala
Dichtungen: FPM
Düse: Kunststoff, verstellbar
Füllinhalt: 1,5 l
Leergewicht: 410 g
Sicherheitsventil

Info	Artikel-Nr.	Preis
1,5 Liter Inhalt	354010	online

HRB Brennerreiniger



Zur rückstandslosen Reinigung starker verschmutzter Brennerteile (z. B. Stauscheiben, Brennerdüsen usw.) und allen blanken Metalloberflächen.
Löst Öle, Fette, Wachse etc.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 ml Spraydose	354100	online

Sotin US 2000 Superkraft-Reiniger

Die Riesenkraft gegen Öl-, Fett- und andere Verschmutzungen auf Oberflächen vieler Bereiche.
Verschmutzungen werden wirkungsvoll entfernt.
Geeignet für den Lebensmittelbereich.
Biologisch abbaubar. Gebrauchsfertig.



Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Handsprayflasche	354250	online
5 Liter Kanister	354251	online

Sanit Ölflecken-Entferner



- Hochwirksames Reinigungsmittel bzw. Bindemittel für alle Öle und Fette
- Saugt Öl wie ein Löschpapier aus den Poren
- Beseitigt rückstandslos hartnäckigste Ölflecken
- Dringt blitzschnell ein
- Wirkt selbsttätig und zuverlässig
- Sehr einfach in der Anwendung
- Biologisch abbaubar, Aromatenfrei, ohne Tenside- ohne Farbstoff

Anwendungsgebiete:
Für alle Ölflecken zum Beispiel im Haushalt, im Heizraum, in der Werkstatt, auf Parkplätzen und in Garagen.

Geeignet für folgende Materialien:
Beton, Verbundstein, Klinker, Estrich, Naturstein, unlackiertem Holz.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sanit Ölflecken-Entferner	1000 ml Flasche	334620	online

Fauch 300 Glanzrußlöser



Zur Beseitigung von Glanzruß und Holzteer in Kesselanlagen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 ml Handzerstäuber	354320	online
5 kg Kanister	354330	online

Sotin 216 Oberflächenneutralisator



Gebrauchsfertig.
Nach saurer Reinigung, für gasbetriebene Brennwertgeräte.
Nach der Reinigung mit Sotin 270 empfehlen wir eine Oberflächenneutralisation.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 216	1 Liter Handsprayflasche	354729	online

Sotin 230 GA Gaskessel- und Gasthermenreiniger



Sotin 230 GA entfernt selbsttätig alle Verbrennungsrückstände und sonstige umweltbedingte Ablagerungen auf bequeme, chemische Weise.
Spart Energie durch verbesserten Wärmeübergang. Neutralisiert die Kesseloberfläche und schützt vor Korrosion.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 230 GA	500 ml Spraydose	354620	online

Sotin 230 Gaskessel- und Gasthermenreiniger



Geeignet auch für Gasbrennwertanlagen.
Sotin 230 entfernt selbsttätig alle Verbrennungsrückstände und sonstige umweltbedingte Ablagerungen auf bequeme, chemische Weise.
Spart Energie durch verbesserten Wärmeübergang. Neutralisiert die Kesseloberfläche und schützt vor Korrosion.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
500 ml Handsprayflasche	354600	online
5 Liter Kanister	354610	online

Fauch 610, Kesselreiniger für Gaskessel



Zur feuerseitigen Reinigung und Beseitigung von Verbrennungsrückständen in gasbetriebenen Durchlauf- und Umlauferhitzern sowie in Kesselanlagen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
600 ml Spraydose	354380	online

Fauch 600, Kesselreiniger für Gaskessel



Zur feuerseitigen Reinigung und Beseitigung von Verbrennungsrückständen in gasbetriebenen Durchlauf- und Umlauferhitzern sowie in Kesselanlagen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 kg Kanister	354370	online

Fauch Sprührohr



Edelstahlrohr mit hartgelötetem Sprühkopf (Silberlot) und Spezialdichtung.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für Fauch 610	354390	online

Fauch 410, Kesselreiniger für Ölkessel



Zur feuerseitigen Reinigung von ölbefeuerten Kleinkesselanlagen. Eine Dose reicht für normal verschmutzte Kessel bis ca. 35 kW.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
600 ml Spraydose	354360	online

Fauch 400, Kesselreiniger für Ölkessel



Zur feuerseitigen Reinigung und Beseitigung unbrennbarer Rückstände in ölbefeuerten Kesselanlagen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
5 kg Kanister	354350	online



Sotin 270 Saurer Reiniger für Gasbrennwertgeräte

Gebrauchsfertig.
Sotin 270 Brennkammerreiniger ist ein flüssiger, stark saurer (salzsäurefrei), kraftvoller Heizkesselreiniger zur Reinigung von Gas-Brennwertgeräten aus Edelstahl, Edelstahlwärmetauschersystemen, besonders zylindrischen Spaltwärmetauschern und der gesamtenEdelstahlbrennkammer.
Sotin 270 löst härteste Verkrustungen und sonstige Verschmutzungen wirkungsvoll und schonend.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354727	online
5 Liter Kanister	354728	online



Sanit WTReiniger AlSi für Wärmetauscher aus Alu-Silizum

Feuerungsseitiger Spezialreiniger für Brennkammern und Wärmetauscher aus Alu-Silizium (z. B. Wolf, Buderus, Junkers etc.).
Entfernt stärkste Verschmutzungen im Brennraum.
Sichert den einwandfreien Wärmeübergang und ist somit Energiesparend.
Gebrauchsfertig.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354341	online
5 Liter Kanister	354342	online



Fauch Brennwertkesselreiniger

Brennerwertkesselreiniger für „Edelstahl Rostfrei“ Heizkessel zeichnet sich aus durch:
- schnelle Entfernung von leichter Korrosion und Flugrost
- schnelle Entfernung von Verschmutzungen
- Empfehlungen namhafter Kesselhersteller
- alte Bezeichnung Antox 75 E

Brennwertkesselreiniger bringt erkennbare Vorteile und Nutzen:
- verlängerte Lebensdauer des Kessels
- Erhöhung des Wirkungsgrades
- spürbare Energieeinsparungen

Anwendung:
Sprühen, benetzen, ca. 30 Minuten einwirken lassen, mit Wasserdruck abspülen, Abspülwasser auffangen und neutralisieren.
Nur bei „Edelstahl Rostfrei“ Heizkessel.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 kg Flasche	354339	online
5 kg Kanister	354340	online



Sotin 300, Edelstahl-Brennkammerreiniger

Gebrauchsfertig.
Sotin 300 Brennkammerreiniger ist ein flüssiger, stark alkalischer, kraftvoller Heizkesselreiniger zur Reinigung von Edelstahl-wärmetauschersystemen, besonders zylindrischen Spaltwärmetauschern und der gesamten Edelstahlbrennkammer.
Sotin 300 löst härteste Sulfatverkrustungen und sonstige Verschmutzungen wirkungsvoll und schonend.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354699	online
5 Liter Kanister	354700	online

Sotin 240 Spezial Heizkessel- und Thermenreiniger



Gebrauchsfertig.
Problemlöser für Brennkammern und Thermen aus Alu-Silizium.
Sotin 240 ist ein flüssiger, stark alkalischer, kraftvoller Heizkesselreiniger zur Entfernung härtester Verschmutzungen, z.B. Ruß, Sulfatbeläge und andere nicht brennbare, hartnäckige Ablagerungen.

Anwendung:
Sotin 240 auf die verschmutzten Oberflächen satt unter Verwendung eines chemiebeständigen Drucksprayers, z. B. A-Nr. 354030 aufsprühen. Die Reinigungslösung 5–15 Minuten einwirken lassen. Auf jeden Fall muss die Brennkammer nach der Anwendung, zwecks Neutralisation der Oberflächen, gründlich mit Wasser nachgespült werden. Falls möglich, den Reinigungsvorgang mit der vom Hersteller zur Verfügung gestellten Reinigungshilfe mechanisch unterstützen.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354625	online
5 Liter Kanister	354626	online

Sotin 260 Saurer Brennkammer- und Wärmetauscherreiniger



Gebrauchsfertig, stark sauer.
Sotin 260 ist ein flüssiger, stark saurer, kraftvoller Heizkesselreiniger zur Entfernung härtester Verschmutzungen und Verbrennungsrückstände.
Er ist sowohl für die Grundreinigung als auch für die jährliche Wartung einsetzbar.
Achtung! Kein Versand. Nur Abholung möglich.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 260	500 ml Flasche mit Spritzeinsatz	354705	online

Sotin 221 SM 94, Reiniger für Ölkessel



Für ölbeheizte Kessel feuerungsseitig.
Löst und entfernt Ruß, härteste Sulfatbeläge u. a. nicht brennbare Ablagerungen.
Reinigt selbsttätig schnell und gründlich anwender-, material- und umweltfreundlich. Sorgt für optimale Wärmeübertragung und Wirtschaftlichkeit der Anlage und spart Heizkosten.
Doseninhalt reicht für die Reinigung eines normal verschmutzten Kessels bis 30.000 kcal / 35 kW.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 221 SM 94	500 ml Spraydose	354670	online

Sotin 221S, Kesselreiniger für Ölanlagen



Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Für ölbeheizte Kessel feuerungsseitig.
Löst und entfernt Ruß, härteste Sulfatbeläge u. a. nicht brennbare Ablagerungen.
Reinigt selbsttätig schnell und gründlich anwender-, material- und umweltfreundlich.
Sorgt für optimale Wärmeübertragung und Wirtschaftlichkeit der Anlage und spart Heizkosten.

Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354650	online
5 Liter Kanister	354660	online

Sotin 2000 extra, Spezialreiniger bei starken Verschmutzungen



für Guss- und andere Kessel
Einsetzbar für Sonderfälle, bevor Sie zu Hammer und Meißel greifen.
Zum Lösen von stark verschmutzten Kesseln mit härtesten Ablagerungen. Sotin 2000 neutralisiert die Kesseloberfläche und schützt somit vor Korrosion.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 200 extra	5 Liter Kanister	354680	online



Sotin 222 Entrußer

Reiniger für ölbeheizte Kessel, Gas- und Festbrennstoffkessel (Holz, Kohle, Koks) und Ölöfen.
Sotin 222 Entrußer reinigt selbsttätig verrußte Heizanlagen auf problemlose und saubere Weise.
Besonders wirksam gegen Flockenruß und dicke brennbare Beläge.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 222	1 Liter Flasche	354690	online



Sotin 255 Glanzruß- und Holzteerlöser

Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Für öl- und festbrennstoffbeheizte Kesselanlagen, feuerungsseitig.
Sotin 255 ist ein flüssiges, alkalisches, kraftvolles Reinigungskonzentrat zum Entfernen von öligen, teerigen und graphitartigen Ablagerungen auf Heizkesselinnenflächen und Räucherkammern.
Sotin 255 dringt in die Beläge ein, löst und lockert sie und macht sie leicht entfernbar.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 255	5 Liter Kanister	354630	online



Sotin K40 Heizungsreiniger

Für alle Warmwasser-Heizungsanlagen.
Sotin K 40 reinigt und entfernt schonend Rostschlamm, Härteablagerungen und Installationsrückstände aus Warmwasser-Heizungsanlagen auch während des Betriebes.
Sotin K 40 eignet sich für alle im Heizungsbau üblichen und zugelassenen Werkstoffe (auch Kunststoffe).
Korrosions- und Härteablagerungen werden in feinstverteilter Form abgelöst. Die wasserberührenden Flächen werden für die nachfolgende Schutzbehandlung mit Sotin K 20 Heizungssystemschutz vorbereitet.
Einsatzmenge: ca. 1,5 Ltr Sotin K 40 auf 200 Ltr Heizungswasser.
Einsatzdauer: max. 14 Tage bei 40°C bis 60°C Wassertemperatur.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
K 40	1 Liter Flasche	354955	online



Buderus Kesselreiniger TAB 2000

Kesselreinigungsmittel zur heizgasseitigen Reinigung der Rippenrohre von Buderus Gas-Brennwertkesseln.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
TAB-2/2000	5 Liter Kanister	354500	online



Sotin Heizkesselreiniger 100

Reinigungsgranulat für alle festbrennstoffbetriebenen (Holz, Kohle, Koks) Kessel, Kamine, Kaminrohre und Öfen.
Zur Vorbeugung und Reduzierung von Holzteerablagerungen.
Mit Dosierbecher.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 100	500 g Dose	354641	online



Sotin Kaminreinigungsscheit

Für alle Einbaukamine, Holz- u. Kohleöfen, Kaminrohre und Schornsteine.
Zur Beseitigung von Holzteer und Rußbelägen.
Die Anwendung des Sotin Kaminreinigungsscheites verringert die Enstehung von Rußablagerungen und reduziert das Risiko von Schornsteinbränden. Das Produkt bietet mehr Sicherheit, einen höheren Wirkungsgrad Ihres Ofens/Kamins (verbesserter Luftabzug) und sparsameren Brennstoffverbrauch.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Sotin Kaminreinigungsscheit	354645	online

Sotin 120 Kaminglas- und Zubehörreiniger



Entfernt Ruß- und Teerbeläge, reinigt Kamingitter, Front- und Schutzglas, Kamin- und Ofenteile, Ölofenverglasungen.
Einfach einsprühen, einwirken lassen und feucht abreiben bzw. trocken-reiben.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 120	500 ml Handsprayflasche	354710	online

Sotin 212 Entkalker



Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Für den technischen Bereich (salzsäurefrei), mit Metallschutzinhibitor für Stahl, Guss, Buntmetall, Eisen und Aluminium, geeignet für Kunststoffe.
Zur Entfernung von Kalk, Rost, Algen und Kesselstein in wasserführenden Systemen wie Kesseln, Rohrleitungen, Dampferzeugern, Boilern, Tanks, Becken, Behältern, Heißwasserbereitern usw.
Verursacht keine unangenehmen Dämpfe.
Problemlose Entsorgung nach Neutralisation.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 Entkalker	5 Liter Kanister	354720	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sotin Entkalkungspumpe KING C 15	354740	online
Sotin Entkalkungspumpe KING C 24	354741	online
REMS Calc-Push elektrische Entkalkungspumpe	360550	online

Sotin 212 TW Entkalker für Trinkwasserleitungen



Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Sotin 212 TW Entkalker entfernt sicher und schnell Ablagerungen in Trinkwasserleitungen, Boilern, Behältern und anderen wasserführenden Systemen.
Er hilft die volle Funktion wieder herzustellen.
Sotin 212 TW ist stark konzentriert und mit Wasser mischbar.
Erhöhte Temperatur (nicht über 60°C) verbessert die Reinigungswirkung.
Zum Lösen von 1 kg Kalk benötigt man ca. 10 kg Sotin 212 TW.
Für technische Anwendungen und Systeme, die nicht mit Trinkwasser oder Lebensmittel in Berührung kommen, Sotin 212 Entkalker einsetzen.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 TW Entkalker	5 Liter Kanister	354725	online

Sotin S 80 Sanitär-Allzweck-Reiniger



Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Zur gründlichen Reinigung von Fliesen, Kacheln, Duschen, Sanitärkeramik und Armaturen.
Entfernt Kalk- und andere mineralische Ablagerungen, Algen, Urinstein und andere Schmutzrückstände an säurefesten Oberflächen im Sanitärbereich, in KFZ-Waschhallen, in Schwimmbecken und Klärbecken usw..

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
S 80	1 Liter Flasche	354940	online

Sotin SG 82 WC-Kalk- und Urinsteinlöser



Gebrauchsfertig. Salzsäurefrei.
Hochwirksamer, säurehaltiger Schmutzlöser.
Entfernt Kalk- und Urinsteinansätze und sonstige Schmutzrückstände von säurebeständigen WC-Schüsseln, Urinalen und Bidets selbsttätig.
Nicht bei säureempfindlichen Materialien wie Marmor, Emaille, Aluminium, Zink usw. verwenden.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin SG 82	500 ml Handsprayflasche	354960	online



Sotin S 82 WC-Kalk- und Urinsteinlöser

Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Salzsäurehaltig.
Hochwirksamer, salzsäurehaltiger Schmutzlöser.
Entfernt Kalk- und Urinsteinansätze und sonstige Schmutzrückstände von säurebeständigen WC-Schüsseln,Urinalen und Bidets selbsttätig.
Nicht bei säureempfindlichen Materialien wie Marmor, Emaile, Aluminium, Zink usw. verwenden.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
S 82	1 Liter Flasche	354945	online



Sotin R77 Abflussrohr-Reiniger

Beseitigt Verstopfungen durch Fett, Lebensmittel- und Seifenreste, Haare und andere Verschmutzungen in Abflussrohren.
Hochwirksamer, selbsttätiger, flüssiger Reiniger.
Beseitigt schlechten Geruch.
Unbedenklich für Rohrleitungen und Dichtungen. Erzeugt keine Dämpfe, Wärme und verhärtet nicht.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
R 77	1 Liter Flasche	354930	online



Sotin R 86 Acrylreiniger

Gebrauchsfertig.
Speziell für Wannen und Becken aus Acryl. Ein milder, säurehaltiger Reiniger der schonend Kalkansätze, Fett, Schmutz und Seifenrückstände entfernt.
Nur zur Reinigung von säurebeständigen Materialien.

Info	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin R 86	500 ml Handsprayflasche	354965	online



Sotin R 87 Armaturen-Intensiv-Reiniger

Speziell für verchromte und hochwertig beschichtete Armaturen.
Zur schonenden Entfernung von Kalkansätzen, Fett, Schmutz und Seifenrückstände.
Auch leicht verkalkte Perlatoren können problemlos gereinigt werden.
Nur zur Reinigung von säurebeständigen Materialien.
Gebrauchsfertig.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
R 87	500 ml Handsprayflasche	354935	online



Sotin R 92 Schimmelentferner

Gebrauchsfertig.
Entfernt problemlos Schimmel, Pilzansätze, Moos und Algen von Fliesen, Wänden, Fugen, Decken, Mauerwerk, Holz, Kunststoffen und Grabsteinen.
Enthält keine bleichenden Wirkstoffe, die Farbveränderungen an festen Oberflächen verursachen können.
Wirkt abtötend, desinfizierend und beugt erneuter Schimmelbildung vor.
Biozidprodukte sicher verwenden.
Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin R 92	500 ml Handsprayflasche	354975	online

SANIT Wasserkasten-Würfel



Reinigungsaktive Wasserkastenwürfel auf Basis biologisch abbaubarer Tenside. Sie färben das Wasser blau und verbreiten einen angenehmen Duft.
Perfekt für Einwurfschächte von Geberit, TECE, Grohe, Sanit und Conel VIS geeignet.

Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
10 Stück	Geberit, TECE, Grohe, Sanit, Conel VIS	354915	online

SANIT Wasserkasten-Sticks SpülKaSti RDF



Die Sticks sorgen wochenlang für eine saubere Toilette und reinigen aktiv Verschmutzungen bevor diese entstehen. Das blau eingefärbte Spülwasser verbreitet einen angenehmen Frischeduft und vermittelt hygienische Sauberkeit in der Toilette.
Ideal geeignet für das Geberit DuoFresh System.

Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
20 Stück	für Geberit DuoFresh-System	354916	online

Druckluft-Spray unbrennbar



Eignet sich hervorragend zum Säubern und Entstauben von unzugänglichen Stellen wie Ritzen, Fugen, Spalten, Nähten, von z. B. Wärmetauschern und elektronischen Bauteilen.
Kann an feuergefährlichen Stellen und unter Spannung stehenden Teilen angewandt werden.
Gemäß den neuesten gesetzlichen Vorschriften.Unbrennbar!

Info	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Druckluft-Spray, unbrennbar	400 ml Spraydose	354346	online

WD 40 Multifunktionsspray



(FCKW-frei), WD 40 ist ein silikonfreier, organischer Stoff spezieller Zusammensetzung, der Feuchtigkeit verdängt, Korrosion verhütet, Rost löst und als einfaches Schmiermittel dient.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
WD 40	400 ml Spraydose	354260	online

Ballistol Universalöl



Pflegt, schmiert, desinfiziert, schützt vor Rost. Für Metall, Holz, Leder, Gummi, Kunststoff, Fell, Haut. Kriecht in feinste Winkel und ist gleitaktiv, verharzt nicht, dermatologisch mit SEHR GUT geprüft, biologisch vollständig abbaubar. Lebensmittelecht, hautverträglich und völlig unbedenklich.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Ballistol	200 ml Spraydose	354265	online

WEICON W44T Turbo-Power-Spray



Löst festgefressene Verschraubungen, Bolzen, Armaturen und Ventile, durchdringt und löst Rost, verdrängt Feuchtigkeit von elektrischen Kontakten, verhindert Kriechströme und erleichtert das Starten nasser Motore. Beseitigt Quietsch- und Knarrgeräusche an Scharnieren, Führungen, Lagern und allen Arten von Gelenken und Kupplungen. Reinigt, schützt und pflegt verschmutzte Metalloberflächen, Werkzeuge und Maschine. Gehört in jedem Kundendienstwagen.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
W 44 T	400 ml Spraydose	354262	online



WEICON Sprühfett weiß

Mehrzwecksprühfett für hochbeanspruchte Teile.
Durch von den Zusatz von besonders verschleißmindernden, korrosionsschützenden Additiven wird die Temperaturstabilität von -20°C bis +150°C in Verbindung mit einer langen Lebensdauer erreicht.
Zur Langzeitschmierung von Gestängen und Zahnrädern, Rollen- und Kugellagern, Scharnieren und Führungen, allen Arten von Gelenken und Kupplungen.
Im Vergleich zu transparenten Produkten ist eine Sichtkontrolle jederzeit möglich.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sprühfett weiß	400 ml Sprayodse	354263	online

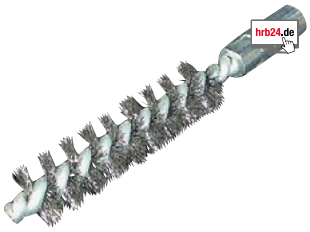


WEICON Zink-Spray spezial hell

WEICON Zink-Spray spezial hell ist TÜV-geprüft, verleiht dauerhaft allen Metalloberflächen einen kathodischen Korrosionsschutz und hat einen hellen Farbton, der der Farbe einer Feuerverzinkung angeglichen ist. Es bildet eine schnelltrocknende, festhaftende Schutzschicht aus mikrofeinen Zinkflakes. Die Zinkflakes bilden eine widerstandsfähige Schutzschicht auch gegen extreme Witterungs- und Umwelteinflüsse. WEICON Zink-Spray spezial hell kann zum Beschichten von Schweiß- und Bohrstellen, als leitende Zwischenschicht beim Punktschweißen und überall dort, wo Metall vor Korrosion geschützt werden muss, eingesetzt werden.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
WEICON Zink-Spray spezial hell	400 ml Spraydose	354264	online

Rundbürsten aus Stahldraht, ohne Stiel, mit Gewinde M 10i



Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
130 mm lang	20 mm	352010	online
130 mm lang	30 mm	352020	online
140 mm lang	38 mm	352030	online
130 mm lang	55 mm	352040	online
160 mm lang	80 mm	352050	online
160 mm lang	100 mm	352060	online
140 mm lang	150 mm	352070	online

Rundbürsten aus Perlon, ohne Stiel, mit Gewinde M 10i



Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
140 mm lang	38 mm	352100	online
140 mm lang	55 mm	352110	online
140 mm lang	60 mm	352120	online
160 mm lang	80 mm	352130	online
160 mm lang	100 mm	352140	online

Rückwandbürste aus Stahldraht, ohne Stiel, Gewinde M 10i



Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
150 mm lang	80 mm	352200	online

Rückwandbürste aus Perlon, ohne Stiel, Gewinde M 10i



Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
150 mm lang	80 mm	352250	online

Rechteckbürsten aus Stahldraht, ohne Stiel, mit Gewinde M 10i



Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
50 x 30 mm, 140 mm lang	352300	online
70 x 30 mm, 140 mm lang	352310	online
100 x 50 mm, 150 mm lang	352320	online

Rechteckbürste aus Perlon, ohne Stiel, mit Gewinde M 10i



Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
100 x 50 mm, 140 mm lang	352370	online



Bürstenset (Stahldraht) ohne Stiel, 11 Stahldrahtbürsten mit M10i Gewinde

Set bestehend aus 11 Stahldrahtbürsten mit M 10i Gewinde:
- 7 Rundbürsten (Ø 20 mm, 30 mm, 38 mm, 55 mm, 80 mm, 100 mm, 150 mm)
- 1 Rückwandbürsten (Ø 80 mm)
- 3 Rechteckbürsten (50 x 30 mm, 70 x 30 mm, 100 x 50 mm)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Set bestehend aus 11 Stahldrahtbürsten	352321	online



Bürstenset (Perlon) ohne Stiel, 7 Perlonbürsten mit M10i Gewinde

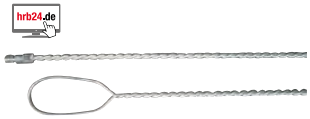
Set bestehend aus 7 Perlonbürsten mit M 10i Gewinde:
- 7 Rundbürsten (Ø 20 mm , 30 mm, 38 mm, 55 mm, 80 mm, 100 mm, 150 mm)
- 1 Rückwandbürsten (Ø 80 mm)
- 3 Recheckbürste (50 x 30 mm, 70 x 30 mm, 100 x 50 mm)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Set bestehend aus 7 Perlonbürsten	352371	online



Bürstenstiel, gezogen, staar, nicht biegsam, Gewinde M 10a

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	352400	online



Bürstenstiel, gedreht, biegsam, Gewinde M 10a

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
1000 mm lang	352420	online



Bürstenstielverlängerung, gezogen, Gewinde M 10a

Zum Verlängern vorhandener Bürstenstiele mit M 10a Gewinde.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
500 mm lang	352430	online



Rundbürsten aus Stahldraht mit gedrehtem Stiel

Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
600 mm lang	31 mm	352500	online
1000 mm lang	38 mm	352510	online
1000 mm lang	75 mm	352520	online
1000 mm lang	100 mm	352530	online

Rundbürsten aus Perlon mit gedrehtem Stiel



Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
500 mm lang	10 mm	352600	online
500 mm lang	20 mm	352610	online
600 mm lang	25 mm	352620	online
1200 mm lang	30 mm	352630	online
920 mm lang	35 mm	352640	online

Rundbürste aus Messing, mit gedrehtem Stiel



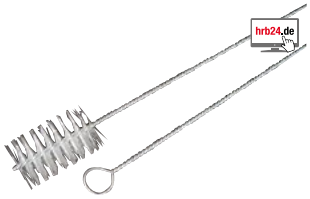
Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
600 mm lang	20 mm	352700	online

Rechteckbürsten aus Stahldraht mit gedrehtem Stiel



Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
90 x 50 mm, 1000 mm lang	352800	online
15 x 20 mm, 1000 mm lang	352810	online
15 x 30 mm, 1000 mm lang	352820	online
70 x 30 mm, 1000 mm lang	352830	online
100 x 30 mm, 1000 mm lang	352835	online
100 x 50 mm, 1000 mm	352840	online

Rechteckbürsten aus Perlon mit gedrehtem Stiel



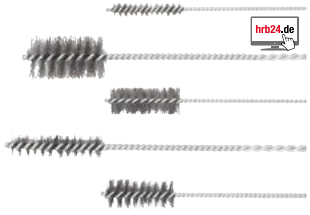
Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
15 x 35 mm, 420 mm lang	352900	online
25 x 25 mm, 500 mm lang	352910	online
20 x 30 mm, 1000 mm lang	352920	online
15 x 45 mm, 550 mm lang	352930	online
25 x 50 mm, 500 mm lang	352940	online

Segmentformbürste aus Stahldraht mit gedrehtem Stiel

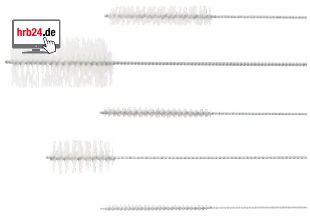


Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
140 x 100 mm, 1000 mm lang	352990	online

Bürsten-Set, Stahl, 5-teilig ca. 10-35 mm Ø

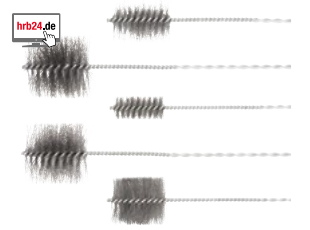


Info	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
Stielbürsten aus Stahldraht	5 Bürsten von 10-35 mm Ø	353010	online



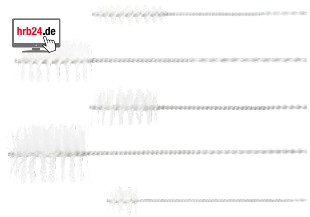
Bürsten-Set, Perlon, 5-teilig ca. 10-35 mm Ø

Info	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
5 Stielbürsten aus Perlon	10-35 mm	speziell für Thermen	353030	online



Bürsten-Set, Stahl, 5-teilig ca. 38-100 mm Ø

Info	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
5 Stielbürsten aus Stahldraht	38 - 100 mm	353060	online



Bürsten-Set, Perlon, 5-teilig ca. 30 -80 mm Ø

Info	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
5 Stielbürsten aus Perlon	30 - 80 mm	353090	online



Ofenrohrbesen aus Stahldraht

Stiel gedreht, flexibel, gerollt.

Abmessungen	Durchmesser	Artikel-Nr.	Preis
2000 mm lang	140 mm	352751	online
2000 mm lang	180 mm	352753	online
2000 mm lang	250 mm	352756	online



Stauscheibenbürste (klein)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Messingbürste, klein, mit Holzgriff	353200	online



Stauscheibenbürste, Messingbürste (groß)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Messingbürste (3-reihig) mit Holzgriff	353210	online



Stauscheibenbürste, Edelstahlbürste (groß)

Info	Artikel-Nr.	Preis
Edelstahlbürste (3-reihig) mit Holzgriff	353215	online

Pinsel mit Drahtborsten, Drahtpinsel

Info	Artikel-Nr.	Preis
Pinsel mit Drahtborsten und Blechgriff	353220	online



Flachpinsel, gewinkelt, Chinaborste

mit Holzstiel, reine Borste
Gesamtlänge:435 mm
Pinsel: 50 mm

Größe	Artikel-Nr.	Preis
2“	353406	online



Flachpinsel, Chinaborste

mit Holzstiel, reine Borste
Gesamtlänge: 180 mm
Pinsel: 50 mm

Größe	Artikel-Nr.	Preis
1“	353405	online



Heizkörper-Reinigungsbürste

Biegbare Bürste für die komfortable und gründliche Reinigung von Heizkörpern. Einfache Schmutzentfernung zwischen den Lamellen und hinter den Heizkörpern.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Heizkörper-Reinigungsbürste	353408	online



Handfeger mit Kokosbesatz, mit Holzgriff

Handfeger mit Kokosbesatz eignen sich nur für trockene Anwendungen.
Der Holzschaft hat eine Gesamtlänge von 300 mm.

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Besatzlänge 160 mm, Besatzhöhe 75 mm	353410	online



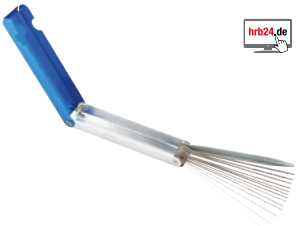
Kehrblech mit Holzgriff

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
220 x 400 mm (Breite x Länge)	353411	online



Düsenreinigungsnadeln

Info	Artikel-Nr.	Preis
mit Feile, für Düsen 0,5 bis 1,2 mm	353415	online





Reinigungskamm

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Reinigungskamm	Reinigung von Wärmetauschern, z. B. Buderus, Sieger etc.	353400	online



Lamellenkamm rund 353421

Sechsfacher Lamellenkamm zum Richten und Reinigen der Lamellen von Kondensatoren und Verdampfern. Die Abschnitte des Kammes sind deutlich für 8/9/10/10,5/11/12/13/14 und 15 Lamellen pro Zoll markiert.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
18403	SP01978269	353421	online



Lamellenkamm flach, 353420

Lamellenkamm. Verbogene oder umgeknickte Lamellen führen zum Leistungsverlust. Mit diesem Lamellenkamm können Lamellen wieder ausgerichtet werden. Abstände variabel einstellbar.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TLFC2	353420	online



Reinigungsspachtel

Ersetzt	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7840112, 7858492	Viessmann Wärmetauscher	7883995	7840112VI	online



Ersatzspachtel-Set

Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Wärmetauscher	7840346	7840346VI	online



Wärmetauscher Spachtelset

für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Lieferumfang:
• 1 Wärmetauscher-Reinigungsspachtel mit stabilem Holzgriff und Krallenspachtel für starke Verschmutzungen
Werkstoff: V2a, Inox, Stärke: 0,4 mm
• Inkl. 2 zusätzlichen Austauschklingen
• 1 Wärmetauscher Reinigungsspachtel mit stabilem Holzgriff und abgerundeter Schaufelspachtel für Standardablagerungen am Wärmetauscher
Werkstoff: V2A, Inox, Stärke: 0,4 mm
• Inkl. 2 zusätzlichen Austauschklingen
• Koffer mit Schaumstoffeinlage

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
im Koffer	860.3	353509	online

Reinigungsspachtel Inox (gezackt)

für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Griff + Klinge (gezackt) 0,4 mm
Reinigungsspachtel wird zum Entfernen von Verbrennungsrückständen & Verunreinigungen im Brennerraum des Wärmetauschers verwendet. Ideal bei jährlichen Wartungen zum Anwenden, um Schäden am Wärmetauscher durch Verschmutzungen zu vermeiden.



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge (gezackt) 0,4 mm	864	353511	online

Ersatzklingen-Box, glatt, 2 Stück

2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox
für leichte Verschmutzungen



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox	861.3	353537	online

Reinigungsspachtel Inox (glatt)

für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Griff + Klinge (rund) 0,4 mm
Reinigungsspachtel wird zum Entfernen von Verbrennungsrückständen & Verunreinigungen im Brennerraum des Wärmetauschers verwendet. Ideal bei jährlichen Wartungen zum Anwenden, um Schäden am Wärmetauscher durch Verschmutzungen zu vermeiden.



