



nettomagazin

Heizung · Installation · Lüftung · Sanitär · Ersatzteile · Betriebsbedarf

WATER WAY®



Wärmepumpen Welschläuche
Seite 102

■ GEBERIT

WC-ELEMENT DUOFIX

- 1120 mm mit Sigma UP-Spülkasten
- Für 1 oder 2-Mengen-Spülung

Seite 28



NEU
bei **WS**



Hammerpreis-
Angebote

Seite 2-3



Heizkreis-Aktionsset
+ Gratis Reflex
Ausdehnungsgefäß

Seite 84



Brausesysteme
Kalamas in chrom
und schwarz

Seite 148

NEU
bei **WS**

06
25

**nur bis zum
31.07.2025**

Finden Sie unserem **neuen Aktionsheft von Grohe:**

- Badarmaturen · Brausesysteme
- Spültischmischer · Badaccessoires
- Keramiken · Spülen
- Wassersysteme GROHE BLUE und GROHE RED
- sowie die Spar-Six-Packs

GEFFEBI

ITALIAN QUALITY

Spezialist für **Kugelhähne, Ventile und Verschraubungen.**
Im **neuen Markenheft** profitieren Sie von **Aktionspreisen** bei:

- Presskugelhähnen · Auslaufkugelhähnen
- Rohrverschraubungen
- Gewindefittings · Absperrklappen

GARTEN & FORST

**25
26**

Auch als Blätterkatalog im Online-Shop

Aktionen im **Online-Shop & in der App** vom **03.06. – 02.07.2025**

evenes

ROHR-SYSTEME

ESBE®

GRUNDFOS®

KLIMAWOCHEN

testo BOSCH Technik fürs Leben REMKO EUROM FAWAS Die Experten Zentralstaubsauganlagen Wäschewaschsysteme

fischer

10% Auf ausgewählte Artikel

ANGEBOT DES MONATS

25%
günstiger



WS L-BOXX® 306 Befestigung

106-teilig, bestehend aus:

- WS L-BOXX® 306 + Deckeinlage + i-BOXX®72 H3
- + Insetboxen und WS Schublade 72

Oberes Fach, 95-teilig

- 30 x Rohrschelle DN 10 (3/8") 15-19 mm, M 8
- 25 x Rohrschelle DN 15 (1/2") 20-24 mm, M 8
- 20 x Rohrschelle DN 20 (3/4") 25-30 mm, M 8
- 20 x Rohrschelle DN 25 (1") 32-37 mm, M 8

Obere Schublade, 3-teilig

- 1 x Einschlag Nagel ø 4 mm, Länge 18 mm, VPE = 200 Stück
- 2 x Lochband kunststoffummantelt, Breite 19 mm, Länge 10 m

Untere Schublade, 8-teilig

- 1 x Stockschrauben verzinkt, M 8 x 60 mm, VPE = 100 Stück
- 1 x Stockschrauben verzinkt, M 8 x 80 mm, VPE = 100 Stück
- 1 x Stockschrauben verzinkt, M 8 x 100 mm, VPE = 100 Stück
- 1 x Stockschrauben verzinkt, M 8 x 120 mm, VPE = 100 Stück
- 1 x Sechskantmuttern Kl. 8 M 8 DIN 934, VPE = 100 Stück
- 1 x Unterlegscheiben ø 8,4 mm DIN 9021, VPE = 100 Stück
- 1 x Fischer Universaldübel UX 10 x 60, VPE = 50 Stück
- 1 x Handdrehgerät für Stockschrauben M 6 bis M 12

Bestell-Nr.	€/Set
94 116 29	172,50



AUF EINEN BLICK



ANGEBOT DES MONATS 1
HAMMERPREISE 2-3



INSTALLATION 4-59



LÜFTUNG 60-62



HEIZUNG 63-123



SANITÄR 124-156



BETRIEBSBEDARF 157-184

IHRE VORTEILE IN DIESER AUSGABE

BETRIEBSBEDARF -> Finden Sie die Artikel aus den Bereichen:

Werkzeug, Betriebsausstattung, Befestigung, Elektro,
Verbrauchsmaterial wieder in diesem Heft.

HAMMERPREISE IM JUNI -> Profitieren Sie von den
besonderen Angeboten auf den Seiten 2 und 3

VORTEILSPAKETE -> Sichern Sie sich bei unseren gängigsten
Artikeln bei einer höheren Abnahme einen Vorteilspreis und die
praktische WS Weinmann & Schanz Transportbox

GRATIS-ZUGABEN -> Bei ausgewählten Artikeln
erhalten Sie kostenlos verschiedene WS-Brand-Artikel
wie Wasserwaagen, Baueimer, Stufenleitern u.a. dazu.

AUS ALT MACH NEU -> Wir zeigen wie Badsanierung
aussehen kann und haben passende Artikel in der Aktion



WS HAIVIMMER PREISE

Hauswasserstation DN 25 (1"), System DUO DFR

- DIN 1988, schallschutzgeprüft Klasse 1
- DVGW zugelassen
- Drehbarer Anschlussflansch
- Eingangsdruck: min. 2 bar | max. 16 bar
- Ausgangsdruck: 1,5 - 6 bar
- Baulänge mit Verschraubung: 180 mm
- Mit Druckminderer und Manometer
- Max. Betriebstemperatur: 30°C



Bestell-Nr.. 93 703 02

103,00 €/Stück

Kesselsicherheitsgruppe DN 25 (1"), Typ 302

- Einsetzbar bis 50 kW
- Aus Messing, komplett mit Isolierung
- Mit Sicherheitsventil 3 bar
- Manometer und Schnellentlüfter



Bestell-Nr.. 90 018 02

Preis bei Abnahme
ab 5 Stück

23,60 €/Stück

Systemtrenner Sys-tec BA, DN 15 (1/2")

- Material: Messing matt verchromt
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Temperatur max.: 65°C
- Ablauftrichter: DN 40 (1 1/2") 360° drehbar
- Prüfanschluss: DN 8 (1/4")



Bestell-Nr.. 93 973 10

Preis bei Abnahme
ab 5 Stück

87,00 €/Stück

Waschtischmischer 110 Talis E

- Material: Messing verchromt
- Höhe: 162 mm
- Auslaufhöhe: 104 mm
- Ausladung: 112 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange



Bestell-Nr.. 93 154 01

83,00 €/Stück

Solar-Wärmeträgerflüssigkeit Typ V, 20 l gebrauchsfertig

- Für Flach- und Vakuumröhrenkollektoren
- Einsatztemperatur: -28°C bis +170°C
- Frostschutz: bis -28°C
- Glykolanteil: 45%
- Nur unverdünnt anwenden



Bestell-Nr.. 97 002 56

45,00 €/Stück

Auslaufventil mit Systemtrenner Sys-tec BA, DN 15 (1/2")

- Material: Messing matt verchromt
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Temperatur max.: 65°C
- Ablauftrichter: DN 40 (1 1/2") 360° drehbar
- Prüfanschluss: DN 8 (1/4")



Bestell-Nr.. 93 973 09

Preis bei Abnahme
ab 5 Stück

93,50 €/Stück

Aktionspaket
2x Vollentsalzungspatrone evenes mini,
mit Farbumschlag



evenes

**+
Gratis**
2x Füllschlauch 2,5 m

Bestell-Nr.. 90 128 85

155,00 €/Paket

Ölbrennerservicepumpe
BFPB 21 L3 LE-S Diamond

- Welle: 1-flächig
- Mit eingebautem Magnetventil
- Ref.-Nr.: 071N7170
- In Einzelverpackung



Danfoss

Bestell-Nr.. 26 000 12

83,00 €/Stück

Systemtrenner, BA295 STN-WH DN 20 (3/4")

- Zur Zapfhahnsicherung
- Flüssigkeitskategorie: 4
- Betriebstemperatur: max. 65°C
- Betriebsdruck: max. PN10



WS

Preis bei Abnahme
ab 3 Stück

Bestell-Nr.. 93 954 70

82,30 €/Stück

Wasserschlauch

- Für mittlere Beanspruchung
- Schadstofffrei
- 5-Schichten Aufbau
- Gute Flexibilität, Biegefestigkeit und Knickbeständigkeit
- UV-beständig
- Temperaturbereich: - 20 °C bis + 60 °C
- Berstdruck: DN 15 (1/2") – 30 bar, DN 20 (3/4") – 24 bar



evenes

Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	12,5	2,25	10	25	92 002 10	18,10
DN 20 (3/4")	19	2,65	8	25	92 002 11	32,00
DN 15 (1/2")	12,5	2,25	10	50	92 004 68	36,30
DN 20 (3/4")	19	2,65	8	50	92 004 69	63,90

Hahnverlängerungspaket Messing,
110-teilig, DN 15 (1/2")

- Schwere Ausführung

Bestehend aus:

- 10 x 10 mm
- 20 x 25 mm
- 30 x 15 mm
- 20 x 30 mm
- 30 x 20 mm



Bestell-Nr.. 93 975 01

125,00 €/Paket

**+
Gratis**
Stufenschlüssel mit Ratsche

Mauerdurchführung Compact Multicable DN 100

- Druckdicht: bis 1 bar
- Druckplatten/Schrauben V2A
- Außen-ø: 99 mm
- Durchführung: 8/2x10/12/14/16/18



Bestell-Nr.. 93 986 36

27,40 €/Stück

IM JUNI

Pressfittings Messing, TH-Kontur

• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 95°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
 Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Kupplung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm	90 218 01	1,78
20 x 2 mm	90 218 02	2,31
26 x 3 mm	90 218 03	3,47
32 x 3 mm	90 218 04	5,30

Reduktions-Kupplung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 2 - 16 x 2 mm	90 218 07	2,62
26 x 3 - 16 x 2 mm	90 218 08	3,45
26 x 3 - 20 x 2 mm	90 218 09	3,53
32 x 3 - 26 x 3 mm	90 218 12	5,25

Übergang



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 14	1,25
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 15	1,60
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 218 16	2,17
26 x 3 mm - DN 20 (3/4")	90 218 17	3,08
26 x 3 mm - DN 25 (1")	90 218 18	3,87
32 x 3 mm - DN 25 (1")	90 218 19	4,27
32 x 3 mm - DN 32 (1 1/4")	90 042 78	6,20

Übergang



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 21	1,65
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 22	2,06
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 218 23	2,71
26 x 3 mm - DN 20 (3/4")	90 218 24	3,53
26 x 3 mm - DN 25 (1")	90 218 25	4,45
32 x 3 mm - DN 25 (1")	90 218 26	4,99
32 x 3 mm - DN 32 (1 1/4")	90 218 27	10,30

Übergangswinkel 90°



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 34	2,51
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 35	2,93
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 218 36	3,15
26 x 3 mm - DN 20 (3/4")	90 218 37	4,24
32 x 3 mm - DN 25 (1")	90 218 38	5,60

Übergangswinkel 90°



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 40	2,09
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 218 41	2,81
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 218 42	3,80
26 x 3 mm - DN 20 (3/4")	90 218 43	4,36
32 x 3 mm - DN 25 (1")	90 218 44	5,65

Winkel 90°



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm	90 218 29	2,22
20 x 2 mm	90 218 30	2,76
26 x 3 mm	90 218 31	4,13
32 x 3 mm	90 218 32	5,80

T-Stück



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm	90 218 46	3,03
20 x 2 mm	90 218 47	3,84
26 x 3 mm	90 218 48	6,05
32 x 3 mm	90 218 49	9,10

T-Stück Mittelabgang reduziert



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 2 - 16 x 2 - 20 x 2 mm	90 218 52	4,26
26 x 3 - 16 x 2 - 26 x 3 mm	90 218 53	6,55
26 x 3 - 20 x 2 - 26 x 3 mm	90 218 54	6,55
32 x 3 - 26 x 3 - 26 x 3 mm	90 218 70	9,80

Übergangsschraubverschraubung, flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 10 (3/8")	90 852 17	2,96
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 219 54	2,74
16 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 219 55	3,05
18 x 2 mm - DN 20 (3/4")*	90 877 39	3,16
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 852 18	3,43
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 219 56	3,24
26 x 3 mm - DN 25 (1")	90 219 57	5,00
32 x 3 mm - DN 32 (1 1/4")	90 060 57	9,65

Wandwinkel, Abgang senkrecht



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 10 (3/8")	90 220 24	9,65
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 220 23	9,15
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 220 25	9,45
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 220 26	11,20

Wandwinkel 90° kurz



Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 - DN 15 (1/2")	39	90 218 96	2,83
16 x 2 - DN 15 (1/2")	52	90 218 97	3,60
20 x 2 - DN 15 (1/2")	52	90 218 98	3,53
20 x 2 - DN 20 (3/4")	52	90 218 99	4,59
26 x 3 - DN 20 (3/4")	52	90 219 00	4,88

Wandwinkel 90° doppelt



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 - DN 15 (1/2") - 16 x 2 mm	90 876 18	8,20
20 x 2 - DN 15 (1/2") - 20 x 2 mm	90 876 19	8,95

Kugelhahn



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm	90 220 06	9,10
20 x 2 mm	90 220 07	9,65
26 x 3 mm	90 061 86	10,60
32 x 3 mm	90 095 08	19,60

Montageplatte mit Wandwinkel



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 085 23	19,50
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 085 24	20,00

Übergangsfitting Mehrschichtverbund/Stahl-Kupfer



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 x 12 mm	90 219 85	4,65
16 x 2 x 15 mm	90 219 86	4,44
20 x 2 x 22 mm	90 219 87	5,30
26 x 3 x 22 mm	90 057 85	7,30
32 x 3 x 28 mm	90 057 86	9,80

Winkelverschraubung 90°, flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 060 58	4,25
16 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 060 59	5,25
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 127 93	4,67
20 x 2 mm - DN 20 (3/4")	90 060 60	5,60
26 x 3 mm - DN 15 (1/2")	90 127 94	6,75
26 x 3 mm - DN 20 (3/4")	90 060 61	6,65

T-Stück reduziert



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 2 - 16 x 2 - 16 x 2 mm	90 218 61	4,15
20 x 2 - 20 x 2 - 16 x 2 mm	90 218 63	4,45
26 x 3 - 20 x 2 - 20 x 2 mm	90 218 66	6,55
26 x 3 - 26 x 3 - 16 x 2 mm	90 218 67	6,65
26 x 3 - 26 x 3 - 20 x 2 mm	90 218 68	6,55

Wandwinkel lang



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 219 04	5,25
20 x 2 mm - DN 15 (1/2")	90 219 05	5,65

Anschlussverschraubung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm x DN 20 (3/4")	90 219 52	3,36
20 x 2 mm x DN 20 (3/4")	90 219 53	3,75

Pressstopfen



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2 mm	90 219 18	2,22
20 x 2 mm	90 219 19	2,53
26 x 3 mm	90 219 20	3,54
32 x 3 mm	90 219 21	4,24

Mehrschicht-Verbundrohre PE-RT, Systemzulassung mit WS-Press



Abgabe nur als komplette Rolle

- Betriebsdruck max.: PN 10
- Betriebstemperatur max.: 95°C



- Mit blauer Isolierung (6 mm)

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	1 x 50 m	90 097 96	1,27
20 x 2 mm	1 x 50 m	90 097 97	1,77
26 x 3 mm	1 x 50 m	90 097 98	3,17



- Mit grüner Isolierung (6 mm)

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	1 x 50 m	90 822 01	1,27
20 x 2 mm	1 x 50 m	90 822 03	1,77
26 x 3 mm	1 x 50 m	90 822 05	3,17



- Mit brauner Isolierung (15 mm)

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	1 x 50 m	90 029 03	2,11
20 x 2 mm	1 x 50 m	90 029 04	2,52
26 x 3 mm	1 x 50 m	90 029 05	4,21
32 x 3 mm	1 x 25 m	90 029 06	6,13



Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
14 x 2 mm*	1 x 200 m	90 220 32	0,71
16 x 2 mm	1 x 100 m	90 220 34	0,90
16 x 2 mm	1 x 200 m	90 220 33	0,83
20 x 2 mm	1 x 100 m	90 220 35	1,22
26 x 3 mm	1 x 50 m	90 220 36	2,09
32 x 3 mm	1 x 50 m	90 220 37	3,54



- Mit roter Isolierung (6 mm)

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	1 x 50 m	90 097 99	1,27
20 x 2 mm	1 x 50 m	90 098 00	1,77
26 x 3 mm	1 x 50 m	90 098 01	3,17



- Mit roter/blauer Isolierung (6 mm)
- Thermoverschweißte Ummantelung, trennbar mit Cuttermesser

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	1 x 50 m	90 875 06	3,51
20 x 2 mm	1 x 50 m	90 875 07	4,87



- Mit weißer Isolierung (9 mm)

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	1 x 50 m	90 822 02	1,67
20 x 2 mm	1 x 50 m	90 822 04	2,18
26 x 3 mm	1 x 50 m	90 822 06	3,59
32 x 3 mm	1 x 25 m	90 822 07	5,57

Abgabe nur als komplette VPE



Größe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2 mm	45 x 5 m		90 825 98	1,23
20 x 2 mm	25 x 5 m		90 825 99	1,83
26 x 3 mm	18 x 5 m		90 826 00	3,09
32 x 3 mm	10 x 5 m		90 826 01	4,58
40 x 3,5 mm	7 x 5 m		90 843 84	8,91

Kupferrohre in Stangen

- Länge: 5 Meter
- Lieferung nach Österreich und Schweiz auf Anfrage!



Größe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/m
12 x 1 mm	10 x 5 m		93 713 57	5,40
15 x 1 mm	10 x 5 m		93 713 58	6,60
18 x 1 mm	10 x 5 m		93 713 59	7,72
22 x 1 mm	10 x 5 m		93 713 60	8,92
28 x 1 mm	10 x 5 m		93 713 61	11,10
28 x 1,5 mm	10 x 5 m		93 713 62	15,98
35 x 1,2 mm	10 x 5 m		93 908 88	15,74
42 x 1,2 mm	8 x 5 m		93 908 89	19,35
54 x 1,5 mm	6 x 5 m		93 908 90	33,50

Kupferrohre verchromt

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
8 mm	1 x 5 m	93 064 12	19,30
10 mm	1 x 5 m	93 064 13	19,60
12 mm	1 x 5 m	93 064 14	24,90



Kupferrohre in Ringen, blank

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
6 x 1 mm	1 x 50 m	90 073 70	2,22
8 x 1 mm	1 x 50 m	90 073 65	2,99
10 x 1 mm	1 x 50 m	90 073 66	3,44
12 x 1 mm	1 x 50 m	90 073 67	3,92
15 x 1 mm	1 x 50 m	90 073 68	5,28
18 x 1 mm	1 x 25 m	90 073 69	6,38



Kupferrohre in Rollen, ummantelt

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
10 x 1 mm	1 x 25 m	90 073 75	4,68
12 x 1 mm	1 x 25 m	90 073 76	5,36
15 x 1 mm	1 x 25 m	90 073 77	6,60
18 x 1 mm	1 x 25 m	90 073 78	8,07
22 x 1 mm	1 x 25 m	90 073 79	10,20



Edelstahlrohre in Stangen



- Länge: 2 Meter

Größe	VPE	Bestell-Nr.	€/m
15 x 1 mm	28 x 2 m	99 000 23	6,07
18 x 1 mm	21 x 2 m	99 000 24	7,17
22 x 1,2 mm	14 x 2 m	99 000 25	10,36
28 x 1,2 mm	8 x 2 m	99 000 26	13,23

C-Stahlrohre in Stangen

- Länge: 2 Meter

Größe	VPE	Bestell-Nr.	€/m
15 x 1,2 mm	28 x 2 m	90 036 59	2,50
18 x 1,2 mm	21 x 2 m	90 036 60	2,99
22 x 1,5 mm	14 x 2 m	90 036 61	4,21
28 x 1,5 mm	8 x 2 m	90 036 62	5,84

- Länge: 6 Meter
- Lieferung nach Österreich und Schweiz auf Anfrage!

Größe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/m
15 x 1 mm	10 x 6 m		99 013 23	5,63
18 x 1 mm	10 x 6 m		99 013 24	6,50
22 x 1,2 mm	10 x 6 m		99 013 25	8,52
28 x 1,2 mm	10 x 6 m		99 013 26	10,68
35 x 1,5 mm	8 x 6 m		99 013 27	15,65
42 x 1,5 mm	6 x 6 m		99 013 28	18,97
54 x 1,5 mm	5 x 6 m		99 013 29	24,33



- Länge: 6 Meter
- Lieferung nach Österreich und Schweiz auf Anfrage!

Größe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/m
15 x 1,2 mm	10 x 6 m		90 515 09	2,97
18 x 1,2 mm	10 x 6 m		90 515 10	3,02
22 x 1,5 mm	10 x 6 m		90 515 11	3,56
28 x 1,5 mm	10 x 6 m		90 515 12	4,35
35 x 1,5 mm	8 x 6 m		90 515 13	5,71
42 x 1,5 mm	6 x 6 m		90 515 14	6,85
54 x 1,5 mm	5 x 6 m		90 515 15	9,60



Pressfittings Messing, KSPO / UPP 1 Kontur, Uponor S-Press Plus



• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 80°C



Winkel 90° Plus

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 176 75	5,90
20 x 2,25 mm	90 176 76	8,00
25 x 2,5 mm	90 176 77	11,70
32 x 3,0 mm	90 176 78	16,50



Bogen 90° Plus

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 176 81	8,55
20 x 2,25 mm	90 176 82	10,10
25 x 2,5 mm	90 176 83	14,70
32 x 3,0 mm	90 176 84	18,60



T-Stück Plus

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 177 24	7,95
20 x 2,25 mm	90 177 25	10,70
25 x 2,5 mm	90 177 26	14,60
32 x 3,0 mm	90 177 27	23,40



Kupplung Plus

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 177 04	5,05
20 x 2,25 mm	90 177 05	6,35
25 x 2,5 mm	90 177 06	9,10
32 x 3,0 mm	90 177 07	11,20

Übergang Plus

• AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm - DN 15 (1/2")	90 176 49	4,97
16 x 2,0 mm - DN 20 (3/4")	90 176 50	6,20
20 x 2,25 mm - DN 15 (1/2")	90 176 51	7,55
20 x 2,25 mm - DN 20 (3/4")	90 176 52	7,55
20 x 2,25 mm - DN 25 (1")	90 176 53	9,60
25 x 2,5 mm - DN 20 (3/4")	90 176 54	9,65
25 x 2,5 mm - DN 25 (1")	90 176 55	11,40
32 x 3,0 mm - DN 25 (1")	90 176 56	12,50
32 x 3,0 mm - DN 32 (1 1/4")	90 176 57	15,60

Übergang Plus

• IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm - DN 15 (1/2")	90 176 64	5,90
20 x 2,25 mm - DN 15 (1/2")	90 176 65	8,25
20 x 2,25 mm - DN 20 (3/4")	90 176 66	8,25
20 x 2,25 mm - DN 25 (1")	90 176 67	11,10
25 x 2,5 mm - DN 20 (3/4")	90 176 68	11,20
25 x 2,5 mm - DN 25 (1")	90 176 69	11,80
32 x 3,0 mm - DN 25 (1")	90 176 70	13,70
32 x 3,0 mm - DN 32 (1 1/4")	90 176 71	16,30

T-Stück Plus

• IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 - DN 15 (1/2") - 16 x 2,0 mm	90 177 60	14,00
20 x 2,25 - DN 15 (1/2") - 20 x 2,25 mm	90 177 61	15,90
20 x 2,25 - DN 20 (3/4") - 20 x 2,25 mm	90 177 62	16,90
25 x 2,5 - DN 15 (1/2") - 25 x 2,5 mm	90 177 63	18,00
25 x 2,5 - DN 20 (3/4") - 25 x 2,5 mm	90 177 64	19,50
32 x 3,0 - DN 15 (1/2") - 32 x 3,0 mm	90 177 65	25,80
32 x 3,0 - DN 20 (3/4") - 32 x 3,0 mm	90 177 66	25,80

Pressfittings Kunststoff, KSPO / UPP 1 Kontur, Uponor S-Press PPSU



• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 80°C



Winkel 90° PPSU

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 169 46	4,01
20 x 2,25 mm	90 169 47	5,25
25 x 2,5 mm	90 169 48	9,55
32 x 3,0 mm	90 169 49	12,30



T-Stück PPSU

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 169 78	6,30
20 x 2,25 mm	90 169 79	9,00
25 x 2,5 mm	90 169 80	10,10
32 x 3,0 mm	90 169 81	16,00



Kupplung PPSU

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
16 x 2,0 mm	90 169 58	3,23
20 x 2,25 mm	90 169 59	4,40
25 x 2,5 mm	90 169 60	6,20
32 x 3,0 mm	90 169 61	9,05



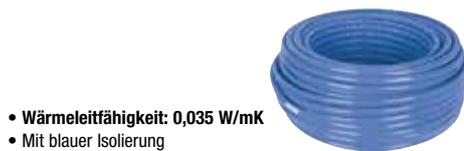
Kupplung reduziert PPSU

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 2,25 - 16 x 2 mm	90 169 66	4,08
25 x 2,5 - 16 x 2,0 mm	90 169 67	5,55
25 x 2,5 - 20 x 2,25 mm	90 169 68	5,55
32 x 3,0 - 25 x 3,0 mm	90 169 69	8,95

Mehrschicht-Verbundrohre PE-RT, Uponor Uni Pipe Plus

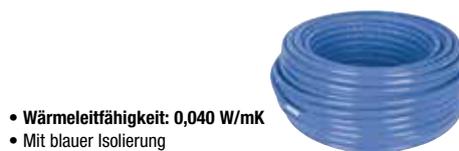


• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 80°C



• Wärmeleitfähigkeit: 0,035 W/mK
• Mit blauer Isolierung

Größe	Dämmdicke [mm]	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2,0 mm	6	1 x 75 m	90 169 32	3,16
20 x 2,25 mm	6	1 x 75 m	90 169 33	3,96
25 x 2,5 mm	6	1 x 50 m	90 169 34	9,32
16 x 2,0 mm	10	1 x 75 m	90 169 35	3,37
20 x 2,25 mm	10	1 x 75 m	90 169 36	4,64
25 x 2,5 mm	10	1 x 50 m	90 169 37	10,02



• Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK
• Mit blauer Isolierung
• Dämmdicke: 4 mm

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2,0 mm	1 x 100 m	90 169 25	2,93
20 x 2,25 mm	1 x 100 m	90 169 27	3,86
25 x 2,5 mm	1 x 50 m	90 169 29	9,92
32 x 3,0 mm	1 x 50 m	90 169 31	13,50



• Wärmeleitfähigkeit: 0,040 W/mK
• Mit roter Isolierung
• Dämmdicke: 4 mm

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2,0 mm	1 x 100 m	90 169 24	2,93
20 x 2,25 mm	1 x 100 m	90 169 26	3,86
25 x 2,5 mm	1 x 50 m	90 169 28	9,92
32 x 3,0 mm	1 x 50 m	90 169 30	13,68



• Länge: 3 Meter

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2,0 mm	1 x 10 m	90 169 16	2,80
16 x 2,0 mm	1 x 25 m	90 169 17	2,26
16 x 2,0 mm	1 x 50 m	90 169 18	1,82
16 x 2,0 mm	1 x 100 m	90 169 19	1,70
20 x 2,25 mm	1 x 25 m	90 169 20	3,39
20 x 2,25 mm	1 x 100 m	90 169 21	2,91
25 x 2,5 mm	1 x 50 m	90 169 22	6,48
32 x 3,0 mm	1 x 50 m	90 169 23	8,56



Größe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2,0 mm	25 x 3 m		90 169 00	4,24
20 x 2,25 mm	17 x 3 m		90 169 02	5,63
25 x 2,5 mm	10 x 3 m		90 169 04	8,73
32 x 3,0 mm	7 x 3 m		90 169 06	11,61



• Länge: 5 Meter

Größe	VPE	Info	Bestell-Nr.	€/m
16 x 2,0 mm	25 x 5 m		90 169 01	3,72
20 x 2,25 mm	17 x 5 m		90 169 03	4,89
25 x 2,5 mm	10 x 5 m		90 169 05	7,40
32 x 3,0 mm	7 x 5 m		90 169 07	9,97

Pressfittings Edelstahl

- Betriebsdruck max.: PN 16
- Betriebstemperatur max.: bei Trink- und Heizungswasser: 120°C bei Druckluft: 85°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



V Kontur

Bogen 90°

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	99 021 06	3,34
18 mm	99 021 07	3,98
22 mm	99 021 08	4,56
28 mm	99 021 09	5,75
35 mm	99 021 10	9,05
42 mm	99 021 11	16,60
54 mm	99 021 12	22,70

Bogen 90°

• i x a



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	99 021 13	3,40
18 mm	99 021 14	3,88
22 mm	99 021 15	4,54
28 mm	99 021 16	5,65
35 mm	99 021 17	8,90
42 mm	99 021 18	15,90
54 mm	99 021 19	22,10

Bogen 45°

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	99 021 20	4,54
18 mm	99 021 21	4,84
22 mm	99 021 22	5,65
28 mm	99 021 23	6,60
35 mm	99 021 24	8,45
42 mm	99 021 25	13,60
54 mm	99 021 26	17,70

Bogen 45°

• i x a



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	99 021 27	4,57
18 mm	99 021 28	4,84
22 mm	99 021 29	5,60
28 mm	99 021 30	6,55
35 mm	99 021 31	8,00
42 mm	99 021 32	12,90
54 mm	99 021 33	16,80

Übergangsstück

• AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	99 021 57	5,10
15 mm x DN 20 (3/4")	99 021 58	5,20
18 mm x DN 15 (1/2")	99 021 59	5,15
18 mm x DN 20 (3/4")	99 021 60	5,10
22 mm x DN 15 (1/2")	99 021 61	5,50
22 mm x DN 20 (3/4")	99 021 62	5,80
22 mm x DN 25 (1")	99 021 63	7,25
28 mm x DN 20 (3/4")	99 021 64	7,10
28 mm x DN 25 (1")	99 021 65	7,35
35 mm x DN 25 (1")	99 001 03	9,35
35 mm x DN 32 (1 1/4")	99 021 66	10,80
42 mm x DN 40 (1 1/2")	99 021 67	15,70
54 mm x DN 50 (2")	99 021 68	21,10

Übergangsmuffe

• IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	99 021 45	5,00
15 mm x DN 20 (3/4")	99 021 46	5,20
18 mm x DN 15 (1/2")	99 021 47	5,30
18 mm x DN 20 (3/4")	99 021 48	5,50
22 mm x DN 15 (1/2")	99 021 49	5,65
22 mm x DN 20 (3/4")	99 021 50	6,65
22 mm x DN 25 (1")	99 021 51	7,55
28 mm x DN 20 (3/4")	99 021 52	7,20
28 mm x DN 25 (1")	99 021 53	10,30
35 mm x DN 32 (1 1/4")	99 021 54	11,30
42 mm x DN 40 (1 1/2")	99 021 55	12,90
54 mm x DN 50 (2")	99 021 56	26,00

Muffe

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	99 020 77	2,35
18 mm	99 020 78	2,52
22 mm	99 020 79	3,05
28 mm	99 020 80	3,64
35 mm	99 020 81	4,23
42 mm	99 020 82	5,50
54 mm	99 020 83	6,90

T-Stück

• i x i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	99 021 84	5,90
18 mm	99 021 85	6,10
22 mm	99 021 86	6,95
28 mm	99 021 87	8,20
35 mm	99 021 88	11,10
42 mm	99 021 89	15,50
54 mm	99 021 90	18,20

Pressfittings C-Stahl

- Betriebsdruck max.: PN 16
- Betriebstemperatur max.: bei Wasser und Heizungswasser: 120°C bei Druckluft: 85°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de

V Kontur

Bogen 90°

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 872 92	1,35
18 mm	90 872 93	1,49
22 mm	90 872 94	1,70
28 mm	90 872 95	2,30
35 mm	90 872 96	4,42
42 mm	90 872 97	7,40
54 mm	90 872 98	9,55

Bogen 90°

• i x a



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 872 99	1,42
18 mm	90 873 00	1,57
22 mm	90 873 01	1,78
28 mm	90 873 02	2,31
35 mm	90 873 03	4,64
42 mm	90 873 04	7,50
54 mm	90 873 05	9,80

Bogen 45°

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 873 06	1,57
18 mm	90 873 07	1,66
22 mm	90 873 08	1,76
28 mm	90 873 09	2,38
35 mm	90 873 10	4,30
42 mm	90 873 11	5,40
54 mm	90 873 12	7,55

Bogen 45°

• i x a



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 873 13	1,56
18 mm	90 873 14	1,59
22 mm	90 873 15	1,71
28 mm	90 873 16	2,36
35 mm	90 873 17	4,21
42 mm	90 873 18	5,45
54 mm	90 873 19	7,65

Übergangsmuffe

• i x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 873 49	2,82
18 mm x DN 15 (1/2")	90 873 51	2,88
22 mm x DN 20 (3/4")	90 873 54	3,12
22 mm x DN 25 (1")	90 873 55	4,31
28 mm x DN 20 (3/4")	90 873 56	5,05
28 mm x DN 25 (1")	90 873 57	4,20
35 mm x DN 32 (1 1/4")	90 873 58	6,05
42 mm x DN 40 (1 1/2")	90 873 60	6,40
54 mm x DN 50 (2")	90 873 61	9,90

Übergangsmuffe

• i x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 873 34	2,65
18 mm x DN 15 (1/2")	90 873 36	2,71
22 mm x DN 20 (3/4")	90 873 39	3,38
22 mm x DN 25 (1")	90 873 40	5,20
28 mm x DN 20 (3/4")	90 873 42	4,42
28 mm x DN 25 (1")	90 873 43	4,10
35 mm x DN 25 (1")	90 873 44	5,60
42 mm x DN 40 (1 1/2")	90 873 46	6,05
54 mm x DN 50 (2")	90 873 47	9,70

Muffe

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 872 59	0,90
18 mm	90 872 60	0,94
22 mm	90 872 61	1,05
28 mm	90 872 62	1,37
35 mm	90 872 63	2,15
42 mm	90 872 64	2,88
54 mm	90 872 65	3,45

T-Stück

• i x i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 873 72	2,51
18 mm	90 873 73	2,70
22 mm	90 873 74	2,92
28 mm	90 873 75	3,77
35 mm	90 873 76	5,60
42 mm	90 873 77	8,35
54 mm	90 873 78	10,00

Pressfittings Kupfer- /Rotguss, V-Kontur

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
 Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



- Betriebsdruck max.: PN 10
 PN 6
 PN 16
- Betriebstemperatur max.: bei Trinkwasser: 95°C
 bei Heizungswasser: 110°C
 bei Druckluft: 20°C

Bogen 90°

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 210 10	1,61
18 mm	90 210 11	2,06
22 mm	90 210 12	2,61
28 mm	90 210 13	5,15
35 mm	90 210 14	10,20

Bogen 90°

• i x a



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 210 02	1,51
18 mm	90 210 03	2,00
22 mm	90 210 04	2,61
28 mm	90 210 05	5,75
35 mm	90 210 06	10,30

Bogen 45°

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 210 26	1,79
18 mm	90 210 27	1,83
22 mm	90 210 28	2,29
28 mm	90 210 29	6,85
35 mm	90 210 30	9,80

Bogen 45°

• i x a



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 210 18	1,41
18 mm	90 210 19	1,83
22 mm	90 210 20	2,06
28 mm	90 210 21	6,65
35 mm	90 210 22	9,50

Übergangsnippel

• i x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 211 99	1,71
18 mm x DN 15 (1/2")	90 212 01	2,20
18 mm x DN 20 (3/4")	90 212 02	2,38
22 mm x DN 15 (1/2")	90 212 03	3,36
22 mm x DN 20 (3/4")	90 212 04	3,11
22 mm x DN 25 (1")	90 212 05	4,09
28 mm x DN 20 (3/4")	90 212 06	8,95
28 mm x DN 25 (1")	90 212 07	5,50
28 mm x DN 32 (1 1/4")	90 212 08	11,20
35 mm x DN 25 (1")	90 212 09	12,40
35 mm x DN 32 (1 1/4")	90 212 10	12,20
42 mm x DN 40 (1 1/2")	90 212 13	17,00

Übergangsmuffe

• i x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 212 20	2,03
15 mm x DN 20 (3/4")	90 212 21	4,14
18 mm x DN 15 (1/2")	90 212 22	2,69
18 mm x DN 20 (3/4")	90 212 23	5,25
22 mm x DN 15 (1/2")	90 212 24	3,11
22 mm x DN 20 (3/4")	90 212 25	3,27
22 mm x DN 25 (1")	90 212 26	4,80
28 mm x DN 20 (3/4")	90 212 27	10,40
28 mm x DN 25 (1")	90 212 28	5,95
28 mm x DN 32 (1 1/4")	90 212 29	11,10
35 mm x DN 32 (1 1/4")	90 212 31	13,40

Muffe

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 211 17	1,51
18 mm	90 211 18	1,85
22 mm	90 211 19	2,22
28 mm	90 211 20	4,17
35 mm	90 211 21	5,20

T-Stück

• i x i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 x 15 x 15 mm	90 210 41	2,52
18 x 18 x 18 mm	90 210 42	3,15
22 x 22 x 22 mm	90 210 43	4,05
28 x 28 x 28 mm	90 210 44	7,25
35 x 35 x 35 mm	90 210 45	12,20

Schiebemuffe

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 212 36	1,63
18 mm	90 212 37	2,02
22 mm	90 212 38	2,50
28 mm	90 212 39	4,40
35 mm	90 212 40	5,70

Kappe

• i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm	90 211 33	3,07
18 mm	90 211 34	3,82
22 mm	90 211 35	5,10
28 mm	90 211 36	7,80
35 mm	90 211 37	8,70

Reduziermuffe

• i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
18 x 15 mm	90 210 94	5,80
22 x 15 mm	90 210 95	6,35
22 x 18 mm	90 210 96	6,45
28 x 22 mm	90 210 97	7,25
35 x 28 mm	90 210 98	10,20

T-Stück reduziert

• i x i x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
18 x 15 x 18 mm	90 210 56	2,93
22 x 15 x 22 mm	90 210 62	3,50
22 x 18 x 22 mm	90 210 65	4,37
28 x 15 x 28 mm	90 210 70	8,25
28 x 18 x 28 mm	90 210 72	11,30
28 x 22 x 28 mm	90 210 74	8,20

Deckenwinkel

• i x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
12 mm x DN 15 (1/2")	90 213 12	7,50
14 mm x DN 15 (1/2")*	90 520 36	9,00
15 mm x DN 15 (1/2")	90 213 13	5,70



Montageeinheit

- Stichmaß: 150 mm
- Größe: 15 mm x DN 15 (1/2") x 150 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
90 213 17	13,70

Reduzierstück

• a x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
18 x 15 mm	90 211 03	1,36
22 x 15 mm	90 211 04	1,61
22 x 18 mm	90 211 05	1,61
28 x 22 mm	90 211 08	4,14
35 x 28 mm	90 211 10	5,35

Übergangswinkel 90°

• i x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 211 43	7,40
16 mm x DN 15 (1/2")*	90 520 19	11,40
18 mm x DN 15 (1/2")	90 211 44	11,50
22 mm x DN 20 (3/4")	90 211 46	11,90
28 mm x DN 25 (1")	90 211 47	17,80

Übergangswinkel 90°

• i x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 211 54	5,25
18 mm x DN 20 (3/4")	90 211 57	11,40
22 mm x DN 20 (3/4")	90 211 59	8,20
28 mm x DN 25 (1")	90 211 61	12,80

T-Stück

• i x IG x i



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2") x 15 mm	90 211 79	7,10
18 mm x DN 15 (1/2") x 18 mm	90 211 80	12,00
22 mm x DN 15 (1/2") x 22 mm	90 211 81	9,70
28 mm x DN 15 (1/2") x 28 mm	90 211 83	12,10
35 mm x DN 15 (1/2") x 35 mm	90 211 85	17,30

Halbe Verschraubung mit Presstülle aus Kupfer

• i x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 mm x DN 15 (1/2")	90 215 92	4,61
15 mm x DN 20 (3/4")	90 215 93	4,33
18 mm x DN 20 (3/4")	90 215 94	4,57
22 mm x DN 20 (3/4")	90 215 95	5,75
22 mm x DN 25 (1")	90 215 96	4,32
28 mm x DN 32 (1 1/4")	90 215 97	7,55
35 mm x DN 32 (1 1/4")	90 215 98	9,20

Durchgangsverschraubung flachdichtend

• AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
18 mm x DN 20 (3/4")	90 212 89	15,00
22 mm x DN 20 (3/4")	90 212 91	15,60
22 mm x DN 25 (1")	90 212 92	22,60
28 mm x DN 25 (1")	90 212 93	18,10
35 mm x DN 32 (1 1/4")	90 212 94	28,70

Gewindefittings Messing

• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 80°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de

Winkel 90°

• IG x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 09	1,53
DN 20 (3/4")	90 081 10	2,02
DN 25 (1")	90 081 11	3,56
DN 32 (1 1/4")	90 081 04	5,70

Winkel 90°

• IG x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 12	1,39
DN 20 (3/4")	90 081 13	2,39
DN 25 (1")	90 081 14	3,37
DN 32 (1 1/4")	90 081 06	5,45

T-Stück

• IG x IG x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 15	1,63
DN 20 (3/4")	90 081 16	2,38
DN 25 (1")	90 081 17	4,22
DN 32 (1 1/4")	90 081 08	7,15

T-Stück

• IG x IG x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 038 31	2,23
DN 20 (3/4")	90 038 32	2,82

Doppelnippel

• AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 29	0,62
DN 20 (3/4")	90 081 30	0,88
DN 25 (1")	90 081 31	1,34
DN 32 (1 1/4")	90 081 32	2,66
DN 40 (1 1/2")	92 061 06	3,37

Muffe

• IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 21	0,87
DN 20 (3/4")	90 081 22	1,25
DN 25 (1")	90 081 23	2,17
DN 32 (1 1/4")	90 081 63	2,57

Kappe

• IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 47	0,41
DN 20 (3/4")	90 081 48	0,61
DN 25 (1")	90 081 49	0,90
DN 32 (1 1/4")	90 081 50	1,73
DN 40 (1 1/2")	90 081 67	2,30

Verschraubung

• IG x AG
• Flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 045 85	2,39
DN 20 (3/4")	90 045 86	3,43
DN 25 (1")	90 045 87	5,85
DN 32 (1 1/4")	90 045 88	8,80
DN 40 (1 1/2")	90 045 89	17,40