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge (rund) 0,4 mm	863	353510	online

Ersatzklingen-Box, gezackt, 2 Stück

2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox
für hartnäckige Verschmutzungen



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox	862.3	353538	online

Wärmetauscher Reinigungsspachtel-Set

1 Reinigungsspachtel mit stabilem Holzgriff und 105° Winkel. Inkl. Edelstahl-Halterung, Beilageblech für die Kunststoffklinge (1.4031), gezackte Spezialkunststoffklinge, hohe Temperaturbelastbarkeit (Resistent bis ca. 180°C)
Inklusive Ersatzklingen-Box mit 6 Klingen. Geeignet für Vaillant-Wärmetauscher



Info	Material	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
105° Winkel	Kunststoff	890	353533	online

Ersatzklingen-Box, gezackt

6 Ersatzklingen 0,5 mm aus Kunststoff für Reinigungsspachtel.
Gezackte Spezialkunststoffklingen, hohe Temperaturbelastbarkeit (Resistent bis ca. 180°C)
Geeignet für Vaillant-Wärmetauscher



Info	Material	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0,5 mm	Kunststoff	865.3	353532	online



Gartenspritze 3 Jet aus Kunststoff

Gartenspritze mit Gehäuse aus hochwertigem und stabilem Kunststoff, ergonomischer Form, Durchflussregulierung in Soft-Touch, 3 verschiedenen Strahlformen (einstellbar über den Düsenkopf) sowie einer einfach verstellbaren Durchflussregulierung.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
3 Jet	601030	online



Gartenspritze Plus aus Kunststoff

Premium Gartenspritze mit Gehäuse aus hochwertigem und robustem Kunststoff, handliche Form, Strahlregulierung von Vollstrahl bis Sprühstrahl (über die Düsenkappe einstellbar) sowie mit Ventil zum Regulieren oder Absperren des Wasserdurchflusses.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Plus	601080	online



Impulsspritze Inox aus Metall & Gummi

Gartenspritzpistole aus Metall mit Messingkomponenten und Gummiüberzug in ergonomischer Form, handlich und rutschfest, mit Wasserstrahlregulierung vom Sprühnebel bis zum geraden Strahl, einstellbar am Brausenkopf sowie mit einem arretierbaren Trigger.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Inox	601035	online



Multifunktionsspritzpistole 7 Jet aus Metall & Gummi

Multifunktions-Gartenspritzpistole aus Metall mit Messingkomponenten und Gummiüberzug, in ergonomischer Form, handlich und rutschfest, mit 7 verschiedenen Strahlformen, einstellbar am Brausenkopf, Kunststoffring am Brausenkopf gegen Beschädigungen sowie mit einem arretierbaren Trigger.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
7 Jet	601040	online



Impulsspritzpistole 3 Jet aus Metall

Premium Gartenspritzpistole mit Gehäuse aus antikorrosionsbehandeltem Metall, ergonomischer Form, Durchflussregulierung in Soft-Touch, 3 verschiedenen Strahlformen, einstellbar über den Düsenkopf, On-/Off-Trigger sowie einer einfach verstellbaren Durchflussregulierung.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
3 Jet	601025	online



Multifunktionsbrause 5 Jet Metall

Premium Gartenspritzpistole mit Gehäuse aus antikorrosionsbehandeltem Metall, ergonomischer Form, Durchflussregulierung in Soft-Touch, 5 verschiedenen Strahlformen, einstellbar über den Düsenkopf, On-/Off-Trigger, Weichkunststoffring am Brausenkopf gegen Beschädigungen sowie einer einfach verstellbaren Durchflussregulierung.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
5 Jet	601020	online

Gießstab Premium Plus 4 Jet

Premium Gießstab aus Aluminium und ABS-Kunststoff, mit Brausekopf auf einem abwinkelbarem Gelenk, 4 verschiedenen Strahlformen, ausziehbar von 70 bis 105 cm sowie mit On-/Off-Trigger für die Durchflussregulierung.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
4 Jet	601115	online

Spiralschlauch Komplettset

Komplettset als „Plug-&-Play-Paket“ für die flexible und mobile Gartenbewässerung, bestehend aus einem bis 10 m dehnbaren Spiralschlauch, einer Multifunktionsbrause mit 8 Strahlformen, Schlauchstück, Wasserstop, Indoor-Wasserhahnadapter, Hahnstück und Wandbefestigung.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Spiralschlauch	601000	online

Wandschlauchhalter Kunststoff

Hochwertiger und robuster Wandschlauchhalter in Sattelform mit Korpus aus Kunststoff, Aussparungen für Spritzen oder Kupplungen sowie Löchern für Wandhaken auf der Wandseite. Schwer verformbar dank Versteifungsstreben und mit einer maximalen Schlauchaufnahme von 30 m bei einer Größe in 1/2“.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Wandschlauchhalter	601010	online

Aquabag, mobiles Minischlauchbox-Komplettset

Schlauchbox-Komplettset - der praktische Helfer für jedes Kundendienstfahrzeug, z.B. zur Reinigung und Entleerung von Wärmeerzeugern. Bestehend aus einer manuell auf- und abrollbaren kleinen Schlauchbox mit 10 m Schlauch (8 mm) und 1,5 m Anschlussschlauch, regulierbarer Gartenspritze, 2 passenden Schlauchstücken, einem 3/4“ Hahnstück sowie einem Indoor-Wasserhahnadapter.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
Aquabag	601600	online

Rotoroll Evolution Wandschlauchbox

Qualitativ äußerst hochwertige Schlauchtrommel mit automatischer Schlauchaufwicklung zur flexiblen und einfachen Bewässerung für Gärten kleiner und mittlerer Größe sowie Terassen und Balkone.
Besteht aus widerstandsfähigem, stoßfestem, UV- und witterungsbeständigem Material für eine lange Lebensdauer, leicht gleitendem Spezialschlauch mit verstellbarer Stopperkugel für die einfache Aufwicklung. Mit automatischem Aufwicklungssystem „Slow Rewind“ für eine präzise, ordentliche und sichere Aufwicklung ganz ohne Anstrengung.
Plug-and-Play-Paket bestehend aus einsatzbereiter montierter Schlauchtrommel mit einem 20 m Schlauch 1/2“, einer Wandbefestigung und Befestigungsbügel, die eine Rotation der Schlauchtrommel um 180° ermöglicht und auch abschließbar ist, 1,5 m Anschlussschlauch, zwei Schlauchstücken, einem Hahnstück sowie einer regulierbaren Gartenspritze.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
Rotoroll Evolution	601085	online

Kiros Pronto Kit Schlauchtrommel

Hochwertiges, transportables und kompaktes Schlauchtrommel-Komplettset zur Bodenaufstellung oder Wandaufhängung (Wandbefestigung wird benötigt), bestehend aus komplett montierter und aufgerollter, direkt einsatzbereiter Schlauchtrommel mit 20 m hochwertigem Kunststoffschlauch 1/2“, vier Schnellkupplungen 1/2“, einem Hahnstück 3/4“ sowie einer regulierbaren Gartenspritze.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
Kiros Pronto Kit	601110	online



Qubo Pronto 25 Schlauchwagen-Komplettset

Benutzerfreundliches und platzsparendes Schlauchwagen-Komplettpaket zur mobilen und einfachen Bewässerung für Gärten kleiner und mittlerer Größe. Das Schlauchwagen-Komplettset besteht aus einem kompakten Schlauchwagen aus Aluminium mit höhenverstellbarem Teleskopgriff, schmaler Trommel, Drehkurbel und verkleideten innenliegenden Rädern sowie 25 m hochwertigem Kunststoffschlauch 1/2“, vier Schnellkupplungen 1/2“ (eine mit Wasserstop), einem Hahnstück 3/4“ sowie einer regulierbaren Gartenspritze. Der Schlauchwagen ist platzsparend, UV- und witterungsbeständig, leicht und wendig, sowie einsatzbereit vormontiert und aufgerollt.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Qubo Pronto 25	601105	online



Anschlussgarnitur für Schlauchwagen

Anschluss-Set für die Verbindung vom Wasserhahn zum Schlauchwagen, bestehend aus 1,5 m Schlauch 1/2“, 2 Schlauchstücken 1/2“ und einem Hahnstück 3/4“.

Info	Artikel-Nr.	Preis
Anschlussgarnitur	601005	online



2-Wege-Verteiler Soft-Touch

2-Wege-Verteiler aus Kunststoff für Wasserhähne mit 3/4“ Außengewinde. Mit 2 Wasseranschlüssen mit Übergang auf eine 1/2“ oder 3/4“ Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung). Beide Wasseranschlüsse sind individuell regulierbar sowie vollständig absperrbar und kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Soft-Touch	601045	online



2-Wege-Ventil 3/4“ verchromt mit Schlauchverbindung

Verchromtes 2-Wege-Ventil mit 3/4“ Innengewinde zum Anschluss an den Wasserhahn mit 2 Ausgängen mit Übergang auf eine 1/2“ oder 3/4“ Schlauchverbindung (Standardanschluss für Schnellkupplung). Jeder Wasserausgang ist individuell regulierbar sowie vollständig absperrbar. Kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen.

Info	Artikel-Nr.	Preis
2-Wege-Ventil 3/4“	601070	online



Schwenkregner Plus Sideral

Schwenkregner für die einfache und mobile Bewässerung für Gärten kleiner und mittlerer Größe. Der Schwenkregner verfügt über einen stufenlos einstellbaren Beregnungsbogen von 20° bis 100° für bis zu 220 m² Beregnungsfläche. Er besteht aus einem schwenkbaren Arm aus Aluminium mit 18 Messingdüsen, einem schweren Standfuß aus Kunststoff für hohe Standfestigkeit sowie einem Quick-Click-System für den Anschluss.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Plus Sideral	601060	online



Kreisregner 4 Jet Lift

Kreis- und Sektorenregner zur einfachen und mobilen Bewässerung von Pflanzen oder Grünflächen mit 4 einstellbaren Strahlformen für eine maximale Beregnungsfläche von bis zu 260 m². Mit schwerem Standfuß aus Kunststoff für eine hohe Standfestigkeit, einem Regnerkopf, der vertikalem Gelenk zur Veränderung der Reichweite einstellbar ist sowie 2 orangefarbenen Arretierscheiben für einen veränderbaren, stufenlosen Beregnungsbogen von 15° bis 360°. Bei dem Kreisregner besteht die Möglichkeit, über ein Außengewinde 3/4“ weitere Kreisregner in Reihe anzuschließen.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Kreisregner 4 Jet Lift mit Standfuß	601050	online
Kreisregner 4 Jet Lift mit Erdspieß	601055	online

Rotierende Zahnradbürste, Waschbürste

Rotierende Waschbürste mit Zahnrädersystem für die Reinigung in verschiedenen Anwendungs- und Einsatzgebieten, welche die Benutzung auch bei einem niedrigen Wasserdruck ermöglicht. Die Waschbürste ist handlich sowie robust und besteht aus einem rutschfesten Kunststoffgriff mit Schnellkupplung, einer Abdeckkappe aus transparentem Polykarbonat, Kanten aus stoßfestem Polypropylen und Borsten aus weichem, kratzfestem PVC.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Zahnradbürste, Waschbürste	601605	online

GF16 easy, elektronischer Bewässerungscomputer

Elektronischer Bewässerungscomputer mit 16 voreingestellten Programmen zur Auswahl, bei denen je nach Programm dann Bewässerungszyklus und Bewässerungsdauer unterschiedlich sind. Mit Programm „easy Garden“ zur Optimierung der Bewässerungszyklen, es kann eine (zusätzliche) manuelle Bewässerung jederzeit per Knopfdruck gestartet werden. Der Bewässerungscomputer besteht aus einem robusten, stoßfesten, UV- und witterungsbeständigen Gehäuse aus Kunststoff (allerdings nicht winterfest), Drucktasten und Drehrad zur Einstellung sowie Schnellkupplungssystem zum Anschluss. Der Betrieb des Bewässerungscomputers erfolgt mit einer 9 V Batterie, die allerdings nicht im Lieferumfang enthalten ist.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
GF16 easy	601400	online

Tempo Select, Elektronischer Bewässerungscomputer Premium

Qualitativ hochwertiger elektronischer Bewässerungscomputer mit bis zu 98 einstellbaren Programmen zur Auswahl, bei denen je nach Programm dann Bewässerungszyklus und Bewässerungsdauer unterschiedlich sind und einer zusätzlichen manuellen Bewässerung die jederzeit direkt oder mit einem verzögerten Start per Knopfdruck gestartet werden kann. Der Bewässerungscomputer besteht aus einem robusten, stoßfesten, UV-und witterungsbeständigen Gehäuse aus Kunststoff (allerdings nicht winterfest), einem LCD-Display zur Anzeige der Funktionen, Drucktasten zur Einstellung, Schutzklappe, waschbarem Filter sowie Schnellkupplungssystem zum Anschluss. Der Betrieb des Bewässerungscomputers erfolgt mit zwei AA 1,5V Batterien (nicht inklusive) und der Anschluss eines Regen-Sensors mit Funk (601 415) ist möglich.



Typ	Artikel-Nr.	Preis
Tempo Select	601410	online

Rain Sensor RF (Funkbetrieb)

Regensensor mit Funkbetrieb zum Anschluss an einen Bewässerungscomputer, der die Bewässerung automatisch bei Regen unterbricht und im Anschluss wieder startet. Zum Betrieb wird das Steuermodul RF (601 405) benötigt.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Rain Sensor RF	601415	online

Steuermodul RF (Funkbetrieb)

Steuermodul für den Rain Sensor RF (601 415) zum Einbau in den Bewässerungscomputer.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Steuermodul RF	601405	online

Schnellkupplung mit Regulierventil

Schnellkupplung aus ABS mit Regulierventil und Quick-Click®-Anschluss, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen.



Info	Artikel-Nr.	Preis
Schnellkupplung mit Regulierventil	601305	online



Hahnstück 3/4“ mit Metalladapter

Hahnstück-Set für den Anschluss eines Schlauchs an einen Indoor-Wasserhahn (z.B. in Bad oder Küche). Set bestehend aus Hahnstück aus Kunststoff mit 3/4“ IG mit Quick-Click-Anschluss zur Verbindung mit dem Schlauch über eine Schnellkupplung, Metalladapter mit AG M24 und AG 3/4“ (für Wasserhähne mit Innengewinde M24) und Adapterring mit IG M22 und M24 mm (für Wasserhähne mit Außengewinde M22).

Info	Artikel-Nr.	Preis
Hahnstück 3/4“ mit Metalladapter	601300	online



Schnellkupplungen mit Wasserstop

Schnellkupplung aus PP mit Wasserstop für 1/2” und 3/4” Schläuche. Frei von metallischen Teilen und somit vollständig rostfrei,stoßfest, witterungsbeständig und UV-beständig. Mit Quick-Click®-System, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungsysstemen.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/2“	601310	online
3/4“	601315	online



Schnellkupplungen

Schnellkupplung aus PP für 1/2” und 3/4” Schläuche. Frei von metallischen Teilen und somit vollständig rostfrei, stoßfest, witterungsbeständig,UV-beständig und geeignet für einen sehr hohen Wasserdruck von bis zu 40 bar. Die patentierte interne Feder istausgesprochen robust und langlebig. Mit Quick-Click®-System, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemenfür den Garten.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/2“	601320	online
3/4“	601325	online



Kupplung (2-Wege-Verbinder) aus Kunststoff

Zum Verbinden von 2 Schlauchlinien, gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung. Auf beiden Seiten mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten.
Abmessungen: B: Ø 30 mm, H: 49,5 mm, T: Ø 30 mm
Material: Korpus: ABS

Info	Artikel-Nr.	Preis
Kupplung	601330	online



Y-Stück (3-Wege Verbinder) aus Kunststoff

Zum Verbinden von 3 Schlauchlinien, (es werden drei Quick-Click-Kupplungen an den Schlauchenden angebracht und das Verbindungselement dazwischen gesetzt), gewährleistet eine stabile, leckfreie Verbindung. Auf allen 3 Seiten mit Quick-Click®-Anschlüssen, kompatibel mit allen gängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten.
Abmessungen: B: 73 mm, H: 63 mm, T: Ø 20 mm
Material: Korpus: ABS

Info	Artikel-Nr.	Preis
Y-Stück	601335	online



Reparatorkupplung aus Kunststoff

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
1/2“	601340	online
3/4“	601345	online

Hahnstücke aus Kunststoff



Hahnstück aus Kunststoff mit Innengewinde und Quick-Click®-Anschluss für eine Schnellkupplung. Kompatibel mit allengängigen Schlauchverbindungssystemen für den Garten. Inklusive Dichtung.

Anschluss	Artikel-Nr.	Preis
3/4“	601350	online
1“	601355	online

iPlast - universeller PVC Wasser- und Gartenschlauch



Der iPlast ist ein PVC-Schlauch mit Gewebeverstärkung, der für den Durchfluss von Wasser in professionellen Einsatzgebieten geeignet ist. Der Schlauch ist äußerst robust und abriebfest. Seine atoxische Innenschicht aus PVC-Cristallo garantiert, dass er den europäischen Vorschriften 2007/19/EG für Simulanzlösemittel A-B-C entspricht.

Abmessungen	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
25 Meter	DN 1/2“	601505	online
50 Meter	DN 1/2“	601510	online
25 Meter	DN 3/4“	601515	online
50 Meter	DN 3/4“	601520	online
25 Meter	DN 1“	601525	online
50 Meter	DN 1“	601530	online

NTS Master Plus: hochwertiger Gartenschlauch aus Weich-PVC mit spezieller Textileinlage



Äußerst hochwertiger 6-lagiger Wasserschlauch für den halb- und professionellen Einsatz im Garten, Haushalt, Handwerk oder der Landwirtschaft zur Wasserversorgung und Bewässerung. Besitzt eine spezielle Außenschicht mit Sky-Technologie, die den Schlauch besonders abriebfest und beständig gegen UV, Ozon, und Witterung macht, zudem selbstreinigend und sehr leichtgängig ist. Als Druckträger dient ein „doppeltes“ NTS-System mit speziellem Textilgewebe, welches gewährleistet, dass der Schlauch über eine hohe Flexibilität verfügt, bei der Anwendung aber nicht verdreht und verknotet und trotzdem eine außergewöhnliche Beständigkeit gegen Druck und Ausdehnung aufweist. Herausragende innovative Eigenschaft für den Master-Plus ist, neben der sehr guten Beständigkeit gegen Druck und Ausdehnung, die hervorragende Flexibilität und Handlichkeit selbst bei niedrigen Temperaturen.

Abmessungen	Nennweite	Artikel-Nr.	Preis
30 Meter	DN 1/2“	601535	online
50 Meter	DN 1/2“	601540	online
25 Meter	DN 3/4“	601545	online
50 Meter	DN 3/4“	601550	online



Klimaanlagen- und Wärmpumpen Wartungs-Set

Wartungsinstrumente zur Reinigung und Wartung der Klimaanlagen und
Luft-, Wasser- Wärmepumpen. Zur Reinigung von Solar- und PV-Anlagen.
Lieferumfang:
- Sprühlanze Reinigungspistole inkl. Druckluftadapter
- Kältespray brennbar 100ml
- Wärmepumpen- u. Klimaanlagen Lamellenbürste
- Wärmepumpen Lamellenkamm (mit stabilem rotem PVC-Handgriff)
- Lamellen-Pilzkamm (6 Abstände)
- 2-seitig verwendbarer Nischenöffner (grün)
- Flexible Reinigungsbürste (Siphon)
- Wärmepumpen- u. Klimaanlagenreiniger in Sprühflasche 0,5 L Inhalt
- Verdampfungsreiniger u. Desodierer
(0,5 L gebrauchsfertig in Sprühflasche) Pure Air RTU-ECD
Wärmepumpen-Reinigungspinsel mit Holzgriff für Kondensatwasser
- Ablagefach auf Magnetplatte
- Prüfplaketten (12 Aufkleber)
- L-Boxx 136 mit Schaumstoffeinlage u. Hartschaum-Deckeleinlage

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
in der L-BOXX	680	353502	online



Wärmepumpen Reinigungs- und Wartungs- box BASIC

Wartungsinstrumente zur Reinigung und Wartung der Luft-, Wasser- Wärmepumpen und Klimaanlagen.
Lieferumfang:
- Sprühlanze Reinigungspistole inkl. Druckluftadapter
- 2 Wärmepumpen- u. Klimaanlagen-Reiniger in Flasche mit jeweils 0,5 L Inhalt
- Kältespray brennbar 100 ml
- Lecksuchspray 125 ml
- Wärmepumpen- u. Klimaanlagen Lamellenbürste
- Wärmepumpen Flossenkamm (für enge Stellen)
- Wärmepumpen Lamellenkamm (mit stabilem rotem PVC-Handgriff)
- Wärmepumpen Lamellen-Schlüsselkamm (12 Abstände)
- Wärmepumpen-Reinigungspinsel mit Holzgriff für Kondensatwasser
- Ablagefach auf Magnetplatte
- Prüfplaketten (12 Aufkleber)
- Metabox M1455 Systemkoffer mit Schaumstoffeinlage
- Flexible Reinigunsbürste (Siphon)

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
in Metabox	650.1	353501	online



Wärmepumpen Reinigungs- u. Wartungs- box PREMIUM

Wartungsinstrumente zur Reinigung und Wartung der Luft-, Wasser- Wärmepumpen und Klimaanlagen.
Lieferumfang:
- **Hand-Sauggebläse 2in1 (inkl. F7-Filter) mit Akkubetrieb**
- Sprühlanze Reinigungspistole inkl. Druckluftadapter
- Wärmepumpen- u. Klimaanlagen-Reiniger in Sprühflasche 0,5 L Inhalt
- Kältespray brennbar 100 ml
- Lecksuchspray 125 ml
- Wärmepumpen- u. Klimaanlagen Lamellenbürste
- Wärmepumpen Flossenkamm (für enge Stellen)
- Wärmepumpen Lamellenkamm (mit stabilem rotem PVC-Handgriff)
- Wärmepumpen Lamellen-Schlüsselkamm (12 Abstände)
- Wärmepumpen-Reinigungspinsel mit Holzgriff für Kondensatwasser
- Ablagefach auf Magnetplatte
- Prüfplaketten (12 Aufkleber)
- Metabox M1455 Systemkoffer mit Schaumstoffeinlage
- Flexible Reinigungsbürste (Siphon)

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
in Metabox	650	353500	online

Lamellenkamm flach, 353420

Lamellenkamm. Verbogene oder umgeknickte Lamellen führen zum Leistungsverlust. Mit diesem Lamellenkamm können Lamellen wieder ausgerichtet werden. Abstände variabel einstellbar.



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TLFC2	353420	online

Lamellenkamm rund 353421

Sechsfacher Lamellenkamm zum Richten und Reinigen der Lamellen von Kondensatoren und Verdampfern. Die Abschnitte des Kammes sind deutlich für 8/9/10/10,5/11/12/13/14 und 15 Lamellen pro Zoll markiert.



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
18403	SP01978269	353421	online

Wärmepumpen- u. Klimaanlagen-Reiniger

Wird von Profis im Bereich der Heizungs- und Sanitärtechnik regelmäßig bei der Wartung von Wärmetauschern bei Außenklima-Anlagen und Wärmepumpen verwendet. Der Wärmepumpen- und Klimaanlagen-Reiniger befreit Ihre Geräte wirksam von allen mechanischen Fetten, Insekten, Schmutzpartikeln, Staub und anderen witterungsbedingten Verschmutzungen. Darüber hinaus sind die gereinigten Geräte sofort wieder einsatzbereit.

- Sofort gebrauchsfertig
- Starke Reinigungswirkung



Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Flasche 500 ml	660	355010	online

Sotin 280-1, Wärmepumpenreiniger, 1 Liter Flasche 354715

Sotin Wärmepumpenreiniger ist speziell entwickelt für die effiziente Reinigung von Wärmetauschern, Lüfterräder und allen äußeren Oberflächen der Wärmepumpe. Sotin Wärmepumpenreiniger ist für alle Materialien geeignet. Sollte eine Desinfektion des Verdampfers erforderlich sein, wird Sotin K 54 Klimaanlagenreiniger (Artikel-Nr.: 355020) empfohlen.



Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
1 Liter Flasche	354715	online

Sotin K 54 Klimaanlagen-Reiniger, 400 ml Spraydose 355020

Beseitigt und verhindert Schimmel, Pilze, Keime und Bakterien. Vernichtet unangenehme Gerüche. Aufsprühen und wirken lassen. Eine selbsttätige Reinigung wird bei entsprechenden Klimageräten nach der Wiederinbetriebnahme unterstützt, durch Kondenswasserbildung an den behandelten Oberflächen und dem entsprechenden Abfluss.

Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen.



Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
400 ml Spraydose	355020	online



Wärmetauscher Universal-Reinigungsset

für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Lieferumfang:
• 1 Spezialreinigungsbürste mit Holzgriff
• 1 Starlock-Klinge (rund – 0,4 mm)
• 1 Starlock-Klinge (gezackt – 0,4 mm)
• 1 Wärmetauscher-Reinigungsspachtel mit rundem Aufsatz 0,4 mm (Werkstoff: V2a, Inox)
• 1 Wärmetauscher-Reinigungsspachtel mit gezacktem Aufsatz 0,4 mm (Werkstoff: V2a, Inox)
• Lanze zum Spülen des Wärmetauschers
• 1 Nylon-Scheibenbürste inkl. Verlängerung 30 cm
• Stahlfreies Reinigungsvlies (3 Stk.)
• Metabox M118S mit Schaumstoffeinlage

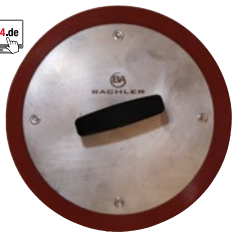
Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
in Metabox	867	353508	online



Wärmetauscher Universal Reinigungsset

Systemkoffer L-Boxx 136 mit Tools für die Reinigung von Wärmetauschern der Fabrikate Vaillant, Brötje, Remeha, Viessmann, Elco uvm.
Wärmetauscher Reinigungs-Serviceset bestehend aus:
• 1 Spezialreinigungsbürste mit Holzgriff
• 1 Starlock-Klinge (glatt – 0,4 mm)
• 1 Starlock-Klinge (gezackt – 0,4 mm)
• 1 Wärmetauscher-Reinigungsspachtel mit gezacktem Aufsatz Inox 0,4 mm
• 1 Wärmetauscher-Reinigungsspachtel mit gezacktem Aufsatz Kunststoff 0,5 mm
• 1 Dose mit 6 gezackten Ersatzklingen aus Kunststoff 0,5 mm und 2 gezackten Ersatzklingen aus Inox 0,4 mm
• 1 Reinigungspistole mit 2 unterschiedlichen Lanzen-Aufsätzen zum Spülen des Wärmetauschers (45 Grad für z.B. Vaillant, Viessmann, Brötje und 90 Grad für z.B. Bosch, Buderus)
• 1 Nylon-Scheibenbürste inkl. Verlängerung 30 cm
• 1 Rückwand-Schutz Ø190 mm (für z.B. Vaillant u. Brötje)
• 1 Leckstopper Standard gelb (Verschluss Gasleitung)
• 1 Flexible Reinigungsbürste (Siphon)
• Stahlfreies Reinigungsvlies (3 Stk.)
• Prüfplaketten (12 Aufkleber)
• L-Boxx 136 mit Schaumstoffeinlage u. Hartschaum-Deckeleinlage

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
in L-BOXX	885	353530	online



Rückwand-Schutz für WT-Brennwertgeräte

für die Marken Vaillant & Brötje, Ø 190 mm
mit Handgriff und Gewindestange zum praktischen Einbringen an die Wärmetauscher-Wand
Der Kautschuk ist temperaturbeständig bis ca. 150°C
Edelstahl V2a 1.4301

Info	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
für die Marken Vaillant & Brötje	190 mm	880	353531	online



Wärmetauscher Reinigungsklinge Starlock, glatt, 3er Set

für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Original-Starlockadapter für die gängigen Oszillierer, Winkel: 90 Grad, 0,4 mm Stärke, Edelstahlklinge V2a passend für alle Starlock-Aufsätze (Fein, Bosch, Makita, etc.). Das Arbeiten mit Starlockadaptern gewährleistet ein rasches und effizientes Reinigen der Wärmetauscher.
Geschützt durch Geschmacksmusterschutz bei der EUIPO (European Union Intellectual Property Office) No: 015013680

Info	Material	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Winkel: 90 Grad, 0,4 mm Stärke	Edelstahlklinge V2a	870.1	353535	online

Wärmetauscher Reinigungsklinge Starlock, gezackt, 3er Set



für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Original-Starlockadapter für die gängigen Oszillierer, Winkel: 90 Grad, 0,4 mm Stärke, Edelstahlklinge V2a passend für alle Starlock-Aufsätze (Fein, Bosch, Makita, etc.). Das Arbeiten mit Starlockadaptern gewährleistet ein rasches und effizientes Reinigen der Wärmetauscher mit hartnäckiger Verschmutzung.
Geschützt durch Geschmacksmusterschutz bei der EUIPO (European Union Intellectual Property Office) No: 015013680

Info	Material	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Winkel: 90 Grad, 0,4 mm Stärke	Edelstahlklinge V2a	871.1	353536	online

Wärmetauscher Spachtelset



für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Lieferumfang:
• 1 Wärmetauscher-Reinigungsspachtel mit stabilem Holzgriff und Krallenspachtel für starke Verschmutzungen
Werkstoff: V2a, Inox, Stärke: 0,4 mm
• Inkl. 2 zusätzlichen Austauschklingen
• 1 Wärmetauscher Reinigungsspachtel mit stabilem Holzgriff und abgerundeter Schaufelspachtel für Standardablagerungen am Wärmetauscher
Werkstoff: V2A, Inox, Stärke: 0,4 mm
• Inkl. 2 zusätzlichen Austauschklingen
• Koffer mit Schaumstoffeinlage

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
im Koffer	860.3	353509	online

Reinigungsspachtel Inox (glatt)



für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Griff + Klinge (rund) 0,4 mm
Reinigungsspachtel wird zum Entfernen von Verbrennungsrückständen & Verunreinigungen im Brennerraum des Wärmetauschers verwendet. Ideal bei jährlichen Wartungen zum Anwenden, um Schäden am Wärmetauscher durch Verschmutzungen zu vermeiden.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge (rund) 0,4 mm	863	353510	online

Ersatzklingen-Box, glatt, 2 Stück



2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox
für leichte Verschmutzungen

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox	861.3	353537	online

Reinigungsspachtel Inox (gezackt)



für die Reinigung von Wärmetauscherblöcke aus Edelstahl
Griff + Klinge (gezackt) 0,4 mm
Reinigungsspachtel wird zum Entfernen von Verbrennungsrückständen & Verunreinigungen im Brennerraum des Wärmetauschers verwendet. Ideal bei jährlichen Wartungen zum Anwenden, um Schäden am Wärmetauscher durch Verschmutzungen zu vermeiden.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge (gezackt) 0,4 mm	864	353511	online



Ersatzklingen-Box, gezackt, 2 Stück

2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox
für hartnäckige Verschmutzungen

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2 Ersatzklingen 0,4 mm aus Inox	862.3	353538	online



Wärmetauscher Reinigungsspachtel-Set

1 Reinigungsspachtel mit stabilem Holzgriff und 105° Winkel. Inkl. Edelstahl-Halterung,
Beilageblech für die Kunststoffklinge (1.4031), gezackte Spezialkunststoffklinge,
hohe Temperaturbelastbarkeit (Resistent bis ca. 180°C)
Inklusive Ersatzklingen-Box mit 6 Klingen. Geeignet für Vaillant-Wärmetauscher

Info	Material	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
105° Winkel	Kunststoff	890	353533	online



Ersatzklingen-Box, gezackt

6 Ersatzklingen 0,5 mm aus Kunststoff für Reinigungsspachtel.
Gezackte Spezialkunststoffklingen, hohe Temperaturbelastbarkeit (Resistent bis ca. 180°C)
Geeignet für Vaillant-Wärmetauscher

Info	Material	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
0,5 mm	Kunststoff	865.3	353532	online



Flexible Reinigungsbürste (Siphon)

Zum Reinigen von Kondensat Abfluss- & Siphonrohren.
Edelstahlfeder 160 cm lang, beidseitig Bürsten DM 20 bzw. DM 32.

Abmessungen	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160 cm lang	DM 20 bzw. DM 32	666	353560	online



Reinigungsmesser mit Griff für Bosch/Junkers Wärmetauscher

mit Holzgriff für die manuelle Reinigung der Geräteserie WB 5 ohne Beschichtung

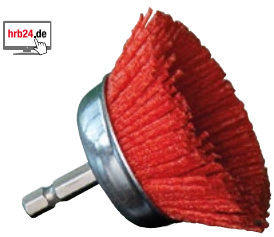
Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit Holzgriff	857.3	353539	online



Nylon Nischen-Reinigungsbürste mit 6-Kant-Aufnahme

Bürstenbreite: 25 mm, Höhe: 50 mm

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
25 x 50 mm (BxH)	882	353543	online



Nylon-Rückwand-Reinigungsbürste, mit 6-Kant-Aufnahme, 884 353544

Bürstenbreite: 65 mm, Höhe: 38 mm

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
65 x 38 mm (BxH)	353544	online

Nylon-Scheibenbürste mit 6-Kant-Aufnahme



100 mm – stahlfrei
Empfohlen wird eine Drehzahl von maximal 1.500 bis 2.000 Umdrehungen und die Verwendung einer Schutzbrille sowie Maske, da bei größeren Umdrehungen schädliche Feinstaub-Entwicklungen entstehen können. Geeignet ist die Nylon-Scheibenbürste für Edelstahl- und für Aluminium-Wärmetauscher. Ein gleichzeitiges Absaugen des Staubes wird empfohlen.
Verlängerung für Bohrmaschine nicht im Lieferumfang inbegriffen!

Info	Abmessungen	Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
stahlfrei	100 mm	Bürste, Wärmetauscher	878	353541	online

Verlängerung mit 6-Kant für Nylon- Scheibenbürste



Verlängerung für Bohrmaschine 30 cm

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
30 cm	879	353542	online

WERK

ZEUG



Thermensauger PCV 1

Der leistungsstarke PCV 1 eignet sich hervorragend für die Reinigung von Gasthermen und Gaskesseln.
Der Staubsauger bleibt beim Saugen im abschließbaren Koffer.
Auch das Zubehör (Spaltdüse, Bürstenaufsatz, Grobschmutzbürste, Schlauch (2,5 m lang) findet hier ausreichend Platz.
Weiter verfügt der PCV 1 über einen Blaseanschluss und einen Drehzahlsteuerbaren Motor.

Technische Daten:
- 900 W Motor, Leistung ca. 1650 mm Wassersäule
- ca. 3 Liter Fassungsvermögen
- Abmessungen: 275 x 480 x 230 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
- Gewicht: ca. 7 kg
- 3 Filter: Permaflow-Filter, Mikrofilter, Filtertüte K 8

Lieferumfang:
- Kesselstaubsauger PCV 1
- Saugschlauch 2,5 m, komplett mit Anschlüssen
- Spaltdüse
- Bürstenaufsatz
- Grobschmutzbürste mit Haarbesatz
- Koffer

Typ	Artikel-Nr.	Preis
PCV 1	350040	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Flexiclean-Düse mit Bürste für PCV 1	350123	online
Filtertüten K 8, 10 Stück, für PCV 1	350540	online



Spezialsauger für Gefahrenstoffe PCV 2

Der leistungsstarke PCV 2 eignet sich hervorragend für die Reinigung von Gasthermen und Gaskesseln. Der Staubsauger bleibt beim Saugen im abschließbaren Koffer. Auch das Zubehör (Spaltdüse, Bürstenaufsatz, Grobschmutzbürste, Schlauch (2,5 m lang)) findet hier ausreichend Platz.
Weiter verfügt der PCV 2 über einen Blaseanschluss und einen Drehzahlsteuerbaren Motor.
Gegenüber dem PCV 1 verwendet der PCV 2 eine dritte und abschließende Filterphase in Form eines HEPA-Filters der H12-Güteklasse und bietet so eine beeindruckende Filterleistung mit einer Effizienz von 99,50 %.
Der PCV 2 wird also überall da eingesetzt, wo Gefahrenstoffe auftreten.

Technische Daten:
- 900 W Motor, Leistung ca. 1650 mm Wassersäule
- ca. 3 Liter Fassungsvermögen
- Abmessungen: 275 x 480 x 230 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
- Gewicht: ca. 7 kg
- 3 Filter: Filtertüte K 8, Permaflow-Filter, Hepa-Filter

Lieferumfang:
- Kesselstaubsauger PCV 2
- Saugschlauch 2,5 m, komplett mit Anschlüssen
- Spaltdüse
- Bürstenaufsatz
- Grobschmutzbürste mit Haarbesatz
- Koffer

Typ	Artikel-Nr.	Preis
PCV 2	350044	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Flexiclean-Düse mit Bürste für PCV 1	350123	online
Filtertüten K 8, 10 Stück, für PCV 1	350540	online

Kesselstaubsauger KV 10/1



Der leistungsstarke KV 10/1 eignet sich hervorragend für die Reinigung von Öl- und Gaskesseln.
Behälter und Motoroberteil aus pulverbeschichtetem Stahlblech.
Die Gerätesteckdose und die vier Laufräder erleichtern die Arbeit und den Transport.

Technische Daten:
- 1000 W Motor, Leistung ca. 2500 mm Wassersäule
- ca. 10 Liter Fassungsvermögen
- Abmessungen: 425 x 380 x 380 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
- Gewicht: ca. 9 kg
- 2 Filter: Stofffilter, Filtertüte K 1

Lieferumfang:
- Kesselstaubsauger KV 10/1
- Saugschlauch 3 m komplett mit Anschlüssen
- Spaltfugendüse ca. 600 mm lang
- Saugrohr

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KV 10/1	350053	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Winkelspaltdüse, 300 mm	350400	online
Winkelspaltdüse, 600 mm	350405	online
Filtertüten K 1, 10 Stück	350500	online

Kesselstaubsauger KV 15/1



Der leistungsstarke KV 15/1 eignet sich hervorragend für die Reinigung von Öl- und Gaskesseln.
Der Edelstahl-Behälter und das pulverbeschichtete Motoroberteil sind extrem robust und stabil.
Die Gerätesteckdose, der Blaseanschluss und die vier Laufräder erleichtern die Arbeit und den Transport.

Technische Daten:
- 1000 W Motor, Leistung ca. 2500 mm Wassersäule
- ca. 15 Liter Fassungsvermögen
- Abmessungen: 450 x 380 x 380 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
- Gewicht: ca. 10 kg
- 2 Filter: Stofffilter, Filtertüte K 1

Lieferumfang:
- Kesselstaubsauger KV 15/1
- Saugschlauch 3 m komplett mit Anschlüssen
- Spaltfugendüse ca. 600 mm lang
- Saugrohr

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KV 15/1	350055	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Schlauchkorb für KV 15/1	350100	online
Flexiclean-Düse mit Bürste für PCV 1	350123	online
Adapter 38/32 mm Staubsauger	350124	online
Winkelspaltdüse, 300 mm	350400	online
Winkelspaltdüse, 600 mm	350405	online
Filtertüten K 1, 10 Stück	350500	online

KERSTAR



Kesselstaubsauger KV 20/1

Der leistungsstarke KV 20/1 eignet sich hervorragend für die Reinigung von Öl- und Gaskesseln.
Der Edelstahl-Behälter und das pulverbeschichtete Motoroberteil sind extrem robust und stabil.
Die Gerätesteckdose, der Blaseanschluss und die vier Laufräder erleichtern die Arbeit und den Transport.
Die Filtertüten K 4 und K 6 können große Mengen von Schmutz aufnehmen, ideal bei mehreren Anlagen am Tag.

Technische Daten:
- 1000 W Motor, Leistung ca. 2500 mm Wassersäule
- ca. 20 Liter Fassungsvermögen
- Abmessungen: 585 x 435 x 435 mm (Höhe x Breite x Tiefe)
- Gewicht: ca. 12 kg
- 2 Filter: Stofffilter, Filtertüte K 4 (geschlossen) oder K 6 (offen)

Lieferumfang:
- Kesselstaubsauger KV 20/1
- Saugschlauch 3 m komplett mit Anschlüssen
- Spaltfugendüse ca. 600 mm lang
- Saugrohr

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KV 20/1	350060	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Schlauchkorb für KV 20/1	350101	online
Flexiclean-Düse mit Bürste für PCV 1	350123	online
Adapter 38/32 mm Staubsauger	350124	online
Winkelspaltdüse, 300 mm	350400	online
Winkelspaltdüse, 600 mm	350405	online
Filtertüten K 3, 10 Stück	350510	online
Filtertüten K 4, 10 Stück	350520	online
Filtertüten K 6, 10 Stück	350530	online
Halteband für Filtertüten K 6 für KV 20	350531	online



Schlauchkorb für KV 20/1

Wird auf das Motoroberteil montiert - der 3 m lange Schlauch kann somit komfortabel transportiert werden.

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
KV 20/1	350101	online



Filtertüten K 1, 10 Stück

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
K 1	10 Stück, geschlossen	KV 5, 10, 15, Prima, Max	350500	online



Filtertüten K 4, 10 Stück

Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
K 4	10 Stück, geschlossen	KV 18, 20, 20 K, 20 S, 30, 45	350520	online

Filtertüten K 6, 10 Stück

Offen: Schmutz wird zunächst in den Behälter gesaugt und anschließend in die offene Filtertüte geschüttet.



Typ	Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
K 6	10 Stück	KV 20, 20 S, 30, 45	350530	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Halteband für Filtertüten K 6 für KV 20	350531	online

Filtertüten K 8, 10 Stück, für PCV 1



Typ	Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
K 8	10 Stück, geschlossen	PCV 1	350540	online

Filtertüten für Numatic Kesselstaubsauger

Liefermenge: 10 Stück



Typ	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
NVM 1 C/2	Numatic DBQ 250	350200	online
NVM 2 B	Numatic DBQ 360	350205	online
NVM 3 B	Numatic DBQ 500	350210	online

Stofffilter mit Korb für Kerstar Kesselstaubsauger

Komplett mit Kunststoff-Korb.



Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
29 cm (Außen)	KV 5, KV 10	350700	online
32 cm (außen)	KV 15, Prima	350701	online
37 cm (außen)	KV 20, KV 30, KV 45	350702	online

Winkelspaltdüse, 300 mm



Info	Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Edelstahl	300 mm lang	Ø 38 mm	Prima, KV...	350400	online

Winkelspaltdüse, 600 mm



Info	Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Edelstahl	600 mm lang	Ø 38 mm	Prima, KV...	350405	online

Saugrohr, Ø 38 mm, Länge ca. 300 mm



Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
300 mm lang	Ø 38 mm	Prima, KV...	350410	online



Verlängerungsrohr, Ø 38 mm, ca. 450 mm

Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
ca. 450 mm	alle Staubsauger mit Anschluss Ø 38 mm	350415	online



Spaltfugendüse 600 mm

Abmessungen	Anschluss	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
460 mm lang	Ø 38 mm	Prima, KV...	350420	online



Flexiclean-Düse mit Bürste für PCV 1

Anschluss 32 mm
Bürste mit flexibler Leitung (ca. 50 cm), besonders für schwer zugängliche Stellen geeignet.
Mit Adapter (A-Nr. 350124) auch für alle Systeme mit 38 mm Anschluss (z. B. Prima, KV 10, KV 15, KV 20 etc.) verwendbar.

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Flexiclean-Düse mit Bürste	PCV	350123	online



Schlauch für Prima, KV-Staubsauger

Komplett mit Anschlussverschraubung und Bürsten-Anschlussstück.

Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
3 Meter lang	Prima, KV...	350710	online



Schlauch für PCV 1

Komplett mit Anschlussverschraubung, überrollbar.

Abmessungen	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
2,5 Meter lang	PCV 1	350713	online



Motor für Staubsauger

Info	Leistung	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Motor	1000 W	KV 5, KV 10, KV 15, KV 20, KV 30, Prima etc.	350750	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Motorhalterung für Motor 1000 W	350753	online



Motorhalterung für Motor 1000 W

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Kunststoff	für Motor 1000 W (A-Nr. 350750)	350753	online

HRB HANDEL FÜR HAUSTECHNIK

Ein-/Aus Schalter für Kesselstaubsauger

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Prima, KV...	350760	online
PCV 1	350765	online



Kappe für Luftausblasstutzen

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Kappe für Luftausblasstutzen	KV 10, KV 15, KV 20	350766	online



Schlauchanschlussstutzen für Staubsauger

Info	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
sitzt am Behälter	70 mm	KV 5, KV 10, KV 15, KV 20, KV 30, Prima...	350717	online



Schlauchanschlussverschraubung für Staubsauger

Info	Durchmesser	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
sitzt am Schlauch	38 mm	stahlamierte Schäuche mit Anschluss Ø 38 mm	350715	online



Anschlussstück für Bürsten für Staubsauger

Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
für stahlamierte Schläuche mit Anschluss Ø 38 mm	350719	online



Spaltdüse für PCV 1

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
aus Kunststoff	PCV 1	350120	online



Staubbürste für PCV 1

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
mit Haarbesatz, Kunststoff	PCV 1	350121	online





Bürstenaufsatz für Spaltdüse für PCV 1

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Kunststoff	für Spaltdüse für PCV 1	350122	online



Mikrofilter für PCV 1

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Mikrofilter	PCV 1	350131	online



Permaflow-Filter für PCV 1

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
Permaflow-Filter	PCV 1	350130	online



HEPA Filter für Staubsauger PCV 2

Info	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
HEPA Filter	PCV 2	350132	online



Adapter 38/32 mm Staubsauger

Info	Artikel-Nr.	Preis
Adapter von 38 mm auf 32 mm	350124	online

REMS Pull M - zum Trocken- und Nasssaugen



Konstant hohe Saugleistung durch permanente automatische Filterreinigung.
Zertifiziert zur Aufnahme gesundheitsgefährdender Stäube nach EN 60335-2-691.
Elektrischer Trocken- und Nasssauger für gewerbliche Verwendung. yBR>Zum Saugen von Stäuben, Schmutz und Flüssigkeiten.
Ideal zum Entstauben beim Schlitzen, Trennen, Bohren, Kernbohren und Schleifen.
Bypass-Motor 230 V, 50 – 60 Hz, 1200 W. Ein-/Ausschalter und Schalter für automatische Filterreinigung mit integrierter grüner LED. Schalter Saugleistung zur stufenlosen Einstellung der Luftmenge = 74 l/s. Füllstandsbegrenzung mit automatischer Abschaltung. Automatische Filterreinigung. Gerätesteckdose für Elektrowerkzeuge bis 2200 W, mit elektronischer Ein-/Ausschaltautomatik. Großer Behälterinhalt 35 l, Füllmenge für Flüssigkeiten 19 l. Fahrbar, 2 Laufräder, Lenkrolle/Lenkrolle mit Arretierung. Anschlussleitung 7,5 m. 1 Stück Papierfilterbeutel, 1 Stück Flachfaltenfilter Papier. 2 Stück Metallsaugrohre je 0,5 m, Griffstück, Saugschlauch 2,5 m, Saugschlauchverlängerung 2,5 m. Flächensaugvorsatz nass/trocken 300 mm mit Rollen, Bürstenstreifen, Gummilippen. Fugensaugvorsatz. Adapter Saugschlauch/Elektrowerkzeug. Integrierte Halterungen für Anschlussleitung, Saugschlauch und Zubehör.

REMS Pull M Set:
Zertifiziert als Staubsauger und Entstauber zur Aufnahme gesundheitsgefährdender Stäube der Staubklasse M1). Expositionsgrenzwert/Arbeitsplatzgrenzwert > 0,1 mg/m³, Durchlassgrad = 0,1 %. Mit Anti-Statik-System. Elektronische Volumenstromüberwachung, Wahlschalter Saugschlauchdurchmesser, Verschlussstopfen für den Saugschlauch-Anschlussstutzen. REMS Pull M mit Anti-Statik-System: Statische Aufladung wird durch elektrisch leitende Metallsaugrohre, elektrisch leitendes Griffstück E, elektrisch leitenden Saugschlauch E, elektrisch leitende Saugschlauchverlängerung E und elektrisch leitenden Saugschlauch-Anschlussstutzen an das geerdete Saugeroberteil abgeleitet.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Pull M Set	185501	360440	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Papierfilterbeutel	360445	online
REMS Vliesfilterbeutel, 5er-Pack	360446	online
REMS Nassfilterbeutel, 5er Pack	360447	online
REMS Flachfaltenfilter Papier	360448	online
REMS Flachfaltenfilter PES	360449	online

REMS Saugrohr zur Staubabsaugung



Mit Anschlussgewinde G 1/2” außen, UNC 1 1/4” außen und mit Anschluss für REMS Pull und andere geeignete Sauger.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Saugrohr zur Staubabsaugung	180160	360372	online

REMS Papierfilterbeutel



Zellulose, 2-lagig, zum Trockensaugen, M-zertifiziert, für normalen Schmutz, Feinstäube.

Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Papierfilterbeutel	5 Stück	185510	360445	online

REMS Vliesfilterbeutel, 5er-Pack



Polyestervlies, 3-lagig, reißfest, zum Feucht- und Trockensaugen, M-zertifiziert, für normalen Schmutz, Feinstäube, abrasive Stäube, feuchten Schmutz.

Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Vliesfilterbeutel	5 Stück	185511	360446	online



REMS Nassfilterbeutel, 5er Pack

Papier-Polyester-Spinnvlies, reißfest, zum Nass- und Trockensaugen, für abrasive Stäube, nassen Schmutz, Flüssigkeiten.

Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Nassfilterbeutel	5 Stück	185512	360447	online



REMS Flachfaltenfilter Papier

Zellulose, nanobeschichtet, 1 Stück, zum Trockensaugen, M-zertifiziert.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Flachfaltenfilter Papier	185514	360448	online



REMS Flachfaltenfilter PES

Polyester, nanobeschichtet, 1 Stück, wasserresistent, verrottungssicher, mit Wasser auswaschbar, zum Nass- und Trockensaugen, M-zertifiziert.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
185515	360449	online



Makita Staubsauger VC2010L

Produktbeschreibung:
- Für Stäube mit MAK Werten > 1 mg/m² und Staubklasse L nach Euronorm
- Für Nass- und Trockenbetrieb
- Manuelle Filterreinigung Push&Clean
- Robuster Edelstahlbehälter mit Kantenstoßschutz
- Gerätesteckdose und Einschaltautomatik für Maschinen bis 2.000 Watt
- Praktische Kabelhalterung

Technische Daten:
Leistungsaufnahme: 1.100 W
Länge: 380 mm
Breite: 375 mm
Höhe: 485 mm
Behältervolumen: 19 l
Luftfördermenge: 3,6 m³/min
Unterdruck: 180 mbar
Staubklasse: L
Gewicht: 7,35 kg

Lieferumfang:
Staubsauger VC2010L, Schlauch, Verlängerungsrohr, Winkelrohr, Bodendüse, Polsterdüse

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
VC2010L	Staubsauger VC2010L	393150	online

Kompressor PackMaster PAM 160-8-6 WOF



Eigenschaften:
- tragbarer, direktgekoppelter und ölfreier Kolbenkompressor
- Kompressor für Arbeiten bis 8 bar.
- Geeignet für Arbeiten im privaten und gewerblichen Bereich
- Ausgestattet mit Druckminderer, Manometer für Arbeits- und Behälterdruck
- Umlaufender Schutz für die Armaturen
- Anwendungen: Betreiben von kleineren Klammer und Nagelgeräten, Ausblaspistolen, Kartuschenpistolen, Fettpressen und Nietzangen, Ausblasen von Kesseln und Heizgeräten

Technische Daten:
Ansaugleistung: 160 l/min
Füllleistung: 70 l/min
Ein-/Ausschaltdruck: 6/8 bar
Zylinder/Stufen: 1/1
Behältervolumen: 6 l
Spannung: 230 Volt/50 Hz
Motorleistung: 1,1 kW
Drehzahl: 2450 min1
Schallleistungspegel: 97 dB(A)
Abmessungen: 317 x 227 x 449 mm
Gewicht: 10,0 Kg

Typ	Artikel-Nr.	Preis
PackMaster PAM 160-8-6	351016	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Druckluftschlauch Super Flex	351300	online
Polyamid-Spiralschlauch	351310	online
Ausblasepistole Vario S	351400	online
Ausblasepistole Vario P	351410	online
Reifenfüllmessgerät RF-RM	351600	online



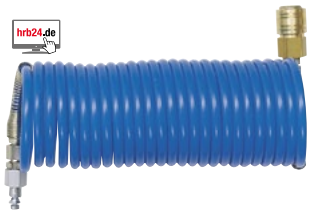
Kompressor UNM 210-10-25 WXOF

Eigenschaften:
- Direktgekoppelter 1-Zylinder Kolbenkompressor
- Groß dimensionierte Räder
- 10 Jahre Garantie auf Behälter gegen Durchrostung
- Ölfreies, wartungsarmes Aggregat
- Luftabgang über Filterdruckminderer
- Gut transportierbar durch große Räder und angeschweißten Heckgriff
- Langlebig dank robusten Komponenten
- Ein ölfreier Verdichter reduziert zum einen die Wartung, zum anderen befindet sich in der Druckluft kein verunreinigtes Öl aus dem Verdichter.

Technische Daten:
Druck: 10 bar
Ansaugleistung: 204 l/min
Füllleistung: 84 l/min
Antriebsleistung: 1,1 kW
Spannung: 230 V
Drehzahl: 2.900 min●[1]
Behältervolumen: 24 l
Gewicht: 22 kg
Geräusch: 68 dB(A)
Abmessungen (BxTxH): 554x300x598 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
UniMaster UNM 210-10-25 WXOF	351020	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Druckluftschlauch Super Flex	351300	online
Polyamid-Spiralschlauch	351310	online
Ausblasepistole Vario S	351400	online
Ausblasepistole Vario P	351410	online
Reifenfüllmessgerät RF-RM	351600	online



Polyamid-Spiralschlauch

Eigenschaften:
- Druck max. 8 bar
- Durchmesser: Außen-Ø 8 mm, Innen-Ø 6 mm
- Längen: Arbeitslänge 4 m, gestreckte Länge 7,5 m

Info	Artikel-Nr.	Preis
Spiralschlauch	351310	online



Druckluftschlauch Super Flex

Besonders widerstandsfähig gegen ölhaltige Druckluft und alterungsbeständig durch verstärktes Außenmaterial mit Gewebeeinlage. Schnellkupplung mit großem Luftdurchgang. Sehr flexibel, auch bei niedrigen Temperaturen, grau,

Eigenschaften:
- Außen-Ø 11 mm, Innen-Ø 6,3 mm.
- Druck max 15 bar (bei 20°C)
- Länge 10 m

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Super-Flex	351300	online

Ausblasepistole Vario P



Exaktes Dosieren der Druckluft durch stufenlos bedienbaren Abzugshebel. Speziell für empfindliche Oberflächen. Düsenspitze mit abnehmbarer Gummiummantelung verhindert Kratzer.

Technische Daten:
Luftbedarf: 3,7 l/sec.
Arbeitsdruck: 4 bar
Gewicht: 0,12 kg

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
Vario P	Ausblasepistole	351410	online

Ausblasepistole Vario S



Exaktes Dosieren der Druckluft durch stufenlos bedienbaren Abzugshebel.
Sehr geräuscharm durch Silentdüse. Düse mit Antiblockierfunktion. Luftstrom kann durch Aufsetzen der Düse nicht blockiert werden.

Technische Daten:
Luftbedarf: 2,7 l/sec.
Arbeitsdruck: 4 bar
Gewicht: 0,14 kg

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
Vario-S	Ausblasepistole	351400	online

Reifenfüllmessgerät RF-RM



Eigenschaften:
- Manometer 63 mm Ø mit Gummischutz
- gerades Steckventil
- Länge A-Schlauch: 41 cm
- Arbeitsdruck: 10 bar
- Gewicht: 0,40 kg

Serienmäßig mit 3 auswechselbaren Düsenvorsätzen zum Befüllen von normalen Fahrradreifen, Rennrad- und Mountain-Bike-Reifen, Motorrad- und Autoreifen, Bällen, Luftmatrazen, Schlauchbooten...

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
RF-RM	Reifenfüllmessgerät	351600	online



Makita Akku-Kompressor DMP180Z

Praktischer Akku-Kompressor mit 18 V zum schnellen und einfachen Befüllen von Reifen, Bällen uvm.
18 V Akku-Kompressor mit Display und + / - Tasten zum exakten Voreinstellen des gewünschten Drucks.
Der Kompressor erreicht einen Druck von bis zu 8,3 bar. Mit Adaptern für Autoreifen, Fahrradreifen mit Blitzventil oder französischem Ventil, für Luftmatratzen und Bälle. Der Schlauch ist 0,65 m lang. Mit eingebauter LED zur Ausleuchtung des Umfelds.

Eigenschaften:
- Lieferung im Karton ohne Akku, ohne Ladegerät, ohne Koffer
- Mit Sicherheitsschalter gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Automatischer Stopp bei erreichen des eingestellten Drucks
- Adapter für Autos, Fahrräder, Bälle und Luftmatratzen
- Ergonomisches Griffdesign für erhöhten Bedienungskomfort

Technische Details:
Akkuspannung 18 V
Akkusystem LXT
Akkuschutzsystem
Luftfördermenge 12 L/min
Maximaler Druck 8,3 bar
Schlauchlänge 0,65 m
Produktgewicht 1.5 - 1.8 kg
Produktabmessung (L x B x H) 270 x 76 x 175 mm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
DMP180Z	Akku-Kompressor DMP180Z	393260	online



Makita Akku-Kompressor MP100DZ

Eigenschaften:
- Mit Sicherheitsschalter gegen unbeabsichtigtes Einschalten
- Automatischer Stopp bei erreichen des eingestellten Drucks
- Adapter für Autos, Fahrräder, Bälle und Luftmatratzen
- Ergonomisches Griffdesign für erhöhten Bedienungskomfort

Technische Daten:
Max. Druck: 8,3 bar
Luftfördermenge max.: bei 0,2 bar: 10,0 l/min
Akkuspannung: 12V max.
Maße (LxBxH) mm: 235/255x74x173
Gewicht: inkl. BL1041B: 1,3 kg

Lieferumfang:
Akku-Kompressor MP100DZ **12V max**. / 8,3 bar, ohne Akku

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
MP100DZ	Akku-Kompressor MP100DZ	393254	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Makita Akku-BL1041B Li 12,0V 4,0Ah, 197406-2	393255	online

KS LEDMAX CREE-Power LED Taschenlampe



Eigenschaften:
- ideal für Kittel- und Hemdtasche
- 1 Watt CREE Chip LED
- 85 Lumen Lichtstrom
- 25 m Leuchtweite
- spritzwassergeschützt nach IPX3
- mit Clip für die Brusttasche
- ca. 5 - 10 Stunden Leuchtdauer
- inklusive 2 AA 1,5 V Batterien
- ultraleichtes und schlagfestes Aluminiumgehäuse
- Länge: 140,0 mm, Durchmesser: 16,0 mm, Gewicht: 50 g

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LEDMAX CREE-Power	150.4370	332110	online

KS 270° Outdoor-Kompflampe



- ideal für netzunabhängiges Arbeiten
- 270° Ausleuchtung über front LED
- 270° 3 Watt COB LED + 1 Watt High Power XPE LED
- guter und sicherer Halt durch einstellbares Stirnband und gummierte Oberfläche
- flexible Positionierung
- ultraleicht mit nur 69 g
- min. 18 cm Kopfdurchmesser erforderlich
- auch montierbar auf Bau- oder Fahrradhelmen dank Stretch-Band
- Bewegungssensor zum Ein- und Ausschalten ohne Berührung
- 4 Helligkeitsstufen bei 5 Leuchtmodi
- augenschonende Rotlicht-Funktion für Outdoor-Aktivitäten
- lange Betriebsdauer dank einem 1200 mAh Lithium-Ionen-Akku
- direktes Laden an Lampe
- inklusive USB-C-Ladekabel
- Ladebuchse mit Silikonlasche vor Staub geschützt
- schlagfest
- 4,5 Stunden Ladedauer
- 3-8 Stunden Leuchtdauer
- LED-Ladezustandsanzeige
- Gehäusekörper überzogen mit hochwertigem Silikon

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150.4520	332099	online

Kraftwerk LED Stiftlampe SMD 120, wiederaufladbar



Die SMD-Stiftlampe ist dank dem Magnet und einem Taschenclip immer griffbereit wenn Sie sie brauchen.
Kopf und Bodenleuchte ermöglichen einen breiten Anwendungsbereich.

Technische Daten:
LED: 1 W SMD, 2 W SMD
Lumen: 100 lm (1 W), 120 lm (2 W)
Kelvin: 6500 K
Ladedauer: 2,5 h
Betriebsdauer: 4.5 h (1 W), 3.5 h (2 W)
Batterie: Li-ion 3.7 V, 750 mAh
Abmessungen/Gewicht: 170 x 21,5 x 26,3 mm, 57,5 g
Inkl. USB-Ladekabel

Typ	Artikel-Nr.	Preis
SMD 120	332112	online



KS Mobile Werkstatt-Handlampe, knickbar, 500 Lumen

Eigenschaften:
- ideal für netzunabhängiges Arbeiten
- 10 Watt COB LED + 1 x 5 Watt High Power LED Kopflicht
- stufenlos dimmbar
- mit USB Power Bank Funktion (Laden von externen Geräten)
- Hybrid Batterie System, Betrieb mit Akku oder 3 AAA Batterien
- Lithium-Ionen Akku herausnehmbar
- mit Kontroll-LED zur Entladungskontrolle
- 180° knickbarer, magnetischer Ständer
- direktes Laden an Lampe
- inklusive USB-C-Ladekabel
- spritzwassergeschützt nach IP65
- absolut schlagfest
- 3 Stunden Ladedauer
- 4 Stunden Leuchtdauer
- Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat
- Gehäusekörper überzogen mit hochwertigem Gummi
- inklusive Magnet und Haken zum Aufhängen
- Lichtstrom: 250 Lumen / 500 Lumen
- Gesamtlänge 145 mm, Breite 59 mm, Höhe 27 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150.4510	332115	online



Kraftwerk LED-Handlampe Slimlight 700, wiederaufladbar

Diese leistungsstarke und dimmbare Handlampe mit 700 Lumen bietet durch die flexible um 180° faltbare und 180° schwenkbare Lichtrichtung für jede Situation die richtige Beleuchtung. Mit einem starkem Magnet und einem klappbarem Haken lässt sich der Anwendungsbereich individuell anpassen.
Extrem helle Doppellichtquelle: 7W COB Hauptlicht für kraftvolle Ausleuchtung und 3W SMD Zusatzlicht für blendfreie Detailbeleuchtung.

Technische Daten:
Betriebsdauer 2 h - 16 h
Ladedauer 4 h
Nennspannung 100-240 V ~ 50/60Hz
Batterie Li-Ion 3.7 V 2600 mAh
Betriebstemperatur bis zu -10°C ~ +40°C
Farbtemperatur 6500 Kelvin
LED 7 W COB, 3 W SMD
Lumen von 70 - 700
IP Schutzart IP54
Stossfestigkeitsgrad IK07
USB-C Anschluss

Lieferumfang:
USB-C Kabel

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
Slimlight 700	46 x 66 x 397 mm	332098	online

Kraftwerk LED Arbeitsleuchte Flexdot 600



Kompakte Arbeitsleuchte mit Magnet und Aufhängehaken.
Die wiederaufladbare Arbeitsleuchte kann aufgrund der kompakten Bauweise sehr flexibel eingesetzt werden. Die eigentliche Leuchte lässt sich um 360° drehen, während der Leuchtenfuss auf ebener Fläche gestellt, magnetisch z. B. über Kopf auf metallenen Flächen befestigt oder am Aufhängehaken aufgehängt werden kann. Dadurch ergeben sich vielfältige Verwendungsmöglichkeiten bei der Arbeit und auch bei der Freizeit.

Technische Daten:
- Li-Ion Akku 3,7 V / 2600 mAh , 6 W COB-LED
- Helligkeit: 170 / 330 Lux (1 m)
- Betrieb bis 3 Std.
- Ladedauer: ca. 4 Std.
- Maße: 78 x 76 x 52 mm
- Gewicht: 227 g

Typ	Artikel-Nr.	Preis
LED-Leuchte FLEXDOT 600	332113	online

Akku LED-Arbeitsleuchte NOVA R



Die NOVA R Leuchte ist die neue, vielseitige Universalarbeitsleuchte für den Fachmann.
Die Leuchte ist bemerkenswert schlank, handlich und kompakt mit erstaunlicher Lichtleistung.
Mit der Dimmfunktion kann man zwischen fünf verschiedenen Lichtstufen wählen.
Die neue NOVA ist einfach mitzunehmen und mit dem ergonomischen Design bietet der Tragegriff einen sicheren Griff. Zwei kräftige, eingebaute Magneten sorgen für flexible Montagemöglichkeiten.Mit der flexiblen Stütze lässt sich die Leuchte für den optimalen Beleuchtungswinkel einfach drehen.
Als Extrafunktion enthält die NOVA R eine eingebaute Powerbank mit USB-Buchse zum Aufladen von mobilen Einheiten.
Mit der einmaligen und neuesten COB LED Technologie, bietet die NOVA R eine extrem starke Lichtausbeute mit einer absolut gleichmäßigen Ausleuchtung. Das Gehäuse aus Alu-Spritzguss ist extrem robust und widerstandsfähig gegenüber starken Stößen, Schlägen und Vibrationen.

Technische Daten:
Hocheffizientes COB/LED, 2000 Lux@0,5 m, 1500 lm@100% /1125 lm@75% / 750 lm@50% / 375 lm@25%,
1 Std/12 Std..Betriebsdauer, 4 Std. Ladedauer,
1 m USB Kabel, 3.7 V / 6000 mAH Li-ion,
Abmessungen: 163 x 63 x 163 mm, IP 67, Gewicht: 705 g.

Typ	Artikel-Nr.	Preis
NOVA R	332124	online

Akku-Arbeitsleuchte NOVA 3K C+R



Die originale NOVA-Arbeitsleuchte - jetzt in einer neuen und besseren Version.
NOVA 3K C+R ist die vielseitige Universalarbeitsleuchte mit sowohl Akku- als Kabelbetrieb (DUAL SYSTEM) und unzähligen Einsatzmöglichkeiten in allen Arbeitsumgebungen. Die neue, robuste NOVA 3K C+R ist bestens für die äußerst anspruchsvollen, nassen und schmutzigen Bedingungen auf der Baustelle und für Arbeiten im Freien unter sämtlichen Wetterbedingungen geeignet. Die einmalige COB-LED-Technologie liefert eine extrem starke Lichtausbeute mit einer absolut gleichmäßigen Ausleuchtung. Der CRI-Wert liegt nahezu Tageslichtqualität und das Gehäuse besteht aus Alu-Spritzguss, der es extrem robust und widerstandsfähig auch gegenüber starken Stößen, Schlägen und Vibrationen macht - perfekt für den Arbeitsplatz.
Das neue NOVA-Design ist elegant mit integriertem Tragegriff und neuem Stellfuß für Direktmontage am SCANGRIP Stativ.
Mit der neuen Dimmerfunktion kann man zwischen fünf verschiedenen Lichtstufen wählen. Eine intelligente Batterieanzeige auf der Rückseite gibt an, wie viel Strom und Restlaufzeit noch übrig ist.

Technische Daten:
Hocheffizientes COB LED 5000
Lux @0.5m 3000 Lm @100% / 2250 Lm @75% / 1500 Lm @50% / 750 Lm @25% / 300 Lm @10%
1-14 Std. Leuchtdauer 2 Std. Ladezeit
5m Kabel / 2x0,75mm2 H05RN-F
100-240V AC - 50/60Hz I
PP67
IK07
20W
Gewicht: 2.2 kg

Info	Artikel-Nr.	Preis
NOVA 3K C+R komplett mit Netzteil/Akku-Ladegerät, 5 m Kabel	332120	online



Philips Powerlife XXL Batterien

Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
LR 20	Mono, 2 Stück	80828830	332200	online
LR 14	Baby, 2 Stück	80825730	332210	online
LR 6	Mignon, 4 Stück	80721230	332220	online
LR 03	Micro, 4 Stück	80723630	332230	online
6 LR 61	E-Block 9V, 1 Stück	80810330	332240	online

Pica-Dry Longlife automatic Pen mit Graphitmine



- Markiert und schreibt auf allen Material-Oberflächen (auch auf staubigen, rauhen, öligen, feuchten und dunklen Flächen)
- Automatischer Minenvorschub: 1 x drücken = 2 mm Vorschub
- leichter Minenwechsel: Drücker abziehen, Mine einfüllen, Drücker wieder aufstecken
- Integrierter Spitzer vorne im Schoner (leicht bedienbar - immer zur Hand)
- auf glatten Flächen mit feuchtem Tuch abwischbar
- Praktischer Köcherschoner mit Spezialclip (in Signalfarbe, Einhandbedienung, ausfallsicher)
- Nachfüllbare feucht abwischbare Spezialminen in verschiedenen Farben

Typ	Artikel-Nr.	Preis
Pica Dry Longlife automatic Pen mit Graphitmine	339900	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Pica Dry Ersatzminen-Etui, (4x graphit, 2x rot, 2 x gelb)	339901	online
Pica Dry Ersatzminen-Etui (10 x graphit)	339902	online

Pica Dry Ersatzminen-Etui



Info	Artikel-Nr.	Preis
4 x graphit, 2 x rot, 2 x gelb	339901	online
10 x graphit	339902	online

Pica-Ink Baumarker (mit Filzmine)



- für schwer zugängliche Stellen
- für alle trockenen Materialoberflächen
- Permanent-Tinte, mit Alkohol und Spiritus entfernbar- Kann 1 Tag offen liegen
- Selbstnachstellende patentierte Edelstahl-Teleskopspitze
- Praktischer Köcherschoner mit Spezial-Clip

Info	Artikel-Nr.	Preis
schwarz	339910	online
rot	339920	online
blau	339930	online



B&W Profi-Werkzeugkoffer base, Ausführung „pockets“

Der Jedermann-Koffer mit dem kräftigen Charakter!
Werkzeugkoffer aus hochschlagzähem ABS-Material in einem neuen, modernen Design.
Ein robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz schützt das Werkzeug und den Koffer.
2 abschließbare Kippschlösser sowie ein B&W PROFIcode-Zahlenschloss sorgen für Sicherheit.
4 zusätzliche Bodenfüße sorgen dafür, dass die Schale nicht zerkratzt und der Koffer besser steht.
Ein robuster, angenehmer Griff sorgt für nötigen Komfort beim Tragen des Koffers.
Die Bodenschale ist variabel durch Trennstege aus Aluminium
Dokumentenfach im A4 Format.
Scharnierabdeckung und Sicherheitsdeckelhalter.
Der Koffer enthält eine herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel mit 22 Tool Pockets auf der Vorder- und Rückseite und eine herausnehmbare Abdeckplatte für die Bodenschale mit 15 Tool Pockets.
Innenmaße: 460 x 355 x 170 mm
Außenmaße: 495 x 415 x 195 mm
Gewicht: 4,6 kg
Volumen: 27,8 Liter
Max. Zuladung: 25 kg
(Lieferung erfolgt ohne Werkzeug)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
base „pockets“	336080	online



B&W Profi-Werkzeugkoffer flex

Der Große - mit flexibler Ausstattung und starkem Design!
Werkzeugkoffer aus hochschlagzähem ABS-Material.
Ein robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz schützt das Werkzeug und den Koffer.
2 abschließbare Kippschlösser sowie ein B&W PROFIcode-Zahlenschloss sorgen für Sicherheit.
4 zusätzliche Bodenfüße sorgen dafür, dass die Schale nicht zerkratzt und der Koffer besser steht.
Ein robuster, angenehmer Griff sorgt für den nötigen Komfort beim Tragen des Koffers.
Die Bodenschale ist variabel durch neue Trennstege aus Aluminium.
Dokumentfach im A4 Format.
Der Koffer enthält eine herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel mit 22 Tool Pockets auf der Vorder- und Rückseite und eine herausnehmbare Abdeckplatte für die Bodenschale mit 15 Tool Pockets.
Innenmaße: 470 x 370 x 190 mm
Außenmaße: 500 x 425 x 210 mm
Gewicht: 4,8 kg
Volumen: 33 Liter
Max. Zuladung: 30 kg
(Lieferung erfolgt ohne Werkzeug)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
flex	336084	online



B&W Profi-Werkzeugkoffer go

Bequem im Handling, extrem im Fassungsvermögen, modern im Design und immer dabei!
Mobiler Werkzeugkoffer aus ABS-Material mit anwendungsfreundlichem Teleskopgriff und 2 Inline-Rollen.
Ein robuster Aluminiumrahmen mit Stoßkantenschutz schützt das Werkzeug und den Koffer.
2 abschließbare Kippschlösser sowie ein B&W PROFIcode-Zahlenschloss sorgen für Sicherheit.
4 zusätzliche Bodenfüße sorgen dafür, dass die Schale nicht zerkratzt und der Koffer besser steht.
Ein robuster, angenehmer Griff sorgt für Komfort beim Tragen des Koffers.
Die Bodenschale ist variabel durch neue Trennstege aus Aluminium.
Dokumentfach im A4 Format.
Scharnierabdeckung und Sicherheitsdeckelhalter.
Der Koffer enthält eine herausnehmbare Werkzeugtafel im Deckel mit 22 Tool Pockets auf der Vorder- und Rückseite und eine herausnehmbare Abdeckplatte für die Bodenschale mit 15 Tool Pockets.
Innenmaße: 485 x 375 x 200 mm
Außenmaße: 515 x 440 x 255 mm
Gewicht: 6,6 kg
Volumen: 36,4 Liter
Max. Zuladung: 30 kg
(Lieferung erfolgt ohne Werkzeug)

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
go	„Trolly“	336088	online

B&W Profi-Werkzeugkoffer go XL



Unser neues tool.case Go XL ist sehr robust und somit der ideale Baustellenbegleiter für alle Handwerker.
Das ultrastabile ABS-Material schützt das wertvolle Werkzeug zuverlässig. Das tool.case Go XL hat 15 Pockets auf der Bodentafel, 22 Pockets auf der unteren Werkzeugtafel und auf der oberen Werkzeugtafel 78 Loops. Somit findet jedes Werkzeug seinen festen Platz. Individuelle Einzelteile können dank der Alu-Trennschienen in der unteren Kofferhälfte sicher gelagert und transportiert werden. Ein Dokumentenfach sorgt für zusätzlichen Stauraum für weitere Unterlagen.