Reduzierstück

• AG x IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2")	90 081 38	0,63
DN 25 (1") x DN 15 (1/2")	90 081 20	1,51
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	90 081 52	2,12
DN 40 (1 1/2") x DN 25 (1")	90 081 61	3,37

Reduktionsnippel

• AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") x DN 10 (3/8")	90 081 33	0,48
DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2")	90 081 34	1,04
DN 25 (1") x DN 20 (3/4")	90 081 35	1,82
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	90 081 36	2,72

Winkelverschraubung

• IG x AG
• Flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 045 82	2,98
DN 20 (3/4")	90 045 83	4,37
DN 25 (1")	90 045 84	7,35
DN 32 (1 1/4")	90 054 96	10,60
DN 40 (1 1/2")	90 054 97	22,70

ÜWM x IG

• Flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") ÜWM x DN 20 (3/4") IG	97 011 46	8,35
DN 25 (1") ÜWM x DN 20 (3/4") IG	97 013 99	10,00
DN 25 (1") ÜWM x DN 25 (1") IG	97 011 47	11,80
DN 32 (1 1/4") ÜWM x DN 25 (1") IG	97 011 48	13,00
DN 40 (1 1/2") ÜWM x DN 32 (1 1/4") IG	97 011 49	18,80

ÜWM

• Flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2")	97 027 97	3,58
DN 20 (3/4")	97 027 95	4,39
DN 25 (1") x DN 20 (3/4")	97 027 96	4,59
DN 25 (1")	97 013 45	8,40
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	97 013 46	13,50
DN 32 (1 1/4")	97 013 47	13,80
DN 40 (1 1/2") x DN 25 (1")	97 035 10	7,95
DN 40 (1 1/2") x DN 32 (1 1/4")	97 013 48	14,70
DN 40 (1 1/2")	97 013 49	18,20
DN 50 (2")	97 035 09	29,90

Spitzmuffe

• IG x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") x DN8 (1/4")	90 053 89	0,78
DN 15 (1/2") x DN 10 (3/8")	90 053 90	0,79
DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2")	90 053 91	1,44
DN 25 (1") x DN 15 (1/2")	90 053 92	2,00
DN 25 (1") x DN 20 (3/4")	90 053 93	1,95
DN 32 (1 1/4") x DN 15 (1/2")	90 053 94	3,96
DN 32 (1 1/4") x DN 20 (3/4")	90 053 95	3,96
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	90 053 96	3,83
DN 40 (1 1/2") x DN 25 (1")	90 053 97	7,55
DN 40 (1 1/2") x DN 32 (1 1/4")	90 053 98	7,40

Doppelnippel, lösbar

• AG x AG
• Konisch dichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") x DN 15 (1/2")	82 001 08	4,03
DN 20 (3/4") x DN 20 (3/4")	82 001 09	8,90
DN 25 (1") x DN 25 (1")	82 001 10	16,70

Winkel Messing 90°

• AG x AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 038 29	1,89
DN 20 (3/4")	90 038 30	2,60

Nutmutter



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 856 03	0,87
DN 20 (3/4")	90 856 04	0,87
DN 25 (1")	90 856 05	1,06

Stopfen

• Mit Rand



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 053 81	0,65
DN 20 (3/4")	90 053 82	1,03
DN 25 (1")	90 053 83	1,45

Kreuzstück

• IG x IG x IG x IG
• 4-Wege



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 856 07	2,99
DN 20 (3/4")	90 856 08	4,36
DN 25 (1")	90 856 09	6,75
DN 32 (1 1/4")	90 856 10	10,10

Stopfen

• AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 081 42	0,54
DN 20 (3/4")	90 081 43	0,79
DN 25 (1")	90 081 44	1,27
DN 32 (1 1/4")	90 081 45	2,00

Hahnverlängerungspaket Rotguss, DN 15 (1/2")



100-teilig

Bestehend aus:

- 20 Stk. 12,5 mm (ohne DVGW)
- 20 Stk. 17,5 mm
- 20 Stk. 20 mm
- 20 Stk. 25 mm
- 20 Stk. 30 mm



Bestell-Nr. €/Paket
93 984 23 170,00

Hahnverlängerungspakete Messing, DN 15 (1/2")

- Schwere Ausführung • Für Trinkwasser geeignet (UBA)

60-teilig

Bestehend aus:

- 20 x 15 mm
- 20 x 20 mm
- 10 x 25 mm
- 10 x 30 mm



Bestell-Nr. €/Paket
93 028 62 75,00

Hahnverlängerungen Rotguss



* Ohne DVGW-Prüfzeichen

Preis bei Abnahme jeweils
ab 20 Stück

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")*	10	93 188 92	1,24
DN 10 (3/8")	15	93 188 93	1,50
DN 10 (3/8")	20	93 068 52	1,68
DN 10 (3/8")	25	93 068 53	1,93
DN 10 (3/8")	30	93 068 54	2,08
DN 10 (3/8")	40	93 068 55	2,54
DN 10 (3/8")	50	93 068 56	3,10
DN 10 (3/8")	60	93 227 87	3,51
DN 10 (3/8")	80	93 227 88	4,15
DN 10 (3/8")	100	93 227 89	5,05

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")*	10	93 227 90	1,47
DN 15 (1/2")*	12,5	93 730 74	1,34
DN 15 (1/2")*	15	93 188 94	1,90
DN 15 (1/2")	17,5	93 065 50	1,50
DN 15 (1/2")	20	93 065 51	1,62
DN 15 (1/2")	25	93 065 52	1,88
DN 15 (1/2")	30	93 065 53	2,13
DN 15 (1/2")	35	93 227 91	2,37
DN 15 (1/2")	40	93 065 54	2,54
DN 15 (1/2")	45	93 227 92	2,91

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	50	93 065 55	3,12
DN 15 (1/2")	65	93 188 95	4,02
DN 15 (1/2")	80	93 065 56	4,77
DN 15 (1/2")	100	93 068 57	6,00
DN 15 (1/2")	180	93 227 93	19,80

VorteilsPakete



Gewindefittings Rotguss

DN 15 Paket bestehend aus:

- 10 x Winkel 90° (IG x IG)
- 10 x Winkel 90° (IG x AG)
- 10 x T-Stück (IG)
- 10 x Muffe (IG)
- 10 x Doppelnippel (AG)
- 10 x Reduzierstück (AG x IG)
- 10 x Stopfen (AG)

DN 20 Paket bestehend aus:

- 10 x Winkel 90° (IG x IG)
- 10 x Winkel 90° (IG , AG)
- 10 x T-Stück (IG)
- 10 x Muffe (IG)
- 10 x Doppelnippel (AG)
- 10 x Doppelnippel reduziert
- 10 x Reduzierstück (AG x IG)
- 10 x Stopfen (AG)

DN 25 Paket bestehend aus:

- 10 x Winkel 90° (IG x IG)
- 10 x Winkel 90° (IG x AG)
- 10 x T-Stück (IG)
- 10 x Muffe (IG)
- 10 x Doppelnippel (AG)
- 10 x Reduzierstück (AG x IG)

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz

Größe	Bestell-Nr.	€/Paket
DN 15 (1/2") - 70-teilig	90 107 95	121,60
DN 20 (3/4") - 80-teilig	90 107 96	193,80
DN 25 (1") - 60-teilig	90 107 97	259,00



Rohrdoppelnippel Rotguss

Paket bestehend aus:

- 10 x Doppelnippel, Länge 40 mm
- 10 x Doppelnippel, Länge 60 mm
- 10 x Doppelnippel, Länge 80 mm
- 10 x Doppelnippel, Länge 100 mm

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz

Größe	Bestell-Nr.	€/Paket
DN 15 (1/2")	90 107 98	129,70
DN 20 (3/4")	90 107 99	158,50
DN 25 (1")	90 108 00	237,30



Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
 Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Rohrdoppelnippel aus Rotguss



Größe: DN 15 (1/2")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	90 209 45	1,95
60	90 209 46	2,56
80	90 209 47	3,87
100	90 209 48	5,00
120	90 214 05	5,95
140	90 214 06	10,20
150	90 214 07	7,30
160	90 214 08	11,40
180	90 214 09	10,80
200	90 214 10	11,90

Größe: DN 20 (3/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	90 209 49	2,23
60	90 209 50	3,07
80	90 209 51	5,00
100	90 209 52	6,05
110	90 070 29	7,90
120	90 209 53	8,05
140	90 214 11	12,60
150	90 214 12	9,90
160	90 214 13	14,20
180	90 214 14	15,50
200	90 214 15	15,00

Größe: DN 25 (1")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	90 209 54	3,34
60	90 209 55	4,60
80	90 209 56	7,30
100	90 209 57	9,30
110	90 070 30	10,70
120	90 209 58	10,80
150	90 214 16	13,60
200	90 214 17	20,20

Größe: DN 32 (1 1/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
60	90 214 18	10,30
80	90 214 19	11,40
100	90 214 20	12,90
120	90 214 21	14,80
150	90 214 22	18,50
200	90 214 23	24,90

Rohrdoppelnippel aus Messing



Größe: DN 15 (1/2")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	90 082 01	0,82
40	90 082 02	1,14
50	90 082 03	1,46
60	90 082 04	1,77
70	90 082 05	2,07
80	90 082 06	2,41
90	90 082 07	2,69
100	90 082 08	3,11

Größe: DN 20 (3/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	90 082 09	1,06
40	90 082 10	1,46
50	90 082 11	1,91
60	90 082 12	2,34
70	90 082 13	2,75
80	90 082 14	3,24
90	90 082 15	3,72
100	90 082 16	3,99
110	90 082 17	4,46

Größe: DN 25 (1")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	90 082 18	1,46
40	90 082 19	2,05
50	90 082 20	2,90
60	90 082 21	3,45
70	90 082 22	3,99
80	90 082 23	4,54
90	90 082 24	5,20
100	90 082 25	5,80
130	90 082 26	8,20

Größe: DN 32 (1 1/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
60	90 130 21	5,05
80	90 130 22	6,65
100	90 130 23	8,25
120	90 130 24	9,85
150	90 130 25	12,30
200	90 130 26	16,20



Rohrdoppelnippel aus Edelstahl V4A



Größe: DN 15 (1/2")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	99 019 96	1,48
60	99 001 40	1,54
80	99 019 98	2,08
100	99 019 99	2,41
120	99 020 00	2,87
150	99 020 01	3,36
180	99 020 02	3,75
200	99 020 03	4,39
250	99 020 04	6,00
300	99 020 05	7,80

Größe: DN 20 (3/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	99 020 06	1,74
60	99 001 41	1,75
80	99 020 08	2,77
100	99 020 09	3,28
120	99 020 10	3,64
150	99 020 11	4,43
180	99 020 12	5,35
200	99 020 13	5,50
300	99 020 14	9,35

Größe: DN 25 (1")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	99 020 15	2,28
40	99 020 16	2,41
60	99 001 42	2,41
80	99 020 18	3,74
100	99 020 19	4,35
120	99 020 20	5,15
150	99 020 21	5,65
180	99 020 22	6,80
200	99 020 23	7,40
250	99 020 24	8,80
300	99 020 25	11,30

Größe: DN 32 (1 1/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	99 020 26	3,14
50	99 020 27	3,55
60	99 020 28	3,74
80	99 001 43	4,01
100	99 020 30	5,35
120	99 020 31	6,10
150	99 020 32	7,30
200	99 020 33	9,80
250	99 020 34	12,10
300	99 020 35	15,00

Rohrdoppelnippel verzinkt



Größe: DN 15 (1/2")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	93 037 16	0,32
40	93 037 17	0,32
50	93 037 18	0,60
60	93 037 19	0,64
70	93 037 20	0,73
80	93 037 21	0,75
90	93 037 22	0,80
100	93 037 23	0,81
110	93 037 24	0,91
120	93 037 25	0,84
140	93 037 26	0,95
150	93 037 27	1,00
160	93 037 28	1,05
180	93 037 29	1,05
200	93 037 30	1,27

Größe: DN 20 (3/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	93 037 31	0,39
40	93 037 32	0,31
50	93 037 33	0,44
60	93 037 34	0,75
70	93 037 35	0,78
80	93 037 36	0,83
90	93 037 37	0,98
100	93 037 38	0,92
110	93 037 39	0,98
120	93 037 40	1,05
140	93 037 41	1,19
150	93 037 42	1,26
160	93 037 43	1,31
180	93 037 44	1,44
200	93 037 45	1,58

Größe: DN 25 (1")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	93 037 46	0,43
40	93 037 47	0,56
50	93 037 48	0,68
60	93 037 49	0,81
70	93 037 50	1,02
80	93 037 51	0,94
90	93 037 52	1,23
100	93 037 53	1,33
110	93 037 54	1,42
120	93 037 55	1,52
140	93 037 56	1,72
150	93 037 57	1,84
160	93 037 58	1,95
180	93 037 59	2,15
200	93 037 60	2,37

Größe: DN 32 (1 1/4")

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
40	93 037 61	0,67
50	93 037 62	1,09
60	93 037 63	1,12
70	93 037 64	1,15
80	93 037 65	1,19
90	93 037 66	1,03
100	93 037 67	1,70
110	93 037 68	1,84
120	93 037 69	1,99
140	93 037 70	2,24
150	93 037 71	2,39
160	93 037 72	2,50
180	93 037 73	2,78
200	93 037 74	3,04

Gewindefittings Rotguss

• Temperaturbereich max.: 120°C • Druckbereich max.: PN 25

Preis bei Abnahme jeweils **ab 20 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Winkel 90° • IG x IG			Winkel 90° • IG x AG			T-Stück • IG x IG x IG			Doppelnippel • AG x AG		
Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 078 72	2,25	DN 15 (1/2")	90 078 75	2,61	DN 15 (1/2")	90 208 78	2,62	DN 15 (1/2")	90 079 12	0,98
DN 20 (3/4")	90 078 73	2,92	DN 20 (3/4")	90 078 76	3,21	DN 20 (3/4")	90 208 79	4,80	DN 20 (3/4")	90 079 13	1,51
DN 25 (1")	90 078 74	5,85	DN 25 (1")	90 078 77	4,94	DN 25 (1")	90 208 80	7,10	DN 25 (1")	90 079 14	2,52
DN 32 (1 1/4")	90 208 66	11,00	DN 32 (1 1/4")	90 208 70	10,30	DN 32 (1 1/4")	90 208 81	14,60	DN 32 (1 1/4")	90 079 15	3,99

WS L-BOXX® 102, Hahnverlängerung Rotguss, DN 15 (1/2")

104-teilig

Bestehend aus:

- 1 x Gewindedichtfaden Loctite® 55
- 10 x 12,5 mm
- 20 x 17,5 mm
- 20 x 20,0 mm
- 20 x 25,0 mm
- 10 x 30,0 mm
- 10 x 40,0 mm
- 10 x 50,0 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 936 90	235,00



Klemmverbinder Temperguss

- Gemäß UBA-Positivliste für Trinkwasser geeignet (**Für den Einsatz bei Trinkwasser muss der NBR-Dichtring durch einen EPDM-Dichtring ausgetauscht werden!**)
- Betriebsdruck max.: bei Wasser: PN 10 bis DN 20 (3/4") - PN 16 ab DN 25 (1")
bei Heizungsanlagen: PN 6
bei Gas: PN 5
- Betriebstemperatur max.: bei Wasser: 25°C
bei Heizungsanlagen: 80°C
bei Gas: 60°C



Übergangsstück • IG				Übergangsstück • AG				T-Stück Abgang • IG			
Nennmaß	mm	Bestell-Nr.	€/Stück	Nennmaß	mm	Bestell-Nr.	€/Stück	Nennmaß	mm	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	17,2	93 094 10	10,70	DN 10 (3/8")	17,2	93 094 00	9,90	DN 10 (3/8")	17,2	93 094 30	18,60
DN 15 (1/2")	21,3	93 094 11	11,00	DN 15 (1/2")	21,3	93 094 01	10,60	DN 15 (1/2")	21,3	93 094 31	18,90
DN 20 (3/4")	26,9	93 094 12	12,50	DN 20 (3/4")	26,9	93 094 02	12,50	DN 20 (3/4")	26,9	93 094 32	21,90
DN 25 (1")	33,7	93 094 13	14,10	DN 25 (1")	33,7	93 094 03	14,00	DN 25 (1")	33,7	93 094 33	26,90
DN 32 (1 1/4")	42,4	93 094 14	20,60	DN 32 (1 1/4")	42,4	93 094 04	20,20	DN 32 (1 1/4")	42,4	93 094 34	35,90
DN 40 (1 1/2")	48,3	93 094 15	24,40	DN 40 (1 1/2")	48,3	93 094 05	22,70	DN 40 (1 1/2")	48,3	93 094 35	43,80
DN 50 (2")	60,3	93 094 16	36,60	DN 50 (2")	60,3	93 094 06	36,60	DN 50 (2")	60,3	93 094 36	77,40

Kunststoff-Schweiß-System Aqua-Plus

- Betriebsdruck max.: bei Trink- und Heizungswasser: PN 26
bei Druckluft: PN 20
- Betriebstemperatur max.: bei Trinkwasser und Heizung: 70°C
bei Druckluft: 20°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Winkel 90°			Winkel • IG			T-Stück			Muffe		
Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm	93 127 05	0,28	20 mm x DN 15 (1/2")	93 127 70	2,36	20 mm	93 127 17	0,31	20 mm	93 127 13	0,19
25 mm	93 127 06	0,51	25 mm x DN 15 (1/2")	93 127 71	3,44	25 mm	93 127 18	0,54	25 mm	93 127 14	0,34
32 mm	93 127 07	0,66	25 mm x DN 20 (3/4")	93 127 72	3,51	32 mm	93 127 19	0,96	32 mm	93 127 15	0,45
40 mm	93 127 08	1,64	32 mm x DN 25 (1")	93 127 73	8,55	40 mm	93 127 20	2,22	40 mm	93 127 16	1,19

Kupplung

• IG

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 127 54	2,04
20 mm x DN 20 (3/4")	93 127 55	3,15
25 mm x DN 20 (3/4")	93 127 57	3,08
32 mm x DN 25 (1")	93 127 59	7,25

Kupplung

• AG

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 127 46	1,90
20 mm x DN 20 (3/4")	93 127 47	4,34
25 mm x DN 20 (3/4")	93 127 49	4,11
32 mm x DN 25 (1")	93 127 51	10,40

Schweißgerät-Set

Technische Daten:

- Spannung: 230 V, 50 Hz
- Arbeitstemperatur: 260° C
- Leistung: 600 W

Lieferumfang:

- Schweißgerät
- Schweißsätze von Ø 20, 25, 32 und 40 mm
- Halter
- Rohrschere
- Stahlblechkoffer

Bestell-Nr.	€/Set
80 057 40	87,00



Klemmverbinder Kunststoff, für PE-Rohre

- Betriebstemperatur-/ Betriebsdruck max.: 0 bis 25°C - PN 16
26 bis 35°C - PN 12,5
36 bis 45°C - PN 10

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Winkel 90°



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 20 mm	93 086 14	1,48
25 x 25 mm	93 086 15	1,79
32 x 32 mm	93 086 16	2,24
40 x 40 mm	93 086 17	3,70

Reparatur-Muffe



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 20 mm	93 085 49	1,62
25 x 25 mm	93 085 50	1,94
32 x 32 mm	93 085 51	2,48
40 x 40 mm	93 085 52	4,07

Verschlusskappe



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm	93 086 21	1,28
25 mm	93 086 22	1,41
32 mm	93 086 23	1,76
40 mm	93 086 24	2,92

T-Stück



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 20 x 20 mm	93 085 67	1,83
25 x 25 x 25 mm	93 085 68	2,44
32 x 32 x 32 mm	93 085 69	3,15
40 x 40 x 40 mm	93 085 70	4,93

Übergangswinkel 90°

- IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 086 04	1,05
25 mm x DN 15 (1/2")	93 086 05	1,32
25 mm x DN 20 (3/4")	93 086 06	1,32
32 mm x DN 20 (3/4")	93 086 07	1,56
32 mm x DN 25 (1")	93 086 08	1,56
40 mm x DN 25 (1")	93 086 09	2,75
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 086 10	2,75

Übergangswinkel 90°

- AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 085 95	0,93
25 mm x DN 15 (1/2")	93 085 96	1,14
25 mm x DN 20 (3/4")	93 085 97	1,14
32 mm x DN 20 (3/4")	93 085 98	1,46
32 mm x DN 25 (1")	93 085 99	1,46
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 086 00	2,34

Winkel 45°



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 x 20 mm	93 163 68	2,19
25 x 25 mm	93 163 69	2,41
32 x 32 mm	93 163 70	2,93
40 x 40 mm	93 163 71	5,05
50 x 50 mm	93 163 72	6,75
63 x 63 mm	93 163 73	8,25

Übergangsstück (AG)



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 085 21	0,91
20 mm x DN 20 (3/4")	93 085 22	0,91
25 mm x DN 15 (1/2")	93 085 23	1,02
25 mm x DN 20 (3/4")	93 085 24	1,02
25 mm x DN 25 (1")	93 085 25	1,02
32 mm x DN 20 (3/4")	93 085 26	1,29
32 mm x DN 25 (1")	93 085 27	1,29
32 mm x DN 32 (1 1/4")	93 085 28	1,44
40 mm x DN 25 (1")	93 085 29	2,42
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 085 30	2,42
40 mm x DN 40 (1 1/2")	93 085 31	2,42

Übergangsmuffe

- IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 085 37	0,97
20 mm x DN 20 (3/4")	93 085 38	0,97
25 mm x DN 15 (1/2")	93 085 39	1,13
25 mm x DN 20 (3/4")	93 085 40	1,13
25 mm x DN 25 (1")	93 085 41	1,13
32 mm x DN 20 (3/4")	93 085 42	1,43
32 mm x DN 25 (1")	93 085 43	1,43
40 mm x DN 25 (1")	93 085 44	2,22
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 085 45	2,22

Wandwinkel

- IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 086 27	2,43
25 mm x DN 20 (3/4")	93 086 28	2,90

Druckwasserrohr PE

- Betriebstemperatur max.: 60°C
- Betriebsdruck max.: PN 12,5



Größe	Rolle	Info	Bestell-Nr.	€/m
20 x 2 mm	1 x 25 m		93 935 43	1,36
20 x 2 mm	1 x 50 m		93 935 44	1,02
20 x 2 mm	1 x 100 m		93 935 45	1,00
25 x 2,3 mm	1 x 25 m		93 935 48	1,86

Größe	Rolle	Info	Bestell-Nr.	€/m
25 x 2,3 mm	1 x 50 m		93 935 49	1,41
32 x 3 mm	1 x 25 m		93 935 53	2,94
40 x 3,7 mm	1 x 50 m		93 935 55	3,33

Abgabe nur als komplette Rolle

Klemmverbinder Messing, für PE-Rohre

- Betriebsdruck max.: PN 16
- Betriebstemperatur max.: 80°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Winkelverschraubung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm	93 019 44	6,10
25 mm	93 019 45	7,70
32 mm	93 019 46	10,60
40 mm	93 019 47	15,40

Winkelanschlussverschraubung

- IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 019 56	4,11
25 mm x DN 20 (3/4")	93 019 57	6,10
32 mm x DN 25 (1")	93 019 58	7,80
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 019 59	13,00

Winkelanschlussverschraubung

- AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 019 50	3,90
25 mm x DN 20 (3/4")	93 019 51	5,90
32 mm x DN 25 (1")	93 019 52	8,40
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 019 53	13,90

Muffe



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm	93 019 26	5,35
25 mm	93 019 27	7,95
32 mm	93 019 28	11,10
40 mm	93 019 29	14,60

Anschlussverschraubung

- IG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 019 01	2,76
25 mm x DN 15 (1/2")	93 019 07	2,66
25 mm x DN 20 (3/4")	93 019 02	4,01
32 mm x DN 20 (3/4")	93 019 08	3,84
32 mm x DN 25 (1")	93 019 03	5,60
40 mm x DN 25 (1")	93 019 09	5,40
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 019 04	8,50

Anschlussverschraubung

- AG



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
20 mm x DN 15 (1/2")	93 019 14	2,76
25 mm x DN 15 (1/2")	93 019 21	2,66
25 mm x DN 20 (3/4")	93 019 15	4,01
32 mm x DN 20 (3/4")	93 019 22	3,84
32 mm x DN 25 (1")	93 019 16	5,60
40 mm x DN 25 (1")	93 019 23	5,40
40 mm x DN 32 (1 1/4")	93 019 17	8,50

Klebefittings PVC-U

• Betriebsdruck max.: PN 16 • Betriebstemperatur max.: 60°C

Winkel 90°				Winkel 45°				Rohrverschraubung				Kugelhahn			
Größe	DN	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	DN	Bestell-Nr.	€/Stück
32 mm	25	93 048 11	1,08	32 mm	25	93 048 18	1,62	32 mm	25	93 048 69	4,79	32 mm	25	93 975 04	38,60
40 mm	32	93 048 12	1,84	40 mm	32	93 048 19	2,28	40 mm	32	93 048 70	5,60	40 mm	32	93 975 05	45,50
50 mm	40	93 048 13	2,42	50 mm	40	93 048 20	2,93	50 mm	40	93 048 71	8,55	50 mm	40	93 975 06	64,20
63 mm	50	93 048 14	3,73	63 mm	50	93 048 21	4,49	63 mm	50	93 048 72	11,00	63 mm	50	93 975 07	77,60

Gewindefittings Edelstahl V4A

• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 90°C

Winkel 90° • IG x IG			Winkel 90° • IG x AG			T-Stück • IG x IG x IG			Sechskant Doppelnippel		
Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	99 002 31	1,24	DN 15 (1/2")	99 002 43	1,34	DN 15 (1/2")	99 002 67	1,66	DN 15 (1/2")	99 003 61	0,86
DN 20 (3/4")	99 002 32	1,73	DN 20 (3/4")	99 002 44	2,03	DN 20 (3/4")	99 002 68	2,38	DN 20 (3/4")	99 003 62	1,40
DN 25 (1")	99 002 33	2,91	DN 25 (1")	99 002 45	3,23	DN 25 (1")	99 002 69	3,58	DN 25 (1")	99 003 63	2,03

Edelstahl Muffe

• IG

Größe	Länge (mm)	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	34	99 001 85	1,35
DN 20 (3/4")	36	99 001 86	1,84
DN 25 (1")	43	99 001 87	2,91

Verschraubung

• IG x IG

• Flach dichtend

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	99 002 91	2,98
DN 20 (3/4")	99 002 92	3,88
DN 25 (1")	99 002 93	6,30

Verschraubung

• IG x AG

• Flach dichtend

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	99 003 16	3,29
DN 20 (3/4")	99 003 17	4,28
DN 25 (1")	99 003 18	7,25

Gewindeflansch

• Aus Edelstahl V4A
• PN 16

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1")	99 013 78	15,20
DN 32 (1 1/4")	99 013 79	22,00
DN 40 (1 1/2")	99 013 80	24,50
DN 50 (2")	99 013 81	32,90

Lötfitings Kupfer

• Betriebsdruck max.: PN 10 • Betriebstemperatur max.: 110°C

Preis bei Abnahme jeweils **ab 10 Stück**
Einzelpreise finden Sie unter www.weinmann-schanz.de

Bogen 90° • i x i			Bogen 90° • i x a			Bogen 45° • i x i			Bogen 45° • i x a		
Größe	Bestell-Nr.	€/Stück									
15 mm	90 074 05	0,46	15 mm	90 074 01	0,50	15 mm	90 074 13	0,50	15 mm	90 074 09	0,47
18 mm	90 074 06	0,63	18 mm	90 074 02	0,81	18 mm	90 074 14	0,84	18 mm	90 074 10	0,89
22 mm	90 074 07	1,01	22 mm	90 074 03	1,20	22 mm	90 074 15	1,04	22 mm	90 074 11	1,04
28 mm	90 074 08	1,50	28 mm	90 074 04	2,42	28 mm	90 074 16	1,69	28 mm	90 074 12	1,76
35 mm	90 074 65	3,79	35 mm	90 074 56	5,70	35 mm	90 074 79	4,74	35 mm	90 074 74	5,15

T-Stück • i x i x i			Muffe • i x i			Absatznippel • a x i			Winkel 90° • i x i		
Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 x 15 x 15 mm	90 075 10	0,63	15 mm	90 075 14	0,31	18 x 15 mm	90 074 17	0,42	15 mm	90 075 32	0,42
18 x 18 x 18 mm	90 075 11	1,16	18 mm	90 075 15	0,38	22 x 15 mm	90 074 18	0,70	18 mm	90 075 33	0,60
22 x 22 x 22 mm	90 075 12	1,73	22 mm	90 075 16	0,52	22 x 18 mm	90 074 19	0,70	22 mm	90 075 34	0,91
28 x 28 x 28 mm	90 075 13	3,00	28 mm	90 075 17	0,92	28 x 15 mm	90 074 20	1,63	28 mm	90 075 35	1,47
35 x 35 x 35 mm	90 075 44	7,40	35 mm	90 075 53	1,76	35 x 18 mm	90 208 21	2,98	35 mm	90 075 57	5,25

MARKEN AKTION

Gültig vom 01.02. - 02.05.2024



Handrohrbieger Icomar

- Zum Biegen von Rohren bis 90°
- Schnellvorschub und Schnellrücklauf

Lieferumfang:

- Grundgerät
- Gegenhalterbügel
- Biegesegmente
- Kunststoffkoffer



Ausführung	Größe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Für Kupferrohre	10 - 12 - 14 - 16 - 18 - 22	80 235 35	124,50
Für Mehrschichtverbundrohre	16 - 20 - 26 - 32	80 235 36	111,40

Stufenschlüssel-Set, 5-teilig

- Ratsche mit 4 umsteckbaren Nockensegmenten für Heizkörperanschlüsse (3/8", 1/2", 3/4", 1")
- Ideal auch bei beengten Platzverhältnissen
- Mit Kunststoffbox



Bestell-Nr.	€/Set
80 205 24	31,30

Kreuzschlüssel Sanitär

- Pulverbeschichtet
- Mit 4 x Außensechskant 9,5 - 22 mm (3/8" - 3/4") für Hahnverlängerungen, Ein- und Ausbauen von Heizkörperventilen und Rücklaufverschraubungen, sowie Innengewinde M8, M10 und M12 für Stockschrauben



Bestell-Nr.	€/Stück
80 041 92	12,90

Handbiegegerät für Mehrschichtverbundrohr

- Zum Biegen von Mehrschichtverbundrohr bis 90°
- Ausführung: Metall



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
ø 16 mm	80 218 78	31,80
ø 20 mm	80 218 79	36,10

Druckpumpe

- Zum schnellen Beseitigen von Rohrstopfungen in Becken, Wannen, Toiletten und Bodenabläufen
- Druckvorratsbehälter per Handpumpe oder mittels handelsüblichem Kompressor befüllbar
- Mit Druckanzeige und Schnellauslöseventil im Handstück



Bestell-Nr.	€/Stück
80 235 32	131,00

Standhahnmutterschlüssel

- 13 mm Sechskantantrieb und zusätzlichen Einsätzen für 9, 10, 11 und 14 mm
- Schwenkbare Klaue für Rechts- und Linksgang
- Länge: 260 mm
- SW Klaue: 36 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
80 859 04	18,60

Teleskopierbarer Standhahnmutterschlüssel-Set

- Spannweite max: 32mm
- Länge: 270 - 440 mm
- 1/2" Aufnahme für Standard Stecknüsse
- Wechseleinsätze: 9/10/12/13 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
80 225 15	43,70

Ventilhalter Aluminium

- Ablaufventilhalter und Eindrehschlüssel für Exzenter- und Standardventile 31,75 mm (1 1/4")
- Von oben und unten einsetzbar
- Länge: 120 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
80 061 52	34,90

Hahnverlängerungsschlüssel



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
1/2" + 3/4"	80 235 30	10,30
1/2" + 1"	80 235 31	10,90

Hand-Rohrentgrater

- Schwere Ausführung
- Handbetrieb
- Zum Außen- und Innenentgraten von Rohren



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
8 - 35 mm (3/8" - 1 3/8")	80 060 84	33,50
10 - 54 mm (1/2" - 2 1/8")	80 060 83	37,60

Handpressmaschine, TH-Kontur

- Pressverbindungen mit Kunststoff und Verbundrohr: ø 16 - 32 mm
- Mit Rücklaufsperrung zur Vermeidung unvollständiger Pressungen



Bestell-Nr.	€/Stück
80 235 41	168,00

VorteilsPakete

Gewinde-Dichtungsset, 55-teilig

Paket bestehend aus:

- 15x Gewinde-Dichtungspaste (DVGW) NEO-FERMIT Universal, 150 g Tube
- 30x PTFE-Gewindedichtband FRp (Feingewinde) FERMIT, weißer Kern/gelbe Hülle
- 10x Dichtungs-Hanf „Mazzoni“, ca. 200 g Zopf

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



59,90 € /Paket
Bestell-Nr. 91 004 32

Fittinglot Cu-Rotin® 3"



Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
100 g	90 073 59	6,10	5	5,70
250 g	90 073 01	13,10	5	12,30

Fittinglötpaste Cu-Rofix®

- Inhalt: 250 g



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 073 02	12,90

Stangenlötzinn S-Pb60Sn40

- 400 mm lang, ca. 250 g / Stange
- VPE = 5,0 kg im Karton



Bestell-Nr.	€/VPE
90 516 92	115,00

FELDER
LÜFTECHNIK

Felder-Kupfer-Hartlot DIN 8513

- Inhalt: 1 kg



Bestell-Nr.	€/Stück
90 073 06	22,70

Baustopfen mit Messing-Gewinde, DN 15 (1/2")



Farbe	Bestell-Nr.	VPE	€/Stück/VPE	VPE	€/Stück/VPE
blau	93 005 52	10	0,69	100	0,62
rot	93 005 53	10	0,69	100	0,62

Klempner-Handschuhe

- Material: Nitril/Nylon
- Beschichtung Innenhand: Nitril mit Punktbenoppung
- Norm: EN 388, 4131A



Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
9	80 505 18	3,21
10	80 505 19	3,21
11	80 505 20	3,21

Dehnzonenmanschette

- Elastomermanschette mit Dehnzone und Dichtmembrane
- Für eine wasserdichte Abdichtung an Rohrleitungen unter Fliesen, Platten und keramischen Belägen
- Nach DIN 18534-1
- Maße (L x B x H): 150 x 150 x 0,6 mm
- Farbe: grau



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
91 001 95	8,10	10	7,30

Fittingskoffer, Klein

- Abmessungen (LxBxH): 580 x 270 x 125 mm
- Anzahl Fächer: 6 bis max 18
- Lieferung ohne Inhalt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 011 99	69,90

Fittingskoffer, mittelgroß

- Abmessungen (LxBxH): 580 x 405 x 125 mm
- Anzahl Fächer: 9 bis max 27
- Lieferung ohne Inhalt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 001 05	73,70

Fittingskoffer, Groß

- Abmessungen (LxBxH): 760 x 405 x 125 mm
- Anzahl Fächer: 12 bis max 36
- Lieferung ohne Inhalt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 012 00	83,70



Regalsystem Insta-Modul

- Für 4 Fittingskoffer Mittelgroß (Bestell Nr.: 81 001 05)
- Stahlblech, feuerverzinkt 2 mm
- Inkl. 8 Aufschlagwinkel
- Maße (H x B x T): 770 x 665 x 490 mm
- Lieferung als Bausatz, ohne Koffer

Bestell-Nr.	€/Stück
81 001 27	159,00



Gewindedichtfaden Loctite® 55

LOCTITE



Preis bei Abnahme jeweils
ab 20 Stück

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
50 m	91 104 77	5,55
160 m	91 121 09	9,60

Gewindedichtfaden FERMIT

Fermit



Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
175 m	91 119 86	10,80	12	9,60

Dichtungspaste 2000

- Nicht aushärtend



Abb: 91 104 13

Abb: 91 104 14

Abb: 91 000 99

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
250 g Tube	91 104 13	3,47	10	3,26
450 g Dose	91 104 14	5,70	10	5,35
950 g Dose	91 000 99	8,25	10	7,75

Gewindedichtband GoldexBand



Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
13,3 m	91 002 49	10,20	10	9,20

Dichtungs-Hanf „MAZZONI“

- ca. 200 g



Preis bei Abnahme
ab 10 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
91 003 04	2,19

Kunststoff Hanfspender, mit Hanfspule

- 40 g



Bestell-Nr. 91 002 99
ab 1 Stück 0,89 €/Stück
ab 10 Stück 0,78 €/Stück

Hanfspule

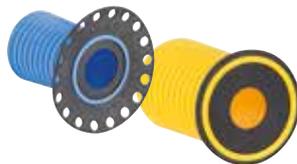


40 g
Bestell-Nr. 91 003 00
ab 1 Stück 0,74 €/Stück
ab 10 Stück 0,64 €/Stück

80 g
Bestell-Nr. 91 003 01
ab 1 Stück 1,40 €/Stück
ab 10 Stück 1,25 €/Stück

Leckagen-Bauhülse

- Sichere Abdichtung gegen Spritzwasser
- Nach DIN 18534



Größe	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	gelb/schwarz	93 005 68	2,75	10	2,40
DN 20 (3/4")	blau/schwarz	93 157 63	2,75	10	2,40

Kunststoff Hanfspender, mit Hanfspule

- 80 g



Bestell-Nr. 91 003 14
ab 1 Stück 1,64 €/Stück
ab 10 Stück 1,55 €/Stück

Dichtungskoffer Universal, für Gas-, Wasser- und Solarinstallationen

Airfit



- Inhalt: 675 Stück
- Temperaturbeständigkeit:
 - Solardichtungen bis ca. + 220°C
 - Verschraubungsdichtung bis ca. + 210°C
 - Gummigasdichtung bis ca. + 80°C
 - Sifon-Dichtung bis ca. + 65°C
 - Brauseschlauchdichtungen bis ca. + 210°C



Bestell-Nr.	€/Set
91 120 80	87,20

Dichtungskoffer für Sanitär, Heizung und Solar

Airfit



- Inhalt: 252 Stück
- Temperaturbeständigkeit:
 - Solardichtungen bis ca. +220°C
 - Verschraubungsdichtung bis ca. +210°C
 - Siphon-Dichtung bis ca. +65°C
 - Brauseschlauchdichtungen bis ca. +210°C



Bestell-Nr.	€/Set
91 000 59	43,50

Dichtungskoffer Universal für Gas- und Wasserinstallation

HAAS



- Inhalt: 221 Stück
- Temperaturbeständigkeit:
 - Press-Dichtung bis ca. 120°C
 - Spezial-Dichtung bis ca. 250°C



Bestell-Nr.	€/Set
91 112 73	60,50

Dichtungskoffer Trinkwasser



- Inhalt: 198 Stück
- Temperaturbeständigkeit: -50 bis +125 °C



Bestell-Nr.	€/Stück
91 002 41	55,70

Steinwoll Rohrschalen-Isolierung, Alu

- Temperaturbereich: 250°C wollseitig, max. 80°C auf der Kaschierung • Wärmeleitkoeffizient: 0,037W/(mK) bei +40°C nach DIN 52613
- Länge: 1 Meter



100 % nach GEG für Kupfer und Stahlrohre

Rohr-ø Zoll	Rohr-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	m/VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 8 (1/4")	15	23	36	96 004 19	83,30
DN 10 (3/8")	18	23	35	96 004 20	88,40
DN 15 (1/2")	22	23	30	96 004 21	78,20
DN 20 (3/4")	28	23	25	96 004 22	74,20
DN 20 (3/4")	28	34	16	96 004 23	69,60
DN 25 (1")	35	34	12	96 004 24	60,80
DN 32 (1 1/4")	42	40	9	96 004 25	54,10

50 % nach GEG für Kupfer und Stahlrohre

Rohr-ø Zoll	Rohr-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	m/VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 15 (1/2")	22	15	42	96 004 12	86,60
DN 20 (3/4")	28	17	36	96 004 13	89,20
DN 25 (1")	35	17	30	96 004 14	84,50
DN 32 (1 1/4")	42	22	20	96 004 15	73,30

ISONORM-Folienbögen

- Material: Isolierschalen mit PVC-Folie und Verschlussklebeband
- Werkstoff: offenzelliger Polyurethanschaum
- Für wärmeführende Leitung, freiliegende, sichtbare Rohre
- Brandverhalten: B2 (normalentflammbar) nach DIN 4102

- Inneneinlage: Hitzebeständiges Spezialpapier
- Wärmeleitzahl: gem. DIN 52613 bei 40°C $\geq 0,035 \text{ W / (m}\cdot\text{K)}$
- Temperaturbereich: bis +110°C

S 90°



Größe	Kern-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8")	15/18	20	96 002 48	1,09	10	1,01
DN 15 (1/2")	22	20	96 002 49	1,09	10	1,01
DN 20 (3/4")	28	20	96 002 50	1,50	10	1,40
DN 20 (3/4")	28	30	96 002 51	1,64	10	1,53
DN 25 (1")	35	20	96 002 52	1,50	10	1,40
DN 25 (1")	35	30	96 002 53	1,64	10	1,53

H 90°



- Für handgezogene Bögen

Größe	Kern-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	22	20	96 002 30	2,09	10	1,93
DN 20 (3/4")	28	20	96 002 31	2,91	10	2,68
DN 25 (1")	35	20	96 002 32	2,91	10	2,68
DN 25 (1")	35	30	96 002 33	4,02	10	3,70
DN 32 (1 1/4")	42	25	96 002 34	4,02	10	3,70

Rohrisolierungen aus Polyurethanschaum mit PVC-Folie

- Temperaturbereich: bis +110°C • Wärmeleitfähigkeit: bei 40°C $\geq 0,035 \text{ W / (m}\cdot\text{K)}$

Preis bei Abnahme jeweils ab 10 Stück

Isolierbögen S 90°

Größe	Kern-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	15/18	20	96 002 14	2,12
DN 15 (1/2")	22	20	96 002 15	2,18
DN 20 (3/4")	28*	30	96 002 17	2,47
DN 25 (1")	35	30	96 002 18	3,74
DN 32 (1 1/4")	42	30	96 002 19	5,10



* für Kupferrohre

Isolierrohre, Länge: 1 m

Größe	Kern-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 8 (1/4")	15	20	96 002 01	2,88
DN 10 (3/8")	18	20	96 002 02	2,89
DN 15 (1/2")	22	20	96 002 03	2,97
DN 20 (3/4")	28*	30	96 002 05	3,40
DN 25 (1")	35	30	96 002 06	3,91
DN 32 (1 1/4")	42	30	96 002 07	8,00