PRODUKTDETAILS:
Zwei extra große Inline-Rollen für eine mühelose und ruhige Fortbewegung.
Eine zusätzliche Werkzeugtafel im Deckel mit Loops sorgt für mehr Platz und Ordnung.
Leichtes Hochziehen an Bordsteinkanten durch die zwei Gleitschienen auf dem unteren Boden.
Robuster Aluminumrahmen mit Stoßkantenschutz.
Innenmaße: 480 x 375 x 200 mm
Farbe: schwarz
Material: ABS
Volumen: 30 kg
Gewicht: 7,26 kg (Zuladung 30 kg)
(Lieferung erfolgt ohne Werkzeug)

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
go XL	„Trolly“	336089	online

KS Tools Smartbag Universal- Werkzeugtasche XL



Praktisch angeordnete Fächer im Innen- und Außenbereich.
Ideal zum Unterbringen von Werkzeugen und Zubehör.
Mit gepolsterter Tragegriff. Schultergurt mit Verstärkung im Schulterbereich.
Durch flexible Haube mit Klettverschluss verschlossen.
Zahlreiche Taschen. Formstabil durch Kunststoffboden.
Aus reißfestem Polyestergewebe.
Gewicht: 2400 g
Abmessungen: BxLxH: 250x520x340 mm
max. Belastung 30 kg.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Smartbag XL	850.0325	337050	online

Sortimentskasten 29/3-15



- Material: Kunststoff PP
- Farbe: transparent, gelb
- Stabile Schnappverschlüsse
- Sichere Sortierung: Fächer schließen fest mit transparentem Deckel ab
- Individuelle Aufteilung mit 12 flexiblen Trennstegen mit Schwalbenschwanzführung

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
29/3	Außen: 290 x 185 x 46 mm (B x T x H)	337100	online

Sortimentskasten 29/15



- Material: Kunststoff PP
- Farbe: transparent, gelb
- Sortimentskasten mit 15 Fächern
- Hochschlagfestes Polypropylen
- Transparenter Deckel
- stabile Schnappverschlüsse
- Sichere Sortierung: Fächer schließen fest mit Deckel ab
- Feste Fächereinteilung

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
29/15	Außen: 290 x 185 x 46 mm (B x T x H)	337107	online



Sortimentskasten 37/12

- Material: Kunststoff PP
- Farbe: transparent, rot
- Sortimentskasten mit 12 Fächern
- Transparenter Deckel
- stabile Schnappverschlüsse
- Sichere Sortierung: Fächer schließen fest mit Deckel ab
- Feste Fächereinteilung

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
37/12	Außen: 370 x 295 x 60 mm (B x T x H)	337108	online



Sortimentskasten S 29/5-12

- Material: Polypropylen
- Farbe: schwarz, gelb, transparent
- Einfache Deckelsicherung
- Sichere Sortierung: Fächer schließen fest mit Deckel ab
- Individuelle Aufteilung mit den 12 flexiblen Trennstegen mit Schwalbenschwanzführung
- Fächermaße: Feste Fächer: 3 x 250 x 43 x 37 mm, 2 x 55 x 43 x 36 mm

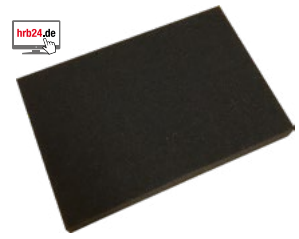
Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
S 29/5-12	Außen: 295 x 235 x 47 mm (B x T X H)	337101	online



Kunststoffkoffer M155 S-T-RK

- ergonomischer Griff
- verdeckte Scharniere, stabile in die Kontur integrierte Füße
- hervorragend stapel- und lagerbar
- stabil und langlebig
- Farbe Unterteil: schwarz, Farbe Oberteil: transparent
- Material: Polypropylen
- Innenmaße: 244 x 207 x 29 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
- Außenmaß: 225 x 155 x 53 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
M155	337102	online



Rasterschaum für Kunststoffkoffer

Kann im Quader von 15x15 mm einzeln ausgelöst werden.

Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
2 Stück	für M155	337110	online



Kunststoffkoffer M220 S-T-RK

- ergonomischer Griff
- verdeckte Scharniere, stabile in die Kontur integrierte Füße
- hervorragend stapel- und lagerbar
- stabil und langlebig
- Farbe Unterteil: schwarz, Farbe Oberteil: transparent
- Material: Polypropylen
- Innenmaße: 320 x 220 x 78 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
- Außenmaß: 346 x 292 x 84 mm

Typ	Artikel-Nr.	Preis
M220	337103	online

Rasterschaum für Kunststoffkoffer

Kann im Quader von 15x15 mm einzeln ausgelöst werden.



Gebinde	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
2 Stück	M220	337111	online

Schalenkoffer 3000/DD



- Universal-, Werkzeug- und Maschinenkoffer aus Kunststoff
- Maschinenkoffer mit Schaumstoffeinlage
- Hochschlagfestes Polypropylen
- Stabile Klappverschlüsse
- Ausreichend Platz für Elektro-Werkzeuge und Zubehör
- Farbe: schwarz, gelb, transparent
- Außenmaße: 410 x 320 x 155 mm (Breite x Tiefe x Höhe)
- Innenmaße: 385 x 240 x 120 mm (Breite x Tiefe x Höhe)

Typ	Artikel-Nr.	Preis
3000/DD	337104	online

Klappschüttenmagazin C40



- das innovative Klappschüttenmagazin mit neuen Klapp-Schütten für den Einsatz unterwegs oder in der Werkstatt
- Doppelt Platz - Volumen von zwei Kleinteile-Magazinen mit einer Hand zu tragen
- Individuelle Einteilung der klappbaren Schütten durch 20 enthaltene Trenner
- Belastbar - Geringes Eigengewicht und stabile Hohlkammerprofile erlauben schwere Beladung
- Inhalt vor Verschmutzung und Herausfallen geschützt, da mit einem Staubdeckel verschlossen
- Großräumig - Große Schütten bieten Platz für Werkzeuge und Kleinteile
- Farbe: schwarz, gelb
- Material: Gehäuse Polystyrol, Schütten Polypropylen
- Fächermaße fest: 20 x 130 x 45 x 50 mm

Typ	Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
C40	Außen: 300 x 155 x 465 mm (B x T x H)	337106	online



Wera Kraftform Kompakt SH 2, 15-teilig

Set bestehend aus:
2 Joker Switch Maulschlüssel SW 10 + 13; VDE Handhalter plus 4 Slim-Klingen PH1 / PH2 / 0,6 x 3,5 / 1 x 5,5 mm; Spannungsprüfer; 4 schlauchummantelte Winkelschlüssel SW 3 / 4 / 5 / 6; Schraubmeißel 1,2 x 7 mm und 2 Kraftform Plus Schraubendreher mit Hohlschaft 10 x 90 / 13 x 90 mm; in kompakter und robuster Textilbox.

Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SH 2	15-teilig	05136026001	05136026001PR	online



Wera Kraftform Kompakt W1 Wartung, 35-teilig

Kompaktes Werkzeug-Set mit den 35 wichtigsten Schraubwerkzeugen für Wartungsarbeiten im Innen- und Außenbereich; mit VDE Handhalter samt 12 VDE Klingen; 1 Joker Doppelmaulschlüssel (SW 10/SW 13) mit Haltefunktion, mit der unglaublich schnellen 1/4" Knarre Zyklop Speed samt Zubehör; 8 Hand- und Maschinennüssen SW 5,5 - 13; 1 Universalbitshalter; 7 x 25 mm Bits; 1 Schraubkralle zum Festhalten von Schrauben; 1 Spannungsprüfer 247; textile Box mit sehr hoher Robustheit und Langlebigkeit; geringes Gewicht und Volumen für vereinfachte Mobilität.

Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
W 1	35-teilig	05135926001	05135926001PR	online



Wera Kraftform Kompakt SH 1 Sanitär/Heizung, 25-teilig

Set bestehend aus:
2 Joker Maul-Ringratschenschlüssel; 1 Zyklop Speed-Knarre 1/4"; 3 Zyklop-Nüsse; 1 Zyklop-Adapter für Bits; 6 TORX® HF Bits mit Haltefunktion für TORX®-Schrauben; 1 Spannungsprüfer 247; 2 Kraftform Serie 100 VDE Schlitz Schraubendreher 160i und 160iS (160iS mit reduz. Klingendurchm.); 1 Kraftform Schraubmeißel 932 A (Schlitz); 2 Steckschlüssel-Schraubendreher 395 HO mit Hohlschaft für das Festziehen oder Lösen von Schrauben an langen Bolzen.

Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SH 1	25-teilig	05135927001	05135927001PR	online



Wera Kraftform Kompakt VDE Big Pack 1, 26-teilig

26-teiliges Kraftform Kompakt VDE Set, 2 Handhalter 817 VDE Kraftform, 24 VDE-Wechselklingen (jeweils 157 mm lang) größtenteils mit reduziertem Klingendurchmesser (iS), so dass auch tiefliegende Schraub- und Federelemente erreicht und betätigt werden können. Stückgeprüft gem. IEC 60900 bei 10.000 V für sicheres Arbeiten bei der zugelassenen Spannung von 1.000 V. Take it easy Werkzeugfinder mit Farbkennzeichnung nach Profilen sowie gelaserte Größenangabe - zum einfachen und schnellen Finden des benötigten Werkzeugs. Kraftform Plus Griff für angenehm ergonomisches Arbeiten, bei dem Blasen und Schwielen vermieden werden. Harte Griffzonen für hohe Arbeitsgeschwindigkeit, während weiche Griffzonen hohe Drehmomentübertragung garantieren. Der Abrollschutz verhindert lästiges Wegrollen am Arbeitsplatz.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
05006617001	05006617001PR	online

KS 1/4“+1/2“ Sanitär-Werkzeugkoffer, 95-teilig



Eigenschaften:
- ideale Satzzusammenstellung für Sanitär-Heizung-Klima
- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- ideal geeignet f. Verschraubungen im Handwerk und Industrie
- 6-kant
- FlankTraction-Profil
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- im edlen Aluminium-Koffer

Inhalt (Auszug):
Mini-Rohrabschneider (3-28 mm), Teleskop-Rohrabschneider (3-42 mm), 45° gewinkelte Eckrohrzange 1“, Wasserpumpenzange, 240 mm, 10“, Spezialschlüssel Sanitär 17 x 19 mm, Sanitär-Kreuzschlüssel, 7 Funktionen, Standhand-Mutternschlüssel Ø 10-32 mm, 275 mm, 1/2 Umschaltknarre, 270 mm, 1/2“ Durchsteckvierkant, 1/2“ Uni-Stufenschlüssel, 4-stufig, Schlosserhammer, Innensechskant-Winkelstiftschlüssel-Satz, 9-teilig, Spitzmeißel, 8-kant, 250 mm, Flachmeißel, oval, 250 x 25 mm, Handrund-Feile, Form E, 200 mm, je 1 Schlitz-Schraubendreher: 3 x 155 mm, 4 x 180 mm, 5,5 x 205 mm, 6,5 x 230 mm, je 1 x Schraubendreher: PH1, PH2, 1/4“ Bit-Schraubendreher, 205 mm, Edelstahl-Allzweck-Drahtbürste, 250 mm, Aluminium-Wasserwaage, 300 mm, Zimmermanns-Bleistift, rot, HB, je 1 x Doppel-Maulschlüssel:, 8 x 9, 10 x 11, 12 x 13, 14 x 15, 16 x 17, 18 x 19, 20 x 22, 21 x 23, 24 x 27, 32 x 32 mm, Kleinhandsägebogen rot, 150 mm, Edelstahl Spachtel, 38 mm, mit Holzgriff 1/2“ Verlängerung, 125 mm, 1/2“ Kardangelenk, 1/4“ Bit-Satz, 32 teilig, Spannungsprüfer 150-250 V, 145 mm, je 1 x Classic-Sechskant-Stecknuss: 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 21, 22, 24 mm und vieles mehr...

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
95-teilig	911.0695	371250	online

KS SUPERLOCK Profi-Werkzeugkoffer 1/4“ und 1/2“, 127-teilig



Inhalt (Auszug):
13 x Stecknuss 1/4“: 4-14 mm, 13 x Stecknuss 1/2“: 10-32 mmm, 2 x Zündkerzen-Stecknuss 1/2“: 16-21 mm, 1 x Bitbox 1/4“, 32-teilig, 3 x Schlitz 5,5-6,5-8 mm, 3 x Phillips PH 1, PH 2, PH 3, 6 x Pozidriv PH 1, PH 2, PH 3, 3 x Hexagonal 4, 5, 6 mm, 15 x TORX, mit Stirnlochbohrung, 2 x T 10, 3 x T 15, 2 x T 20, 3 x T 25, 3 x T 30, 2 x T 40, 1 x Schnellwechsel-Bithalter, 1 x Stecknussadapter 1/4“, 2 x Verlängerung 1/4“, 50 - 100 mm, 1 x Kardangelenk 1/4“, 1 x T-Gleitgriff 1/4“, 110 mm, 1 x Umschaltknarre 1/4“, 1 x Bit-Adapter-Stecknuss 1/4“, 2 x Verlängerung 1/2“, 125 - 250 mm, 1 x Kardangelenk 1/2“, 1 x Gleitstück für Verlängerung 1/2“ u. Vergrößerungsadapter 3/8“ x 1/2“, 1 x Umschaltknarre 1/2“, 2 x Winkelstiftschlüssel-Satz, 8-teilig (Innensechskant und TORX), 4 x Schraubendreher, 1 x Ratschenschraubendreher 1/4“, 8 x Ringmaulschlüssel 8-19 mm, 1 x Diagonal-Seitenschneider, 1 x Kombinationszange, 180 mm, 1 x Teflonzange, 200 mm, 1 x Wasserpumpenzange 10“, 1 x Schlosserhammer 300 g, 1 x VDE Spannungsprüfer 140 mm, 1 x Splintentreiber kurz 4 x 150 mm, 1 x Kunststoffhalter, 1 x Kreuzmeißel 5 mm, 1 x Flachmeißel 12 mm, 1 x Durchtreiber 3 mm, 1 x Körner 9,5 x 120 mm Länge, 1 x Beißzange, 200 mm, 1 x Rollgabelschlüssel 10“, 250 mm, 1 x Werkstattschere, 145 mm, 1 x Halbrundfeile DIN 7261, 3 x Universal-Sägeblatt, 1 x Universalmesser, 1 x Kabelschuhzange mit 2K-Griff, 1 x Messschieber 0 - 150 mm, 1 x Alu-Wasserwaage...

und vieles mehr!!!

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
127-teilig	911.0727	375292	online

Knipex Werkzeugkoffer „Basic“ Sanitär, 23-teilig



Werkzeugkoffer aus stabilem ABS mit guter Ausstattung, max. Zuladung: 15 kg.

bestückt mit:
Knipex: Zangenschlüssel 250 mm, Wasserpumpenzange Alligator® 250 mm + 300 mm, VDE Seitenschneider 160 mm;
Wera: 5 VDE Schraubendreher (Schlitz/PH), Innensechskant-Schlüsselsatz (1,5-10 mm);
Heyco: Abbrechmesser, Expressschlüssel;
Ruthe (by Picard): Schlosserhammer;
Stabila: Wasserwaage 300 mm, Maßstab;
Zenten: Rohrabschneider (3,0-35,0 mm)
und weitere Werkzeuge;

Typ	Abmessungen	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Basic Sanitär	465 x 410 x 200 mm (außen)	23-teilig	00 21 05 HK S	002105HKSPR	online



Knipex Werkzeugkoffer „BIG Basic Move“ Sanitär

Werkzeugkoffer mit Trolleyfunktion für vielfältige und variable Bestückung; aus robustem ABS Kunststoff; max. Zulasung 20 kg.

bestückt mit:
Knipex: Zangenschlüssel 250 mm, Wasserpumpenzange Alligator® 250 mm + 300 mm, VDE Seitenschneider 160 mm;
Wera: 5 VDE Schraubendreher (Schlitz/PH), Innensechskant-Schlüsselsatz (1,5-10 mm);
Heyco: Abbrechmesser, Expressschlüssel;
Ruthe (by Picard): Schlosserhammer; Stabila: Wasserwaage 300 mm, Maßstab;
Zenten: Rohrabschneider (3,0-35,0 mm)
und weitere Werkzeuge

Typ	Abmessungen	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
BIG Basic Move	515 x 430 x 280 mm (außen)	31-teilig	00 21 06 HK S	002106HKSPR	online

KS ULTIMATEplus Ringmaulschlüssel, abgewinkelt

- FlankTraction-Profil
- DIN 3113 Form A / ISO 3318 / ISO 7738
- Maulstellung 15° abgewinkelt



Abmessungen	Gewicht	Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
122 mm lang	26 g	8 mm	517.0608	373400	online
132 mm lang	35 g	9 mm	517.0609	373401	online
140 mm lang	40 g	10 mm	517.0610	373402	online
150 mm lang	50 g	11 mm	517.0611	373403	online
160 mm lang	59 g	12 mm	517.0612	373404	online
170 mm lang	75 g	13 mm	517.0613	373405	online
180 mm lang	92 g	14 mm	517.0614	373406	online
190 mm lang	95 g	15 mm	517.0615	373407	online
200 mm lang	109 g	16 mm	517.0616	373408	online
210 mm lang	122 g	17 mm	517.0617	373409	online
220 mm lang	149 g	18 mm	517.0618	373410	online
230 mm lang	165 g	19 mm	517.0619	373411	online
240 mm lang	185 g	20 mm	517.0620	373412	online
250 mm lang	209 g	21 mm	517.0621	373413	online
260 mm lang	231 g	22 mm	517.0622	373414	online
270 mm lang	234 g	23 mm	517.0623	373415	online

KS GEARplus Ratschenringmaulschlüssel, umschaltbar

- FlankTraction-Profil
- in Anlehnung an DIN 3113 / ISO 3318
- Maulstellung 15° abgewinkelt
- Ratschenkopf 15° abgewinkelt
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- mit Umschalthebel
- sehr fein satiniert
- Chrom Vanadium



Abmessungen	Gewicht	Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
145 mm lang	30 g	8 mm	503.4608	373430	online
150 mm lang	40 g	9 mm	503.4609	373431	online
145 mm lang	50 g	10 mm	503.4610	373432	online
165 mm lang	60 g	11 mm	503.4611	373433	online
172 mm lang	70 g	12 mm	503.4612	373434	online
165 mm lang	80 g	13 mm	503.4613	373435	online
190 mm lang	100 g	14 mm	503.4614	373436	online
200 mm lang	120 g	15 mm	503.4615	373437	online
208 mm lang	150 g	16 mm	503.4616	373438	online
225 mm lang	160 g	17 mm	503.4617	373439	online
220 mm lang	190 g	18 mm	503.4618	373440	online
237 mm lang	220 g	19 mm	503.4619	373441	online

KS TOOLS GERMANY

hrb24.de



KS 4 in 1 GEARplus Doppel-Ratschenring- Maulschlüssel, umschaltbar

4 Größen vereint in einem Schlüssel!
- FlankTraction-Profil
- gerade Form
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- vier verschiedene Schlüsselweiten
- mit Umschalthebel
- sehr fein satiniert
- Chrom Vanadium

Abmessungen	Gewicht	Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
150 mm lang	68 g	8 x 11 / 9 x 10	503.4541	373307	online
190 mm lang	196 g	10 x 19 / 13 x 17	503.4565	373309	online
230 mm lang	245 g	14 x 17 / 18 x 19	503.4657	373310	online

KS TOOLS GERMANY

hrb24.de



KS DUO GEARplus Ratschenringmaulschlüssel mit Maul-Ratschenfunktion

Umschaltbar, Ring- und Maulschlüssel als Ratsche!
Maulstellung 15° abgewinkelt, Ring 15° abgewinkelt

Abmessungen	Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
159 mm lang	10 mm	503.5910	373825	online
178 mm lang	13 mm	503.5913	373826	online
225 mm lang	17 mm	503.5917	373827	online
248 mm lang	19 mm	503.5919	373828	online

hrb24.de



KS GEARplus Ratschenringmaulschlüssel- Satz, 8-teilig

Eigenschaften:
- FlankTraction-Profil
- in Anlehnung an DIN 3113 / ISO 3318
- Maulstellung 15° abgewinkelt
- Ratschenkopf 15° abgewinkelt
- exakt verzahnt mit 72 Zähnen
- mit Umschalthebel
- Vierkantantrieb nach DIN 3120 - ISO 1174 mit Kugelarretierung
- für Bits nach DIN 316 / C 6,3
- sehr fein satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Lieferumfang:
5 x Maulschlüssel SW 8-10-13-17-19 mm, 1 Adapter für 1/4” Bits, 3 Adapter für Stecknüsse 1/4”, 3/8”, 1/2”

Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1,10 kg	503.4650	373450	online

Wera Be a Tool Rebel

hrb24.de



Wera 6004 Joker Maulschlüssel

Selbstjustierender Maulschlüssel mit Ratschenfunktion; größenverstellbare Maulseite, parallel geführte glatte Backen; mit 30°Rückschwenkwinkel über die Eckweitenprismen im Maul.

Typ	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Joker S	SW 10 - 13	5020100001	5020100001PR	online
Joker L	SW 16 - 19	5020101001	5020101001PR	online

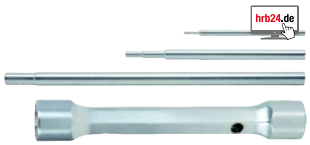
Wera JOKER Maul-Ringratschen-Schlüssel-Set



Vorteile:
Praktische Haltefunktion: Zielführung der Schraube ohne zusätzliche Hilfswerkzeuge;
Endanschlag: Verminderung des Abrutschrisikos nach unten für schnelles Schrauben;
Abrutschschutz: Verminderung des Wegrutschrisikos bei hohen Drehmomenten für weniger Verletzungen;
kleiner Rückholwinkel von nur 30°: Schrauben ohne Wenden;
„Take it easy" Werkzeugnder mit Farbkennzeichnung nach Größen;
in praktischer Werkzeugtasche.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Joker Set 4-teilig	SW 10, 13, 17, 19	05073290001	05073290001PR	online

KS Doppel-Steckschlüssel



- FlankTraction-Profil
- DIN 896 Form A / ISO 2236
- massive Ausführung
- mit Bohrung
- Einsatz von Maulschlüssel möglich
- sehr fein satiniert
- Chrom Vanadium

Info	Abmessungen	Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6 x 7	100 mm lang	8 mm	518.0406	373870	online
8 x 9	110 mm lang	9 mm	518.0408	373871	online
10 x 11	120 mm lang	11 mm	518.0410	373872	online
12 x 13	130 mm lang	13 mm	518.0412	373873	online
14 x 15	140 mm lang	14 mm	518.0414	373874	online
16 x 17	150 mm lang	16 mm	518.0416	373875	online
18 x 19	160 mm lang	18 mm	518.0418	373876	online
20 x 22	170 mm lang	20 mm	518.0420	373877	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
KS Stufendrehstift 6 x 7 - 10 x 11, 518.0450	373880	online
KS Stufendrehstift 12 x 13 - 21 x 23, 518.0455	373881	online

KS Stufendrehstifte für Doppel-Steckschlüssel



- ganz gehärtet
- sehr fein satiniert
- Chrom Vanadium

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6 x 7 / 10 x 11	100 mm lang	518.0450	373880	online
12 x 13 / 21 x 23	170 mm lang	518.0455	373881	online

KS Mini Superlock-Stecknuss- und Bitsatz 1/4", 23-teilig



Eigenschaften:
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
12 x Stecknuss 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13 mm, 1 x Bit-Adapter Stecknuss 1/4", 1 x Verlängerung 100 mm, 1 x Umschaltknarre 1/4", 110 mm, 2 x Bit PH1-PH2, 2 x Bit PZ1-PZ2, 4 x Bit T15-T20-T25-T30

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
23-teilig	911.0623	373050	online



KS 1/4“ CLASSIC Steckschlüssel-Satz, 48-teilig

Eigenschaften:
- 6-kant
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
13 x Stecknuss 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm, 3 x Bitz Schlitz 4-4,5-7 mm, 3 x Bit PH PH1-PH2-PH3, 3 x Bit PZ PZ1-PZ2, 6 x Bit Innen-Sechskant 3-4-5-6-7-8 mm, 7 x Bit / T10-T15-T20-T25, T27-T30-T40, 2 x Verlängerung 50-100 mm, 1 x Verlängerung 150 mm, 1 x Steckgriff 1/4”, 1 x Karadangelenk 1/4” x 1 T-Griff mit Gleitstück 1/4”, 4 x Winkelstiftschlüssel 6-kant 1-1,5-2-2,5 mm, 1 x Stecknussadapter 1/4” vierkant/1/4” sechskant, 1 x Umschaltknarre 1/4”, 145 mm.

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
48-teilig	917.0648	373457	online



KS SUPERLOCK Steckschlüssel-Satz 1/2“ 20-teilig

Eigenschaften:
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
15 x Stecknuss10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-22-24-27-30-32 mm, 2 x Verlängerung 125-250 mm, 1 x Kardangelenk 1/2“, 1 x Gleitstück 1/2“, 1 x Umschaltknarre 1/2“, 250 mm

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
20-teilig	911.0620	373460	online



KS SUPERLOCK Steckschlüssel-Satz 1/4“ und 1/2“, 94-teilig

Eigenschaften:
- Matt satiniert
- Chrom Vanadium
- im stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
13 x Stecknuss 1/4“: 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm, 8 x Stecknuss lang 1/4“: 6-7-8-9-10-11-12-13 mm, 18 x Stecknuss 1/2“: 10-11-12-13-14-15-16-17-18-19-20-21-22-23-24-27-30-32 mm, 4 x Stecknuss lang 1/2“: 14-15-17-19 mm, 2 x Stecknuss 1/2“: 16-21 mm, 3 x Bit 1/4“, Schlitz 4-5,5-7 mm, 2 x Bit 1/4“, PH1-PH2, 2 x Bit 1/4“, PZ1-PZ2, 4 x Bit 1/4“, 6-Kant 3-4-5-6 mm, 6 x Bit 1/4“, TB8-TB10-TB15-TB20-TB25-TB30, 2 x Verlängerung 1/4“, 50-100 mm, 1 x Verlängerung 1/4“, 150 mm, 3 x Bit 5/16“, Schlitz, 8-10-12 mm, 2 x Bit 5/16“, PH3-PH4, 2 x Bit 5/16“, PZ3-PZ4, 4 x Bit 5/16“, 6-Kant, 8-10-12-14 mm, 4 x Bit 5/16“, TB40-TB45-TB50-TB55, 1 x Steckgriff 1/4“, 1 x Kardangelenk 1/4“, 1 x T-Griff mit Gleitstück 1/4“, 1 x Winkelstiftschlüssel-Satz 1-1,5-2-2,5 mm, 1 x Stecknussadapter 1/4“, 4-kant/6-kant., 2 x Verlängerung 1/2“, 125-250 mm, 1 x Gleitstück 1/2“, 1 x Kardangelenk 1/2“, 1 x Adapter 1/2“ x 5/16“, 1 x Umschaltknarre 1/2“ 250 mm

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
94-teilig	911.0694	373462	online



KS SUPERLOCK Steckschlüssel-Satz 1/4“, 3/8“, 1/2“, 179-teilig

Hochwertiger Steckschlüssel-Satz im stabilen Kunststoffkoffer.

Inhalt:
je 1 x Umschaltknarre 1/2”, 3/8”, 1/4”, 17 x Stecknuss 1/2” (10 - 32 mm), 10 x Stecknuss 3/8” (10 - 19 mm), 13 x Stecknuss 1/4” (4 - 14 mm), 5 x Stecknuss lang 1/2” (16 - 22 mm), 5 x Stecknuss lang 3/8” (10 - 15 mm), 5 x Stecknuss lang 1/4” (4 - 10 mm), 2 x Adapter für 1/2” und 3/8”: 5/16”, 3 x Verlängerungen für 1/2”, 3/8” und 1/4”, Diverse Adapter, Winkelstiftschlüssel und 74 Bits in allen gängigen Größen und Formen!

Insgesamt 171 Teile!

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
179-teilig	917.0779	373465	online

KS CLASSIC Steckschlüssel-Satz 1/4“ und 1/2“, 52-teilig



Eigenschaften:
- 6-kant
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in stabilem Stahlblechkoffer

Inhalt:
11 x 6-Kant Stecknuss 1/4“: 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-13 mm, 13 x 6-Kant Stecknuss 1/2“: 10-11-12-13-14-15-17-19-21-24-27-30-32 mm, 3 x Bit 1/4“, Schlitz: 4-5,5-7 mm, 3 x Bit 1/4“, PH1-PH3-PH4, 4 x Bit 1/4“, 6-Kant 3-4-5-6 mm, 2 x Bit 1/2“, Schlitz 8-10 mm, 1 x Bit 1/4“, PH3, 5 x Bit 1/2“, 6-Kant 7-8-10-12-14 mm, 2 x Verlängerung 1/4“, 50-100 mm, 2 x Verlängerung 1/2“, 125-250 mm, 1 x Steckgriff 1/4“, 1 x Kardangelenk, 1/4“, 1 x Kardangelenk, 1/2“, 1 x T-Griff mit Gleitstück, 1/4“, 1 x Umschaltknarre, 1/4“, 145 mm, 1 x Umschaltknarre, 1/2“, 250 mm

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
52-teilig	917.4052	373463	online

KS SUPERLOCK Steckschlüssel-Satz 1/4“ und 1/2“, 70-teilig



Eigenschaften:
- matt satiniert
- Chrom Vanadium
- in edlen Aluminiumkoffer

Inhalt:
13 x Stecknuss 1/4“: 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11-12-13-14 mm, 3 x Stecknuss lang 1/4“ 8-10-13 mm, 12 x Stecknuss 1/2“: 15-16-17-18-19-20-21-22-24-27-30-32 mm, 2 x Stecknuss lang 1/2“ 17-19 mm, 3 x Bit-Stecknuss 1/4“, Schlitz 4-5,5-7 mm, 2 x Bit-Stecknuss 1/4“, PH1-PH2, 2 x Bit-Stecknuss 1/4“, PZ1-PZ2<BR<6 x Bit-Stecknuss 1/4“, 6-Kant 3-4-5-6-7-8 mm, 6 x Bit-Stecknuss 1/4“, T10-T15-T20-T25-T30-T40, 3 x Winkelstiftschlüssel 6-Kt. 1,5-2-2,5 mm, 2 x Verlängerung 1/4“, 50-100 mm, 1 x Steckgriff 1/4“, 1 x Kardangelenk 1/4“, 1 x T-Griff mit Gleitstück 1/4“, 1 x Umschaltknarre 1/4“, 145 mm, 2 x Verlängerung 1/2“, 125-250 mm, 1 x Reduzieradapter 1/2“ x 3/8“, 1 x Kardangelenk 1/2“, 1 x Umschaltknarre 1/2“, 250 mm, 7 x Ringmaulschlüssel 8-10-12-13-14-17-19 mm

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
70-teilig	911.6070	373464	online

Wera Tool-Check Plus mit Bits, Nüssen, 38-teilig



1/4“ Zyklop Mini Bit-Ratsche: Feinzahnmechanik mit 60 Zähnen; Rändelrad mit hohem Beschleunigungsfaktor; einfache Links/Rechtsumschaltung; gesenkgeschmiedete Vollstahlausführung; ausgelegt für hohe Dauerbelastung; mit Verbindungsteil für ¼“ Nüsse; mit Werkzeughalter.

Bestückung je 1x:
Bits (25 mm) Schlitz 1,0 x 5,5;
Kreuz PH 1 / PH 2 / PH 3 / PZ 1 / PZ 2 / PZ 3;
Innensechskant SW 3,0 / SW 4,0 / SW 5,0 / SW 6,0 / SW 8,0;
TORX® TX 10 / TX 15 / TX 20 / TX 25 / TX 30 / TX 40;
TORX® BO TX 10 / TX 15 / TX 20 / TX 25 / TX 30;
Nüsse 1/4“: SW 5,5 / SW 6,0 / SW 7,0 / SW 8,0 / SW 10,0 / SW 12,0 / SW 13,0

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
38-teilig	05056490001	05056490001PR	online



Wera Kraftform Kompakt Zyklop Speed ¼“, 26-teilig

WERA Zyklop - für unglaublich hohe Arbeitsgeschwindigkeit; 26-teiliger Knarren-Satz in praktischer Falttasche/Gürteltasche.

Bestückung je 1x:
Zyklop-Knarre mit 1/4“-Antrieb;
Zyklop-Verlängerung (150 mm);
Verbindungsteil;
Bits (50 mm) PH 1 / PH 2 / PH 3 / PZ 1 / PZ 2 ;
TORX® TX 10 / TX 15 / TX 20 / TX 25 / TX 27 / TX 30;
Schlitz 1,0 x 5,5;
Innensechskant Hex-Plus 3,0 / 4,0 / 5,0;
Nüsse SW 5,5 / SW 6,0 / SW 7,0 / SW 8,0 / 10,0 / SW 12,0 / SW 13,0

Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
26-teilig	05051045001	05051045001PR	online



Wera Zyklop Metal-Knarrensatz

Zyklop Metal-Knarre - Extrem schlank; langer Hebel; in kompakter, textilen Box;

Bestückung je 1x:
Zyklop Metal-Knarre 1/4” (Durchsteckvierkant), Zyklop-Nüsse, Zyklop-Verlängerungen mit Flexible-Lock-System, Wobble-Verlängerung, Verbindungsteil mit Schnellwechselfutter, Nüsse 5-13 mm, Bits PH1/2/3, PZ 1/2, TX 10/15/20/25/30/30, Hex 3/4/5/6.