* für Kupferrohre

Isolierschläuche, PE

- Temperaturbereich: bis +95°C • Rollenlänge: 10 m

für Kaltwasserleitungen

Typ	Innen-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
12/15-4	15	4	96 003 25	2,45
18-4	18	4	96 003 26	2,67
22-4	22	4	96 003 27	3,11
28-4	28	4	96 003 28	3,55



für Abwasserleitungen

Typ	Innen-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50-4	50	4	96 003 31	7,15
70-4	70	4	96 003 32	8,70
90-4	90	4	96 003 39	10,60
100-4	100	4	96 003 33	11,30
125-4	125	4	96 001 47	11,40



Isolierstreifen, PE

- Dämmstärke: 2 mm
- Länge: 3,6 m



Typ	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
nicht selbstklebend	70	96 004 60	0,74
nicht selbstklebend	100	96 004 61	1,12
selbstklebend	70	96 003 41	1,63
selbstklebend	100	96 003 94	2,43

Isolierband Armaflex EL-Tape-BK, selbstklebend

- Selbstklebend
- Stärke: 3 mm
- Breite: 50 mm
- Länge: 15 m
- Temperaturbereich: +85°C



Bestell-Nr.	€/Stück
96 001 96	17,20

Kälte-Klima Kautschukband

- Selbstklebend
- Um Spalten und Nähte zu überdecken
- Hoher Diffusionswiderstand
- Dämmstärke: 3 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
96 000 97	9,60

Isolierschläuche, endlos

Solar

- Betriebstemperatur max.: 150°C (+175°C)
- Wärmeleitfähigkeit:
bei 0°C Mitteltemperatur $\leq 0,038 \text{ W} / (\text{m}\cdot\text{K})$
bei 40°C Mitteltemperatur $\leq 0,042 \text{ W} / (\text{m}\cdot\text{K})$



Typ	Innen-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Länge [m/Karton]	Bestell-Nr.	€/Karton
15-13	15	13	30	96 005 80	51,70
18-13	18	13	30	96 005 81	56,60
22-13	22	13	22	96 005 82	45,80
28-13	28	13	16	96 005 83	35,30
35-13	35	13	11	96 005 84	32,50
15-19	15	19	16	96 005 87	49,00
18-19	18	19	13	96 005 88	42,00
22-19	22	19	11	96 005 89	40,10
28-19	28	19	10	96 005 90	44,70
35-19	35	19	8	96 005 91	41,10

Kautschuck

- Wärmeleitfähigkeit:
 $\leq 0,035 \text{ W} / (\text{m}\cdot\text{K})$ bei einer Dämmschichtdicke $\leq 15 \text{ mm}$
- Temperaturbereich: bis +105° C



Typ	Innen-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Länge [m/Karton]	Bestell-Nr.	€/Karton
15-10	15	10	30	96 006 02	33,60
18-10	18	10	30	96 006 03	35,80
22-10	22	10	22	96 006 04	28,80
28-10	28	10	16	96 006 05	23,00

Isolierschläuche PE, in Stangen (robuste Ausführung)

- Temperaturbereich max.: 0°C bis +100°C
- Wärmeleitfähigkeit (EN ISO 8497):
- 0,036 W/mK bei 0°C - 0,040 W/mK bei 40°C
- 0,053 W/mK bei 90°C

Zentrisch, 13 mm

- Länge: 2 m
- Gemäß GEG 50%
- Farbe: rot
- Abgabe nur in geschlossener VPE

*entspricht nicht GEG 50%



Typ	Innen-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Länge [m/Karton]	Bestell-Nr.	€/Karton
12/15-13	15	13	100	96 000 19	73,80
18-13	18	13	96	96 000 20	73,70
22-13	22	13	80	96 000 21	72,50
28-13	28	13	64	96 000 22	82,00
35-13*	35	13	48	96 000 23	95,90

Exzentrisch, 25 - 38 mm

- Länge: 2 m
- Gemäß GEG 100 % (im Fußbodenaufbau verlegte Leitungen gegen Erdreich/unbeheizte Räume)
- Farbe: orange
- Abgabe nur in geschlossener VPE



Typ	Innen-ø [mm]	Dämmstärke [mm]	Länge [m/Karton]	Bestell-Nr.	€/Karton
12/15-25	15	25	100	96 000 34	175,40
18-25	18	25	84	96 000 35	165,90
22-25	22	25	72	96 000 36	160,00
28-25	28	25	58	96 000 37	143,80
35-38	35	38	32	96 000 95	378,00

Vlies-Isolierschläuche

- Temperaturbereich: bis + 120°C
- Schlauchlänge: 25 m



für Abwasserleitungen



für Wasserleitungen

Rohr-NW/Abflussrohr ø	Bestell-Nr.	€/Schlauch	NW-Kupfer	NW-Stahl	Bestell-Nr.	€/Schlauch
50 mm	96 002 99	19,20	12-15 mm DN 8 (1/4")		96 000 00	7,60
70 mm	96 003 00	24,20	18 mm DN 10 (3/8")		96 001 00	8,10
80-90 mm	96 003 24	27,80	22 mm DN 15 (1/2")		96 001 98	9,10
100 mm	96 003 48	30,30	35 mm DN 25 (1")		96 002 13	12,10

Rohrschott 90 Plus EN, für Rohrschottdurchführung 0° - 90°

■ GEBERIT

- Zum Schutz vor Rauch- und Feuersausbreitung
- Zum Einbau in Decken und Wänden mit Feuerwiderstand F 30 bis F 90
- Material: Edelstahl
- Für Geberit: Silent-Pro, db20, Silent-PP und PE



ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
32-56	96 005 45	37,00
63/75	96 005 46	42,00
90	96 005 47	44,50
110	96 005 48	46,60
125/135	96 005 49	61,30

Klebeband und Endmanschetten

- Für ISONORM-Isolierung



Typ	Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
Klebeband	25	25	96 002 76	4,14
Endmanschette	20	10	96 004 47	8,95
Endmanschette	30	10	96 004 48	10,70
Endmanschette	40	10	96 004 49	13,00

Isolierstreifen-Paket, Vlies, 100-teilig

- Dämmstärke: 2 mm
- Länge: 3,60 m
- Breite: 70 mm



Bestell-Nr.	€/Paket
96 001 97	45,90

Weich-PVC Klebeband

- Farbe: hellgrau
- Länge: 10 m



Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
30	62 002 20	1,90	10	1,60
50	62 002 21	3,10	10	2,60

PVC-Folie

- Breite: 1 m
- Länge: 25 m



Bestell-Nr.	€/Rolle
96 097 48	103,00

Wickeldraht, Stahl

- ø 0,65 mm
- Auf 4-Kant-Holzstäbchen á 100 Gramm, ca. 35 m



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
verzinkt	94 119 68	0,51

Trinkwasserkugelhähne Messing



- Betriebsdruck max.: DN 10 bis DN 20 - PN 42
DN 25 bis DN 50 - PN 35
- Betriebstemperatur max.: 120°C • reduzierter Durchgang • Dichtung: Teflon

• IG x IG			• IG x AG			• IG x IG			• IG x AG		
Größe	Bestell-Nr.	€/Stück									
DN 15 (1/2")	93 090 75	5,70	DN 15 (1/2")	93 090 82	7,40	DN 15 (1/2")	93 090 94	5,50	DN 15 (1/2")	93 090 99	6,70
DN 20 (3/4")	93 090 76	8,70	DN 20 (3/4")	93 090 83	10,10	DN 20 (3/4")	93 090 95	8,65	DN 20 (3/4")	93 091 00	11,20
DN 25 (1")	93 090 77	10,90	DN 25 (1")	93 090 84	16,00	DN 25 (1")	93 090 96	13,00	DN 25 (1")	93 091 01	15,60
DN 32 (1 1/4")	93 090 78	20,40	DN 32 (1 1/4")	93 090 85	26,00	DN 32 (1 1/4")	93 090 97	20,60	DN 32 (1 1/4")	93 091 02	25,40

• IG x Überwurf				• IG x AG, mit lösbarer Verschraubung				
IG	Überwurf	Bestell-Nr.	€/Stück	IG	AG	Überwurf	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	93 091 15	9,00	DN 15 (1/2")	DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	93 091 08	12,20
DN 20 (3/4")	DN 20 (3/4")	93 091 16	8,85	DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	93 091 09	14,40
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	93 091 17	14,30	DN 20 (3/4")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	93 091 10	14,40
DN 25 (1")	DN 25 (1")	93 091 18	20,30	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	93 091 11	16,80
				DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	93 091 12	20,90
				DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	DN 40 (1 1/2")	93 091 13	30,00
				DN 32 (1 1/4")	DN 32 (1 1/4")	DN 40 (1 1/2")	93 091 14	31,60

Presskugelhahn mit T-Griff aus Kunststoff

- Betriebstemperatur max.: 110°C
- Betriebsdruck max.: PN 42
- Durchgang: voll



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
15 x 15 mm	93 093 70	13,60
15 x 18 mm	93 093 76	16,70
20 x 22 mm	93 093 71	19,60
25 x 28 mm	93 093 72	27,50
32 x 35 mm	93 093 73	45,60

geeignet für V, M und SA Kontur

Profil	Größe
"V"	15 - 54 mm
"M"	15 - 35 mm
"SA"	15 - 35 mm

• IG x Überwurf

IG	Überwurf	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	93 160 87	6,90
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	93 160 88	9,40



INSTALLATION

MARKEN AKTION

Gültig vom
01.02. - 02.05.2024

Kugelhähne Edelstahl



- Dichtung: Teflon



- Durchgang reduziert
- Temperaturbereich max.: -10°C bis +150°C
- Betriebsdruck max.: PN 63

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	99 005 74	4,97
DN 20 (3/4")	99 005 75	7,85
DN 25 (1")	99 005 76	9,95

- Durchgang voll
- Temperaturbereich max.: -20°C bis +150°C
- Betriebsdruck max.: PN 63

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	99 005 82	7,85
DN 20 (3/4")	99 005 83	12,50
DN 25 (1")	99 005 84	17,50

Aktionsset Kugelhahn Tappy DN 15 (1/2")

Set bestehend aus:

- 20x Kugelhahn Tappy, mit Aluminium-Hebel, 40 bar,
- Temperaturbereich: - 15°C bis + 110°C
- Körper: Messing vernickelt
- Kugel: Messing verchromt
- Dichtung: Teflon (PTFE)
- Länge: 65 mm
- Verschlusskappe DN 20 (3/4")

- + 2x GRATIS Kugelhahn Tappy, mit Aluminium-Hebel, 40 bar
- + 5x GRATIS PTFE-Gewindedichtband

Bestell-Nr.	€/Paket
90 076 83	142,00

20 x

+ GRATIS

Kugelhahn mit Verschlusskappe DN15 (1/2")

- Betriebsdruck: max. 40 bar
- Temperaturbereich: -20°C bis +120°C
- Verschlusskappe DN 20 (3/4")



- Mit Alu-Hebel
- Verschluss mit Gummieinlage

- Für Vierkantschlüssel
- Verschluss mit Gummieinlage und Vierkantkappe

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
IG	90 073 32	4,87
AG	90 073 33	4,78

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
IG	90 073 34	6,00
AG	90 073 35	6,00

Kugelhahn IG x IG, mit Fühleranschluss M10x1

- Für Installationen im Bereich Heizung und Industrie
- Mit Fühleranschluss M10x1
- Betriebsdruck: max 30 bar
- Temperaturbereich: -10°C bis 150°C
- Körper: Messing vernickelt
- Kugel: Messing verchromt
- Durchgang: Voll
- Nicht für Brauch-/Trinkwasser zu verwenden



Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	48,5	93 263 04	6,65
DN 20 (3/4")	54	93 263 05	8,50
DN 25 (1")	64,5	93 263 06	11,80

Presskugelhähne Edelstahl, M-Kontur

Keine Lieferung Schweiz **BROEN** FULL FLOW

- Betriebsdruck max.: PN 16 • Betriebstemperatur max.: 135°C • voller Durchgang • Dichtung: Teflon • Kennzeichnung blau/rot im Lieferumfang enthalten

• i x i

• i x i

- Mit langer Spindel
- i x i

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
22 x 22 mm	90 095 90	18,20
28 x 28 mm	90 095 91	24,30
35 x 35 mm	90 095 92	35,30



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
22 x 22 mm	90 095 83	18,20
28 x 28 mm	90 095 84	24,30
35 x 35 mm	90 095 85	35,30



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
22 x 22 mm	90 122 62	18,80
28 x 28 mm	90 122 63	26,00
35 x 35 mm	90 122 64	37,40



Kugelhahn Messing, mit Filtereinsatz

- IG x IG
- Betriebsdruck max.: PN 16
- Betriebstemperatur max.: +150 °C
- reduzierter Durchgang
- Dichtung: Teflon



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 517 63	18,30
DN 20 (3/4")	90 517 64	18,30
DN 25 (1")	90 517 65	27,00
DN 32 (1 1/4")	90 061 28	43,90
DN 40 (1 1/2")	90 068 95	70,30

Messingkugelhahn mit Filter und Magnet, IG x IG

- Betriebsdruck max.: DN 20 (3/4") bis DN 25 (1") - PN 30
DN 32 (1 1/4") bis DN 50 (2") - PN 20
- Betriebstemperatur max.: 100°C



Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	61,3	90 099 23	19,50
DN 25 (1")	70,1	90 099 24	24,40
DN 32 (1 1/4")	85	90 099 25	40,90
DN 40 (1 1/2")	97,5	90 099 26	56,60
DN 50 (2")	117	90 099 27	93,10

Kugelhähne Messing

- Betriebsdruck max: PN 40 • Betriebstemperatur max.: 100°C • voller Durchgang • Dichtung: Teflon

• IG x IG

• IG x AG

• AG x AG

• IG x IG

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 025 03	4,13
DN 20 (3/4")	90 025 04	6,50
DN 25 (1")	90 025 05	9,45
DN 32 (1 1/4")	90 025 06	14,80

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 025 12	4,43
DN 20 (3/4")	90 025 13	7,00
DN 25 (1")	90 025 14	9,30
DN 32 (1 1/4")	90 025 15	15,20

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 025 87	4,13
DN 20 (3/4")	90 025 88	6,60
DN 25 (1")	90 025 89	11,00
DN 32 (1 1/4")	90 025 90	17,50

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 025 95	4,13
DN 20 (3/4")	90 025 96	6,50
DN 25 (1")	90 025 97	10,30

IG x AG

• IG x Verschraubung AG

- IG x IG
- Mit verlängerter Spindel

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 026 19	4,43
DN 20 (3/4")	90 026 20	7,00
DN 25 (1")	90 026 21	11,20

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 026 24	7,35
DN 20 (3/4")	90 026 25	11,30
DN 25 (1")	90 026 26	17,00
DN 32 (1 1/4")	90 026 27	13,50

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 025 42	6,80
DN 20 (3/4")	90 025 43	9,00
DN 25 (1")	90 025 44	12,30
DN 32 (1 1/4")	90 025 45	21,80

Freistrom-Ventile Messing



- Mit nichtsteigender Spindel

- ohne Entleerung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 925 24	7,45
DN 20 (3/4")	93 925 25	10,40
DN 25 (1")	93 925 26	15,10

- mit Entleerung
DN 8 (1/4")



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 925 30	9,10
DN 20 (3/4")	93 925 31	12,60
DN 25 (1")	93 925 32	17,10

KFR-Ventile Messing



- Mit nichtsteigender Spindel • Mit Rückflussverhinderer

- ohne Entleerung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 925 36	10,30
DN 20 (3/4")	93 925 37	12,40
DN 25 (1")	93 925 38	17,70

- mit Entleerung
DN 8 (1/4")



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 925 42	13,00
DN 20 (3/4")	93 925 43	15,40
DN 25 (1")	93 925 44	20,20

Freistrom-Ventile Messing

- Mit steigender Spindel

- Ohne Entleerung



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 003 40	6,55
DN 20 (3/4")	93 003 41	7,85
DN 25 (1")	93 003 42	10,50

- Mit Entleerung
DN 8 (1/4")



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 003 46	7,30
DN 20 (3/4")	93 003 47	9,95
DN 25 (1")	93 003 48	12,70

KFR-Ventile Messing

- Mit steigender Spindel • Mit Rückflussverhinderer

- Ohne Entleerung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 090 00	8,55
DN 20 (3/4")	93 090 01	11,20
DN 25 (1")	93 090 02	15,30

- Mit Entleerung
DN 8 (1/4")



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 090 06	10,20
DN 20 (3/4")	93 090 07	12,90
DN 25 (1")	93 090 08	17,00

Freistrom-Oberteile Messing

- Mit nichtsteigender Spindel • Passend für alle DIN-Ventile

- Für Freistromventile



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 947 88	5,40
DN 20 (3/4")	93 947 89	6,65
DN 25 (1")	93 947 90	9,15

- Für KFR-Ventile



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 947 94	8,60
DN 20 (3/4")	93 947 95	10,10
DN 25 (1")	93 947 96	13,20

Freistrom-Ventile Messing

- Mit steigender Spindel

- Ohne Entleerung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 003 01	3,88
DN 20 (3/4")	93 003 02	5,50
DN 25 (1")	93 003 03	9,70

- Mit Entleerung
DN 8 (1/4")



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 003 07	4,76
DN 20 (3/4")	93 003 08	6,55
DN 25 (1")	93 003 09	10,20

Kompaktverteilerstation

- Betriebstemperatur max.: +90°C
- Druck max.: 10 bar
- Material: Messing
- Komplett montiert und geprüft
- Oberteile mit nichtsteigender Spindel, 1 Ventilverteiler mit KFR-absperbarem Obergteil
- Abschlusskappe und Abschlussstopfen mit IG DN 15 (1/2")



Obergteil-Maß	Zulauf	Abgang	Abgänge	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	2-fach	93 002 60	65,50
DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	3-fach	93 002 61	92,00
DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	4-fach	93 002 62	117,10

Kompaktverteilerstation DN 25 (1")

- Abgang: DN 40 (1 1/2")



Breite [mm]	Abgänge	Bestell-Nr.	€/Stück
400	2-fach	93 719 12	145,90
400	3-fach	93 719 13	133,60
530	4-fach	93 719 14	219,30

Trinkwasserverteiler

- Trinkwasserverteiler erweiterbar
- Automatische Ausrichtung und schnelle Zusammensetzung durch O-Ring Abdichtung
- Abgänge einzeln absperren- und regulierbar
- Austauschbare Ventile



Typ	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
2-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 159 16	17,30
3-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 159 17	25,20
4-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 159 18	32,10
2-fach	Flachdichtend DN 15 (1/2")	93 170 57	18,40
3-fach	Flachdichtend DN 15 (1/2")	93 170 58	26,20
4-fach	Flachdichtend DN 15 (1/2")	93 170 59	33,50

Trinkwasserverteiler Easy Lock

- Trinkwasserverteiler erweiterbar
- Automatische Ausrichtung und schnelle Zusammensetzung durch O-Ring Abdichtung
- Abgänge einzeln absperren- und regulierbar
- Ventilstellung um 30° geneigt
- Wendepföhlchen warm/kalt mit Symbolen
- Austauschbare Ventile



Typ	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
2-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 226 35	12,90
3-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 226 36	18,10
4-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 226 37	23,20
5-fach	Eurokonus DN 20 (3/4")	93 226 38	30,50

Entleerrinne aus Edelstahl für Wasserverteilung

- Material: Edelstahl 304 (V2A) gebürstet, geschweißte Ausführung
- Verstellbarer Wandabstand
- Mit Geruchsverschluss DN 40
- Reversibel, Siphon links oder rechts montierbar
- Maße ohne Siphon (B x T): 135 x 110 mm



Länge [mm]	Empfohlen für Verteiler max.	Bestell-Nr.	€/Stück
400	3-fach	93 161 21	71,80
500	4-fach	93 161 22	81,00
600	5-fach	93 161 23	89,60
800	6-fach	93 161 24	99,90

Universal-Verteiler, Eurokonus

- Größe: DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2") IG
- Vernickelt
- Achsabstand: 40 mm



Abgänge	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
2	89	90 527 21	5,50	10	5,10
3	129	90 527 25	7,20	10	6,65
4	169	90 527 29	8,80	10	8,20

Schmutzfänger Messing



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 031 24	3,29
DN 20 (3/4")	90 031 25	5,45
DN 25 (1")	90 031 26	7,55

Probenahmeventil Rotguss DN 8 (1/4")



Bestell-Nr.	€/Stück
93 918 83	20,00

Thermostatisches Zirkulations-Regulierventil RTV A, Messing

- Für den automatischen Strangabgleich in Anlagen mit mehreren Warmwasser-Zirkulationsleitungen
- Beim Erreichen der eingestellten Temperatur wird der Durchfluss verringert
- Regelbereich einstellbar
- Inkl. Wärmedämmschale und Thermometer



- Technische Daten:**
- Betriebsdruck max.: 10 bar
 - Betriebstemperatur max.: 90°C
 - Temperaturregelbereich: 35 - 65°C

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG	90 078 55	58,20
DN 20 (3/4") IG	90 078 56	58,20

Entleerungsventil Messing



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 8 (1/4")	93 102 34	2,23
DN 10 (3/8")	93 102 35	3,81

Rückflussverhinderer, Messing

- Ohne Entleerung



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 100 28	10,40
DN 20 (3/4")	93 100 29	13,00
DN 25 (1")	93 100 30	16,70

Abblaseleitung flexibel, PE

- Für die Ableitung von Tropfwasser aus Sicherheitsventilen an Sanitär- und Heizungseinrichtungen
- Mit Aussengewinde DN 20 (3/4")
- Rolle 22 m alle 2,2 m trennbar (Bestell-Nr. 92 001 98)
- Lieferung ohne Sicherheitsventil!



Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
22	92 001 98	48,10
2,2	92 098 77	5,30

Membran-Sicherheitsventil Trinkwasser IG



Anschluss R Eintritt	Anschluss R Austritt	Ansprchdruck [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	6	90 017 01	4,68
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	8	90 017 02	4,68
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	10	90 017 03	4,68
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	6	90 017 04	7,25
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	8	90 017 05	7,25
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	10	90 017 06	7,25

Hauswasserstationen mit Druckminderer und Manometer



- Eingangsdruck: min. 1,5 bar | max. 16 bar
- Ausgangsdruck: 1,5 - 6 bar
- **Inkl. drehbarem Anschlussstück Messing**

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 20 (3/4")	93 904 15	116,00	5	110,00
DN 25 (1")	93 904 16	116,00	5	110,00
DN 32 (1 1/4")	93 904 17	134,00	5	127,00



grünbeck

Boxer RDX DN 25 (1")

- Eingangsdruck: 2 bis 16 bar
- **Inkl. drehbarem Anschlussstück**

Bestell-Nr.	€/Stück
93 251 30	175,60



BIKO

- Eingangsdruck max.: 16 bar
- Ausgangsdruck: 1,5 - 6 bar
- **Inkl. drehbarem Anschlussstück**

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	93 253 79	119,50
DN 25 (1")	93 175 36	119,50



Rückspülfilter



grünbeck

Boxer RX DN 25 (1")

- Eingangsdruck: 2 bis 16 bar
- **Inkl. drehbarem Anschlussstück**

Bestell-Nr.	€/Stück
93 251 29	151,00

Feinfilter Bavaria

- Eingangsdruck max.: 16 bar



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")*	93 006 01	76,80
DN 25 (1")	93 006 02	76,80
DN 32 (1 1/4")*	93 006 03	86,20

Verschraubungs-Set mit Gewindeanschluss, Messing

- Flachdichtend
- Für Druckminderer mit Außen-Rohrgewinde nach ISO 228



für Druckminderer R	Tüllen-Rohr a-ø (R)	Muttern-IG	Bestell-Nr.	€/Paar
DN 15 (1/2")	DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	90 028 11	3,95
DN 20 (3/4")	DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	90 028 12	6,20
DN 25 (1")	DN 25 (1")	DN 32 (1 1/4")	90 028 13	10,10
DN 32 (1 1/4")	DN 32 (1 1/4")	DN 40 (1 1/2")	90 028 14	14,80
DN 40 (1 1/2")	DN 40 (1 1/2")	DN 50 (2")	90 028 15	23,40
DN 50 (2")	DN 50 (2")	DN 65 (2 1/2")	90 028 16	39,90

Systemtrenner CA295

- Betriebstemperatur: max. 65°C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Material: Messing
- Integrierter eingangsseitiger Schmutzfänger mit Absperrarmatur



Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	mit Entleerung	90 030 00	56,00
DN 20 (3/4")	ohne Entleerung	90 031 00	59,00

Druckminderer Rotguss

- Eingangsdruck: max. 16 bar
- Ausgangsdruck: 1,5 - 6 bar
- Betriebstemperatur max.: 75°C



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 225 64	33,60
DN 20 (3/4")	93 225 65	40,10
DN 25 (1")	93 225 66	54,20
DN 32 (1 1/4")	93 225 67	95,80
DN 40 (1 1/2")	93 225 68	178,90
DN 50 (2")	93 225 69	200,50

Rohrfeder-Manometer, DN 8 (1/4"), ø 50 mm, axial für Druckminderer

bar	Bestell-Nr.	€/Stück
0 - 10	90 013 02	3,61
0 - 16	90 013 03	3,61



Systemtrenner BA, DN 15 (1/2")



- Anschlussgröße:
 - Eingang: DN 15 (1/2")
 - Ausgang: DN 20 (3/4")
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 60 °C



Typ FK 4 mit Auslaufventil Rotguss

Bestell-Nr.	€/Stück
93 176 14	132,50



Wohnungs-Auslaufventil Messing verchromt

Bestell-Nr.	€/Stück
93 187 22	110,00



- Nur 1 Zähler für Kalt- und Warmwasser im Temperaturbereich von 0,1°C - 90°C
- Nachrüstbar mit Funk, M-Bus- und Impulssystemen
- Inkl. Eich- und Konformitätsgeld

Wasser-Geräte

NEU bei WS



Wohnungswasserzähler Wassergeräte 2-in-1 ETW-ECO

- Zählwerk drehbar gelagert

Durchfluss [m³/h]	Nennweite	Baulänge [mm]	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
Q3 = 2,5 (Qn = 1,5)	DN 15	80	DN 20 (3/4")	93 259 09	14,50
Q3 = 2,5 (Qn = 1,5)	DN 15	110	DN 20 (3/4")	93 259 10	14,50
Q3 = 2,5 (Qn = 1,5)	DN 15	130	DN 20 (3/4")	93 259 11	17,90
Q3 = 2,5 (Qn = 1,5)	DN 20	130	DN 25 (1")	93 259 12	17,90
Q3 = 4 (Qn = 2,5)	DN 20	130	DN 25 (1")	93 259 13	17,90

Messkapsel-Wasserzähler 2-in-1 ECO, Gewinde 2" Koax

- Zählwerk 360° drehbar
- Nenndurchfluss Q3 = 2,5 (QN 1,5 m³/h)

NEU bei WS



Bestell-Nr.	€/Stück
93 259 15	18,70

Montageblock 2" Koax, TEC 3000

- Anschluss: DN 20 (3/4")
- Ausführung: Rotguss

Bestell-Nr.	€/Stück
93 710 11	77,50



Hauswasserzähler

- Für Kaltwasser bis +40°C
- Max. Druck 16 bar • Rollenzählwerk 5-stellig
- Inkl. Eich- und Konformitätsgeld



Mehrstrahl-Flügelradzähler, Typ MNR

Typ	DN	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
MNR Q3 = 4 m³/h (QN 2,5 m³/h)	20	190	93 713 53	29,70
MNR Q3 = 10 m³/h (QN 6 m³/h)	20	260	93 713 54	44,20

Mehrstrahl-Flügelrad-Nassläufer, Typ MNRS

Typ	DN	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
MNRS Q3 = 4 m³ / h (QN 2,5 m³/h)	20	105	93 713 55	34,40

Wasserzählerbügel verzinkt für waagrechten Einbau

- Ohne verstellbaren Wandabstand
- Mit Schiebестück



Größe	Q3 (m³/h)	Qn (m³/h)	Zuleitung	Ableitung	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20	4	2,5	DN 20 (3/4")	DN 20 (3/4")	93 013 67	20,80
DN 25	4	2,5	DN 25 (1")	DN 25 (1")	93 013 68	20,80

UP-Einbaukästen für 110 mm Wasserzähler

- Mit Wasserzählereinbaustrecke 110 mm DN 20 (3/4") ÜWM
- Kugelhahn DN 20 (3/4") ÜWM mit DVGW und lösbarer Verschraubung aus Rotguß
- Inkl. Kunststoff Langnippel 110 mm
- Anschluss primär/sekundärseitig: DN 20 (3/4") IG
- Maße (B x H x T): 220 x 220 x 90 mm
- Einbautiefe (min/max): 90 - 140 mm
- Ohne Abdeckung

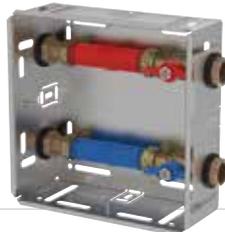


Typ MS mini, Messing

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
einfach	93 256 38	52,90
zweifach	93 256 39	71,90

Typ MS mini, Rotguss

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
einfach	93 256 40	61,60
zweifach	93 256 41	91,10



Ventil Aufputz-Set für Montageblock 2"

Pro Montageblock immer je 2 Stück bestellen

Wasser-Geräte

Typ	Bestell-Nr.	€/Set
Kaltwasser / Warmwasser	93 710 12	8,10
Verlängerungen	93 710 14	4,67



Unterputzgehäuse für Messkapseln, 2" KOAX

- Kompatibel mit z.B Ista, evenes mit 2" Koax Gewinde
- Bestehend aus Gehäuse, Blinddeckel, Dichtungsring, Einputzhilfe

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") AG x 15 mm Lötanschluss	93 226 04	13,90
DN 20 (3/4") AG x 18 mm Lötanschluss	93 226 05	13,90
DN 20 (3/4") IG	93 226 06	13,90



UP-Schlüssel-Set im Koffer

- Ein Set für alle gängigen UP-Messkapselsysteme

Bestell-Nr.	€/Set
93 972 62	314,00



Wasserstationen DN 20 (3/4")

- Maße (B x H): 220 x 220 mm



W2 ohne Dämmung

- Einbautiefe: 90 mm
- 2 Stück universelle Wasserzählereinbaustrecken mit Distanzrohr 80 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 025 20	107,90

W2-D mit Dämmung

- Einbautiefe: 90 mm
- 2 Stück universelle Wasserzählereinbaustrecken mit Distanzrohr 80 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 167 03	111,90

W2-T130 Typ A ohne Dämmung

- Einbautiefe: 120 mm
- 2 Stück universelle Wasserzählereinbaustrecken mit Distanzrohr 110 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 244 55	95,90

Enthärtungsanlagen Typ LEYCOsoft Komplett-Set



LEYCO®

- Betriebsdruck: 1,4 - 8,6 bar
- Betriebstemperatur max.: +35°C
- Anschluss DN 25 (1")
- Inkl. Bypass mit Verschneidung und 2 Panzerschläuche (Länge: 1000 mm), Messbesteck



Nominelle Kapazität (m³/1°dh)	Salzverbrauch pro Regeneration (kg)	Spülwasserverbrauch pro Regeneration (l)	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
17,4	0,66	98,6		93 714 95	998,00
50,6	2,0	165		93 714 96	1.239,00

Zubehör und Ersatzteile zu Enthärtungsanlagen

Anschluss-Block mit Bypass für Enthärtungsanlagen

- Einbaulänge: 166 mm
- Rohranschlüsse DN 25 (1") IG
- Schlauchanschlüsse DN 25 (1") AG



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Anschluss-Verschneideblock DN 25 (1")	93 024 19	69,90		
passender Panzerschlauch (500 mm)	92 063 69	8,10	10	7,00
passende Dichtungen	92 064 33	0,73	100	0,42

Anschluss-Block mit Bypass für Enthärtungsanlagen

- Einbaulänge: 100 mm
- Rohranschlüsse: DN 32 (1 1/4") AG, flachdichtend
- Schlauchanschlüsse: DN 25 (1") AG



Bestell-Nr.	€/Stück
93 225 83	126,90

Härteprüfset

- Zur Bestimmung der Restwasserhärte
- Tropfest 15 ml



Bestell-Nr.	€/Set
93 178 69	8,80

Wartungs-Set groß

- Beinhaltet alle relevanten Teile zur 2-jährigen Wartung

Bestehend aus:

- Steuerkopfdichtsatz
- Injektor Wartungssatz
- Chlorzelle
- Montageanleitung



Bestell-Nr.	€/Set
93 228 53	97,80



Siede-Tablettensalz

Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1 Sack = 25 kg		93 724 66	12,10
Palette mit 40 Säcken (Sack = 25 kg)		93 730 96	379,00

Enthärtungsanlage Typ HANSEAT Compact-Kabinett

- Vollautomatische Einzelenthärtungsanlage
- Betriebsdruck: 2,0 - 8,0 bar
- Max. Betriebstemperatur: +25°C
- Anschluss: DN 25 (1")
- Anschlusset nicht im Lieferumfang enthalten

Typ	compact 40	compact 60	compact 80
Harzmenge [Liter]	10	15	20
Salzverbrauch pro Regeneration [kg]	2,0	3,0	4,0
Maximaler Wasserdurchfluss [m³/h]	1,8	1,9	2,0
Nominelle Kapazität [m³/1°dh]	40	60	80
Salzvorrat [kg]	50	75	75
Gewicht [kg]	23	28	33
Geräteabmessung (H x T x B) [mm]	720 x 440 x 310	1150 x 440 x 310	1150 x 440 x 310

Computergesteuert (CC)
Technische Daten: Wasser-/Umgebungstemperatur max. 25/30°C

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Compact 40 CC		93 024 14	819,00
Compact 60 CC		93 024 15	859,00
Compact 80 CC		93 024 16	885,00



DOSAN Wirkstoffe für Trinkwasser

- Zum Schutz von Trinkwasseranlagen und der Trinkwasserqualität
- Minimiert die Korrosivität des Trinkwassers und die Verkalkungsneigung
- Werkstoffbeschaffenheit und Installationsbedingungen sind wichtige Einflüsse für die Wasserbehandlungsmassnahmen und müssen entsprechend berücksichtigt werden!
- Für alle handelsüblichen Dosiergeräte zu verwenden
- Inhalt 20 Liter

Alle „Wirkstoffe“ zur Trinkwassernachbehandlung entsprechen den Anforderungen des Lebensmittelgesetzes sowie der Verordnung für die Verwendung von Zusatzstoffen für die Aufbereitung von Trinkwasser und den EG-Richtlinien.

B.W.G.
TECHNISCHE WASSERANLAGEN



Blue F/E

- Mischwässer mit aggressiven Eigenschaften und teilenthärtete Wasser
- Schutzschichtbildung in verzinkten Rohrleitungen und Stabilisierung der Resthärte bei teilenthärteten Wässern

Bestell-Nr.	€/Stück
93 024 24	55,10



Green H3

- Härtebereich 3 (14-21° dh): Hartes Wasser
- Kalkschutz und Schutzschichtbildung in verzinkten und ankorrodierten Rohren

Bestell-Nr.	€/Stück
93 024 22	55,10

Dichtungen

Für Pressverschraubungen



- VPE 100

Größe	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 8 (1/4")	17 X 24	91 014 19	14,30
DN 10 (3/8")	19 X 27	91 113 02	14,50
DN 15 (1/2")	21 X 30	91 113 03	16,50
DN 15 (1/2")	24 X 34	91 014 21	24,40
DN 20 (3/4")	27 X 38	91 113 04	21,90
DN 25 (1")	32 X 44	91 113 06	25,00
DN 32 (1 1/4")	42 X 55	91 113 08	44,00

Für Heizungsumwälzpumpen



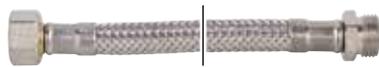
Größe	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1")	32 x 44	90 010 07	0,59
DN 32 (1 1/4")	42 x 55	90 010 08	0,91

Für Panzerschläuche



Größe	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8")	9 x 15	92 064 30	0,47	100	0,38
DN 15 (1/2")	10 x 18	92 064 31	0,47	100	0,38
DN 20 (3/4")	17 x 24	92 064 32	0,53	100	0,32
DN 25 (1")	21 x 30	92 064 33	0,73	100	0,42
DN 32 (1 1/4")	27 x 38	92 064 34	0,97	100	0,48

Flexible Panzerschläuche



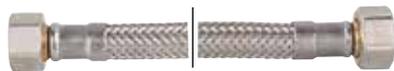
Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8")	300	92 063 20	1,65	10	1,47
DN 10 (3/8")	500	92 063 21	1,97	10	1,77
DN 10 (3/8")	800	92 063 22	2,16	10	1,90
DN 10 (3/8")	1000	92 063 23	2,51	10	2,23

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	300	92 063 26	2,66	10	2,37
DN 15 (1/2")	500	92 063 27	3,07	10	2,73
DN 15 (1/2")	800	92 063 28	3,70	10	3,29
DN 15 (1/2")	1000	92 063 29	4,11	10	3,65

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 20 (3/4")	300	92 063 32	4,72	10	4,20
DN 20 (3/4")	500	92 063 33	5,45	10	4,87
DN 20 (3/4")	800	92 063 34	6,60	10	5,90
DN 20 (3/4")	1000	92 063 35	7,40	10	6,60

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 25 (1")	300	92 063 38	7,15	10	6,35
DN 25 (1")	500	92 063 39	8,15	10	7,25
DN 25 (1")	800	92 063 40	9,00	10	7,95
DN 25 (1")	1000	92 063 41	9,45	10	8,30

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 32 (1 1/4")	300	92 063 44	12,40	10	10,90
DN 32 (1 1/4")	500	92 063 45	13,80	10	12,20
DN 32 (1 1/4")	800	92 063 46	15,20	10	13,30
DN 32 (1 1/4")	1000	92 063 47	16,50	10	14,50



Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8")	150	92 062 19	1,46	10	1,32
DN 10 (3/8")	200	92 062 20	1,66	10	1,49
DN 10 (3/8")	300	92 063 50	1,74	10	1,57
DN 10 (3/8")	500	92 063 51	2,04	10	1,84
DN 10 (3/8")	800	92 063 52	2,21	10	1,96
DN 10 (3/8")	1000	92 063 53	2,59	10	2,31

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	300	92 063 56	2,70	10	2,35
DN 15 (1/2")	500	92 063 57	3,11	10	2,69
DN 15 (1/2")	800	92 063 58	3,72	10	3,23
DN 15 (1/2")	1000	92 063 59	4,15	10	3,59

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 20 (3/4")	300	92 063 62	4,68	10	4,06
DN 20 (3/4")	500	92 063 63	5,45	10	4,72
DN 20 (3/4")	800	92 063 64	6,60	10	5,70
DN 20 (3/4")	1000	92 063 65	7,35	10	6,40

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 25 (1")	300	92 063 68	6,10	10	5,50
DN 25 (1")	500	92 063 69	8,10	10	7,00
DN 25 (1")	800	92 063 70	8,05	10	7,00
DN 25 (1")	1000	92 063 71	8,85	10	7,75

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 32 (1 1/4")	300	92 063 74	12,20	10	10,60
DN 32 (1 1/4")	500	92 063 75	13,70	10	11,90
DN 32 (1 1/4")	800	92 063 76	15,30	10	13,20
DN 32 (1 1/4")	1000	92 063 77	15,60	10	13,70

Flexible Sanitärschläuche



- mit integrierter Dichtung, DN 10

Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8") x 10 - DN 10 (3/8") ÜWM	150	92 062 15	1,56	10	1,38
DN 10 (3/8") x 10 - DN 10 (3/8") ÜWM	200	92 062 16	1,68	10	1,49
DN 10 (3/8") x 10 - DN 10 (3/8") ÜWM	300	92 062 01	1,93	10	1,73
DN 10 (3/8") x 10 - DN 10 (3/8") ÜWM	500	92 062 02	2,24	10	2,00



Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8") RS 10 mm ø	150	92 062 21	1,40	10	1,24
DN 10 (3/8") RS 10 mm ø	200	92 062 22	1,48	10	1,32
DN 10 (3/8") RS 10 mm ø	300	92 062 09	1,74	10	1,56
DN 10 (3/8") RS 10 mm ø	500	92 062 10	2,07	10	1,85



Größe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 10 (3/8") ÜWM x DN 15 (1/2") ÜWM	300	92 063 10	1,96	10	1,73
DN 10 (3/8") ÜWM x DN 15 (1/2") ÜWM	500	92 063 11	2,25	10	1,97

EFFEBI

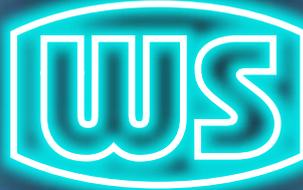
MARKEN AKTION

Gültig vom 01.02. - 02.05.2024



> WC-Element Duofix

- > Vielseitig
- > Flexibel
- > Durchdachte Montagetechnik



unser Titelangebot im Juni



> Vielseitig

Neue Teile, neue Möglichkeiten für ein Mehr an Effizienz in der Montage und eine optimale Anpassung an jede Einbausituation

> Flexibel

Stufenlos und werkzeuglos verstellbare Befestigung für den Abgangsbogen und zusätzliche Montagepositionen für Wandanker. Clevere und durchdachte Lösungen aus der Praxis und für die Praxis erleichtern den Einbau im Metall- und Holzständerwerk sowie in der Schienenmontage.

> Durchdachte Montagetechnik

Viele Details, die aus der Praxis in die Entwicklung eingeflossen sind, machen den neuen Duofix noch montagefreundlicher und vielseitiger einsetzbar.