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
28-teilig	05004017001	05004017001PR	online



KS Umschaltknarre

- DIN 3122 / ISO 3315
- Vierkantantrieb nach DIN 3120 / ISO 1174 mit Kugelarretierung
- umschaltbar
- mit robustem 45-Zahn Ratschenmechanismus
- mit Druckknopf-Schnelllösefunktion am Ratschenkopf
- ergonomischer 2-Komponenten-Griff
- matt satiniert
- Chrom Vanadium

Abmessungen	Anschluss	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
145 mm lang	1/4“	130 g	911.1400	373453	online
250 mm lang	1/2“	580 g	911.1200	373455	online



Drehmomentschlüssel 2-24 Nm, 1/4“ Aufnahme

Mit 2 - 24 Nm deckt der Drehmomentschlüssel einen großen Bereich ab und eignet sich so ideal für die Montagearbeiten an Heizungsanlagen.

Merkmale:
- inkl. 3, 4, 5, 6, 8, 10 mm Innensechskant + Innensechsrundschlüssel T-20, T-25, T-30
- inkl. 8 cm langem 5 mm Innensechskant
- leicht umschaltbare 1/4“-Aufnahme
- gut ablesbare Nm-Skala mit Sichtfenster
- in praktischer Hartschalenbox
- Gesamtlänge: ca. 200 mm

Anschluss	Leistung	Artikel-Nr.	Preis
1/4“ Aufnahme	2 bis 24 Nm	373803	online

JOKER Maul-Ringratschen-Schlüssel SW 10, Wera, 05073270001

Schlüsselweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
SW 10	05073270001	05073270001PR	online





KS ERGOTORQUE VDE Schraubendreher für Kreuzschrauben PH

- PH
- in Anlehnung an DIN 7438 / DIN ISO 8764
- Isolierung nach DIN EN 60900, mit 2-Komponentengriff
- brüniert, S2-Spezialstahl

Info	Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge PH 0	140 mm lang	32 g	117.0522	373485	online
Klinge PH 1	185 mm lang	38 g	117.0524	373486	online
Klinge PH 2	205 mm lang	95 g	117.0526	373487	online
Klinge PH 3	265 mm lang	152 g	117.0528	373488	online



KS ERGOTORQUE VDE Schraubendreher für Schlitzschrauben

- Schlitz
- in Anlehnung an DIN 5264 / DIN ISO 2380- brüniert, S2-Spezialstahl

Info	Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge 2,5 mm	155 mm lang	32 g	117.0502	373475	online
Klinge 3,0 mm	180 mm lang	35 g	117.0504	373476	online
Klinge 3,5 mm	180 mm lang	38 g	117.0506	373477	online
Klinge 4,0 mm	180 mm lang	41 g	117.0508	373478	online
Klinge 5,5 mm	230 mm lang	92 g	117.0512	373479	online
Klinge 6,5 mm	255 mm lang	111 g	117.0514	373480	online
Klinge 8,0 mm	290 mm lang	164 g	117.0516	373481	online
Klinge 10,0 mm	315 mm lang	230 g	117.0518	373482	online



KS isolierter Spannungsprüfer 150-250 V

In Anlehnung an DIN / ISO 0860, Klinge vernickelt, transparenter Griff.

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
145 mm lang, Klinge 3,0 mm	14 g	911.2188	373494	online



KS ERGOTORQUE VDE Schraubendreher- Satz, 5-teilig, Schraubenzieher

- in Anlehnung an DIN 5264 / 7437 / 7438 / 8764
- isoliert nach DIN EN 60900, mit 2-Komponentengriff
- brüniert, Spezial-Werkzeugstahl

Inhalt:
1 x Schraubendreher PH1
3 x Schraubendreher Schlitz 2,5-4-5,5 mm
1 x Spannungsprüfer Schlitz 3,0 mm

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5-teilig	117.0540	373490	online



KS ERGOTORQUEplus Schraubendreher-Satz, 5-teilig

- mit 2-Komponentengriff
- optimale Drehkraftübertragung
- gehärtete Klinge
- verchromt mit brünierter Spitze
- Klinge aus Chrom Vanadium

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Schlitz 4 mm, 5,5 mm, 6,5 mm, PH 1, PH 2	159.0005	373498	online

KS Torx Schraubendreher-Satz, 6-teilig



Eigenschaften:
- mit 2-Komponentengriff
- optimale Drehkraftübertragung
- gehärtete Klinge
- verchromt mit brünierter Spitze
- Klinge aus Chrom Vanadium

Inhalt:
ERGOTORQUEplus Schraubendreher, TB10
ERGOTORQUEplus Schraubendreher, TB15
ERGOTORQUEplus Schraubendreher, TB20
ERGOTORQUEplus Schraubendreher, TB25
ERGOTORQUEplus Schraubendreher, TB30
ERGOTORQUEplus Schraubendreher, TB40

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6-teilig	159.0040	373493	online

KS ERGOTORQUEplus Schraubendreher- und Bit-Satz, 39-teilig



- mit 2-Komponentengriff, optimale Drehkraftübertragung
- inklusive der gängigsten 1/4“ Bits, Bithalter und Bit-Schraubendreher
- mit Aufhängeloch
- gehärtete Klinge, verchromt mit brünierter Spitze, Chrom-Vanadium
- in stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
6 x Schraubendreher, Schlitz: 3-4-5,5-6,5-8-10 mm
4 x Schraubendreher, Kreuz: PH0-PH1-PH2-PH3
1 x Schraubendreher, kurz, Schlitz: 6 mm
1 x Schraubendreher, kurz, Kreuz: PH2
1 x Bit-Schraubendreher 100 mm
1 x Magnetischer Bithalter, 1/4“
7 x Bit für Innensechskant 2-2,5-3-4-5-6-8 mm
7 x Bit für TX-Schrauben T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40
7 x Bit für TX-Schrauben TB10-TB15-TB20-TB25-TB30-TB40

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
39-teilig	159.0100	373492	online

KS Ratschen-Bit-Schraubendreher



- robust verzahnt mit 24-Zähne
- mit Ratschenfunktion
- 180° fünffach verstellbarer Klinge
- für Bits nach DIN 3126 / C 6,3
- mit Magnet
- integriertes Bitmagazin mit 13 Bits
- ergonomisch geformter Handgriff
- für Bits 1/4”
- Länge 190 mm
- Gewicht: 380 g

Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
1/4“	911.2470	373470	online



KS CLASSIC Mini-Bit-Etui, 11-teilig

- kompakte und handliche Bauform - passt in jede Hemd- oder Hosentasche
- ergonomische Form für ermüdungsfreies Arbeiten
- mit integriertem Innensechskantantrieb im Magazin als Hilfs-Schraubendreher
- ausklappbares Bitmagazin
- inklusive AUTO-SIMLOCK-Bithalter mit Magnet und Verriegelung
- extrem schlank - ideal für beengte Platzverhältnisse
- präzise und ordentliche Anordnung der gängigsten 1/4“ Bits
- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie
- Bits mit Außensechskantantrieb nach DIN 3126 / ISO 1173 - C 6,3
- vernickelte Bits
- Bits aus Spezialstahl
- Box auf schlagfestem Kunststoff

Inhalt:
2 x Bit Schlitz: 5,5-6,5 mm
4 x Bit Kreuz PH1 - 2 x PH2 - PH3
4 x Bit Kreuz PZ1 - 2 x PZ2 - PZ3
1 x AUTO-SIMLOCK-Bithalter 1/4“

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
11-teilig	911.2840	373500	online



KS ERGOTORQUEplus Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben PH, lange Form

Schraubendreher für Kreuzschlitzschrauben PH, extra lange Form.
- DIN/ISO 8764
- 2 Komponentengriff
- optimale Drehkraftübertragung
- gehärtete klinge
- verchromt mit brünierter Spitze
- Klinge aus Chrom-Vanadium
- Klingenlänge: 300 mm
- Gesamtlänge: 405 mm

besonders geeignet für Junkers/Vaillant-Thermen

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Klinge PH 2	405 mm lang	159.1128	373505	online



KS ERGOTORQUEplus Bit-Schraubendreher 1/4“, lange Form

- mit 2-Kompontengriff
- optimale Drehkraftübertragung
- mit Magnet
- für Bits nach DIN 3126 / C 6,3
- mit Aufhängeloch
- Klinge aus Chrom Vanadium

Typ	Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
KS ERGOTORQUEplus Bit-Schrau-bendreher	1/4“ Auf-nahme	455 mm lang	159.1199	373506	online

KS CLASSIC Sicherheits-Bitsatz, 100-teilig



- mit Außensechskantantrieb nach DIN 3126 / ISO 1173 - C 6,3
- für Handbetätigung und Elektroschrauber
- inklusive Bithalter und 1/4“ Stecknussadapter
- ideal geeignet für Verschraubungen in Handwerk und Industrie
- ordentliche Anordnung der gängigsten 1/4“ Bits
- sandgestrahlt
- Spezialstahl
- in stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
1 x Magnetischer Bithalter 60 mm
2 x Vierkant-Adapter 25-50 mm
1 x Adapter 1/4“
1 x Adapter Winkel 1/4“
9 x Bit Schlitz 3-4-4,5-5-5,5-6-6,5-7-8 mm
8 x Bit Kreuz: PH0 - PH1 - 5 x PH2 - PH3
8 x Bit Kreuz: PZ0 - PZ1 - 5 x PZ2- PH3
9 x Bit Sechskant 1,5-2-2,5-3-4-5-5,5-6-8 mm
9 x Bit Sechskant 1/16“-5/64“-3/32“-7/64“-1/8“-9/64“-5/32“-3/16“-7/32“-1/4“
6 x Bit Sechskant 2-2,5-3-4-5-6 mm
6 x Bit Sechskant 5/64“-3/32“-7/64“-1/8“-9/64“-5/32“
9 x Bit für TX-Schrauben T8-T10-T15-T20-T25-T27-T30-T40-T45
9 x Bit für TX-Schrauben TB8-TB10-TB15-TB20-TB25-TB27-TB30-TB35-TB40
3 x Bit für Vielzahn-Schrauben 5-M6-M8
3 x Bit #1-#2-#3
4 x Bit für TRIWING-Schrauben #1-#2-#3
4 x Bit für Spanner-Schrauben 4-6-8-10 mm
3 x Bit für TORQUE Schrauben 6-8-10 mm
4 x Bit für Vierkant-Schrauben #0-#1-#2-#3

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
100-teilig	911.2026	373100	online

KS Classic Bit-Satz 1/4“, 32-teilig



Inhalt:
- 1 x magnetischer Schnellwechsel-Bithalter
- 1/4“ Stecknussadapter
- 1 x PH 1, 1 x PH 2, 1 x PH 3
- 2 x PZ 1, 2 x PZ 2, 2 x PZ 3
- 3 x Schlitz 5,5 - 6,5 - 8 mm
- 3 x Torque 4 - 5 - 6 mm
- 2 x TB10, 3 x TB15, 2 x TB20, 3 x TB25, 3 x TB30, 2 x TB40

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
32-teilig	911.2060	373102	online

VDE Spannungsprüfer 247,



Ergonomischer Griff mit Abrollschutz; Norm: DIN 57680/6 und VDE 0680/6; für 150 bis 250 Volt. Einpolig.

Typ	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
247	Schlitz 0,5 x 3,0 x 70 mm	05005655001	05005655001PR	online



Wera Kraftform Kompakt 27 RA, 7-teilig

Geeignet für Bits mit 1/4”-Außensechskantantrieb nach DIN 3126-C 6,3 (ISO 1173) und Wera Anschluss-Reihe 1; Ratsche, Feinverzahnung für geringen Rückholwinkel; Umschaltring (rechts, fest, links); maximales Drehmoment von bis zu 50 Nm; Sechskant-Klinge mit 1/4”-Innensechskantaufnahme; Griff: Kraftform mit Abrollschutz, mehrkomponentig; integriertes Magazin;

Bestückung je 1x:
Bits (25 mm) PH 1 / PH 2 / PZ 1 / PZ 2; Schlitz 1,0 x 5,5 / 1,2 x 6,5; in praktischer Gürteltasche.

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7-teilig	05073660001	05073660001PR	online



Wera Kraftform Kompakt 27 XL SHK 1, 7-teilig

7-teiliges Bit-Set; besonders geeignet für Anwendungen im Sanitär-, Heizung- und Klimabereich. Bit-Handhalter mit 300 mm langer Klinge und sehr schlanker, verriegelbarer Bit-Aufnahme zum Erreichen schwer zugänglicher Stellen. Dank der besonders schlanken Konstruktion können auch Schrauben in sehr engen Einbausituationen betätigt werden. Mehrkomponentiger Kraftform Griff für hohe Arbeitsgeschwindigkeiten und besonders ergonomisches Verschrauben. Im Griff integriertes Magazin zur Aufbewahrung der Bits. 6 zähharte, 25 mm lange Bits (Kreuzschlitz Phillips, TORX® und Innensechskant). So ersetzt dieses Set einen 6-teiligen Schraubendrehersatz und reduziert die notwendige Ausrüstung auf ein Minimum. Mit Sechskantabrollschutz gegen Wegrollen.

Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
KK 27 XL SHK	7-teilig	05136075001	05136075001PR	online



KS 12 in 1 Ratschen-Bit-Schraubendreher

- mit Ratschenfunktion
- exakt verzahnt mit 36 Zähnen
- für Bits nach DIN 3126 / C 6,3
- abnehmbare Verlängerung mit Magnet
- integriertes Bitmagazin mit 12 Bits
- mit 2-Komponentengriff
- Klinge matt verchromt

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
159.2035	373499	online



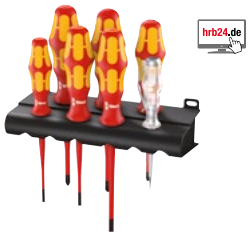
Wera Kraftform Kompakt 60, 17-teilig

Das Griff-/Wechselklingensystem lässt schnellen Austausch des benötigten Werkzeuges zu; 1 Handhalter 816/R Kraftform mit Schnellwechselfutter Rapidaptor sowie 16 Bit-Einsätze in der Länge 89 mm;

Bestückung je 1x:
Bit TORX® TX 10 / TX 15 / TX 20 / TX 25 / TX 30;
Kreuz PZ 1 / PZ 2 / PZ 3 / PH 1 / PH 2 / PH 3;
Schlitz 1,0 x 5,5;
Innensechskant Hex-Plus SW 3 / SW 4 / SW 5 / SW 6;
in praktischer Falttasche.

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
17-teilig	05059295001	05059295001PR	online

Wera VDE-Schraubendrehersatz, 7-teilig



Klinge: reduzierter Klingendurchmesser mit integrierter Schutzisolation; So können tiefliegende Schraub- und Federelemente erreicht und betätigt werden; Griff: Kraftform mit Abrollschutz; mehrkomponentig; stückgeprüft gemäß IEC 60900;

Bestückung je 1x:
Schlitz 0,6 x 3,5 x 100 / 0,8 x 4,0 x 100 / 1,0 x 5,5 x 125; Kreuz PH 1 x 80 / PH 2 x 100; Plusminus PZ/S #2 x 100; Spannungsprüfer 1 x 0,5 x 3,0 x 70; 1 x Rack zur Schraubendreher-Aufbewahrung

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
7-teilig	05006480001	05006480001PR	online

Wera VDE Kraftform Kompakt Satz, 16-teilig



Einfacher und blitzschneller Austausch der VDE-Wechselklingen; stückgeprüft gemäß IEC 60900; Klingen mit reduziertem Klingendurchmesser mit integrierter Schutzisolation, so können tiefliegende Schraub- und Federelemente erreicht und betätigt werden;

Bestückung je 1x:
1 Handhalter 817 VDE; Klingen jeweils 154 mm lang: Schlitz 0,4 x 2,5 / 0,6 x 3,5 / 0,8 x 4,0 / 1,0 x 5,5; Kreuz PH 1 / PH 2 / PZ 1 / PZ 2; PlusMinus PZ/S # 1 / PZ/S # 2; TORX® TX 10 / TX 15 / TX 20 / TX 25; Spannungsprüfer 0,5 x 30 x 70”

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
16-teilig	05003484001	05003484001PR	online

Wera VDE Schraubendreher der Serie 100



Klinge: isoliert – Abtrieb Lasertip: vermeidet Ausrutscher aus dem Schraubenkopf;
Griff: ergonomischer Kraftform Griff mit Abrollschutz;
mehrkomponentig für schnelles Umgreifen und hohe Kraftübertragung;
stückgeprüft im Wasserbad bei 10.000 V für sicheres Arbeiten bis 1.000 V gemäß IEC 60900.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160i Schlitz	0,4 x 2,5 x 80 mm	05006100001	05006100001PR	online
160i Schlitz	0,5 x 3 x 100 mm	05006105001	05006105001PR	online
160i Schlitz	1,0 x 5,5 x 125 mm	05006120001	05006120001PR	online
160i Schlitz	1,2 x 6,5 x 150 mm	05006125001	05006125001PR	online
160i Schlitz	1,6 x 10 x 200 mm	05006140001	05006140001PR	online
162i Phillips	PH 1 x 80 mm	05006152001	05006152001PR	online
162i Phillips	PH 2 x 100 mm	05006154001	05006154001PR	online
162i Phillips	PH 3 x 150 mm	05006156001	05006156001PR	online
165i Pozidriv	PZ 1 x 80 mm	05006162001	05006162001PR	online
165i Pozidriv	PZ 2 x 100 mm	05006164001	05006164001PR	online
160i Schlitz	0,6 x 3,5 x 100mm	05006440001	05006440001PR	online
160i Schlitz	0,8 x 4 x 100mm	05006441001	05006441001PR	online

Schraubendreher 335 , 0,4 x 2,5 x 60 mm, Wera, 05110000001



Klinge: rund, nicromatt; Griff: ergonomischer Kraftform Griff mit Abrollschutz; mehrkomponentig; der Griff ist mit Schraubensymbol und Abtriebsgröße gekennzeichnet, dies erleichtert das Auffinden des Schraubendrehers am Arbeitsplatz.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
335 Schlitz	0,4 x 2,5 x 60 mm	05110000001	05110000001PR	online

Wera



Wera Schraubendreher TORX BO mit Bohrung

Klinge: rund, nicromatt;
Griff: ergonomischer Kraftform Griff mit Abrollschutz, mehrkomponentig;
der Griff ist mit Schraubensymbol und Abtriebsgröße gekennzeichnet, dies erleichtert das Auffinden des Schrauben-drehers am Arbeitsplatz;
passend für Innen-TORX®-Schrauben mit Sicherungsstift.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
367 TORX BO	TX 10 x 80 mm	05138260001	05138260001PR	online
367 TORX BO	TX 15 x 80 mm	05138261001	05138261001PR	online
367 TORX BO	TX 20 x 100 mm	05138262001	05138262001PR	online
367 TORX BO	TX 25 x 100 mm	05138263001	05138263001PR	online



Wera Schraubendrehersatz 932/6, 6-teilig

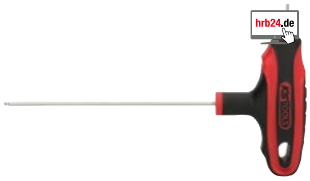
Klinge: durchgehend Sechskant, nicromatt, mit Schlagkappe und Schlüsselhilfe;
Griff: ergonomischer Kraftform Griff mit Abrollschutz, mehrkomponentig;
mit integrierter Schlagkappe zur Erhöhung der Lebensdauer und Reduzierung der Splittergefahr;

Bestückung je 1x:
Schlitz 0,6 x 3,5 x 80 / 0,8 x 4,5 x 90 / 1,0 x 5,5 x 100 / 1,2 x 7,0 x 125;
Kreuzschlitz PH 1 / PH 2
1 x Rack zur Schraubendreher-Aufbewahrung

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6-teilig	05018282001	05018282001PR	online

KS ERGOTORQUEplus T-Griff-Kugelkopf- Innensechskant-Winkelstiftschlüssel

- mit Kugelkopf am langen Ende
- ideal geeignet für schwer zugängliche Schrauben
- mit 2-Komponentenhandgriff
- durchgehend gehärtet
- Spitze brüniert
- matt verchromt
- Spezialstahl



Abmessungen	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
138 mm lang	2,0 mm	151.8130	373510	online
140 mm lang	2,5 mm	151.8131	373511	online
140 mm lang	3,0 mm	151.8132	373512	online
188 mm lang	4,0 mm	151.8133	373513	online
205 mm lang	5,0 mm	151.8134	373514	online
205 mm lang	6,0 mm	151.8135	373515	online
210 mm lang	7,0 mm	151.8136	373516	online
250 mm lang	8,0 mm	151.8137	373517	online
275 mm lang	10,0 mm	151.8138	373518	online

KS CLASSIC 3 in 1 Kugelkopf-Innensechskant-Winkelstiftschlüssel-Satz, 8-teilig

- lange Ausführung
- DIN / ISO 2936
- mit Kugelkopf am langen Ende
- ideal geeignet für schwer zugängliche Schrauben
- Handgriff mit Doppelfunktion (Halter / T-Griff)
- durchgehend gehärtet
- matt verchromt
- Spezialstahl



Größen: 2 - 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 8 - 10 mm

Gebinde	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8-teilig	330 g	151.2100	371210	online

KS CLASSIC 3 in 1 TX-Winkelstiftschlüssel-Satz, 8-teilig

- lange Ausführung
- durchgehend gehärtet
- Handgriff mit Doppelfunktion (Halter / T-Griff)
- matt verchromt
- Spezialstahl



T10 - T15 - T20 - T25 - T30 - T40 - T45 - T50

Gebinde	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8-teilig	310 g	151.2300	373523	online

KS Winkelstiftschlüssel-Satz (Torx, Innensechskant), 22-teilig

- lange Ausführung
- DIN ISO 2936
- durchgehend gehärtet
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl
- in stabilem Klapphalter
- Innensechskant: 1,27-1,5-2-2,5-3-3,5-4-4,5-5-6-7-8-10 mm
- Torx: TB10-TB15-TB20-TB25-TB27-TB30-TB40-TB45-TB50



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
22-teilig	151.4000	371211	online



KS CHROMEplus Kugelkopf-Innensechskant-Winkelstiftschlüssel-Klapphalter, 8-teilig

- in Anlehnung an DIN / ISO 2936
- mit Kugelkopf
- ideal geeignet für schwer zugängliche Schrauben
- durchgehend gehärtet
- hochglanz verchromt
- Spezialstahl
- in stabilem Klapphalter mit 2-Komponentengehäuse

Größen: 2,5 - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 10 mm

Gebinde	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
8-teilig	440 g	158.3520	373520	online



KS ERGOTORQUEplus T-Griff-TX- Winkelstiftschlüssel mit Bohrung

- Stirnlochbohrung am kurzen Ende- durchgehend gehärtet
- Spitze brüniert
- matt verchromt
- Spezialstahl

Abmessungen	Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
140 mm lang	TB10	151.8121	373810	online
140 mm lang	TB15	151.8122	373811	online
140 mm lang	TB20	151.8123	373812	online
208 mm lang	TB25	151.8124	373813	online
208 mm lang	TB27	151.8125	373814	online
208 mm lang	TB30	151.8126	373815	online
260 mm lang	TB40	151.8127	373816	online



Wera 950/9 Hex-Plus Winkelschlüssel

Das Hex-Plus Prinzip verringert die Kerbwirkung und damit die Defor-mierung der Schraube; gleichzeitig können bis zu 20 % höhere Drehmomente übertragen werden; Anwendung: Innensechskant-Schrauben; Klinge: Gestellverchromt; Abtrieb: Hex-Plus Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel; praktischer Vollgummiclip für dauerhafte Klemmung der Winkelschlüssel mit Öffnungsmechanismus;

Bestückung je 1x:
SW 1,5 x 90 / 2,0 x 100 / 2,5 x 112 / 3,0 x 126 / 4,0 x 140 / 5,0 x 160 / 6,0 x 180 / 8,0 x 200 / 10 x 219

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
950/9 Hex-Plus 1	05073391001	05073391001PR	online



Wera 950/9 Hex-Plus Winkelschlüsselsatz

Innensechskantschrauben Ausführung; BlackLaser-Oberfläche; farbcodierte Schlauchummantelung; Hex-Plus verhindert das Runddrehen von Innensechskantschrauben, Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel, mit Haltefunktion für Innensechskant-Schrauben, Größen 1,5 / 2,0 / 2,5 ohne Haltefunktion.

Bestückung je 1x:
SW 1,5 x 90 / 2,0 x 101 / 2,5 x 112 / 3,0 x 123 / 4,0 x 137 / 5,0 x 154 / 6,0 x 172 / 8,0 x 195 / 10 x 224

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
950/9 Hex-Plus Multicolour HF 1	05022210001	05022210001PR	online

Wera 967/9 TORX® Winkelschlüssel



Winkelschlüsselsatz für Innen-TORX; mit Haltefunktion; schlauchummantelt; alle Winkelschlüssel mit Größenkennzeichnung und Farbcodierung; mit Haltefunktion für TORX®-Schrauben nach Spezikation Acument Intellectual Properties.

Bestückung je 1 x:
TX 8 x 90/ TX 9 x 101/ TX 10 x 112/ TX 15 x 123/ TX 20 x 137/ TX 25 x 154/ TX 27 x 172/ TX 30 x 195/ TX 40 x 224

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
967/9 TX XL Multicolour HF 1	05024470001	05024470001PR	online



KS ERGOTORQUE VDE Seitenschneider

- in Anlehnung an DIN / ISO 5749
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit 2-Komponentengriff
- für weichen und mittelharten Draht
- mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl
- Backenstärke: 10,0 mm

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
156,0 mm lang	210 g	117.1119	373532	online



Knipex VDE Seitenschneider

Die neue Generation des KNIPEX-Klassikers; mit noch besseren Eigenschaften; 20 % höhere Schnittkraft als das Vorgängermodell; längere Schneiden; große Schnittkraft durch optimierte Schneidengeometrie und Übersetzung; der Seitenschneider für den universellen Gebrauch; für harten und weichen Draht; mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden; Schneidenhärte ca. 62 HRC; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900; 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; VDE isoliert; Zange verchromt.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160 mm lang	70 06 160	7006160PR	online



Knipex VDE Seitenschneider

Der Seitenschneider für den universellen Gebrauch; für harten und weichen Draht; mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden; Schneidenhärte ca. 62 HRC; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900; 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; VDE isoliert; Zange verchromt.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
180 mm lang	70 06 180	7006180PR	online



Knipex VDE Kraft-Seitenschneider

Mit angeschmiedeter Gelenkachse für härteste Beanspruchung; auch für Pianodraht ebenso wie für weichen Draht; mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden; Schneidenhärte ca. 64 HRC; hohe Schneidleistung bei geringem Kraftaufwand; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900, 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; VDE isoliert; Zange verchromt.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200 mm lang	74 06 200	7406200PR	online



KS ERGOTORQUE VDE Kombizange

- in Anlehnung an DIN ISO 5748
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit 2-Komponentengriff
- auch für Draht geeignet
- mit induktiv gehärteten Präzisionsschneiden
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl
- Backenstärke: 10,0 mm

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
162,5 mm lang	310 g	117.1111	373530	online

KS ERGOTORQUE VDE Kraft-Seitenschneider

- in Anlehnung an DIN / ISO 5749
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit 2 Komponentengriff
- für alle Drahtarten
- geringer Kraftaufwand
- mit induktiv gehärteten Präzionsschneiden
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl



Info	Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
12,0 mm Backenstärke	175,0 mm lang	330 g	117.1115	373534	online
12,5 mm Backenstärke	200,0 mm lang	370 g	117.1116	373535	online

Knipex VDE Kombizange

Mit Schneiden für harten und weichen Draht; lange Schneidkanten für dickere Kabel; Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900, 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; VDE isoliert; Zange verchromt.



Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
VDE isoliert, Zange verchromt	180 mm lang	03 06 180	0306180PR	online

KS ERGOTORQUE VDE Flachrundzange

- in Anlehnung an DIN / ISO 5745
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit 2 Komponentengriff
- für weichen und harten Draht geeignet
- mit induktiv nachgehärteten Schneiden
- lange Backen
- Backenstärke: 9,5 mm
- matt satiniert
- Werkzeugstahl



Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200,0 mm lang	230 g	117.1291	373537	online

KS ERGOTORQUE VDE Flachrundzange, gebogen

- in Anlehnung an DIN / ISO 5745
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit 2 Komponentengriff
- für weichen und mittelharten Draht
- mit induktiv gehärteten Präzionsschneiden
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl
- Backenstärke: 9,0 mm



Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
165,0 mm lang	210 g	117.1120	373539	online



KS ERGOTORQUE VDE Flachrundzange, gebogen

- in Anlehnung an DIN / ISO 5745
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit 2 Komponentengriff
- für weichen und mittelharten Draht
- mit induktiv gehärteten Präzionsschneiden
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl
- Backenstärke: 11,0 mm

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
208,0 mm lang	210 g	117.1121	373540	online



Knipex VDE Flachrundzange mit Schneide

Mit Schneiden für Draht: hart Ø 2,2 mm und mittelhart Ø 3,2 mm; Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet; für hohe Beanspruchung; Greifflächen gezahnt; flach-runde lange Backen; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900; 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; VDE isoliert; Zange verchromt.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200 mm lang	26 16 200	2616200PR	online



Knipex VDE Flachrundzange mit Schneide, gebogen

Mit Schneiden für Draht: hart Ø 2,2 mm und mittelhart Ø 3,2 mm; Schneiden zusätzlich induktiv gehärtet; für hohe Beanspruchung; Greifflächen gezahnt; flach-runde lange Backen; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900; 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; VDE isoliert; Zange verchromt.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200 mm lang	26 26 200	2626200PR	online



Knipex VDE Elektro-Installationszange

Kabelschere mit Präzisionsschneiden für Kabel bis Ø 15 mm; schneidet z.B. NYM-Kabel bis 5 x 2,5 mm; Präzisions-Abisolierlöcher für Leiter 0,75 - 1,5 und 2,5 mm; Crimpen von Aderendhülsen von 0,5 - 2,5 mm; beschädigungsfreies Greifen von Einzeladern; etwas schärfere (gratfreie) Außenkante an der Backe zum Entgraten von Durchführungslöchern in Verteilerdosen; VDE-geprüft nach DIN EN 60 900; 1000 V; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe; ohne Öffnungsfeder; VDE isoliert; verchromt.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200 mm lang	13 86 200	1386200PR	online



KS ERGOTORQUE VDE Abisolierzange

- in Anlehnung an DIN / ISO 232
- Hüllenisolierung nach DIN EN 60900
- mit Öffnungsbegrenzung
- mit Stellschraube und Feder
- mit 2 Komponentengriff
- für Drähte von 0,8 - 6,0 mm²
- matt verchromt
- Spezial-Werkzeugstahl
- **Backenstärke: 10,0 mm**

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160,0 mm lang	210 g	117.1114	373542	online

KS Wasserpumpenzange mit Druckknopfverstellung

- mit passgenauer Druckknopfverstellung am Gewerbe
- mit Sicherheitsklemmschutz
- optimale Kraftübertragung
- asymmetrisches Greifprofil mit gegenläufiger Zahnung
- Kopf geschliffen
- mit tauchisoliertem Griff
- Chrom Vanadium



Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
175 mm, 7“	115.2011	373566	online
240 mm, 10“	115.2010	373567	online
300 mm, 12“	115.2012	373568	online
415 mm, 16“	115.2016	373569	online

KS Tools Wasserpumpenzangen

- in Anlehnung an DIN 8976
- verzahnte Greifflächen
- optimale Kraftübertragung
- Kopf und Gewerbe geschliffen
- rot pulverlackiert
- Chrom-Vanadium



Abmessungen	Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
175 mm lang	1“	115.1000	373560	online
240 mm lang	1 1/4“	115.2000	373561	online
300 mm lang	1 1/2“	115.3000	373562	online

KS Wasserpumpenzange mit tauchisoliertem Griff, 10“

- in Anlehnung an DIN 8976
- mit tauchisoliertem Griff
- verzahnte Greifflächen
- optimale Kraftübertragung
- Kopf und Gewerbe geschliffen
- Chrom-Vanadium



Abmessungen	Gewicht	Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
240,0 mm lang	330 g	10“	115.2001	373563	online

KS Wasserpumpenzangen-Satz, 3-teilig, 7“, 10“, 12“

- in Anlehnung an DIN 8976
- verzahnte Greifflächen- 7-fach verstellbar- rot pulverlackiert
- Chrom-Vanadium



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
3-teiliger Satz: 7“, 10“, 12“	115.0000	373565	online



KS Armaturenzange 50 mm

- mit passgenauer Druckknopfverstellung am Gewerbe
- mit Sicherheitsklemmschutz
- mit Einstellskala
- glatte, polierte Greiffläche
- optimale Kraftübertragung
- Kopf geschliffen
- mit tauchisoliertem Griff
- Chrom Vanadium

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
250 mm lang	350 g	115.8510	373570	online



KS Siphonzange 100 mm

- mit 4-fachem Gewerbe
- isoliertes Maul für verchromte Armaturen
- für Schraubverbindungen bis max. Ø 60 mm
- mit tauchisoliertem Griff
- zum Lösen von Rohrverschraubungen
- auswechselbare Schonbacken
- für schwer zugängliche Stellen
- hochglanz verchromt
- Chrom Vanadium

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
225 mm lang	320 g	116.1200	373572	online



KS Armaturenschlüssel

- auswechselbare Schonbacken
- für Schraubverbindungen bis max. Ø 60 mm
- glatte, parallelspannende Backen
- zur schonenden Montage
- stufenlos verstellbar
- Chrom-Vanadium

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
265 mm lang	550 g	116.1002	373574	online



KS Rohr-Einziehzange, gerade

- ideal geeignet zum Verbinden von Blechrohren mit gleichem Durchmesser z. B. Ablauf-, Lüftungs-, Absaug-, Rauch- und Abzugsrohre
- die Rohrenden werden dabei verengt
- Prägezange für alle runden und vierkantigen Rohre
- verjüngt 41,3 mm mit einem einzigen Druck
- mit 5 Schneiden = 3 Unter- und 2 Oberschneiden
- selbstöffnend mit Feststellmöglichkeit

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
265,00 mm lang	480 g	123.0050	373594	online

KS Eckrohrzangen-Satz, 3-teilig, 1“, 1 1/2“, 2“

- verzahnte Greifflächen
- optimale Kraftübertragung
- mit verstellbarem Rillengewerbe
- progressive Verzahnung
- Chrom Vanadium



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
je 1 x Eckrohrzange 1“, 1 1/2“, 2“	113.2100	373583	online

KS 45° gewinkelte Eckrohrzangen

- in Anlehnung an DIN 5234
- Maulstellung 45°
- Kopf geschliffen
- stufenlos verstellbar
- Verzahnung entgegen der Drehrichtung
- rot pulverbeschichtet
- gesenkgeschmiedet
- Chrom-Vanadium



Abmessungen	Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
245,0 mm lang	1/2“	113.0500	373577	online
320,0 mm lang	1“	113.1000	373578	online
420,0 mm lang	1 1/2“	113.1500	373579	online
550,0 mm lang	2“	113.2000	373580	online
630,0 mm lang	3“	113.3000	373581	online

KS 90° abgewinkelte Eckrohrzangen

- in Anlehnung an DIN 5234
- schwedische Form
- Maulstellung 90°
- stufenlos verstellbar
- Verzahnung entgegen der Drehrichtung
- rot pulverbeschichtet
- Chrom Vanadium



Abmessungen	Größe	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
320,0 mm lang	1“	111.1000	373586	online
430,0 mm lang	1 1/2“	111.1500	373587	online
580,0 mm lang	2“	111.2000	373588	online
670,0 mm lang	3“	111.3000	373589	online

Knipex Wasserpumpenzangen Cobra

Leichteres, sicheres Arbeiten; durchgestecktes Gelenk; schnelle und paßgenaue Einstellung per Knopfdruck direkt am Werkstück; selbstklemmend an Rohren und Muttern; kein Abrutschen am Werkstück; Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen; Kopf poliert; Griffe mit Kunststoffüberzug.



Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Kapazität bis Ø 1“ / 27 mm	125 mm lang	87 01 125	8701125PR	online
Kapazität bis Ø 1 1/4“ / 32 mm	150 mm lang	87 01 150	8701150PR	online
Kapazität bis Ø 1 1/2“ / 42 mm	180 mm lang	87 01 180	8701180PR	online
Kapazität bis Ø 2“ / 50 mm	250 mm lang	87 01 250	8701250PR	online
Kapazität bis Ø 2 3/4“ / 70 mm	300 mm lang	87 01 300	8701300PR	online



Knipex Wasserpumpenzange Alligator® XL

Robuste Bauart; unempndlich gegen Verschmutzung; besonders geeignet für Arbeiten im Außenbereich; leichteres und sicheres Arbeiten; durchgestecktes Gelenk; selbstklemmend an Rohren und Muttern; kein Abrutschen am Werkstück; Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen; 9-fache Rastenverstellung; Kopf poliert; Griffe mit Kunststoffüberzug.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Kapazität bis Ø 3 1/2“ / 90 mm	400 mm lang	88 01 400	8801400PR	online



Knipex Wasserpumpenzangen Alligator

Leichteres, sicheres Arbeiten; durchgestecktes Gelenk; selbstklemmend an Rohren und Muttern; kein Abrutschen am Werkstück; Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen; 9-fach verstellbar; Kopf poliert; Griffe mit Kunststoffüberzug.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Kapazität bis Ø 1 1/2“ / 42 mm	180 mm lang	88 01 180	8801180PR	online
Kapazität bis Ø 2“ / 50 mm	250 mm lang	88 01 250	8801250PR	online
Kapazität bis Ø 2 3/4“ / 70 mm	300 mm lang	88 01 300	8801300PR	online



Knipex Wasserpumpenzange Cobra XS

Beißt wie eine Große: die kleinste vollfunktionsfähige Wasserpumpenzange der Welt; optimale Zugänglichkeit bei engsten Platzverhältnissen: besonders kompakte Bauform, sehr schlanker Kopf; dauerhaft sicheres Greifen durch hohe Verschleißfestigkeit; einhändige Feinverstellung für die optimale Anpassung an verschiedene Werkstückgrößen durch Anschieben; Greifkapazität Ø 28 mm (1”), Schlüsselweite bis 24 mm – bei nur 100 mm Länge; durchgestecktes Gelenk: hohe Stabilität und Belastbarkeit durch doppelte Führung; Greifflächen mit spezialgehärteten Zähnen, Härte der Zähne ca. 60 HRC; selbstklemmend an Rohren und Muttern: kein Abrutschen am Werkstück, kraftsparendes Arbeiten; Klemmschutz verhindert Quetschverletzungen; Feinverstellung mit 11 Einstellpositionen.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Kapazität bis Ø 1“ / 28 mm	100 mm lang	87 00 100	8700100PR	online



KNIPEX Minis in Gürteltasche 2-teilig

KNIPEX Minis als „kleine Helfer“ in der praktischen Gürteltasche; aus strapazierfähigem Polyester-Gewebe; mit Klettverschluß; mit seitlicher elastischer Aufnahme für Stab-Taschenlampen; Kugelschreiber oder Ähnliches; mit praktischer Gürtelschlaufe; Abmessung 70 x 170 x 50 mm.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Satz: 1 x Wasserpumpenzange Corbra 87 01 125, 1 x Zangenschlüssel 86 03 150	00 20 72 V01	002072V01PR	online



Knipex Zangenschlüssel

Zange und Schraubenschlüssel in einem Werkzeug; ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel - metrisch wie zöllig; hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken; auch für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen; greift stufenlos metrische und zöllige Maße; hohe Klemmkraft durch 10-fache Handkraftverstärkung; Kopf poliert; Zange verchromt; Griffe mit Kunststoffüberzug; Anwendung Elektro: 86 03 150/180 optimal geeignet zum Verpressen von Modulsteckern/Verbindern.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
bis 27 mm Schlüsselweite	150 mm	86 03 150	8603150PR	online
bis 35 mm Schlüsselweite	180 mm	86 03 180	8603180PR	online
bis 60 mm Schlüsselweite	300 mm	86 03 300	8603300PR	online

Knipex Zangenschlüssel bis 52 mm



Erhöhte Greifkapazität durch zwei zusätzliche Einstellpositionen: stufenloses Greifen aller Schlüsselweiten bis 52 mm; 15% weniger Gewicht bei gleicher Stabilität; praktische Einstellskala: Eine gelaserte Skala ermöglicht die Voreinstellung der Schlüsselweite vor dem Zugriff; Zange und Schraubenschlüssel in einem Werkzeug; ersetzt einen Satz Schraubenschlüssel - metrisch wie zöllig; hervorragend geeignet zum Greifen, Halten, Pressen und Biegen von Werkstücken; auch für die schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen; greift stufenlos metrische und zöllige Maße; eine gelaserte Skala ermöglicht die Voreinstellung der Schlüsselweite vor dem Zugriff; hohe Klemmkraft durch 10-fache Handkraftverstärkung; Kopf poliert; Zange verchromt; Griffe mit Kunststoffüberzug.

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
bis 52 mm / 2“ SW	250 mm lang	86 03 250	8603250PR	online

Knipex Alligator®-Paket



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Satz: je 1 x Wasserpumpenzange Alligator 8801180, 8801250, 8801300	00 20 09 V03	002009V03PR	online

KS Multifunktions-Crimpzangen-Satz, 271-teilig



- für isolierte und unisolierte Kabelschuhe
- inklusive 270-teiliges Verbrauchsmaterial
- zum Kabelschneiden und Abisolieren von Drähten von 0,75 - 6,0 mm²
- zum Crimpen von Kabelschuhen und Steckverbindern von 1,5 -6,0 mm²
- mit Abscherfunktion
- 2-Komponentengriff
- Zangenkörper aus Flachstahl
- in stabilem Kunststoffkoffer

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
271-teilig	115.1230	373595	online



KS Universal-Abbrechklingen-Messer

- für Rechtshänder
- Klinge 18 x 100 mm
- mit 0,5 mm starkem Abbrechklingenblatt
- Klingenführung aus Metall
- Gehäuse aus Kunststoff
- mit 2-Komponetengriff
- Gewicht in g: 90 g

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
140 mm lang	907.2165	373619	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
KS Ersatzklingen für Abbrechklingen-Messer	373621	online



KS Ersatzklingen für Abbrechklingen-Messer

Gebinde	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
10 Stück	für KS Messer (A-Nr. 373619)	907.2166	373621	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
KS Universal-Abbrechklingen-Messer	373619	online



KS Klappmesser mit Tasche

- Klinge mit Teflonbeschichtung
- Klingenfixierung ausgeklappt
- abrutschsicherer Griff mit Fingermulden
- ideal für Mechaniker

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
193,0 mm lang	907.2105	373622	online



Knipex Universal-Abmantelungswerkzeug ErgoStrip®

Zum schnellen und präzisen Abmanteln und Abisolieren aller gängigen Rund- und Feuchtraumkabel von Ø 8 - 13 mm (z.B. NYM-Kabel 3 x 1,5 mm bis 5 x 2,5 mm); Datenkabel (CAT 5 bis CAT 7); Twisted-Pair (UTP / STP) und Koaxial Kabel (4,8 – 7,5 mm); Abisoliervorrichtung für die Querschnitte 0,2 - 0,3 - 0,8 - 1,5 - 2,5 und 4 mm; durch die konisch zulaufenden Werkzeugenden können auch tiefliegende Kabeleingänge leicht erreicht werden; vereinfachtes Einlegen von Einzelleitern beim Abisolieren durch Positionierstege.

Typ	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
ErgoStrip®	130 mm lang	16 95 01 SB	169501SBPR	online



Knipex TwistCut Wellrohrschneider mit Abisolierfunktion

Zum sicheren und schnellen Schneiden von Kunststoffwellrohren; universeller Kapazitätsbereich von Ø 13 bis 32 mm; keine Beschädigung innenliegender Kabel oder Rohre; leichtes Einlegen, sicheres und einfaches Trennen ohne Verschnitt; präziser Schnitt ohne Beschädigungen durch einzigartige Messeranordnung mit Seitenführung; gute Zugänglichkeit durch schlanke Form; aus glasfaserverstärktem Mehrkomponenten-Kunststoff mit weicher Griffzone. Mit Abisolierfunktion für Litzen 0,2/0,3/0,8/1,5/2,5/4,0 mm.

Typ	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TwistCut	100 mm lang	90 22 02 SB	902202SBPR	online

WEICON Kabelmesser No. S 4- 28



Das Kabelmesser S 4-28 ermöglicht ein präzises, schnelles und sicheres Abmanteln aller gängigen Rundkabel mit einem Durchmesser zwischen vier und 28 Millimeter. Mit Hilfe eines Stellrades im Gehäuse kann die Schnitttiefe des Schneidmessers stufenlos reguliert werden. Dies verhindert eine Beschädigung der inneren Leiter. Das Schneidmesser ist selbstdrehend im Gehäuse integriert und ermöglichst so die automatische Umstellung von Rund- auf Längsschnitt. Zusätzlich wurde eine Hakenklinge in das S 4-28 integriert, die im Gehäuse versenkt werden kann. In beiden Positionen ist die Klinge arretierbar. Das führt zu einer deutlichen Reduktion des Verletzungsrisikos, das feststehende Klingen mit sich bringen.

Technische Daten:
Kabeltyp: feindrähtige und massive Leiter mit PVC-Isolationen
Einsatzbereich: Aussendurchmesser 4 - 28 mm
Innenmesser: einstellbar + wechselbar
Mehrwert: versenkbare Hakenklinge
Zulassung/Zertifikat: Geprüfte Sicherheit TÜV NORD
Material: glasfaserverstärktes Polyamid
Länge: 145 mm
Gewicht: 70 g

Info	Artikel-Nr.	Preis
WEICON Kabelmesser No. S 4- 28	375271	online

Knipex Universal-Klappmesser



Universal-Klappmesser für den täglichen Gebrauch; Langlebig und robust; Ergonomisch durch Griffform für angenehmes Halten und Führen; Griff aus robustem, schlagfestem Kunststoff; spezieller Schliff an der Klinge zum präzisen Abmanteln; stabile Klinge; Öse am Ende des Messers zur Anbringung einer Befestigung, geeignet auch für KNIPEX Tethered Tools; Klinge aus rostfreiem Stahl; Made in Solingen.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190 mm lang, Klingenlänge 80 mm	16 20 50 SB	162050SBPR	online

KS Kupferrohr-Ratschen-Rohrabschneider



- bestens geeignet für beengte Platzverhältnisse
- automatische Schneidradzustellung nach jeder Drehung
- Metallgehäuse

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spannweite: 15,0 mm	Höhe: 56,0 mm	104.2015	373640	online
Spannweite: 22,0 mm	Höhe: 68,0 mm	104.2022	373642	online
Spannweite: 28,0 mm	Höhe: 70,0 mm	104.2028	373643	online

KS Mini-Rohrabschneider



- für Kupfer, Messung und dünnwandige Stahlrohre
- 2 Stützrollen mit Einstich
- V2A-Schneidrad nachrüstbar
- mit hart verchromten, gerändeltem Drehknopf
- Metallgehäuse
- Spezialstahl

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spannweite: 3,0 - 16,0 mm	Höhe: 35 mm	101.1000	373648	online
Spannweite: 3,0 - 22,0 mm	Höhe: 40 mm	101.2000	373649	online



Knipex Rohrschneider TubiX, 3-30 mm

Der kleinste TubiX: smarter Rohrabschneider für alle Installationsarbeiten auf engstem Raum; mit QuickLock-Einhandschnellfixierung; selbstständiges Halten und Klemmen am Rohr; trennt Rohre mit Ø 3 - 30mm mit Wandstärken bis 2 mm; sehr kleiner Schneidkreis: minimaler Platzbedarf beim Schneiden.

Typ	Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TubiX	3-30 mm	903101	903101PR	online

KS TOOLS GERMANY

KS Ratschen-Rohrabschneider



- 2 Stützrollen mit Einstich
- mit ausklappbarem Innen-Entgrater
- V2A-Schneidrad nachrüstbar
- mit Rändelschraube
- Kunststoffgehäuse

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spannweite: 3,0-13,0 mm	Höhe: 60 mm	104.5000	373655	online
Spannweite: 8,0-28,5 mm	Höhe: 75 mm	104.5002	373656	online
Spannweite: 6,0-23,0 mm	Höhe: 65 mm	104.5022	373657	online



KS INOX Teleskop-Rohrabschneider

Eigenschaften:
- mit herausnehmbarem Innen-Entgrater
- inklusive Ersatzschneidrad unter Abdeckkappe am Drehgriff
- 2 Stützrollen aus Edelstahl mit Einstich
- mit großem Drehgriff
- Metallgehäuse
- Spezialstahl

Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spannweite: 6,0 - 38,0 mm	Höhe: 60,0 mm	103.5000i	373669	online



Knipex Rohrabschneider TubiX

QuickLock-Einhandschnellverstellung: selbstständiges Halten und Klemmen am Rohr; schnelles und präzises Positionieren des Schneidrades an unterschiedliche Rohrdurchmesser; Komfortabel: leichtes Abtrennen durch hochwertige Nadellager an Schneidrad und Führungsrollen; schneidet Rohre mit Ø 6 - 35 mm (1/4“ - 1 3/8“) und einer Wandstärke bis 2 mm; Schneidrad aus hochwertigem Kugellagerstahl; praktisches Schnellwechselsystem für das Schneidrad – mit Ersatzrad im Griffknauf; leichtes und langlebiges Metallgehäuse aus Magnesium; mit präzise geschliffenem Entgrater, einfach zu entnehmen.

Typ	Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
TubiX®	220 mm lang	Rohre Ø 6 - 35 mm (1/4“ - 1 3/8“)	90 31 02 SB	903102SBPR	online



REMS RAS St 1/2-2“ Rohrabschneider

Robustes Qualitätswerkzeug zum Trennen von Rohren. Für hohe Ansprüche und lange Lebensdauer.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS RAS St 1/8“-2“	für Rohre 1/8“ bis 2“, 10 mm bis 60 mm	113000	360090	online

REMS RAS Cu-INOX 3-28 S Mini Rohrabschneider



Hochbeanspruchbarer, nadelgelagerter Rohrabschneider. Zum Trennen von Rohren aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer. Für besonders leichtes Schneiden.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS RAS Cu-INOX 3 - 28 S Mini	Rohre 1/8“ bis 1 1/8“, 3 mm bis 28 mm	113241	360095	online

REMS RAS Cu-INOX 3-35 S Rohrabschneider



Hochbeanspruchbarer, nadelgelagerter Rohrabschneider. Zum Trennen von Rohren aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer. Für besonders leichtes Schneiden. Mit integriertem Rohrentgrater.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS RAS Cu-INOX 3-35 S	Rohre 1/8“ bis 1 3/8“, 3 mm bis 35 mm	113351	360105	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schneidrad Cu-INOX 3-120, s 4 113210	360115	online
REMS Schneidrad Cu-INOX 3-120 S, s 4 113213	360116	online

REMS RAS Cu-INOX 3-35 Rohrabschneider



Zum Trennen von Rohren aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer.
Mit integriertem Rohrentgrater.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS RAS Cu-INOX 3-35	Rohre 1/8“ bis 1 3/8“, 3 mm bis 35 mm.	113350	360100	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schneidrad Cu-INOX 3-120, s 4 113210	360115	online
REMS Schneidrad Cu-INOX 3-120 S, s 4 113213	360116	online

REMS RAS Cu-INOX 6-64 Rohrabschneider



Zum Trennen von Rohren aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS RAS Cu-INOX 6-64	Rohre 1/4“ bis 2 1/2“, 6 mm bis 64 mm	113400	360110	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schneidrad Cu-INOX 3-120, s 4 113210	360115	online
REMS Schneidrad Cu-INOX 3-120 S, s 4 113213	360116	online

REMS RAS P 10-63 Rohrabschneider



Zum Trennen von Kunststoff- und Verbundrohren.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS RAS P 10-63	Rohre 1/2“ bis 2“, 10 mm bis 63 mm.	290000	360120	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schneidrad P 10-63, s 7, 290016	360121	online



REMS Cut 110 P Rohrtrenn- und Rohranfasgerät

REMS Cut 110 P – gleichzeitig Trennen und Anfasen.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Cut 110 P Set:
Rohrtrenn- und Rohranfasgerät für Kunststoffrohre aus ABS, PB, PE, PE-HD, PE-X, PP, PVC, PVDF, Ø 40 – 110 mm. Schnellspannvorrichtung Ø 110 mm mit je 2 Stück Spanneinsätzen Ø 50 und 75 mm. Werkzeugsatz P mit Trenn- und Anfaswerkzeug P, s 11.
Im stabilen Koffer.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Cut 110 P Set	290400	360155	online



Knipex Rohrschneider für Verbund- und Schutzrohre

Zum Schneiden von Verbundrohren Ø 12 - 25 mm und flexiblen Schutzrohren Ø 18 - 35 mm ohne Verletzung des Innenrohres; Möglichkeit zum Anbringen eines Kalibrierdorns z.B. für Geberit-Rohre Ø 11,5 und 15 mm; leicht auswechselbare Messer; hochfester Spezialstahl; in Öl gehärtet und angelassen; Kopf verzinkt; 2-farbige Mehrkomponenten-Griffe.

Abmessungen	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
210 mm lang	Rohre Ø 12-25 mm bzw. Ø 18-35 mm	90 25 20	902520PR	online



REMS Nano Basic-Pack elektrischer Rohrabschneider

REMS Nano – Trennen bis Ø 40 mm
Superleicht. Schnell. Rechtwinklig. Spanlos.
Ohne Außengrat. Trocken.
Einzigartig! Patent EP 2 077 175
Optimaler Angriffspunkt des Schneidrades auf dem zu trennenden Rohr.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Nano Basic-Pack:
Elektrischer Rohrabschneider zum schnellen, rechtwinkligen Trennen von Rohren Ø 10 – 40 mm, ohne Außengrat. Für Rohre der Pressfitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Ø 12 – 28 mm, Kupfer Ø 10 – 35 mm. Verbundrohre Ø 10 – 40 mm. Mit wartungsfreiem Getriebe, bewährtem Gleichstrommotor 230 V, 50 – 60 Hz, 130 W. Drehzahl 130 min-1. Gegendruckrollen aus gehärtetem Präzisionsstahl. Sicherheits-Tippschalter. Einmaulschlüssel SW 8. Ohne Schneidrad.
In Tragetasche.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Nano Basic-Pack	844010	360125	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schneidrad Cu-INOX 844050	360126	online
REMS Schneidrad V 845051	360133	online



Reinigungsvlies-Satz, 10 Stück

- metallfrei
- zum schnellen, riefenfreien Reinigen der Lötstellen bei Kupferrohren
- Verringerung von Korrosionsschäden
- elastisch
- nass und trocken einsetzbar
- Verpackungseinheit 10 Stück

Abmessungen	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
75 x 130 mm (Länge x Breite)	10 Stück	373682	online

REMS Cento Rohrtrennmaschine



REMS Cento – Trennen und Entgraten bis Ø 115 mm
Rechtwinklig. Spanlos. Ohne Außengrat. Trocken.
Superschnell, z. B. INOX Ø 54 mm in nur 4 Sekunden.
Einzigartig! Patent EP 1 782 904.
Angetriebenes Schneidrad und geradliniger Vorschub für schnelles Trennen.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Cento Basic:
Rohrtrennmaschine zum schnellen, rechtwinkligen Trennen von Rohren Ø 8 – 115 mm, ohne Außengrat. Für Rohre der Press-fitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl, C-Stahl, Kupfer, Ø 8 – 108 mm. Für Stahlrohre EN 10255 (DIN 2440) DN 10 – 100, Ø ¼ – 4“, Gussrohre (SML) EN 877 (DIN 19522) DN 50 – 100, Kunststoffrohre SDR 11, Wanddicke s = 10 mm, Ø 10 – 110 mm, Verbundrohre Ø 10 – 110 mm.
Mit wartungsfreiem Getriebe, bewährtem Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 1200 W. Drehzahl 115 min-1.
Laufrollen aus gehärtetem Präzisions-Stahlrohr für Rohre Ø 22 – 115 mm, Ø ¾ – 4“.
Sicherheits-Fußschalter. Ringschlüssel. Ohne Schneidrad.
Für Werkbank, Untergestell oder fahrbares Untergestell.
Inkl. REMS Schneidrad Cu-INOX.
Im Karton.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Cento Basic	845X02	360130	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schneidrad Cu-INOX 845050	360131	online
REMS Schneidrad St 844052	360132	online

REMS ROS P 26 Rohrschere



Schnelles Trennen in einem Schnitt. Rohrschere für Einhand-Bedienung. Für Kunststoff- und Verbundrohre.
Für Rohre Ø 26 mm, 1”.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS ROS P 26	291240	360140	online

REMS ROS P 35 Rohrschere



Rohrschere mit Schnellrücklauf für Rohre Ø ≤ 35 mm, 1●“. Für Kunststoff- und Verbundrohre.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS ROS P 35	291200	360142	online

REMS ROS P 42 Rohrschere



Rohrschere mit Schnellrücklauf für Rohre Ø ≤ 42 mm, 1●“. Für Kunststoff- und Verbundrohre.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS ROS P 42	291250	360144	online

REMS ROS P 42 PS Rohrschere



Rohrschere mit Schnellrücklauf für Rohre Ø ≤ 42 mm, 1●“. Für Kunststoff- und Verbundrohre.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS ROS P 42 PS	291000 RPS	360146	online



REMS ROS P 63 P Rohrschere

Rohrschere mit Schnellrücklauf für Rohre Ø ≤ 63 mm, 2“. Für Kunststoff- und Verbundrohre.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS ROS P 63 P	291270 R	360148	online



KS Universal-Schnell-Entgrater

- für Rohre, Bleche und Profile
- Klinge nicht auswechselbar
- mit drehbarer Klinge
- mit eloxiertem Aluminiumhandgriff
- Spezialstahl
- inklusive E 100 HSS-Klinge

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
140 mm lang	60 g	205.2020	373675	online



REMS REG Universal-Entgrater

Robuste Metall-Ausführung für harte Beanspruchung. Leichte Handhabung und gute Griffigkeit durch ergonomisch gestalteten Sechskant-Handgriff. Im Handgriff rotierende Universal-Entgratklinge passt sich der zu entgratenden Werkstückkante an. Speziell gehärtete und speziell ´geschliffene Universal-Entgratklinge garantiert leichtes Entgraten und extrem lange Standzeit. Schneller, einfacher Klingenwechsel durch Rückzug der vorderen Schiebehülse.
Für Kupfer, Stahl, Messing, Aluminium, Kunststoff. Im Karton.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS REG Universal	113910	360157	online



KS Innen- und Außenentgrater

- 3 Schneiden zum sauberen Entgraten
- für Kupfer-, Leichtmetall- und Weichstahlrohre
- Kunststoffgrundkörper
- Spezialstahl

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
D 1: 3,0 - 40,0 mm, D 2: 6,0 - 40,0 mm, Länge: 57,0 mm	105.1000	373678	online
D 1: 3,0 - 42,0 mm, D 2: 6,0 - 42,0 mm, Länge: 50,0 mm	105.2000	373679	online



REMS REG 10-54 E, Außen/Innen-Rohrentgrater

REMS REG 10 – 54 E – auch für elektrischen Antrieb:
Außen-/Innen-Rohrentgrater für nicht rostende Stahlrohre, andere Stahlrohre, Kupfer-, Messing-, Aluminimum-, Kunststoffrohre Ø 10 – 54 mm, Ø ½ – 2 1/8“.
Auch für elektrischen Antrieb durch REMS Helix und andere Bohrschrauber (Drehzahl = 300 min-1), durch die Rohrtrennmaschine REMS Cento (ab Herstellungsdatum 09/2011) oder durch die Rohrkreissägemaschine REMS Turbo Cu-INOX (ab Herstellungsdatum 09/2011).

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS REG 10-54 E	Rohre Ø 10 bis 54 mm, Ø 1/2“ bis 2 1/8“	113835	360164	online



REMS REG 8-35, 10-54 Entgrater

Außen-/Innen-Rohrentgrater für nicht rostende Stahlrohre, andere Stahlrohre, Kupfer-, Messing-, Aluminimum-, Kunststoffrohre.

Typ	Verwendung	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS REG 8-35	Rohre Ø 8 bis 35 mm, Ø 3/8“ bis 1 3/8“	113825	360160	online
REMS REG 10-54	Rohre Ø 10 bis 54 mm, Ø 1/2“ bis 2 1/8“	113830	360162	online

KS PUK Kleinhandsäge

- für Metall
- mit Holzgriff
- inklusive Sägeblatt



Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Sägeblatt 150,0 mm	100 g	997.1215	373610	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
KS PUK-Sägeblatt	373611	online

KS PUK-Sägeblatt



Info	Abmessungen	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
mit 32 Zähnen	150 mm lang	12 Stück	997.1214	373611	online

KS Metallsägebogen

- mit Handschutz
- mit Stichsägefunktion
- mit ergonomischen Griff
- inklusive Sägeblatt



Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Sägeblatt 300 mm	270 g	907.2115	373614	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
KS HSS-Bi-Co 8 Sägeblatt, 300 mm lang, 129.6620V	373616	online

REMS Pumpe VE Set Universal-Säbelsäge



Schneller, werkzeugloser Sägeblattwechsel.
Verstellbarer Stützschuh.
Sägeblatt um 180° gedreht einsetzbar. 1300 Watt. Nur 3,8 kg.

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Puma VE Set:
Elektrische Universal-Säbelsäge mit Vario-Elektronik (VE) zum frei Hand Sägen, mit Anti-Vibrations-System. Antriebsmaschine mit Spatenhandgriff mit Softgrip, wartungsfreiem Kurbeltrieb, durchzugstarkem Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 1300 W, Sicherheits-Tippschalter, Anschlussleitung 4 m. Stufenlose elektronische Hubzahlsteuerung (Gasgebeschalter) 0 bis 2800 min-1. 30 mm Hub. Sägeblattaufnahme mit Schnellwechsel-System. Verstellbarer Stützschuh. 1 Stück REMS Sägeblatt 210-1,8/2,5. Im stabilen Stahlblechkasten.
REMS-Nr. 560023

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Pumpe VE Set	560023	360050	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Spezialsägeblätter 2“/140-2,5 561007	360065	online
REMS Spezialsägeblätter 2“/140-3,2 561001	360066	online
REMS Spezialsägeblätter 4“/200-3,2 561002	360067	online
REMS Spezialsägeblätter 6“/260-3,2 561008	360068	online
REMS Universalsägeblätter 100-1,8/2,5 561006	360069	online
REMS Universalsägeblätter 150-1,2/2,5 561005	360070	online
REMS Universalsägeblätter 200-1,8/2,5 561003	360071	online
REMS Universalsägeblätter 300-1,8/2,5 561004	360072	online



REMS Cat ANC VE Set Universal-Säbelsäge

Robust und handlich.
ANC – für höchste Beanspruchung.
1050 Watt, nur 3,0 kg.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Cat ANC VE Set:
Elektrische Universal-Säbelsäge mit Vario-Elektronik (VE) zum frei Hand Sägen. Antriebsmaschine mit Spatenhandgriff, wartungsfreiem, wasser- und staubgeschütztem Oszillationsantrieb mit allseitig nadelgelagertem Kurbeltrieb (ANC), aggressivem Orbitalhub, durchzugstarkem Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 1050 W, Sicherheits-Tippschalter. Stufenlose elektronische Hubzahlsteuerung (Gasgebeschalter) 0 bis 2400 min-1. Universelle Sägeblattaufnahme. Sechskant-Stiftschlüssel.
1 Stück REMS Universalsägeblatt 150-1,8/2,5.
Im stabilen Stahlblechkasten.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Cat ANC VE Set	560040	360055	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Spezialsägeblätter 2“/140-2,5 561007	360065	online
REMS Spezialsägeblätter 2“/140-3,2 561001	360066	online
REMS Spezialsägeblätter 4“/200-3,2 561002	360067	online
REMS Spezialsägeblätter 6“/260-3,2 561008	360068	online
REMS Universalsägeblätter 100-1,8/2,5 561006	360069	online
REMS Universalsägeblätter 150-1,2/2,5 561005	360070	online
REMS Universalsägeblätter 200-1,8/2,5 561003	360071	online
REMS Universalsägeblätter 300-1,8/2,5 561004	360072	online



REMS Tiger ANC SR Set Rohr-Säbelsäge

REMS Tiger ANC SR – mit Speed-Regulation.
Sägt mühelos, blitzschnell, rechtwinklig.
Stufenlose elektronische Hubzahlregelung.
Ideal auch zum Sägen von nichtrostenden Stahlrohren.
Mit Tacho-Drehzahlregelelektronik.
Mit Führungshalter für 400 % mehr Sägekraft.
ANC – für höchste Beanspruchung.
1400 Watt, nur 3,1 kg.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Tiger ANC SR Set:
Elektrische Rohr-Säbelsäge mit Speed-Regulation (SR) zum mühelosen, schnellen, rechtwinkligen Sägen mit Führungshalter und zum frei Hand Sägen. Antriebsmaschine mit geradem Maschinenhandgriff, wartungsfreiem, wasser- und staubgeschütztem Getriebe mit allseitig nadelgelagertem Kurbeltrieb (ANC), fest eingestelltem Orbitalhub, durchzug- starkem Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 1400 W, Sicherheits-Tippschalter. Stufenlose elektronische Hubzahlregelung von 700 bis 2200 min-1 mit Sanftanlauf, Tachogenerator, Temperaturüberwachung und Blockierschutz. Universelle Sägeblattaufnahme. Sechskant-Stiftschlüssel. Führungshalter bis 2“. 2 Stück REMS Spezialsägeblätter 2“/140-3,2. Im stabilen Stahlblechkasten.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Tiger ANC SR Set	560026	360060	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Spezialsägeblätter 2“/140-2,5 561007	360065	online
REMS Spezialsägeblätter 2“/140-3,2 561001	360066	online
REMS Spezialsägeblätter 4“/200-3,2 561002	360067	online
REMS Spezialsägeblätter 6“/260-3,2 561008	360068	online
REMS Universalsägeblätter 100-1,8/2,5 561006	360069	online
REMS Universalsägeblätter 150-1,2/2,5 561005	360070	online
REMS Universalsägeblätter 200-1,8/2,5 561003	360071	online
REMS Universalsägeblätter 300-1,8/2,5 561004	360072	online

Makita Akku-Pendelhubstichsäge DJV181Z



Eigenschaften:
- Lieferung im Karton ohne Akku, ohne Ladegerät, ohne Koffer
- Leichte Stichsäge mit geringer Geräuschentwicklung
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längerer Lebensdauer
- Exzellente Vibrationsdämpfung
- Mit 3-facher Pendelhubeinstellung plus Neutralstellung
- Kühlluft bläst die Schnittstelle frei
- Grundplatte aus Aluminium-Druckguss beidseitig um 45° schwenkbar
- Werkzeugloser Sägeblattwechsel
- Mit leuchtstarker LED

Technische Daten:
Leerlaufhubzahl: 800 - 3.500 min-1
Max. Gehrungswinkel: 45 °
Schnittleistung Holz: 135 mm
Schnittleistung Stahl: 10 mm
Hubhöhe: 26 mm
Pendelhubeinstellung: 3-fach plus Neutral
Akkuspannung: 18 V
Maße (LxBxH) mm: 298x77x189
Gewicht inkl. BL1860B: 2,6 kg

Lieferumfang:
Akku-Pendelhubstichsäge DJV181Z, 6-Kant-Stiftschlüssel 6 mm, Gleitschuh Kunststoff, Spanreisschutz, Absaugstutzen, 3 x Stichsägeblatt

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
DJV181Z	Akku-Pendelhubstichsäge DJV181Z	393258	online

REMS Universalsägeblätter

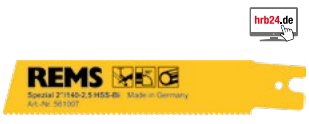
REMS Tiger, REMS Cat, REMS Akku-Cat, etc.
Auch für Holz mit Nägeln, Paletten. Für schwer zerspanbare Materialien, z. B. nichtrostende Stahlrohre, harte Gussrohre, geringere Hubzahl erforderlich, z. B. durch REMS Tiger ANC SR mit elektronischer Hubzahlregelung.
Werkstoff HSS-Bi flexibel, Zahnung geschränkt.
Menge (Verpackungseinheit): 5 Stück



Info	Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Zahnteilung Combo 1,8/2,5	100 mm lang	561006	360069	online
Zahnteilung Combo 1,8/2,5	150 mm lang	561005	360070	online
Zahnteilung Combo 1,8/2,5	200 mm lang	561003	360071	online
Zahnteilung Combo 1,8/2,5	300 mm lang	561004	360072	online

REMS Spezialsägeblätter

REMS Tiger, etc.
Für schwer zerspanbare Materialien, z. B. nichtrostende Stahlrohre, harte Gussrohre, anstelle des REMS Spezialsägeblattes das feiner gezahnte REMS Universalsägeblatt in Verbindung mit REMS Tiger ANC SR mit elektronischer Hubzahlregelung verwenden.
Werkstoff HSS-Bi, Zahnung gewellt.
Menge (Verpackungseinheit): 5 Stück



Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
2”, 140 mm lang, 2,5 mm Zahnteilung	561007	360065	online
2“, 140 mm lang, 3,2 mm Zahnteilung	561001	360066	online
4“, 200 mm lang, 3,2 mm Zahnteilung	561002	360067	online
6“, 260 mm lang, 3,2 mm Zahnteilung	561008	360068	online



Makita Winkelschleifer GA5030RSP1

Eigenschaften:
- Makita-Hochleistungsmotor mit besonders langer Standzeit durch große Hitzebeständigkeit
- Gehäusedurchmesser nur 57 mm
- Robustes Getriebe mit langer Lebensdauer
- Labyrinthabdichtung schützt Lager u. Getriebe gegen Staub u. Schmutz
- Mit Spindelarretierung
- Inkl. Alukoffer, Diamanttrennscheibe und Mütze

Technische Daten:
Leistungsaufnahme: 720 W
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min-1
Länge: 266 mm , Breite: 128 mm, Höhe: 103 mm
Scheibendurchmesser: 125 mm
Spindelgewinde: M14x2, Gewicht: 1,8 kg

Lieferumfang:
Winkelschleifer GA5030RSP1 im Alu-Koffer, Schruppscheibe 125 mm, Schutzhaube 125 mm, Seitengriff 36 mm, Stirnlochschlüssel 35 mm, Spannflansch, Flanschmutter

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
GA5030RSP1	Makita Winkelschleifer GA5030RSP1	393115	online



Makita Multifunktions-Werkzeug TM3010CX4J

Eigenschaften:
- Inkl. 42-teiliger Werkzeug-Box
- Werkzeugloser Wechsel der Einsatzwerkzeuge
- Multifunktionswerkzeug zum Sägen, Schneiden und Schleifen
- Umfangreiches Sortiment an Einsatzwerkzeugen für ein breites Anwendungsspektrum
- Kompatibel mit anderen Herstellern
- Elektronisch regelbare Schwingzahl
- Mit Sanftanlauf

Technische Daten:
Leistungsaufnahme: 320 W
Leerlauf-Oszillation: min-1 6.000 - 20.000 min-1
Oszillationswinkel: ° 3,2 °
Länge: 283 mm
Breite: 68 mm
Höhe: 87 mm
Gewicht: 1,4 kg

Lieferumfang:
- Multifunktions-Werkzeug TM3010CX4J
- MAKPAC Gr. 2
- 42-teilige Werkzeug-Box

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
TM3010CX4J	Multifunktions-Werkzeug TM3010CX4J	393135	online

Makita Winkelschleifer GA5040RZ1



Eigenschaften:
- Elektronische Wiedereinschaltsperre verhindert unbeabsichtigten Start nach Spannungsunterbrechung
- Besonders vibrationsarmer Winkelschleifer dank verbessertem SJS
- Verstärktes Getriebegehäuse für höhere Standzeit
- Ergonomisches Design mit sehr schlankem Gehäuse
- Aufwändiger Schutz vor Schmutz und Staub
- Mit Spindelarretierung

Technische Daten:
Leistungsaufnahme: 1.100 Watt
Leerlaufdrehzahl: 11.000 min-1
Max. Schleifscheiben-Ø: 125 mm
Spindelgewinde: M14x2
Maße (LxBxH) mm: 299x139x103
Gewicht: 2,4 kg
Spannungsversorgung: Stecker, 230 V

Lieferumfang:
Winkelschleifer GA5040RZ1, Stirnlochschlüssel 35 mm, Flanschmutter, Spannflansch, Seitengriff 36, Schutzhaube 125 mm

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
GA5040RZ1	Makita Winkelschleifer GA5040RZ1	393120	online

Makita Akku-Winkelschleifer DGA513Z



Eigenschaften:
- AFT (Active Feedback sensing Technology) stoppt den Motor beim Blockieren des Werkzeugs
- ADT Automatic torque Drive Technology. Während des Betriebs wird die Drehzahl automatisch reguliert, um je nach Anforderung eine optimale Leistung zu erzielen
- XPT - Xtreme Protect Technology. Optimaler Schutz gegen Staub und Spritzwasser auch unter harten Bedingungen
- Mit Motorbremse
- Mit Sanftanlauf
- Elektronisch regelbare Drehzahl
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längerer Lebensdauer
- LED warnt vor nachlassender Akkuspannung und Überlastung
- Sehr handlicher Winkelschleifer mit 18 V-Antrieb

Technische Daten:
Schleifscheibendurchmesser: 125 mm
Bohrung: 22,23 mm
Max. Schnitttiefe: 29 mm
Leerlaufdrehzahl: 3.000-8.500 min-1
Akkuspannung: 18 V
Maße (LxBxH) mm: 382x140x145
Gewicht: inkl. BL1860B: 3,0 kg

Lieferumfang:
Akku-Winkelschleifer DGA513Z, Seitengriff 36, Schutzhaube 125 mm, Spannflansch, Flanschmutter, Stirnlochschlüssel 35 mm, Schruppscheibe 125 mm 6 mm INOX

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
DGA513Z	Akku-Winkelschleifer DGA513Z	393259	online



KS Schlosserhammer 500 g

- DIN 1041
- mit Fiberglas-Stiel
- geschmiedete Ausführung
- Schlagflächenrandzonen induktiv gehärtet
- Bahn und Finne blank geschliffen
- abgerundete Kanten
- Kopfbeschichtung aus Strukturpulver-Einbrennlack
- Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Gesamtlänge 320 mm, Kopf 118 mm	500 g	142.1351	373630	online



KS Fäustel 1000 g

- DIN 1041
- mit Fiberglas-Stiel
- geschmiedete Ausführung
- Schlagflächenrandzonen induktiv gehärtet
- Bahn und Finne blank geschliffen
- abgerundete Kanten
- Kopfbeschichtung aus Strukturpulver-Einbrennlack
- Hammerkopf aus hochwertigem Spezialstahl

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Länge 260 mm	1000 g	142.5101	373631	online



KS Magnet-Schweißspiegel

- Spiegel verchromt
- Arm biegsam
- Spezialstahl

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Spiegel: 70 x 80 mm (Breite x Länge), Gesamtlänge: 500 mm	903.6000	373775	online

KS Standhahn-Mutternschlüssel

- schwenkbarer Quergriff ermöglicht optimale Kraftübertragung
- schwenkbare Klaue für Rechts- und Linksgang
- zum Einsatz in der Sanitärmontage
- Spezialstahl



Abmessungen	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
275 mm lang	10,0 - 32,0 mm	125.1000	373700	online

KS Spezialschlüssel Sanitär 17 x 19 mm

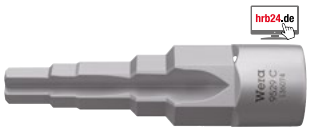
- bestens geeignet für schwer zugängliche Bereiche
- zum Einsatz in der Sanitärmontage
- schnelle Montage von Waschtischbefestigungen und Eckventilen
- inkl. Aufsatz zum Eindrehen von Stockschrauben M10 am Mittelstück
- längerer Hebelarm durch verschiebbaren Aufsatz am Mittelstück
- Spezialstahl



Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
D1: 17,0 mm, D2: 19,0 mm, Länge: 220 mm	116.5000	373705	online

Wera 9529 C SB Stufenschlüssel, 1/2“

Stufenschlüssel-Einsatz (1/2”) für SHK-Anwendungen: Ein- und Ausbau von Heizkörperventilen, Thermostat-, Ablaufverschraubungen etc.