WC-Element Duofix, 1120 mm mit UP-Spülkasten Sigma

- Für 2-Mengen-Spülung oder Start-/Stopp Spülung
- Ref.Nr.: 111.300.00.6 (ersetzt 111.300.00.5)

Bestell-Nr.	€/Stück
93 262 11	169,50

GEBERIT

NEU bei WS

Bausatz Duofix für Vorwandmontage

- VPE = 2 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
93 909 77	13,90

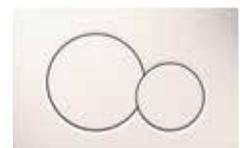


Betätigungsplatte Sigma 01

- 2-Mengenspülung
- Farbe: weiß

Preis bei Abnahme ab 5 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
93 908 81	35,50



Element Duofix

Wand-WC Duofix 1120 mm, mit UP-Spülkasten Delta

- Für 2-Mengen oder Start/Stop-Spülung



Bestell-Nr.	€/Stück
93 171 22	124,20

Wand-WC Kombifix Plus, 1080 mm, mit UP-Spülkasten Sigma

- Für 2-Mengen-, 1-Mengen- oder Spül-Stop-Spülung



Bestell-Nr.	€/Stück
93 908 93	166,00

■ GEBERIT

Geberit Rohbau-Set für Urinalsteuerung

- Zur UP-Montage im Massivbau
- Passend zu Geberit-Urinalsteuerung elektronisch oder pneumatisch
- Elektroanschluss vorbereitet
- Maße Grundkörper (L x B): 150 x 150 mm
- Referenz Nr.: 116.003.00.1



Lieferumfang:

- Wasseranschluss DN 15(1/2") AG
- UP-Gehäuse mit Spülrohr PE ø 32 mm
- Absperrventil mit Drossel
- Bauschutzabdeckung

Bestell-Nr.	€/Set
93 031 34	99,80

WC-Element Plus, 1150 mm mit UP Spülkasten 189

- Für Start/Stop oder 2 Mengenspülung



Bestell-Nr.	€/Stück
93 941 21	105,00

WC-Element XS, 820 mm mit UP Spülkasten 187

- Für 2 Mengenspülung



Bestell-Nr.	€/Stück
93 941 17	121,50

Waschtischelement, 1150 mm

evener



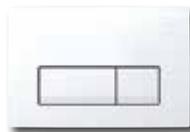
Bestell-Nr.	€/Stück
93 941 18	71,50

Betätigungsplatten

- 2-Mengenspülung

Delta 50

- Farbe: weiß-alpin



Bestell-Nr.	€/Stück
93 171 44	33,50

Omega 20

- Farbe weiß-verchromt-weiß



Bestell-Nr.	€/Stück
93 951 15	82,00

Omega 20 Sqaure

- Farbe: weiß-verchromt-weiß



Bestell-Nr.	€/Stück
93 951 14	82,00

Wasserkasten-Würfel

- Frische und Sauberkeit bei jeder Spülung
- Inhalt: 500 g (10 Würfel)
- Passend sowohl für Geberit (alte Version), TECE, GROHE, SANIT (Eisenberg) und Conel VIS Einwurfschächte

SANIT



Bestell-Nr.	€/Stück
73 002 12	7,55

WC-Aufputz-Spülkästen

Aufputz-Spülkasten, Start/Stop Taste

- Maße (B x H x T):
420 x 400 x 145 mm

SCHWAB



Bestell-Nr.	€/Stück
93 986 22	28,50

Aufputz-Spülkasten für Eckeinbau, Start/Stop Taste

- Maße (B x H x T):
420 x 310 x 260 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 041 92	28,90

mit 2-Mengen Taste

- Maße (B x H x T):
420 x 390 x 135 mm

evener



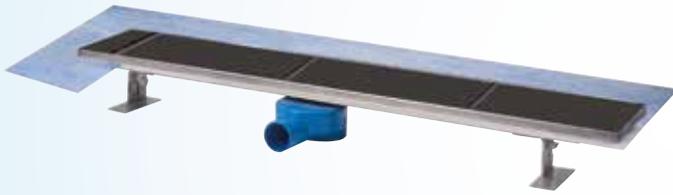
Bestell-Nr.	€/Stück
93 001 25	29,30



Gratis
1x WS-Bauemimer

Duschrinnen-System, befließbar

- Mit vormontiertem Dichtvlies • Ablauf DN 50 • Verstellbare, schallentkoppelte Montagefüße



KOMPLETTSET
inkl. Rohbau-Set und Siphon

Einbauhöhe ab 89 mm

- Gesamteinbautiefe: 104 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	93 729 35	163,00
600	93 729 36	166,40
700	93 729 37	169,70
800	93 729 38	171,40
900	93 729 39	174,80
1000	93 729 40	191,60
1100	93 729 41	195,00
1200	93 729 42	213,40

Einbauhöhe ab 74 mm, Sanierungsmodell

- Gesamteinbautiefe: 89 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
700	93 011 65	169,70
800	93 011 66	171,40
900	93 011 67	174,80

Duschrinne CleanLine 80

- Einbau im Raum oder an der Wand
- Kürzbar
- Für Fliesenaufbauten von 10-35 mm
- Mit Anti-Fingerprint-Beschichtung



Farbe	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Rahmen Edelstahl poliert, beschichtet / Fläche Edelstahl gebürstet, beschichtet	300 - 900	93 237 29	378,00
Rahme Champagne poliert, beschichtet / Fläche Champagne gebürstet, beschichtet	300 - 900	93 237 30	378,00
Rahmen Schwarzchrom gebürstet, beschichtet / Fläche Schwarzchrom gebürstet, beschichtet	300 - 900	93 237 33	378,00
Rahmen Edelstahl poliert, beschichtet / Fläche Edelstahl gebürstet, beschichtet	300 - 1300	93 237 31	488,00
Rahmen Champagne poliert, beschichtet / Fläche Champagne gebürstet, beschichtet	300 - 1300	93 237 32	488,00
Rahmen Schwarzchrom gebürstet, beschichtet / Fläche Schwarzchrom gebürstet, beschichtet	300 - 1300	93 237 34	488,00

Duschrinne Uponor Aqua Ambient ohne Einsatz

- Inkl. Dichtvlies
- Ablauf DN 50
- Verstellbare Füße
- Einbauhöhe: min. 81 mm, max. 110 mm



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600	93 242 41	85,00
700	93 242 42	88,90
800	93 242 43	92,70
900	93 242 44	96,50

Edelstahl Abdeckung „Grate Stone“



- Befließbar
- Passend zu Duschrinne Aqua Ambient



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600	93 242 45	20,30
700	93 242 46	21,60
800	93 242 47	22,60
900	93 242 48	24,30

Duschrinne Basicflow Squares aus ABS, Einbauhöhe ab 70 mm - Sanierungsmodell

- Inkl. Edelstahlrost, befließbarem Rost und Abdichtungsfolie
- Ablauf DN 50
- Aus Kunststoff ABS
- Verstellbare Füße
- Einbauhöhe: min. 70 mm max. 100 mm



Länge [mm]	Abdichtungsfolie [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	700 x 250	93 185 98	62,90
600	800 x 250	93 185 99	73,50
700	900 x 250	93 186 00	83,90
800	1000 x 250	93 185 96	94,00
900	1100 x 250	93 185 97	104,90

Brausewannenfuss BW-5 SF



- Für superflache Stahl- und Acrylduschwannen verstellbar von 700 x 700 mm bis 1000 x 1000 mm
- ADS (Anti-Dreh- und Schallschutzsystem)
- Höhenverstellbar von 85 bis 105 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 034 90	40,50

Ablaufgarnitur Fertigset Tempoplex



- DN 40/50
- Mit herausnehmbarem Geruchverschluss
- Mit 45°-Ablaufbogen
- Für flache Duschwannen mit ø 90 mm Ablaufloch
- Passendes Haarsieb
- Bestell-Nr.: 93 010 78



Bestell-Nr.	€/Stück
93 727 70	37,10

Rohrbelüfter Durgo



- Bowdenzug-L
- Mit Geruchsverschluss und 45°-Ablaufbogen
- Für den Wasserzulauf durch den Überlaufkörper
- Zulaufteil
- Mit Befüllung
- Für Badewannen



Ausführung	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
für Normalwannen	DN 40/50 x 560	93 969 18	76,30
für Sonderwannen	DN 40/50 x 725	93 969 20	112,80

Boden-Einsteckablauf Pronto



- Geruchs- und Reinigungsverschluss
- Edelstahlrost 115 x 115 mm



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 100	93 092 08	48,00
DN 125	93 092 09	50,90

Brausewannenablauf ø 90 mm

- Aus Kunststoff mit verchromter Abdeckplatte
- Komplett mit Fertigset
- Mit Abgangsbogen DN 50/40



Bestell-Nr.	€/Stück
93 010 91	13,20

Ab- und Überlaufgarnitur Fertigset, ø 52 mm, mit Drehbetätigung



- DN 40/50
- Komplett mit Fertigset aus Kunststoff, verchromt



Bestell-Nr.	€/Set
93 240 03	35,90

Abdeckhaube Tempoplex



- Für flache Duschwannen mit ø 90 mm Ablaufloch
- Verchromt



Bestell-Nr.	€/Stück
93 727 72	15,30

Wannenleisten

- Zur Befestigung und Unterstützung von Badewannen aus Stahl oder Acryl
- 3 schalldämmte Wannenleisten bei Badewannen und 2 schalldämmte Wannenleisten bei Duschwannen
- Wannenleisten je 700 mm lang
- 1 T-Verbindungsstück zur Verbindung von 2 Wannenleisten
- 2 Klemmbügel
- Inkl. Befestigungsmaterial

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Badewanne	93 969 21	34,40
Duschwanne	93 969 22	28,60



Abb. 93 969 21

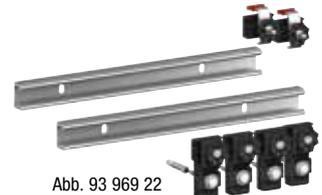


Abb. 93 969 22

Wand-WC-Anschlussgarnitur, PE

- Gesamtlänge: 180 mm



Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 90	verchromte Deckkappen	93 008 27	5,75
DN 90	weiße Deckkappen	93 125 25	5,35
DN 110	verchromte Deckkappen	93 008 26	5,75
DN 110	weiße Deckkappen	93 008 08	5,35



Etagiert um 25 mm

Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 90	weiße Deckkappen	93 008 76	16,20
DN 110	weiße Deckkappen	93 008 77	17,30



PE-Wand-WC-Anschlussbogen 90°

- Mit Bauschutzstopfen
- Schweißbar

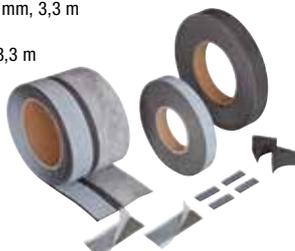


Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 90/90	93 125 37	5,45
DN 90/110	93 017 56	5,25

Wannenabdichtband-Set HydroDense 2.0

Bestehend aus:

- 1x Wannenabdichtband 3,3 m
- 1x Schalldämmband 20x4 mm, 3,3 m
- 2x Kapillarschutzecken
- 1x Kapillarschutzstreifen, 3,3 m
- 2x Eckverlängerungen
- 2x Butylkleberzuschnitte



Bestell-Nr.	€/Set
93 962 18	18,50

Wannendichtband-Set

- Verschwindet komplett hinter der Wandfliese und sorgt bei Fugenriss für Feuchtigkeitstop
- Länge: 3,30 m



Bestell-Nr.	€/Set
93 701 76	19,90

Wannendichtband Aquaproof



- Zur Wandabdichtung von Dusch- und Badewannen aus Stahl, Acryl, Mineralguss und Keramik



Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
4	93 238 93	39,60
8	93 238 94	83,30

Ersatzteile TECE

TECE
close to you

Universal-Füllventil F10

- Für AP- und UP-Spülkästen
- Für weitere gängige Hersteller



Bestell-Nr.	€/Stück
93 247 18	12,40

Abdicht-Set Seal System DN 15 (1/2“)

- Wiederverwendbare Spezialbaustopfen mit Metallgewinde,
- Elastische Gummi-Dichthülse zur Erstellung einer normgerechten Wanddurchführung, welche auftretendes Leckagewasser nach vorne aus der Wand führt
- Neben den TECE-Wandscheiben auch für viele Fremdfabrikate geeignet

Bestehend aus:

- 2 x Dichthülse
- 2 x Spezialbaustopfen
- 2 x Abdichtmanschette, 140 x 140 mm



Bestell-Nr.	€/Set
93 247 25	22,50

Ersatzteile Geberit

GEBERIT

Umbau-Set für Typ 110.800

- Zum Umrüsten auf 2-Mengen-Spülung
- Für ältere Geberit UP-Spülkästen (Bj. 1988 – 1997)
- Ref.Nr.: 240.415.00.5



Bestell-Nr.	€/Set
93 262 30	68,00

Umbau-Set für Typ 10.800

- Zum Umrüsten auf 2-Mengen-Spülung
- Für ältere Geberit UP-Spülkästen Typ 110.800 (Bj. 1988 – 1997)
- Ref.Nr.: 240.835.00.5



Bestell-Nr.	€/Set
93 262 31	68,00

Spülgarnituren

Typ 212

- Passend für Sigma UP320, UP300 und Delta Spülkästen
- Ref. Nr.: 244.820.00.1



Bestell-Nr.	€/Stück
93 194 84	31,40

Impuls

- Ab Baujahr 1987-97
- Ref. Nr.: 240.501.00.1



Bestell-Nr.	€/Stück
93 113 09	31,50

Typ 290

- Ref. Nr.: 282.350.21.2



Bestell-Nr.	€/Stück
93 986 09	36,40

Prüffix OHA® 5000, 90 x 45 mm

- Zur Dichtigkeitsprüfung vom Spülkasten und den Abwasserleitungen, nach DIN 1986-3 (zwingend vorgeschrieben)
- Durch Aufsetzen dieses Trichters auf dem Prüffix wird jetzt Bau- und Schmutzwasser umweltschonend entsorgt



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Prüffix	93 084 09	20,30
Trichter	93 084 99	11,00

Montagestreifen für Sanitärkeramik

- Schützt die Keramik vor Beschädigungen
- Zur Schallentkopplung von Sanitärkeramik
- Selbstklebend
- Breite x Stärke: 17 x 2,5 mm
- Länge: 6 x 250 mm

hydrophon



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
93 250 41	0,95	30	0,85

Preise bei Abnahme
ab 10 Stück



Schallschutz Zick-Zack Montagestreifen

- Selbstklebend
- Breite x Stärke: 36 x 3 mm
- Länge: 9 m pro Rolle

Bestell-Nr.	€/Stück
93 701 74	3,20



WC-Schallschutz-Set

- Stärke: 4 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 701 66	0,90

Waschtisch Schallschutz-Set

- Stärke: 5 mm

Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Set	VPE	€/Set/VPE
Handwaschbecken	550	93 701 68	1,58	10	1,37
Waschtisch	750	93 701 69	1,77	10	1,54
Doppelwaschtisch	840	93 701 70	2,17	10	1,88

Siphons Messing verchromt, DN 32 (1 1/4")

viega

- Abgangsbogen: ø 32 mm x 170 mm



Preis bei Abnahme
ab 10 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
93 727 77	9,10

- Abgangsbogen: ø 32 mm x 220 mm



Preis bei Abnahme
ab 20 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
93 727 78	10,00

Flaschensiphons Messing verchromt, DN 32 (1 1/4")

- Abgangsrohr ø 32 mm x 220 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 008 02	10,20

- Abgangsrohr ø 32 mm x 280 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 008 32	10,90

Siphon Edelstahl pulverbeschichtet, DN 32 (1 1/4") x 32 mm

- Abgangsrohr DN 32 x 325 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
Schwarz matt	93 159 23	33,10

Siphon Edelstahl verchromt, DN 32 (1 1/4") x 32 mm

- Abgangsbogen DN 32 x 250 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 035 02	6,85

Siphon Bidet Messing verchromt, DN 32 (1 1/4") x 32 mm

- Abgangsbogen DN 32 x 172,5 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 008 03	8,90

Preis bei Abnahme
ab 10 Stück

Siphon Kunststoff verchromt, DN 32 (1 1/4")

- Abgangsrohr: DN 32 x 295 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 078 36	6,45

Raumsparsiphon Messing verchromt, DN 32 (1 1/4")

- Anschlussrohr ø 32 x Höhe 280 mm (Mitte x Mitte)
- Versprungbogen max. 340 mm (Mitte x Mitte)
- Abgangsrohr ø 32 mm x 170 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 030 77	19,30

Design Siphon Messing verchromt

- DN 32 (1 1/4") x ø 32 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 726 67	17,10

VorteilsPakete



+Gratis

1x WS-Transportbox, schwarz

Röhrensiphon
ø 32 mm x 170 mm
15-teilig

Paket bestehend aus:

- 15x Röhrensiphon, Messing verchromt, DN 32 (1 1/4")

99,00 €/Paket

Bestell-Nr. 93 254 94



+Gratis

1x WS-Transportbox, schwarz

Röhrensiphon
ø 32 mm x 220 mm
15-teilig

Paket bestehend aus:

- 15x Röhrensiphon, Messing verchromt, DN 32 (1 1/4")

109,00 €/Paket

Bestell-Nr. 93 254 95

Siphons Kunststoff

Spülensiphon

- DN 40 (1 1/2")
- Geräteanschluss: DN 25 (1")



■ GEBERIT

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 40	93 223 38	6,60
DN 50	93 223 37	6,60

Raumsparsiphon

- DN 40 (1 1/2")
- Geräteanschluss: DN 25 (1")



■ GEBERIT

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 40	93 223 40	12,60
DN 50	93 223 39	12,60

Raumsparsiphon - Waschtisch, Spülen- und Ausgußbeckensiphon

- Eingang: DN 40 (1 1/2") und DN 32 (1 1/4")
- Mit Geräteanschlussstülle, Rosette



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 32 x 230 mm	93 170 88	16,20
DN 40 x 230 mm	93 170 89	16,20
DN 50 x 230 mm	93 170 90	16,20

Spülensiphon

- DN 40 (1 1/2")
- Geräteanschluss: DN 20 (3/4")
- Abgangsrohr:
DN 40 x 250 mm
DN 50 x 250 mm



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 40	93 008 06	2,60	10	2,30
DN 50	93 008 07	2,50	10	2,20

Trichtersiphon

- Abgangsrohr:
DN 40 x 220 mm
DN 50 x 250 mm
- Mit Wandbefestigungen



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 40	93 095 34	3,60	10	2,70
DN 50	93 008 82	3,65	10	2,90

Raumsparsiphon

- Abgangsbogen: ø 40 mm x 300 mm



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
93 036 63	7,50	10	7,05

Spülensiphon

- DN 40 (1 1/2")
- Geräteanschluss: DN 20 (3/4")
- Mit flexiblem Schlauch und einem Geräteanschluss



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 40/50	93 073 37	3,20	10	2,85

Trichtersiphon

- Aus 100% Recycling Material
- Abgangsrohr:
DN 40 x 220 mm
DN 50 x 250 mm
- Mit Wandbefestigung



Preis bei Abnahme
ab 5 Stück

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 40	93 186 64	2,85
DN 50	93 186 65	2,90

Raumsparsiphon

- DN 40 (1 1/2")
- Geräteanschluss: DN 20 (3/4")



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 40	93 008 00	3,75
DN 50	93 007 99	3,80

Unterputz-Gerätesiphon

- Senkrechter Ablauf
- Schlauchtülle DN 20 (3/4")
- Reinigungsöffnung
- Bauschutzisolierung
- Passend für DN 40/50
- Mit Edelstahlrosette



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
93 010 88	6,20	5	6,00

PE-Urinal-Abgangsiphon mit Sichtfenster

- Strömungsoptimiert zur Reduzierung des Spülwasserverbrauchs
- Waagrechter Ablauf
- Passend für DN 50
- Farbe: schwarz/transparent
- Mit Dichtung
- Für Spülmengen von 0,5-4,0 Liter



Bestell-Nr.	€/Stück
93 172 63	8,90

UP-Waschmaschinen-Kombination DN 15 (1/2")

- Abdeckplatte aus Edelstahl
- Anschlussrohr NW 40/50 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 907 89	16,50

Excentergarnitur Messing, DN 32 (1 1/4")

- Mit Excenterstopfen
- ø 40 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 073 05	6,90

Schaftventil, DN 32 (1 1/4")

- Mit feststehender Abdeckplatte-ø: 64 mm
- Länge: 50 mm
- Ohne Überlauf und Kipphebel
- Für Waschtisch und Bidet



Bestell-Nr.	€/Stück
93 726 59	9,40

Klicker-Schaftventil, Abdeckplatte verchromt, ø 63 mm

- Inkl. Haarsieb
- DN 32 (1 1/4")
- Für 2 Varianten einsetzbar:
 - Variante 1: mit feststehender Platte
 - Variante 2: als Klickerventil



Bestell-Nr.	€/Stück
93 253 14	7,65

Schaftventil, Messing verchromt, DN 32 (1 1/4")

- Abdeckplatte-ø: 64 mm
- Mit Sieb
- Länge: 60 mm



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Überlauf	93 074 84	7,45
mit Überlauf	93 073 02	9,35

Klicker-Schaftventil, Messing verchromt lange Ausführung, DN 32 (1 1/4")

- Bedienung über Druckstopfen
- Abdeckplatte-ø: 63 mm
- Länge: 90 mm
- Ohne Kipphebel



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
mit Überlauf	93 726 71	16,30
ohne Überlauf	93 726 72	16,30

Schaftventil „Klicker“ DN 32 (1 1/4")

- DN 32 (1 1/4") x 60 mm
- Ohne Kipphebel
- Mit großem Excenterstopfen ø 64 mm
- Mit Überlaufloch
- Bedienung über Druckstopfen



Bestell-Nr.	€/Stück
93 726 56	9,00

Schaftventil 2 in 1, Messing, DN 32 (1 1/4")

- Wahlweise Klicker oder feststehend
- Länge (Einstellbereich): 0-70 mm

- Abdeckplatte: Keramik weiß, ø 72 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 167 06	17,00