Typ	Anschluss	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
9529 C	1/2“	05136074001	05136074001PR	online

KS Universal-Stufenschlüssel-Satz

- Stufenschlüssel 4-stufig 3/8”, 1/2”, 3/4”, 1”
- Umschaltknarre 1/2”
- Spezialstahl



Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130.3000	373710	online

KS Sanitär-Kreuzschlüssel

- 7 Funktionen
- 4 x Außen-Sechskant 3/8“, 1/2“, 3/4“ + 1“ zum Ein- und Ausbauen von Heizkörperventilen und Rücklaufverschraubungen
- 3 x Innengewinde für Stockschrauben M8, M10 + M12 für Waschtischbefestigungen
- pulverlackiert
- Spezialstahl



Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200 x 200 mm (Länge x Höhe)	116.6000	373715	online

KS Werkzeugset für Fugenarbeiten, 7-teilig

Zum Lösen und Entfernen vorhandener Fugen und glattziehen neuer Fugen.
Set komplett mit 5 Aufsätzen.



Typ	Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
KS Fugenfix	7-teilig	116.1050	373708	online



KS Ventilfix und Badewannenadapter

- Halter und Ausdrehwerkzeuge für Excenter- und Standardablaufventile
- schnelles und problemloses Arbeiten bei der Montage von Badewannen, Waschbecken und Spülen
- Spezialstahl

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
50 x 120 mm (Breite x Länge)	116.2002	373725	online



KS Waschtisch-Montage-Satz, 6-teilig

- optimales Arbeiten bei De- und Montage von Waschtischen sowie Wandarmaturen
- bestens geeignet für beengte Platzverhältnisse
- handliches, multifunktionales Antriebswerkzeug
- in stabilem Kunststoffkoffer

Inhalt:
1 x Stockschraubeschlüssel-Antriebswerkzeug M8 / M10
3 x Standarmaturenschlüssel lang: 9x185mm - 10x185mm - 13x185mm
1 x Montagewerkzeug für Abflussventile
1 x Montageaufsatz für Excenteranschlüsse 3/4“

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
6-teilig	116.2050	373720	online



KS WC-Sitz Montageschlüssel

- ideal geeignet für die Montage und Demontage von WC-Sitzen
- für mehr als 19 WC-Sitzbefestigungen geeignet
- sauber, hygienisch und einfach in der Handhabung
- sehr handlich und optimale Hebelwirkung durch spezielles Gelenk
- auch für schwer zugängliche Bereiche geeignet
- schont Finger und Hände, kein lästiges Nachziehen mehr
- mit 1-Komponentengriff, Spezial-Kunststoff

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
200 mm Gesamtlänge	65 g	123.0030	373712	online

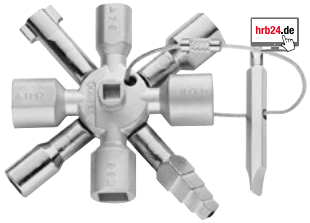


KS Montage-Anschluss-Lehre

- ideal für maß- und lothaltiges Ausrichten aller gebräuchlichen Installationsmaße im Rohbau (3/8“ + 1/2“)
- ideal zum vertikalen und horizontalen Justieren von Armaturen
- feste Normabstände in 90, 110, 120, 140, 150, 160, 180, 200, 220 mm
- mit je einer gut lesbaren horizontalen und vertikalen Libelle
- mit Tiefenausgleich für das schnelle und genaue Stichmaß
- Körper aus Aluminium

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
300 mm x 50 mm (L x H)	430 g	204.2000	373604	online

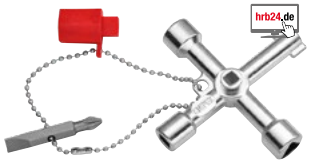
Knipex Universalschlüssel TwinKey



10 Profile; 2 Kreuze; 1 Schlüssel; Multifunktionaler Schlüssel für Betätigung von Schließungen aus den Bereichen Gebäudetechnik, Gas- und Wasserversorgung und Absperrsysteme; 2 Kreuzschlüssel über Magneten platzsparend verbunden; Wendebit: Schlitz 1,0 x 7 mm und Kreuzschlitz PH 2; Schlüssel und Wendebit durch stabiles Edelstahl Drahtseil gekoppelt; gewichtsoptimierte Zink-Druckguss Konstruktion.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
00 11 01	001101PR	online

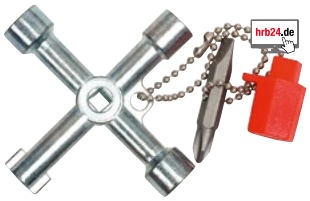
Knipex Schaltschrankschlüssel



Für alle gängigen Absperrsysteme der Gas-, Wasser- und Elektrizitätsversorgung sowie für technische Anlagen in Gebäuden wie Klima- und Belüftungsanlagen, Absperrventile, Netzschalttafel usw.
Prole: Dreikant 9 mm; Doppelbart Ø 9 mm; Vierkant 5 / 6 / 8 mm; Wendebit und Kunststoffhalterung für Schlitz 1,0 x 7 mm und Kreuzschlitz PH2. Zinkdruckguß, inkl. Bit und Adapter.

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
76 x 76 mm	00 11 03	001103PR	online

KS Universal-Schaltschrankschlüssel



- mit Kette
- mit Bitadpater für Bits nach DIN 3126 / C 6,3
- mit Heizungsentlüftungsschlüssel
- Zink-Druckguss

Anschlüsse:
Vierkant 6 mm, Vierkant 7-8 mm, Dreieck 7 mm, Dreieck 9 mm, Schaltschrank 3-5 mm, Kreuz PH 2, Schlitz 7 mm

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
130.1015	373740	online

KS Aluminium-Sicherheits-Laufbühne



- mit rutschfesten Profil auf der Laufbühne
- mit Riffelblech-Profil auf der Trittstufe
- doppelseitig besteigbar
- mit großer Plattform für sicheren Stand
- mit Sicherheitsverriegelungen
- Holme und Stufen aus Aluminium
- zusammenklappbar und dadurch Platzsparend zu verstauen
- Kunststoffkanten an Füßen schützen Laufbühne und den Boden
- massive Aluminium Konstruktion

Abmessungen	Gewicht	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
135 x 405 x 480 mm (L x B x H)	7,40 kg	800.0960	373860	online

KS Schutzmatte



- garantiert gesundheitsbewusstes Arbeiten auf einer ebenen Fläche
- feuchtigkeits- und schmutzabweisend
- Arbeitsbekleidung und Knie bleiben trocken, sauber und kühlen nicht aus
- isolierend durch 3-lagiges Softmaterial
- mit integriertem Tragegriff
- benzin- und ölfest

Abmessungen	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
480 x 320 x 36 mm (L x B x H)	500.8040	373861	online



OpenDoors (EU-Version)

Der flexible Türblocker inkl. Karabiner
Schnell einsatzbereit, oft einsetzbar, auffällig, absolut sicher, passt immer!
Der OpenDoors ist ein praktisches Hilfsmittel, um zu verhindern, dass sich Türen und Tore hinter dir schließen. Dieses wertvolle Werkzeug ist leicht, flexibel, passt in jede Tasche und lässt sich in Sekundenschnelle einsetzen. Ist wetterfest, widerstandsfähig und dehnt sich lang genug aus, um an jede Sicherheitstür zu passen.
Geschützt durch Geschmacksmusterschutz bei der EUIPO
(European Union Intellectual Property Office) No: 015011894

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
190	373741	online

REMS Calc-Push elektrische Entkalkungspumpe



Leistungsstarke, elektrische Entkalkungspumpe zum wirkungsvollen Entkalken von Rohrleitungen und Behältern, z. B. Durchlauferhitzer, Boiler, Warmwasserspeicher, Kaltwasserspeicher, Wärmetauscher, Heiz- und Kühlanlagen.

Technische Daten:
Nutzbares Behältervolumen 21 l
Förderleistung = 30 l/min
Förderdruck = 0,1 MPa/1,0 bar/15 psi
Förderhöhe = 10 m
Temperatur Entkalkungslösung = 50°C

REMS Calc-Push – Wirkungsvoll elektrisch entkalken. Hohe Förderleistung. 3-Wege-Hebel zur Umkehr der Flussrichtung, mit Nullstellung.

Lieferumfang:
REMS Calc-Push Entkalkungspumpe, 2 Stück flexible PVC-Gewebeschläuche 1/2”, 2,3 m lang, mit Schlauchverschraubungen mit Innengewinde Rp 1/2” und Verschlüssen, 2 Stück Doppelnippel 3/8”-1/2”, 2 Stück Doppelnippel 1/2”-3/4”. Im Karton.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Calc-Push	115900 R220	360550	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 Entkalker	354720	online

Sotin Entkalkungspumpe KING C 15



Mit Flussinverter zum Fließrichtungswechsel.
Gerät zur problemlosen Entkalkung von kleineren Wassersystemen wie Heizschlangen, Gasdurch-lauf- und Umlauferhitzern, Wasserboilern usw.

Technische Daten:
- Umwälzpumpe mit Elektromotor 220 V
- Förderhöhe bis 10 m
- Durchflussmenge 40 l/min.
- Tankinhalt 15 Liter

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KING C 15	354740	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 Entkalker	354720	online

Sotin Entkalkungspumpe KING C 24



Mit Flussinverter zum Fließrichtungswechsel.
Gerät zur problemlosen Entkalkung von Wassersystemen wie Kessel, Rohrleitungen, Boilern, Heizanlagen, Kühlsystemen, Wärmetauschern usw.

Technische Daten:
- Zentrifugalpumpe mit Elektromotor 220 V
- Förderhöhe bis 20 m
- Durchflussmenge 90 l/min.
- Tankinhalt 24 Liter

Typ	Artikel-Nr.	Preis
KING C 24	354741	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 Entkalker	354720	online



Sotin 212 Entkalker

Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Für den technischen Bereich (salzsäurefrei), mit Metallschutzinhibitor für Stahl, Guss, Buntmetall, Eisen und Aluminium, geeignet für Kunststoffe.
Zur Entfernung von Kalk, Rost, Algen und Kesselstein in wasserführenden Systemen wie Kesseln, Rohrleitungen, Dampferzeugern, Boilern, Tanks, Becken, Behältern, Heißwasserbereitern usw.
Verursacht keine unangenehmen Dämpfe.
Problemlose Entsorgung nach Neutralisation.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 Entkalker	5 Liter Kanister	354720	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Sotin Entkalkungspumpe KING C 15	354740	online
Sotin Entkalkungspumpe KING C 24	354741	online
REMS Calc-Push elektrische Entkalkungspumpe	360550	online



Sotin 212 TW Entkalker für Trinkwasserleitungen

Konzentrat mit Wasser verdünnbar.
Sotin 212 TW Entkalker entfernt sicher und schnell Ablagerungen in Trinkwasserleitungen, Boilern, Behältern und anderen wasserführenden Systemen.
Er hilft die volle Funktion wieder herzustellen.
Sotin 212 TW ist stark konzentriert und mit Wasser mischbar.
Erhöhte Temperatur (nicht über 60°C) verbessert die Reinigungswirkung.
Zum Lösen von 1 kg Kalk benötigt man ca. 10 kg Sotin 212 TW.
Für technische Anwendungen und Systeme, die nicht mit Trinkwasser oder Lebensmittel in Berührung kommen, Sotin 212 Entkalker einsetzen.

Typ	Gebinde	Artikel-Nr.	Preis
Sotin 212 TW Entkalker	5 Liter Kanister	354725	online



Profi-Befüllstation für Solaranlagen

Fahrbare kompakt und fertig montierte Einheit zur Inbetriebnahme und Wartung von geschlossenen Systemen wie Solaranlagen, Fußboden- und Wandheizungen, zur zeitsparenden Füllung, Spülung und Vorentlüftung in einem Arbeitsgang.

Technische Daten:
Abmessungen (H x B x T): 985 x 495 x 555 mm
Gewicht unbefüllt: 22,7 kg
Behälterinhalt: 30 Liter
Max. Förderleistung: 31 l/min.
Förderstrom: 4 m³/h
Förderhöhe: 59 m
Pumpenleistung: 230 V, 590 W
Kugelschlauchhähne: 3/4“ Überwurfmutter
Rückschlagventil: 3/4“
Feinfilter mit Sichtglas am Pumpeneingang
Fördermedien: Wasser oder Wasser-Glykolgemische
Medientemperatur: max. 60°C

Info	Artikel-Nr.	Preis
Profi-Befüllstation	296875	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Tyfocor LS, 10 Liter Solarflüssigkeit, Fertigmischung	296605	online
Profi-Befüllstation für Solaranlagen	296875	online
Filtereinsatz für Profi-Befüllstation	296876	online
Flachdichtung zu Filtertasse zu Profi-Befüllstation	296877	online
Filter 3/4“ komplett für Profi-Befüllstation	296880	online

REMS Multi-Push SL und SLW Elektronische Spül- und Druckprüfeinheiten



Nur ein Gerät mit mehr als 10 automatisch ablaufenden Spül- und Druckprüfprogrammen.
Permanente Prozessüberwachung. Protokollierung. USB-Schnittstelle.
Patent E EP 2 816 231 angemeldet! Patent EP 2 954 960 angemeldet!

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Multi-Push SL Set:
Elektronische Spül- und Druckprüfeinheit mit ölfreiem Verdichter. Zum Spülen mit Wasser oder Wasser/Luft-Gemisch, Desinfizieren, Reinigen, Konservieren von Rohrleitungssystemen, zur Druckprüfung von Rohrleitungssystemen und Behältern mit Druckluft, als Druckluft-pumpe zum geregelten Füllen von Behältern aller Art mit Druckluft, p = 0,8 MPa/8 bar/116 psi, und zum Betrieb von Druckluftwerkzeugen = 230 Nl/min. Eingabe- und Steuereinheit. Hubkolbenverdichter mit Kurbeltrieb, Kondensatormotor 230 V, 50 Hz, 1500 W, Personenschutzschalter (PRCD). Fahrbares Stahlrohrgestell. Verschlüsse für Wasserein- und -ausgänge des REMS Multi-Push. 2 Stück Saug-/Druckschlauch Ø 1“, mit Gewebeeinlage, 1,5 m lang, mit Schraubanschlüssen 1“, mit Verschlüssen. 1 Stück Druckluftschlauch Ø 8 mm, 1,5 m lang, mit Schnellkupplung DN 5 und Schlauchverschraubung ½“, zur Druckprüfung mit Druckluft. Verbindungsschlauch Verdichter/Wasseranschlüsse, 0,6 m lang, mit Schnellkupplung DN 7,2 und Schlauchverschraubung 1“, Doppelnippel 1“, zum Ausblasen von Wasserresten aus REMS Multi-Push und Saug-/Druckschläuchen nach Beendigung der Arbeit. Ohne Desinfektionseinheit, ohne Reinigungs- und Konservierungseinheit. Im Karton.
REMS-Nr. 115610

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Multi-Push SLW Set:
wie 115610, zusätzlich mit hydro-pneumatischer Wasserpumpe und 1 Stück Hochdruckschlauch ½“, 1,5 m lang, mit Schlauchverschraubung
½“, mit Verschlüssen, zur Druckprüfung von Rohrleitungssystemen und Behältern mit Wasser. Im Karton.
REMS-Nr. 115611

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Multi-Push SL Set	115610	360175	online
REMS Multi-Push SLW Set	115611	360177	online



REMS Mini-Press 14V ACC Basic-Pack L-Boxx + 3 Zangen

Einhand-Präzisionspresse mit automatischer Entlüftung und Service-Elektronik zur Herstellung von Pressverbindungen Ø 10 - 40 mm.

Besondere Merkmale Mini-Press ACC
- Zum Antrieb von REMS Schubstangen Mini.
- Schwenkbarer Pressbalkenhalter mit automatischer Verriegelung.
- Elektrohydraulischer Antrieb mit durchziehbarem Batteriemotor
- Robustes Planetengetriebe, Exzenterpumpe, kompaktes und leistungsstarkes Hydrauliksystem, Sicherheitsschalter.
- 360° drehbar

Spezifikationen
- Universell bis zu Ø 40 mm.
- Akku: 14,4 V, 1,3Ah
- Schnellladegerät: Li-Ion 230V, 5060Hz, 65 W
- Gewicht: 2,4 kg

Lieferumfang
- 1 Akku, 14,4V, 1,6Ah Li-Ion
- Schnelles Ladegerät
- L-Boxx

Beim Kauf dieses Sets können Sie drei Presszangen aus der M- oder V-Serie bis 35 mm kostenlos mitbestellen. Bitte im Kommissionstext bei der Bestellung angeben!
5 Jahre Garantie auf Pressen
Wenn Sie die Presse innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf bei Rems registrieren, erhalten Sie eine 5-Jahres-Garantie anstelle von 1 Jahr. Sie können sich über diesen Link anmelden.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Mini-Press 14V ACC Basic-Pack L-Boxx + 3 Zangen	578X11 R220	360210	online



REMS Presszangen MINI, V-Kontur

Hochbelastbare Presszangen aus zähhartem, besonders gehärtetem Spezialstahl.
Die Presskonturen der REMS Presszangen sind system-spezifisch und entsprechenden Presskonturen der jeweiligen Pressfitting-Systeme. Dadurch einwandfrei systemkonformes, sicheres Pressen.
Pressbacken der Presszangen mit auf CNC-Bearbeitungszentren hochpräzis eingearbeiteter und maschinell exakt ausgerundeter Presskontur. Dadurch bedeutendgeringere Fertigungstoleranzen als bei nur gegossener Presskontur.

Rückverfolgbarkeit gemäß EN 1775:2007:
REMS Presszangen/Pressringe mit Presskontur M, V, SA, B, RN und UP haben jeweils eine spezifische Markierung in die Presskontur eingearbeitet, welche nach dem Pressvorgang einen bleibenden Abdruck direkt auf dem gepressten Fitting hinterlässt. Dies ermöglicht dem Anwender auch nach dem Pressvorgang noch eine Überprüfung, ob die geeignete Presszange bzw. der geeignete Pressring zur Herstellung der Press verbindung verwendet wurde.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
MINI V 12	578324	360217	online
MINI V 15	578328	360218	online
MINI V 18	578332	360219	online
MINI V 22	578334	360220	online
MINI V 28	578336	360221	online
MINI V 35	578604	360222	online

REMS Power-Press SE, Elektrische Radialpresse, 230 V Netzbetrieb



Universell bis Ø 110 mm. Sekundenschnelles, sicheres Pressen.

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Power-Press SE Basic-Pack:
Elektrische Radialpresse zur Herstellung von Pressverbindungen Ø 10 – 108 (110) mm, Ø 3/8 – 4“.
Zum Antrieb von REMS Presszangen/Pressringen und von geeigneten Presszangen/Pressringen anderer Fabrikate. Presszangenaufnahme mit automatischer Verriegelung. Elektromechanischer Antrieb mit bewährtem Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 450 W, wartungsfreiem Getriebe mit Sicherheits-Rutschkupplung und Vorschubsystem mit Trapezgewindespindel, Überlastschutz, Sicherheits-Tippschalter. Im stabilen Stahlblechkasten.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Power-Press SE	572111	360240	online

REMS Power-Press ACC, Elektrohydraulische Radialpresse, 230 V Netzbetrieb



REMS Power-Press ACC Basic-Pack. Elektrohydraulische Radialpresse mit Zwangsablauf zur Herstellung von Pressverbindungen Dm 10 - 108 (110) mm, Dm 3/8 - 4””. Zum Antrieb von REMS Presszangen/Pressringen und von geeigneten Presszangen/Press ringen anderer Fabrikate. Drehbare Presszangenaufnahme mit automatischer Verriegelung. Elektrohydraulischer Antrieb mit bewährtem Universal motor 230 V, 50 - 60 Hz, 450 W, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem, Sicherheits-Tippschalter. Im Systemkoffer L-Boxx

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Power-Press ACC	577013 R220	360250	online

REMS Akku-Press ACC Basic-Pack L-Boxx



Akku-Radialpresse mit Zwangsablauf zur Herstellung von Pressverbindungen systemabhängig von Dm. 10 - 108 (110) mm, Dm. 3/8 - 4””. Zum Antrieb von REMS Presszangen/Pressringen und von geeigneten Presszangen/Pressringen anderer Fabrikate. Drehbare Presszangenaufnahme mit automatischer Verriegelung. Elektrohydraulischer Antrieb mit durchzugstarkem Akku-Motor 14,4 V, 380 W, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem, Sicherheits-Tippschalter. Integrierte LED Arbeitsleuchte. Akku Li-Ion 14,4 V, 5,0 Ah, Schnellladegerät Li-Ion/Ni-Cd 230 V, 50 - 60 Hz, 65 W. Im Systemkoffer L-Boxx.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Akku-Press ACC Basic-Pack L-Boxx	571019 R220	360255	online

Rems Akku-Press 22 V ACC im Systemkoffer L-Boxx



Universal bis Ø 110 mm. Kompackt. Handlich.
Sekundenschnnell. 360° drehbar.
ACC: mit automatischem Rücklauf.
5 Jahre Garantie.

Bestelldaten Rems Akku-Press 22 V ACC im Systemkoffer L-Boxx:
Akku-Radialpresse mit Zwangsablauf und Pressdruck-Monitoring, zur Herstellung von Pressverbindungen Ø 10 – 108 (110) mm, Ø 3/8” – 4“. Zum Antrieb von REMS Presszangen/Pressringen und von geeigneten Presszangen/Pressringen anderer Fabrikate. Drehbare Presszangenaufnahme mit automatischer Verriegelung. Elektrohydraulischer Antrieb mit durchzugstarkem Akku-Motor 21,6 V, 380 W, robustem Planetengetriebe, Exzenterkolbenpumpe und kompaktem Hochleistungs-Hydrauliksystem. Anti-Vibrations-System. Sicherheits-Tippschalter. LED-Arbeitsleuchte. Akku Li-Ion 21,6 V, 2,5 Ah, Schnellladegerät Li-Ion 230 V, 70 W. In stabiler L-Boxx.
Nur 3,2 kg!

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Akku-Press 22 V ACC	576011R220	360256	online



REMS Presszangen (Pressbacken), V-Kontur, M-Kontur, UP-Kontur, TH-Kontur

Hochbelastbare Presszangen aus zähhartem, besonders gehärtetem Spezialstahl.
Die Presskonturen der REMS Presszangen sind system-spezifisch und entsprechenden Presskonturen der jeweiligen Pressfitting-Systeme. Dadurch einwandfrei systemkonformes, sicheres Pressen.
Pressbacken der Presszangen mit auf CNC-Bearbeitungszentren hochpräzis eingearbeiteter und maschinell exakt ausgerundeter Presskontur. Dadurch bedeutendgeringere Fertigungstoleranzen als bei nur gegossener Presskontur.

Rückverfolgbarkeit gemäß EN 1775:2007:
REMS Presszangen/Pressringe mit Presskontur M, V, SA, B, RN und UP haben jeweils eine spezifische Markierung in die Presskontur eingearbeitet, welche nach dem Pressvorgang einen bleibenden Abdruck direkt auf dem gepressten Fitting hinterlässt. Dies ermöglicht dem Anwender auch nach dem Pressvorgang noch eine Überprüfung, ob die geeignete Presszange bzw. der geeignete Pressring zur Herstellung der Pressverbindung verwendet wurde.

Verwendungen:
Presskontur V: Viega Profi Press/Sanpress, IBP >B< Press, SANHA
Presskontur M: Geberit Mapress. SANHA
Presskontur UP: Uponor
Presskontur TH: Henco, Fränkische alpex F 50 Profi

Presskontur	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
V 12	570107	360260	online
V 15	570115	360261	online
V 18	570125	360262	online
V 22	570135	360263	online
V 28	570145	360264	online
V 35	570155	360265	online
V 42	570165	360266	online
V 54	570175	360267	online
M 12	570100	360268	online
M 15	570110	360269	online
M 18	570120	360270	online
M 22	570130	360271	online
M 28	570140	360272	online
M 35	570150	360273	online
M 42	570160	360274	online
M 54	570170	360275	online
UP 14	572630	360276	online
UP 16	572632	360277	online
UP 18	572634	360278	online
UP 20	572636	360279	online
UP 25	572638	360280	online
UP 32	572640	360281	online
TH 14	570455	360282	online
TH 16	570460	360283	online
TH 18	570465	360284	online
TH 20	570470	360285	online
TH 26	570475	360286	online
TH 32	570480	360287	online
TH 40	570485	360288	online



Rems Presszangen Set im Systemkoffer L-Boxx

Koffer 1 (V-Kontur), 571162 R
Systemkoffer L-Boxx mit 5 Presszangen: V 15-18-22-28-35

Koffer 2 (M-Kontur), 571161 R
Systemkoffer L-Boxx mit 5 Presszangen: M 15-18-22-28-35

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Koffer 2 (M-Kontur): M 15-18-22-28-35	571161 R	360290	online
Koffer 1 (V-Kontur): V 15-18-22-28-35	571162 R	360291	online

REMS Pressringe S (PR-2B) für schwer zugängliche Stellen

Stufenlos schwenkbar. Die Problemlösung für schwer zugängliche Stellen.
Z. B. für Maueraufbrüche, freigelegte Rohre und Schächte.



Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Zwischenzange Mini Z8	574700 R	360302	online
Zwischenzange Z8	574702 R	360303	online
Stahlblechkasten mit Einlage	574516 R	360304	online
Pressring V 12 180° (PR-2B)	574748 R	360305	online
Pressring V 14 180° (PR-2B)	574800 R	360306	online
Pressring VG 14 180° (PR-2B)	574750 R	360307	online
Pressring V 15 180° (PR-2B)	574752 R	360308	online
Pressring V 16 180° (PR-2B)	574802 R	360309	online
Pressring VG 16 180° (PR-2B)	574754 R	360310	online
Pressring V 18 180° (PR-2B)	574756 R	360311	online
Pressring V 22 180° (PR-2B)	574758 R	360312	online
Pressring V 28 180° (PR-2B)	574760 R	360313	online
Pressring V 35 180° (PR-2B)	574762 R	360314	online

Universal-Pressbacken für Viega, Uponor, Mannesmann



Passend für alle gängigen Pressfittingsysteme und Pressmaschinen wie z. B. Roller, Rems, Rothenberger, Viega, Uponor, Mannesmann...

Größe	Verwendung	Artikel-Nr.	Preis
12 mm	Viega	367300	online
15 mm	Viega	367301	online
18 mm	Viega	367302	online
22 mm	Viega	367303	online
28 mm	Viega	367304	online
35 mm	Viega	367305	online
42 mm	Viega	367306	online
54 mm	Viega	367307	online
16 mm	Uponor	367310	online
20 mm	Uponor	367311	online
25 mm	Uponor	367312	online
32 mm	Uponor	367313	online
40 mm	Uponor	367314	online
50 mm	Uponor	367315	online
15 mm	Mannesmann	367320	online
18 mm	Mannesmann	367321	online
22 mm	Mannesmann	367322	online
28 mm	Mannesmann	367323	online
35 mm	Mannesmann	367324	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Koffer 5 Pressbacken	367330	online



REMS Mini-Press 22V ACC Basic-Pack L-Boxx + 3 Zangen, 578X05 R220

Einhand-Präzisionspresse mit automatischer Entlüftung und Service-Elektronik zur Herstellung von Pressverbindungen Ø 10 - 40 mm/ 3/8 - 1 1/4.

Besondere Merkmale Mini-Press ACC 22 Volt

- Zum Antrieb von REMS Schubstangen Mini.
- Schwenkbarer Pressbalkenhalter mit automatischer Verriegelung.
- Elektrohydraulischer Antrieb mit durchziehbarem Akku-Motor 21,6V 380 Watt
- Robustes Planetengetriebe, Exzenterpumpe, kompaktes und leistungsstarkes Hydrauliksystem, Kippschalter, Not-Aus.
- Integrierte LED-Beleuchtung.
- 360° drehbar

Spezifikationen

- Universell bis zu Ø 40 mm.
- Akku: 21.6V 2.5Ah Li-Ion
- Schnelles Ladegerät: Li-Ion 230V, 5060Hz, 70 W

Lieferumfang

- 1 Akku 21.6V 2.5Ah Li-ion
- Schnelles Ladegerät
- L-Boxx

Beim Kauf dieses Sets können Sie drei Presszangen aus der M- oder V-Serie bis 35 mm kostenlos mitbestellen. Bitte im Kommissionstext bei der Bestellung angeben!

5 Jahre Garantie auf Pressen

Wenn Sie die Presse innerhalb von 30 Tagen nach dem Kauf bei Rems registrieren, erhalten Sie eine 5-Jahres-Garantie anstelle von 1 Jahr. Sie können sich über diesen Link anmelden.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Mini-Press 22V ACC Basic-Pack L-Boxx + 3 Zangen	578X05 R220	360213	online

REMS Curvo Set 15-18-22, Elektrischer Rohrbieger



REMS Curvo – Rohre faltenfrei biegen bis Ø 40 mm, 180°.
Biegen, statt teure Fittings!
REMS Curvo ist bereits nach wenigen Bogen bezahlt.
Ohne Schraubstock.
Ohne Einstellarbeiten sofort einsatzbereit.

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Curvo Set 15-18-22:
Elektrischer Rohrbieger Ø 10 – 40 mm, Ø ¼ – 1 3/8“, bis 180°. Harte, halbharte, weiche Kupferrohre, auch dünnwandig, Ø 10 – 35 mm, Ø 3/8 – 1 3/8“, weiche ummantelte Kupferrohre, auch dünnwandig, Ø 10 – 18 mm, Rohre der Pressfifitting-Systeme aus nichtrostendem Stahl Ø 12 – 28 mm, C-Stahl, auch ummantelt, Ø 12 – 28 mm, weiche Präzisionsstahlrohre Ø 10 – 28 mm, Stahlrohre DIN EN 10255 Ø ¼ – ¾“, Elektroinstallationsrohre EN 50086 Ø 16 – 32 mm, Verbundrohre Ø 14 – 40 mm, u. a. Antriebsmaschine mit wartungsfreiem Getriebe mit Sicherheits-Rutschkupplung, Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 1000 W, stufenlosem, elektronischem Sicherheits-Tipp-schalter, Rechts- und Linkslauf. Schnell- und Schleichgang für maßgenaues Biegen. Steckbolzen. Biegesegmente und Gleitstücke.
Im stabilen Stahlblechkasten.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Curvo Set 15-18-22	580026	360195	online

REMS Trennzangen MINI M

REMS Trennzangen MINI M - sekundenschnell Gewindestangen trennen.
Für REMS Mini-Press ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC.
Trennzange mit 1 Paar wendbaren Trenneinsätzen für Stahl, nichtrostenden Stahl, M 6 – M 12, bis Festigkeitsklasse 4.8 (400 N/mm²).



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Trennzange MINI M 6	578620	360230	online
Trennzange MINI M 8	578621	360231	online
Trennzange MINI M 10	578622	360232	online

REMS Trennzangen M

REMS Trennzangen M - sekundenschnell Gewindestangen trennen.
Für REMS Radialpressen (außer REMS Mini-Press ACC, REMS Mini-Press 22 V ACC) und geeignete Radialpressen anderer Fabrikate.
Trennzange mit 1 Paar wendbaren Trenneinsätzen für Stahl, nichtrostenden Stahl, M 6 – M 12, bis Festigkeitsklasse 4.8 (400 N/mm²).



Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Trennzange M 6	571890	360235	online
Trennzange M 8	571895	360236	online
Trennzange M 10	571865	360237	online
Trennzange M 12	571870	360238	online



REMS Swing Set Einhand-Rohrbieger

REMS Swing – Rohre dort biegen, wo sie verlegt werden, bis Ø 32 mm.
Superschnelles Arbeiten durch praktischen Multifunktionshebel für Schnellvorschub und Schnellrücklauf. Zahnstange aus gehärtetem Stahl.

Beschreibung:
REMS Swing Einhand-Rohrbieger Ø 10 – 32 mm, Ø 3/8 – 7/8“, bis 90°. Weiche Kupferrohre Ø 10 – 22 mm, Ø 3/8 – 7/8“, s = 1mm, weiche ummantelte Kupferrohre Ø 10 – 18 mm, Ø 3/8 – 5/8“, s = 1mm, weiche ummantelte C Stahlrohre der Press-fitting-Systeme Ø 12 – 18 mm, s = 1,2 mm, weiche Präzisionsstahlrohre Ø 10 – 18 mm, s = 1mm, Verbundrohre Ø 14 – 32 mm. Bis Ø 26 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmenten, Gleitstückträger S Ø 10 – 26 mm mit Gleitstücken, im stabilen Stahlblechkasten/Koffer. Bis Ø 32 mm mit Antriebsvorrichtung, Biegesegmenten, 2 Gleitstückträgern Ø 10 – 26 mm und Ø 32 mm mit Gleitstücken, im stabilen Koffer.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Swing Set 12 - 15 - 18 - 22 für Kupferrohre u. a.:
REMS Rohrbieger Swing, 2 x Gleitstückträger mit Gleitstücken, Biegesegment 12 mm, 15 mm, 18 mm, 22 mm
REMS-Nr. 153025

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Swing Set 14-16-18-20-25/26 für Verbundrohre u. a.:
REMS Rohrbieger Swing, 2 x Gleitstückträger mit Gleitstücken, Biegesegment 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm, 25/26 mm
REMS-Nr. 153022

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Swing Set 12-15-18-22	153025	360185	online
REMS Swing Set 14-16-18-20-25/26	153022	360190	online

REMS eva Hand-Gewindeschneidkluppe



Besonders leichtes Anschneiden und Gewinde schneiden durch präzise Verarbeitung von Schneidkopf, Schneidbacken und Deckel zu einer kompakten Einheit. Ratschenhebel aus Stahl, dick kunststoff ummantelt.

Bestelldaten REMS Eva Set R ½ - ¾ - 1 - 1¼:
Hand-Gewindeschneidkluppe mit Schnellwechsel-Schneidköpfen. Für Rohrgewinde 1/8" – 2", 16 – 50 mm, Bolzengewinde 6 – 30 mm, ¼ – 1". Für Rechts- und Linksgewinde. 1 Ratschenhebel für den gesamten Schneidbereich. Schnellwechsel-Schneidköpfe R ½ - ¾ - 1 - 1¼ mit Schneidbacken für Rohrgewinde kegelig ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R rechts. Im stabilen Stahlblechkasten.
REMS-Nr. 520015

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Eva Set R 1/2"-3/4"-1"-1 1/4"	520015	360001	online

REMS Schneidköpfe S Set 3/8-1/2-3/4, 520025R



Die Problemlösung für schwer zugängliche Stellen, z. B. Maueraufbrüche, freigelegte Rohre, Schächte. Zusätzliche, präzise Rohrführung auf Deckelseite (Patent EP 0 875 327) für perfekte Rohrzentrierung und leichtes Anschneiden. Inkl. Verlängerung 300 mm. Im stabilen Stahlblechkasten.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Schnellwechsel Schneidköpfe S Set R 3/8" - 1/2" - 3/4"	520025R	360002	online

REMS Amigo Elektrische Gewindeschneidkluppe



Bestelldaten REMS Amigo Set R ½ - ¾ - 1 - 1¼:
Elektrische Gewindeschneidkluppe mit Schnellwechsel-Schneidköpfen. Für Rohrgewinde 1/8" – 1¼", 16 – 40 mm, Bolzengewinde 6 – 30 mm, ¼ – 1". Für Rechts- und Linksgewinde. Antriebsmaschine mit wartungs- freiem Getriebe, durchzugstarkem Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz,1200 W, Sicherheits-Tippschalter, leistungssteigernder automatischer Kohlebürstenverstellung bei der Drehrichtungswahl. Spitzenaufnahme bis 1800 W. Rechts- und Linkslauf, Überlastschutz. Abstützbügel für beide Drehrichtungen. REMS eva Schnellwechsel-Schneidköpfe für Rohrgewinde kegelig ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R ½ - ¾ - 1 - 1¼ rechts. Im stabilen Stahlblechkasten.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Amigo Set R 1/2"-3/4"-1"-1 1/4"	530020	360010	online

REMS Schnellwechsel-Schneidköpfe



Bewährte Technik, hohe Materialgüte und präzise Verarbeitung von Schneidkopf, Schneidbacken und Deckel zu einer kompakten Einheit garantieren superleichtes Anschneiden und leichtes Gewindeschneiden. Kein Einhaken der Schneidbacken. Lange, präzise Rohrführung für perfekte Rohrzentrierung. Nach außen größer werdende Spänefenster ermöglichen guten Spanfluss für saubere Gewinde.
Rohrgewinde R kegelig rechts, ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT).

Nennweite	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
R 1/8"	521000	360020	online
R 1/4"	521010	360021	online
R 3/8"	521020	360022	online
R 1/2"	521030	360023	online
R 3/4"	521040	360024	online
R 1"	521050	360025	online
R 1 1/4"	521060	360026	online
R 1 1/2"	521070	360027	online
R 2"	521080	360028	online



REMS Spezial hochlegierter Geschwindeschneidstoff

Hochlegierter Gewindeschneidstoff auf Mineralölbasis, mit Wasser auswaschbar.

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Kanister	140100	360035	online
10 Liter Kanister	140101	360036	online
600 ml Spraydose	140105	360037	online



REMS Sanitol Geschwindeschneidstoff

Mineralölfreier Gewindeschneidstoff. Vollständig wasserlöslich. Entsprechend den Vorschriften DVGW, ÖVGW, SVGW. Zur Auswaschkontrolle rot eingefärbt. Hervorragender Korrosionsschutz.

Gebinde	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
5 Liter Kanister	140110	360038	online
600 ml Spraydose	140115	360040	online

REMS Pull-Push, Saug- und Druckreinigungs- gerät, 170300



Saug- und Druckreinigungsgerät zum schnellen Beseitigen von Verstopfungen. Mit kurzer und langer Manschette.
Hohe Andrückkraft durch vorderen, verstellbaren Handgriff.
Optimale Anpassung an die Reinigungsaufgabe durch 2 Manschetten:
kurze Manschette für Waschbecken und Badewanne, lange Manschette für Toilette.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Pull-Push	170300	360350	online

REMS Mini-Cobra, Rohrreinigungsgerät



Bewährtes, handliches Gerät für den schnellen Einsatz bei Rohrverstopfungen in Küche, Bad, Toilette.

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Mini-Cobra:
Rohrreinigungsgerät für Rohre Ø 20 – 50 (75) mm, mit Handkurbel und 6-Kant-Mitnehmer für handelsübliche Antriebsmaschine (elektrische, langsam laufende Bohrmaschine mit stufenlosem Antrieb oder Bohrschrauber). Für Rohrreinigungsspiralen Ø 6, 8 und 10 mm.
Spiralentrommel aus schlagfestem, glasfaserverstärktem Kunststoff. Schnellspannfutter. Spirale Ø 8 mm , 7,5 m lang. Im Karton.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Mini-Cobra	170010	360352	online

REMS Cobra Set 16+22, Elektrische Rohrreinigungsmaschine



Handliche, robuste Kompaktmaschine für vielseitigen Einsatz in der Rohr- und Kanalreinigung.
Schnelldreher mit kuppelbaren Teilspiralen.
Bewährte Technik.
Für Rohre Ø 20 – 250 mm.
Für Rohrreinigungsspiralen Ø 8, 16, 22, 32 mm.
Alle Rohrreinigungsspiralen und Rohrreinigungswerkzeuge auch für andere Fabrikate verwendbar.

REMS Cobra – Rohr frei – einfach und schnell.
Schnelldreher mit Teilspiralen für Arbeitslänge bis 100 m.
Wirkungsvolles Kettenschleudern und Fräsen bis 740 min-1.
Geschlossene Antriebsspindel schützt Motor und Antrieb vor Schmutz und Wasser.

Lieferumfang/Bestelldaten REMS Cobra 22 Set 16 + 22:
Elektrische Rohrreinigungsmaschine für Rohre Ø 20 – 150 mm.
Antriebsmaschine mit wartungsfreiem Zahnriementrieb, Kondensator-motor 230 V, 50 Hz, 750 W, Rechts- und Linkslauf, Führungsschlauch. Personenschutzschalter (PRCD). 5 Teilspiralen 16 × 2,3 m im Spiralenkorb, gerader Bohrer 16, Keulenbohrer 16, gezahnter Blattbohrer 16/25, Spiralen-Trennstift 16, 5 Teilspiralen 22 × 4,5 m im Spiralenkorb, gerader Bohrer 22, Rückholbohrer 22, Trichterbohrer 22, gezahnter Kreuzblattbohrer 22/35, Spiralen-Trennstift 22/32, 2 Paar Führungshandschuhe,Stahlblechkasten für jeden Werkzeugsatz. Im Karton.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Cobra 22 Set 16+22	172012	360356	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
Rohrreinigungsspirale, 16 mm x 2,3 mtr.	380800	online
Rohrreinigungsspirale, 22 mm x 4,5 mtr.	380802	online
Rohrreinigungsspirale, 16 mm x 2,3 mtr. mit Seele	380805	online
Rohrreinigungsspirale, 22 mm x 4,5 mtr. mit Seele	380807	online
Keulenbohrer 16 mm	380815	online
Keulenbohrer 22 mm	380816	online
Gerader Bohrer, 16 mm	380818	online
Gerader Bohrer 22 mm	380819	online
Trichterbohrer 16 mm	380821	online
Trichterbohrer 22 mm	380822	online
Speerschneidkopf 25/16 mm	380823	online
Speerschneidkopf 45/22 mm	380824	online
Werkzeugsatz 16 mm und 22 mm, 15-teilig, komplett im Koffer	380830	online



Werkzeugsatz 16 mm und 22 mm, 15-teilig, komplett im Koffer

bestehend aus:
- gerader Bohrer 16/110 und 22/190 mm
- Trichterbohrer 16/110 und 22/190 mm
- Keulenbohrer 16/120 und 22/180 mm
- Kreuzblattbohrer 16/25 und 22/65 mm
- Gabelschneidkopf 22/80 mm
- Kettenschleuderkopf 2 Ketten mit Spikes 22/60 mm
- Trennschlüssel 16 und 22 mm
- Führungshandschuh, links
- Spiralpflegemittel 400 ml
- Koffer

Info	Artikel-Nr.	Preis
16 mm und 22 mm (15-teilig)	380830	online



Rohrreinigungsspiralen

Passend für alle gängigen Rohrreinigungsmaschinen wie z. B. Ridgid, Rems, Roller, Rothenberger, etc.

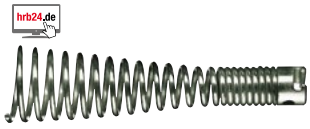
Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
16 mm x 2,3 m	380800	online
22 mm x 4,5 m	380802	online



Rohrreinigungsspiralen mit Seele

- temperatur- und witterungsbeständig
- verhindert ein Zusetzen der Spirale mit Rückständen
- erhöht die Steifigkeit der Spirale

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
16 mm x 2,3 m	380805	online
22 mm x 4,6 m	380807	online



Keulenbohrer

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
16 mm	380815	online
22 mm	380816	online



Gerader Bohrer

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
16 mm	380818	online
22 mm	380819	online

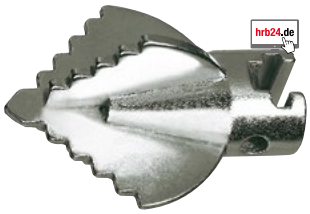


Trichterbohrer

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
16 mm	380821	online
22 mm	380822	online

Speerschneidkopf

Abmessungen	Artikel-Nr.	Preis
25/16 mm	380823	online
45/22 mm	380824	online





REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack L-Boxx H

Diamant-Schlitz- und -Trennschleifmaschine mit Speed-Regulation, für Beton, Stahlbeton, Mauerwerk, Naturstein, Estrich, Schlitztiefe <= 61 mm, Schlitzbreite <= 62 mm. Kompakte, handliche Diamant-Schlitz- und -Trennschleifmaschine zum trockenen Schlitzen und Trennen. Ideal zur Herstellung von Schlitzen zur Verlegung von Rohren und elektrischen Leitungen bei der Heizungs-, Sanitär- und Elektroinstallation, Klima- und Kältetechnik. Zum Antrieb von 1, 2 oder 3 Universal-Diamant-Trennscheiben D 180 mm, Aufnahmebohrung D 22,23 mm. Kompakte, handliche Antriebsmaschine, nur 8,0 kg. Robust, baustellengerecht. Vollflächig anliegende Auflagefläche, auch beim Eintauchen, für staubarmes, sicheres Arbeiten. Praxisgerechter Schaltergriff mit 3-fach kraftübersetzender Hebelwirkung für wirkungsvollen Vorschub. Schwenkbarer Haltegriff. Arretierbare Antriebswelle. Stufenlos einstellbarer Tiefenanschlag. Schlitzbreite gestuft einstellbar mit Distanzscheiben 3, 6, 10, 20 mm. Im Gehäuse integrierter Absaugstutzen zum Anschluss eines Entstaubers. Robuster, durchzugstarker Universalmotor, 2000 W. Lastdrehzahl der Antriebswelle 3300 min-1. Stabiles, wartungsfreies Getriebe. Antriebswelle D 22,2 mm. Anschlussleitung 5,7 m. Sicherheits-Tippschalter mit Wiedereinschaltsperre. Speed-Regulation, die zur Regelung eingesetzte Tacho-Drehzahlregelelektronik hält die Drehzahl auch unter Belastung konstant (Patent EP 2 085 191). Multifunktions-Elektronik mit Anlaufstrombegrenzer. Wahlweise REMS Universal-Diamant-Trennscheiben D 180 mm LS Turbo und LS H-P High-Performance einsetzbar. Stababsaugung nach EN 60335-2-69, Anschluss eines Sicherheitssaugers der Staubklasse M, z. B. REMS Pull 2 M. Lieferumfang: Antriebsmaschine, Distanzscheiben 3, 6, 10, 20 mm, Steckschlüssel SW 13, im Systemkoffer L-Boxx H.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Krokodil 180 SR Basic-Pack L-Boxx H	185012 R220	360425	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Universal-Diamant-Trennscheibe LS H-P Ø 180 mm, 185027	360427	online



REMS Picus SR Set Titan Elektrische Diamant-Kernbohrmaschine

Kompaktes, handliches Elektrowerkzeug zum Kernbohren, z. B. in Beton, Stahlbeton, Mauerwerk aller Art, Naturstein, Asphalt, Estrich aller Art.
Mit SpeedRegulation. Trocken- oder Nassbohren, handgeführt oder mit Bohrständer. Für Handwerk und Industrie.
Beton, Stahlbeton bis Ø 162 (200) mm Mauerwerk und andere Materialien bis Ø 250 mm.
REMS Universal-Diamant-Kernbohrkronen, auch für geeignete Antriebsmaschinen anderer Fabrikate.
REMS Picus SR – Kernbohren statt meißeln.
Einfach, schnell, vibrationsfrei. Mit Speed-Regulation.

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Picus SR Set Titan:
Elektrische Diamant-Kernbohrmaschine mit Speed-Regulation.
Für Kernbohrungen in Beton, Stahlbeton bis Ø 162 (200) mm, Mauerwerk und andere Materialien bis Ø 250 mm.
Zum Trocken- oder Nassbohren, handgeführt oder mit Bohrständer.
Antriebsmaschine mit Bohrkronen-Anschlussgewinde UNC 1¼ außen, G ½ innen, wartungsfreiem 2-stufigem-Getriebe mit Sicherheits-Rutschkupplung, Universalmotor 230 V, 50 – 60 Hz, 2200 W. Stufenlose elektronische Drehzahl-regelung 250 min-1 bis 500 min-1 (1. Gang) bzw. 600 min-1 bis 1200 min-1 (2. Gang), Überhitzungsschutz. Multifunktions-Elektronik mit Sanftanlauf, Leerlaufdrehzahlbegrenzung, Überlastsicherung, Blockierschutz. Tippschalter mit Arretierung. Personenschutzschalter (PRCD). Wasserzuführeinrichtung mit einstellbarem Absperrventil und Schnellkupplung mit Wasserstopp und Schlauchanschluss ½“. Gegenhalter. Distanzstück Set. Einmaulschlüssel SW 32. Im stabilen Stahlblechkasten. Bohrständer REMS Titan inklusive Befestigungs-Set für Mauerwerk und Beton. Ohne Diamant-Kernbohrkronen.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Picus SR Set Titan	183022	360370	online

REMS Universal-Diamant-Kernbohrkronen



Induktiv gelötet auf vollautomatischen Lötanlagen für gleichbleibend hohe Qualität der Lötverbindung. Bohrrohre mit gelöteten Diamant-Segmenten sind durch einfaches Hartlöten wiederbelegbar.
Universell einsetzbar für viele Materialien, zum Trocken- und Nassbohren, handgeführt oder mit Bohrständer. Einheitliches Anschlussgewinde UNC 1¼ innen. Bohrtiefe 420 mm. Diamant-Segmente mit keilförmigem Anschnitt („Dachform“) für schnelles, leichtes und ruhiges Anbohren.
Speziell entwickelte, hochwertige Diamant-Segmente mit hohem Diamantanteil und spezieller Bindung, für hervorragende Bohrleistung und besonders hohe Standzeit. Ideal für universellen Einsatz in Stahlbeton und Mauerwerk.
Antrieb durch alle Antriebsmaschinen REMS Picus und geeignete Antriebsmaschinen anderer Fabrikate mit Anschlussgewinde UNC 1¼ außen.

Typ	Info	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
UDKB 32	Anzahl Segmente: 4	32	181010	360380	online
UDKB 42	Anzahl Segmente: 4	42	181015	360381	online
UDKB 52	Anzahl Segmente: 5	52	181020	360382	online
UDKB 62	Anzahl Segmente: 6	62	181025	360383	online
UDKB 72	Anzahl Segmente: 7	72	181030	360384	online
UDKB 82	Anzahl Segmente: 7	82	181035	360385	online
UDKB 92	Anzahl Segmente: 8	92	181040	360386	online
UDKB 102	Anzahl Segmente: 8	102	181045	360387	online
UDKB 112	Anzahl Segmente: 9	112	181050	360388	online
UDKB 125	Anzahl Segmente: 10	125	181055	360389	online
UDKB 132	Anzahl Segmente: 11	132	181060	360390	online
UDKB 152	Anzahl Segmente: 12	152	181065	360391	online
UDKB 162	Anzahl Segmente: 12	162	181070	360392	online
UDKB 182	Anzahl Segmente: 12	182	181075	360393	online
UDKB 200	Anzahl Segmente: 12	200	181080	360394	online
UDKB 225	Anzahl Segmente: 13	225	181085	360395	online
UDKB 250	Anzahl Segmente: 14	250	181090	360396	online
UDKB 300	Anzahl Segmente: 22	300	181095	360397	online

Zubehör/Ersatzteile	Artikel-Nr.	Preis
REMS Leichtlösering, 180015	360371	online
REMS Bohrkronen-Verlängerung 200 mm 180155	360405	online
REMS Adapter UNC 1 1/4 außen - G 1/2 außen 180052	360406	online
REMS Adapter UNC 1 1/4 außen x G 1/2 innen 180056	360407	online
REMS Adapter UNC 1 1/4 außen - Hilti BI 180053	360408	online
REMS Adapter UNC 1 1/4 außen - Hilti BU 180054	360409	online
REMS Adapter UNC 1 1/4 außen - Würth 180055	360410	online
REMS Schärfstein 079012	360411	online
REMS Einmaulschlüssel SW 41	360412	online



Makita Akku-Knickschrauber DF012DSE

- Sehr handlicher Akku-Knickschrauber mit 2-Gang-Getriebe - Sehr kompakt u. leicht für Bohr- und Schraubarbeiten auf engem Raum
- 21-fache Drehmomenteinstellung plus Bohrstufe
- Verriegelungshebel zur Verwendung des Werkzeugs als Handschrauber
- LED warnt bei nachlassender Akkukapazität
- Mit leuchtstarker LED
- Rechts-/Links-Lauf

Technische Daten:
Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 200 min-1
Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 650 min-1
Bohrleistung in Stahl: 5 mm
Bohrleistung in Holz: 6 mm
Drehmoment weich/hart: 3,6/5,6 Nm
Werkzeugaufnahme: 1/4“ Sechskant
Akkuspannung: 7,2 V
Akkukapazität (im Lieferumfang): 1,5 Ah
Maße (LxBxH) mm: 218x44x142
Gewicht inkl. BL7015: 0,53 kg

Lieferumfang:
Akku-Knickschrauber DF012DSE, Transportkoffer, Akku BL0715 7,2 V, Ladegerät DC10WA, Box, PH Bit 2x25, PH Bit 2x50

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Knickschrauber DF012DSE	DF012DSE	393250	online



Makita Akku-Schlagbohrschrauber DHP453RFX2

- Schlagwerk abschaltbar
- Elektronikschalter für stufenlose Drehzahlsteuerung
- Rechts- / Links-Lauf
- Drehmoment in 16 Stufen plus Bohrstufe einstellbar

Technische Daten:
Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0 - 400 min-1
Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0 - 1300 min-1
Leerlaufschlagzahl 1. Gang: 0 - 6000 min-1
Leerlaufschlagzahl 2. Gang: 0 - 19.000 min-1
Bohrleistung in Mauerwerk: 13 mm
Bohrleistung in Stahl: 13 mm
Bohrleistung in Holz: 36 mm
max. Drehmoment hart: 42 Nm
max. Drehmoment weich: 27 Nm
Akkuspannung, - kapazität: 18 V, 3,0 Ah
Gewicht: 1,7 kg

Lieferumfang:
Makita Akku-Schlagbohrschrauber DHP453RFX2 18 V, 2 Akkus BL1830, Schnellladegerät DC18RA, 96-tlg. Zubehörsortiment (2 Bit-Boxen, Cutter, Ratsche, Schraubendreher, Bandmaß 3 m, 1 Bohrer-Kassette), Alu-Koffer

Info	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Schlagbohrschrauber DHP453RFX2, 18 V	393015	online

Makita Akku-Bohrschrauber DDF451RTJ



- 3-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- 4-poliger Motor in kompakter Bauform ohne Drehmomentverlust bei geringer Stromaufnahme
- Drehmoment in 16 Stufen plus Bohrstufe einstellbar
- Einhülsiges Metall-Schnellspannbohrfutter
- Rechts-/ Links-Lauf
- Mit leuchtstarker LED

Technische Daten:
Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0-300 min-1
Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0-600 min-1
Bohrleistung in Holz: 65 mm
Bohrleistung in Stahl: 13 mm
Drehmoment weich: 40 Nm
Drehmoment hart: 80 Nm
Bohrfutterspannweite: 1.5 - 13 mm
Akkuspannung: 18 V
Akkukapazität (im Lieferumfang): 5,0 Ah
Maße (LxBxH) mm: 238x78x257
Gewicht: inkl. BL1860B: 2,4 kg

Lieferumfang:
Akku-Bohrschrauber DDF451RTJ, 2 x Akku-BL1850, 18V 5,0 Ah, Schnellladegerät DC18RC, Schnellspannbohrfutter 13mm, Seitengriff kpl., Kontaktschutzkappe, Bit-Halter, Einhängebügel, 2 x Schraube M4x12

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Bohrschrauber DDF451RTJ	DDF451RTJ	393251	online

Makita Akku-Schlagbohrschrauber DHP482Z



- 2-Gang-Vollmetall-Planetengetriebe
- Mit abschaltbarem Schlagwerk
- Kraftvoller und sehr handlicher Akku-Bohrschrauber mit kurzer Bauform
- Mit leuchtstarker Doppel-LED mit Nachglimmfunktion
- Mit Rechts-/ Linkslauf
- XPT - Xtreme Protect Technology. Optimaler Schutz gegen Staub und Spritzwasser auch unter harten Bedingungen

Technische Daten:
Leerlaufdrehzahl 1. Gang: 0-600 min-1
Leerlaufdrehzahl 2. Gang: 0-1.900 min-1
Leerlaufschlagzahl 1. Gang: 0-9.000 min-1
Leerlaufschlagzahl 2. Gang: 0-28.500 min-1
Bohr-Ø Holz/Stahl/Stein: 38/13/13 mm
Drehmoment weich/hart: 36/62 Nm
Bohrfutterspannweite: 1,5 - 13 mm
Akkuspannung: 18 V
Maße (LxBxH) mm: 198x79x249
Gewicht: 1,5-1,8 kg

Lieferumfang:
Akku-Schlagbohrschrauber DHP482Z, ohne Akku, ohne Ladegerät

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Schlagbohrschrauber DHP482Z	DHP482Z	393256	online



REMS Fliesenbohrer Set 6-18-10, 181700

Universell einsetzbar zum Trockenbohren ohne Schlag in Keramik, Feinsteinzeug, Granit, Marmor und andere Materialien.
Kein Zersplittern der Fliesen. Kein Wasser notwendig.
Spezial-Wachsfüllung im Inneren der Trockenbohrkrone als Kühlschmierstoff, wird bei Erhitzung flüssig und kühlt die Trockenbohrkrone.
Einfaches, freihändiges Anbohren durch Anbohrhilfe mit Vakuumbefestigung.
6-Kant-Anschluss für Bit-Aufnahmen ¼“. Antrieb durch Akku-Bohrschrauber (Drehzahl = 1000 min-1).

Bestelldaten/Lieferumfang REMS Fliesenbohrer Set 6-8-10:
Diamantbesetzte Trockenbohrkronen mit Spezial-Wachsfüllung. Für Keramik, Feinsteinzeug, Granit, Marmor und andere Materialien.
3 Fliesenbohrer Ø 6, 8, 10 mm, Anbohrhilfe mit Vakuumbefestigung.
Für elektrischen Antrieb durch Bohrschrauber.

Typ	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
REMS Fliesenbohrer Set 6-8-10	181700	360420	online

Makita Bohrhammer HR2631FT13



- Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- Mit SDS-PLUS-Schnellwechselfutter
- Leichter und effektiver Kombihammer mit hoher Bohrleistung
- Mit Anti-Vibrations-Technologie AVT
- Mit leuchtstarker LED
- Ausrastkupplung
- Inkl. Basecap Makita und Bohrersortiment SDS

Technische Daten:
Leistungsaufnahme: 800 W
Leerlaufdrehzahl: 0 - 1.200 min-1, Leerlaufschlagzahl: 0 - 4.600 min-1
Bohrleistung in Stahl: 13 mm , Bohrleistung in Holz: 32 mm
Bohrleistung in Beton: 26 mm
Einzelschlagstärke: 2,4 J
Passend für SDS-PLUS
Gewicht: 3,1 kg

Lieferumfang:
Bohrhammer HR2631FT13 im Alukoffer, Schnellwechselfutter, Schnellwechselfutter SDS+, Seitengriff kommplett.

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
HR2631FT13	Bohrhammer HR2631FT13	393035	online

NEMESIS Hammerbohrer SDS Plus

4-Schneider Hammerbohrer mit dynamischer Bohrspitze und einzigartiger Schneidgeometrie.



Abmessungen	Durchmesser	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
160 mm, Arbeitslänge 100 mm	8 mm	B-11673	393050	online
260 mm, Arbeitslänge 200 mm	6 mm	B-11695	393051	online
160 mm, Arbeitslänge 100 mm	8 mm	B-11782	393052	online
160 mm, Arbeitslänge 100 mm	10 mm	B-11829	393054	online
260 mm, Arbeitslänge 200 mm	10 mm	B-11841	393055	online
210 mm, Arbeitslänge 150 mm	12 mm	B-11885	393056	online

Makita Meißel-Set SDS-Plus



Set bestehend aus:
2 x Spitzmeissel 250 mm, 2 x Flachmeissel 20 x 250 mm, 1 x Breitmeissel 40 x 250 mm.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
D-16368	393060	online



Makita Akku-Kombihammer DHR243Z

- Lieferung im Karton ohne Akku, ohne Ladegerät, ohne Koffer
- Zum Bohren, Hammerbohren und Meißeln
- Mit Schnellwechsel-Bohrfutter für zylindrische Bohrer
- Bürstenloser Motor für mehr Ausdauer und längerer Lebensdauer
- Mit Rutschkupplung, - 40-fache Meißelverstellung
- Mit Anschluss für Staubabsaugung DX02

Technische Daten:
Leerlaufdrehzahl: 0-950 min-1
Leerlaufschlagzahl: 0-4.700 min-1
Einzelschlagstärke: 2,0 Joule
Bohrleistung in Beton: 24 mm
Bohrleistung in Holz: 27 mm
Bohrleistung in Stahl: 13 mm
Passend für: SDS-PLUS
Akkuspannung: 18 V
Maße (LxBxH) mm: 353x85x213
Gewicht inkl. BL1860B: 3,7 kg

Lieferumfang:
Akku-Kombihammer DHZ243Z ohne Akku, ohne Ladegerät, mit Schnellwechselfutter, Tiefenanschlag, Seitengriff 36

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Kombihamer DHR243Z	DHR243Z	393257	online



Makita Staubabsaugerung DX02

Inkl. HEPA-Filter, Stromversorgung der Turbine über den Akku des Bohrhammers, Hubhöhe der Absaugung max. 96 mm, Saugleistung: 350 l/min, Gewicht 1,4 kg

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
DX 02	Staubabsaugung	393231	online



Rennsteig Flachmeißel mit Handschutz

Material: Chrom-Vanadium Lufthärtestahl; Form und Härte nach DIN 7255; ganzvergütet, garantiert hohe Standzeit und gute Elastizität; durch die Schlagkopfvergütung nach DIN werden Aussplitterungen und Wulstbildung nahezu vermieden; Schaft lackiert. Flachmeißel mit Handschutz, flach / oval, lackiertes Blatt, 300 mm lang.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
311 300 1	3113001PR	online



Rennsteig Spitzmeißel mit Handschutz

Material: Chrom-Vanadium Lufthärtestahl; Form und Härte nach DIN 7255; ganzvergütet, garantiert hohe Standzeit und gute Elastizität; durch die Schlagkopfvergütung nach DIN werden Aussplitterungen und Wulstbildung nahezu vermieden; Schaft lackiert. Spitzmeißel mit Handschutz 8-Kant, lackiertes Blatt. 300 mm lang.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
331 300 1	3313001PR	online



Rennsteig Elektrikermeißel, spitz

Elektrikermeißel spitz; lackiert; 8-kant; mit 2-Komponenten-Handschutz 250 x 10 mm; Material: Chrom-Vanadium Lufthärtestahl; Form und Härte nach DIN 7255; ganzvergütet, garantiert hohe Standzeit und gute Elastizität; durch die Schlagkopfvergütung nach DIN werden Aussplitterungen und Wulstbildung nahezu vermieden; Schaft lackiert.

Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
361 256 1	3612561PR	online

Makita Baustellenradio DMR107, 7,2 - 18 V



- Der ideale Begleiter auf der Baustelle
- Kann mit allen Makita-Block-Akkus von 7,2 bis 18 V betrieben werden
- Zur dauerhaften Stromversorgung wird ein Netzteil mitgeliefert (dient nicht zum Laden der Akkus)
- Mit 2 Line-In Eingängen 3,5 mm Klinke
- Zum Empfang von UKW und Mittelwelle geeignet
- Sender präzise einstellbar über digitales, großflächiges Display
- Mit Weckfunktion
- Gehäuse in robuster Baustellenausführung
- Mit Spritzschutz bis Schutzklasse IPX4

Technische Daten:
Akkuspannung: 7,2 - 18 V
Frequenzbereich MW: 520 - 1.629 Khz
Frequenzbereich UKW: 87,5 - 108 Mhz
Line in Buchse: 3,5 mm Stereo Klinke
Stromversorgung: 700 mA
Gewicht: 4,2 kg
Maße (LxBxH): 257 x 163 x 431 mm

Lieferumfang:
- Baustellenradio DMR107
- Steckernetzteil

Typ	Info	Artikel-Nr.	Preis
DMR107	Baustellenradio DMR 107, 7,2-18 V	393160	online

Makita Akku-Baustellenradio DMR112



- Mit Bluetooth
- Für den Empfang von DAB, DAB+ und FM geeignet
- Ein Aux-Anschluss für MP3-Kompatibilität und einen USB-Anschluss um Ihr Mobilgerät zu laden
- Kann mit allen Makita-Li-Ion-Akkus 7,2 - 18 V betrieben werden - auch mit den neuen 10,8 V-Schiebeakkus, nicht jedoch mit maktec- oder G-Serie-Akkus
- Zur dauerhaften Stromversorgung wird ein Netzteil mitgeliefert (dient nicht zum Laden der Akkus)
- Sender präzise einstellbar über digitales, großflächiges Display
- Gehäuse in robuster Baustellenausführung
- Mit Spritzschutz bis Schutzklasse IP64
- Der ideale Begleiter auf der Baustelle

Technische Daten:
Leistungsabgabe: bis 4,9 W (18V)
Stromversorgung: 700 mA
Frequenzbereich DAB / DAB+: 174.928 - 239.200 MHz
Frequenzbereich UKW: 87,5-108 Mhz
Line in Buchse: 3,5 mm Stereo Klinke
Akkuspannung: 7,2-18 V
Laufzeit mit BL1860B: 31 Std.
Maße (LxBxH) mm: 262x163x431
Gewicht inkl. BL1860B: 4,9 kg

Lieferumfang:
Akku-Baustellenradio DMR112 mit Antenne und Steckernetzteil.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Baustellenradio DMR112	DMR112	393252	online



Makita Akku-Kaffeemaschine DCM501Z

- Immer frischer Kaffee, egal wo man sich aufhält
- Für Filterkaffee oder handelsübliche Kaffeepads
- Bis zu 4 Tassen (160 ml) mit einer Akku-Ladung BL1860B
- Tragegriff für leichten Transport
- Max. Tassenhöhe 90 mm

Technische Daten:
Brühdauer 18 V-Akku: 5 min
Wasserbehälter: 240 ml
Akkuspannung: 12V max. / 18 V
Maße (LxBxH) mm: 243x187x218
Gewicht: inkl. BL1860B: 2,2 kg

Lieferumfang:
Akku-Kaffeemaschine DCM501Z, Kaffeebecher, Halter für Kaffeepads, Filter für Kafeepulver.

Info	Referenz-Nr.	Artikel-Nr.	Preis
Akku-Kaffeemaschine DCM501Z	DCM501Z	393253	online