- Abdeckplatte: verchromt, ø 63 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 167 07	8,95

- Abdeckplatte: Keramik weiß, ø 70 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 167 08	15,90

- Abdeckplatte: schwarz Matt, ø 65 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 166 90	13,40

INSTALLATION

VorteilsPakete

Eckventile, 50-teilig

- Paket bestehend aus:
- 50 x Eckregulierventil, verchromt DN 15 (1/2")

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



173,00 € /Paket
Bestell-Nr. 93 975 31

Eckventil DN 15 (1/2") 

- Material: Messing verchromt
- Selbstdichtend
- Quetschverschraubung mit Längenausgleich \varnothing 10 mm
- Schubrossette
- **Das selbstdichtende Außengewinde darf nicht mit zusätzlichen Dichtungsmittel (Teflon, Hanf o.ä.) versehen werden.**

Preis bei Abnahme ab 10 Stück



Bestell-Nr.	€/Stück
93 011 52	2,62



Kombi-Eckventil, Messing, DN 15 (1/2")

- Mit Rückflussverhinderer

Preis bei Abnahme jeweils ab 10 Stück

Typ	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
selbstdichtend	matt	93 068 98	8,70
selbstdichtend	verchromt	93 068 99	9,10
ohne Dichtung	matt	93 064 04	8,60
ohne Dichtung	verchromt	93 064 22	8,90



Geräteventil, Messing, DN 15 (1/2") 

- Mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter

Preis bei Abnahme ab 20 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
93 064 15	7,30



Eckventil, verchromt DN 15 (1/2")  

- Quetschverschraubung mit Längenausgleich \varnothing 10 mm
- Verlängerung und Schubrossette

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
selbstdichtend	93 064 03	2,68
ohne Dichtung	93 719 11	2,65



Kombi-Eckventil, Messing, DN 15 (1/2") 

- Mit Rückflussverhinderer

Preis bei Abnahme ab 20 Stück

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
selbstdichtend	93 713 50	12,90
ohne Dichtung	93 728 90	14,10



Geräteventil, Messing, DN 15 (1/2")  

- Mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
93 064 40	17,30



Auslaufhahn Air-Tec, Messing verchromt  

- Mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 974 99	23,40



Auslaufhahn, Messing verchromt

- Mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 923 55	9,10



Auslaufhahn, Messing verchromt 

- Mit Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter in Durchflussform

Preis bei Abnahme jeweils ab 20 Stück

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	93 064 17	7,20
DN 20 (3/4")	93 064 19	14,80



Auslaufhahn mit Knebelgriff 

- Inkl. Schlauchverschraubung

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
matt verchromt	93 258 89	5,50
chrom	93 258 90	6,30



Auslaufkugelhahn Messing 

- Filter am Ventilausgang integriert
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Temperaturbereich max.: 90°C

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 843 75	4,85
DN 20 (3/4")	90 843 76	7,30



Frostsicheres Außenwandventil, DN 15 (1/2") 

- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Temperaturbereich max.: 90°C
- Integrierter Rückflussverhinderer und Rohrbelüfter

Bestell-Nr. 93 246 86

ab 1 Stück 72,00 €/Stück **ab 5 Stück 68,50 €/Stück**



HT-Paket DN 50 - 160-teilig

Bestehend aus:

- Abflussrohr mit Steckmuffe und Gummidichtung
 - 20 x DN 50, L = 150 mm
 - 20 x DN 50, L = 250 mm
- Bogen
 - 30 x DN 50 - 15°
 - 30 x DN 50 - 30°
 - 30 x DN 50 - 45°
 - 30 x DN 50 - 87°



valsir

Gratis

1x Gleitmittel



Bestell-Nr.	€/Paket
93 228 91	82,00

Aktionsset HT Gummi-Nippel, 70-teilig + 1x GRATIS Gleitmittel

Set bestehend aus:

- 10x DN 32 (1 1/4"), Außen-ø 47 mm
- 10x DN 32 (1 1/4"), Außen-ø 54 mm
- 10x DN 32 (1 1/4"), Außen-ø 40 mm
- 10x DN 32 (1 1/4"), Außen-ø 50 mm
- 10x DN 40 (1 1/2"), Außen-ø 50 mm für PVC-Anschlussrohre
- 10x Duo DN 32 (1 1/4") und DN 40 (1 1/2"), Außen-ø 52 mm
- 10x Duo DN 32 (1 1/4") und DN 40 (1 1/2"), Außen-ø 54 mm



Bestell-Nr.	€/Set
93 227 83	34,50

Absperrblasen-Set

- Zur Dichtheitsprüfung und Auffinden von Leckagen bei Abwasserleitungen
- 3 Prüfblasen:
 - 40-60 mm
 - 60-80 mm
 - 90-110 mm



Bestell-Nr.	€/Set
80 079 93	198,00

Schnellverschlussstopfen CSV

- Als permanenter oder vorübergehender Verschluss geeignet
- Mit Prüfanschluss zur Wasserdruckprobe
- Für Erdreich- und Unterputz geeignet



Spannbereich [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
31 - 42	93 176 06	6,25
37 - 54	93 176 07	9,85
60 - 77	93 176 08	11,90
83 - 97	93 176 09	15,00
95 - 110	93 176 05	16,10

3-fach

- Druckdichtheit: bis 1,0 bar
- Druckplatten/Schrauben V2A



Außen-ø [mm]	Durchführung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
99	7-14/7-14/32-50	93 155 93	33,90

Gleitmittel für Steckmuffen

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
150 ml	91 005 09	1,09	10	0,98
250 ml	91 005 10	1,36	10	1,23



Rohrbelüfter

- Keine Geruchsbelästigung, öffnet sich bei Unterdruck und schließt bei Überdruck
- Keine Dachdurchführung nötig



DN 50
Bestell-Nr. 93 015 62
ab 1 Stück
4,12 €/Stück
ab 5 Stück
3,66 €/Stück

DN 75
Bestell-Nr. 93 015 63
ab 1 Stück
7,00 €/Stück
ab 5 Stück
6,20 €/Stück

DN 110
Bestell-Nr. 93 015 64
ab 1 Stück
11,40 €/Stück
ab 5 Stück
10,10 €/Stück

Ringraumdichtung

- Druckdichtheit: bis 3,0 bar
- Druckplatten/Schrauben V2A



Außen-ø [mm]	Durchführung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100	25-32	93 158 97	20,60
100	32-40	93 158 98	20,60
100	36-44	93 158 99	20,60
100	46-56	93 158 88	19,30
100	55-65	93 159 00	20,60
125	55-64	93 159 01	32,60
125	70-78	93 159 02	32,60
150	69-78	93 159 03	39,40
150	85-94	93 159 04	39,40
150	98-110	93 159 05	39,40
160	69-78	90 081 70	43,00
160	85-94	90 081 71	43,00
160	98-110	90 081 72	43,00
200	108-115	93 159 06	57,90
200	116-126	93 159 07	57,90
250	140-149	93 186 84	84,40
250	156-165	90 081 73	84,40
250	197-202	90 081 74	97,00

Rückstau Doppelverschluss DN 50



- Für fäkalienfreies Abwasser



Bestell-Nr.	€/Stück
93 149 60	53,50

HT/SML-Rohrverbinder

- Verbinder von HT-Rohren mit Gussrohren (SML-Rohren)
- Brandverhalten nach DIN 4102-1 (B2)



DN	Bestell-Nr.	€/Stück
50 x 50	93 257 64	12,90
75 x 70	93 257 65	15,80
75 x 75	93 257 66	15,80
110 x 100	93 257 67	21,50

Universal Steckmuffe Airfit-Plus

- Sehr montagefreundlich
- Exzentrische Ausführung
- EPDM-Lamellendichtung geprüft nach DIN EN 681
- Zulassungsnummer: Z-42.1-394
- Wasserdicht min. 5 Meter Wassersäule



DN	Innen-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
110	100-105	93 774 20	8,30
125	113-119	93 041 78	8,35

Abwasserinnenreduzierstück DN 110 x 40

- Für HT-Rohr und KG-Rohr
- Geprüft nach DIN 4102-B2
- Zulassungsnummer: Z-42.1-366



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
93 149 16	4,85	10	4,40

Schlauchwinkel

- Schlauchgröße: 19 - 21 mm



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 40	93 164 29	2,50
DN 50	93 774 25	2,83

Rohrbelüfter aus PP für Abflussrohr DN 50

- Keine Geruchsbelästigung, öffnet sich bei Unterdruck und schließt bei Überdruck
- Keine Dachdurchführung nötig
- Nur für senkrechte Montage
- Mit Gummimanschette



Bestell-Nr.	€/Stück
93 714 63	6,90

Schmutzwasserhebeanlagen für fäkalienhaltiges Abwasser

• Steckerfertig

SANIPACK® Pro UP



- Geeignet für Hänge-WC, Dusche, Waschtisch, Bidet, Urinal
- Spannung: 220 - 240 V / 50 Hz
- Förderleistung max.: 5 m hoch
- Zulauf: 1 x DN 100, 2 x DN 40
- Druckabgang: 1 x DN 25 / 32



Bestell-Nr. €/Stück
93 035 99 439,00

Lomac Suverain 500



- Geeignet für jedes Euro-WC mit waagrechttem Abgang
- Spannung: 220 V / 50 Hz
- Förderleistung max.: 4 m hoch
- Zulauf: 1 x DN 100, 1 x DN 40
- Druckabgang: 1 x DN 25



Bestell-Nr. €/Stück
93 986 10 269,00

SWH



- Geeignet für Waschmaschine, Dusche, Waschtisch, Geschirrspüler, Bidet, Urinal, Spüle, Badewanne
- Steckerfertig
- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Zulauf: 1 x DN 50 beidseitig nutzbar
- Druckabgang DN 32 (1 1/4")



Typ	Förderleistung max.	Bestell-Nr.	€/Stück
SWH 100	6 m	93 004 38	344,00
SWH 170	10 m	93 004 39	454,00
SWH 190	11 m	93 004 40	473,00

Schmutzwasserhebeanlagen für fäkalienfreies Abwasser

• Steckerfertig

SANIDOUCHE®



- Geeignet für Dusche, Waschtisch, Urinal, Bidet
- Spannung: 220 - 240 V / 50 Hz
- Förderleistung max.: 5 m hoch
- Zulauf: 2 x DN 40
- Druckabgang: 1 x DN 25 / 32



Bestell-Nr. €/Stück
93 036 00 299,00

- Geeignet für Waschtisch, Spültisch, Geschirrspüler, Waschmaschinen und Bidet
- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Förderhöhe max.: 7,5 m
- Zulauf: 1 x DN 40 von oben
- Druckabgang: 1 x DN 32



Gratis

1x WS-Sitzkissen

Bestell-Nr. €/Stück
93 182 00 294,00

Suverain 30 FFA



- Geeignet für Dusche, Waschbecken, Waschmaschine, Geschirrspüler
- Spannung: 220 V / 50 Hz
- Förderleistung max.: 4 m hoch
- Zulauf: 3 x DN 40
- Druckabgang: 1 x DN 25 - 32



Bestell-Nr. €/Stück
93 986 13 287,00

S-100 Viton



- Geeignet für Wasserenthärtungsanlagen und Brennwertgeräte, zusätzlicher Anschluss von Dusche, Waschtisch und Waschmaschine möglich
- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Förderleistung max.: 6m hoch
- Zulauf: DN 50
- Druckabgang: DN 32 (1 1/4")



Bestell-Nr. €/Stück
93 963 92 468,00

SANISPEED+



- Geeignet für Waschtisch, Geschirrspüler, Dusche, Waschmaschine, Spüle, Kondenswasser aus Enthärtungsanlagen
- Speziell für Waschküche und Küche
- Spannung: 220-240 V / 50-60 Hz
- Förderleistung: max. 7 m hoch
- Zulauf: 4x DN 40
- Druckabgang: 1x DN 32 mm



Bestell-Nr. €/Stück
93 262 79 479,00

Überflurbehälter Hebefix



- Kunststoffbehälter ohne Pumpe
- Inkl. Rückschlagklappe, Aktivkohlefilter, Anschlussschlauch und Schellen
- Kombinierbare Pumpen: U3KS, U3KS-Spezial, U5KS



Bestell-Nr. €/Stück
93 178 15 215,00

Ausgussbecken aus Edelstahl mit Spritzschutz



- Mit Ablaufventil DN 40 (1 1/2")
- Fassungsmenge: ca. 14 l
- Maße (L x B x H): 450 x 330 x 465 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 017 05	108,50

- Mit Ablaufventil DN 40 (1 1/2")
- Mit Ablauf- und Überlaufgarnitur
- Maße (B x H x T): 490 x 470 x 360 mm
- Passender Auflagerost 93 000 49



Bestell-Nr.	€/Stück
93 000 50	179,00

Kunststoffausgussbecken mit Überlauf

- Mit Ab- und Überlaufgarnitur DN 40 (1 1/2")
- Maße (LxBxT): 495 x 345 x 395 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß	93 016 98	32,70
granit	93 030 49	34,60

Kunststoffausgussbecken



- Mit Ablaufventil DN 40 (1 1/2"), Sieb, Stopfen mit Kette und Befestigungsmaterial
- Fassungsvermögen ca. 43 l
- Maße (L x B x H): 610 x 285 x 455 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 500 34	94,50

Kunststoffausgussbecken abu multiset

- Ablaufventil DN 40 (1 1/2"), Sieb, Stopfen, Kette, Befestigungsset und Überlauf



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß	93 500 38	60,50
granit	93 030 50	59,90

Becken mit Überlauf abu maxi

- Ablaufventil DN 40 (1 1/2"), Sieb, Stopfen mit Kette und Befestigungsmaterial



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	93 500 41	107,50
Mit Standrohr und Trichter	93 500 42	107,50

Stahlausgussbecken

- Mit Ablaufgarnitur DN 40 (1 1/2"), Stopfen, Kette und Befestigungsmaterial
- Fassungsvermögen ca. 16 l
- Maße (L x B x H): 505 x 330 x 370 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 962 70	37,50

Alu-Klapprost eckig

- Passend für Stahlausgussbecken



Bestell-Nr.	€/Stück
93 962 71	11,90

Ausgussbecken aus Kunststoff

- Mit Ab- und Überlaufgarnitur DN 40 (1 1/2"), Sieb, Stopfen, Flexibler Sifon DN 32/40 und Befestigungsmaterial



Ausführung	Farbe	Fassungsvermögen [Liter]	Maße L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne Ablagefläche	weiß	18,0	550 x 340 x 210	93 035 27	27,70
Ohne Ablagefläche	grau mit Steineffekt	19,0	550 x 340 x 210	93 022 29	24,90
Mit Ablagefläche für Armatur und Seifenspender	weiß	13,5	500 x 340 x 210	93 035 26	22,00
Mit Ablagefläche für Armatur und Seifenspender	weiß	17,0	590 x 340 x 210	93 035 28	24,20

Speichersicherheitsgruppe SYRobloc 24 DN 20 (3/4")

- Material: Messing
- Für horizontalen und vertikalen Einbau
- Mit Dämmschale
- Für Speichereinhalte bis 1000 l
- Betriebstemperatur: max. 30 °C



Sicherheitsventil [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	93 227 16	89,50
8	93 227 17	89,50
10	93 227 18	89,50



Speichersicherheitsgruppe für Wandspeicher DN 15 (1/2")

- Für druckfeste Warmwasser-Wandspeicher bis 200 Liter
- Sicherheitsventil: 6 bar
- Mit Rückflussverhinderer, Ablauftrichter, Absperrventil



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
323	Ohne Druckminderer	93 237 36	62,50
324	Mit Druckminderer	93 237 37	87,50

Speichersicherheitsgruppe SpeiSIGru II DN 20 (3/4") AG

- Mit doppelter Absperrung, kontrollierbarem und austauschbarem Rückschlagventil und Ablauftrichter
- Für Speichereinhalt bis 1000 l



Sicherheitsventil [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	90 874 92	91,70
8	90 874 93	91,70
10	90 874 94	91,70

Speichersicherheitsgruppe SG150 DN 20 (3/4") AG

- Material: Messing
- Für horizontalen und vertikalen Einbau
- Mit Dämmschale
- Für Speichereinhalt bis 200 l
- Betriebstemperatur: max. 40 °C



Sicherheitsventil [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
6	93 207 97	66,50
8	93 207 98	66,50
10	93 207 99	66,50



Durchlauferhitzer, druckfest

DEX NEXT

- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Betriebsdruck: 10 bar
- Temperaturwahlbereich: 20 bis 60 °C
- Spannung [V AC]: 3~ / PE 400



DCX Next

- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Druck: 10 bar
- Temperaturwahlbereich: 35 / 38 / 42 / 48 / 55 °C
- Spannung: 400 V



MBH 3

- Anschlüsse: DN 10 (3/8")
- Betriebsdruck: 10 bar
- Spannung: 220 - 240 V
- 3,5 kw Steckerfertig, ab 4,4 kw Netzleistung



EKK	Bestell-Nr.	€/Stück
A	93 154 50	435,00

Typ	EKK	Bestell-Nr.	€/Stück
DCX Next 18-27	A	93 170 36	326,00

Typ	kWatt	Spannung [V]	Bestell-Nr.	€/Stück
MBH 3	3,5	1~/N/PE 220-240	93 963 72	151,00
MBH 4	4,4	1~/N/PE 220-240	93 965 27	159,00
MBH 6	5,7	1~/N/PE 220-240	93 963 73	169,00
MBH 7	6,5	2~/PE 400	93 963 74	169,00

Durchlauferhitzer Tronic Comfort druckfest



- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Druck: 10 bar
- Temperaturwahlbereich: 20 - 60°C
- Spannung [V]: 400
- Modernes Glas-Design
- Internetfähigkeit nachrüstbar (Gateway als Zubehör)
- Tronic Comfort AquaStop:
- Mit AquaStop Modul im Gerät verhindert zuverlässig Wasserschäden



Typ	EKK	Bestell-Nr.	€/Stück
Tronic Comfort Plus 15/18/21	A	93 207 81	274,00
Tronic Comfort Plus 21/24/27	A	93 207 82	280,00
Tronic Comfort AquaStop 15/18/21	A	93 207 83	309,00
Tronic Comfort AquaStop 21/24/27	A	93 207 84	315,00

Durchlauferhitzer DDLE Easy



- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Zwei Festtemperaturen 42°C und 55°C
- Spannung [V]: 3/PE~ 400/50 Hz



Anschlussleistung [kW]	Bestell-Nr.	€/Stück
18	93 774 30	248,00
21	93 774 31	243,00
24	93 774 32	248,00

Komfort Durchlauferhitzer PPE4.L Light druckfest



- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Druck: 10 bar
- 4 umschaltbare Leistungen: 17 / 18 / 21 / 24 kW (wird bei der Installation festgelegt)
- Spannung [V AC]: 3~ / PE 400
- Konstanttemperatur von 52°C
- Ohne Verstellmöglichkeit der Auslaufterperatur



Bestell-Nr.	€/Stück
93 259 52	186,00

Warmwasserspeicher



• Anschlüsse: DN 15 (1/2") • Druck: 6 bar



GT - druckfest

- Temperaturwahlbereich: 24 - 75°C
- Spannung: 230 V

Inhalt	EEK	Bestell-Nr.	€/Stück
5 Liter	A	93 077 01	94,50
10 Liter	A	93 077 03	99,20
15 Liter Untertisch	A	93 077 05	102,50



GT Obertisch - druckfest

- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Temperatureinstellung: bis 75°C
- Spannung: 230 V

Typ	EEK	Bestell-Nr.	€/Stück
5 Liter Obertisch	A	93 077 00	89,70
10 Liter Obertisch	A	93 077 02	93,80
15 Liter Obertisch	A	93 077 04	103,10



TEG 5-U - drucklos

- Temperaturwahlbereich: 25 - 75 °C
- Spannung: 230 V

Typ	EEK	Bestell-Nr.	€/Stück
5 Liter Obertisch	A	93 064 27	48,10
5 Liter Untertisch	A	93 064 26	48,10
10 Liter Obertisch	A	93 065 61	69,50
10 Liter Untertisch	A	93 065 60	69,50



TG - druckfest

- Temperaturwahlbereich: 35 - 65°C
- Spannung: 230 V

Typ	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
30 Liter	C		93 077 06	122,00
50 Liter	C		93 077 07	124,90
80 Liter	C		93 077 08	142,30
100 Liter	C		93 077 09	180,60
120 Liter	C		93 077 10	197,90
150 Liter	C		93 077 11	219,70



OTG Slim SM - druckfest

- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Temperatureinstellung: bis 75°C
- Betriebsdruck: 6 bar
- Spannung: 230 V

Typ	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
30 Liter	B		93 077 16	164,20
50 Liter	B		93 077 17	184,10
80 Liter	B		93 077 18	232,50
100 Liter	C		93 077 19	238,40



OGB Slim SM - druckfest

- Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Temperaturwahlbereich: 10 - 75°C
- Betriebsdruck: 6 bar
- Spannung: 230 V

Die spezielle Heizelemente kommen nicht in direkten Kontakt mit Wasser, was die Bildung von Wasserstein verringert und die Wartung erleichtert.

Typ	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
30 Liter	B		93 077 26	179,40
50 Liter	B		93 077 27	202,30
80 Liter	B		93 077 28	247,90
100 Liter	C		93 077 29	262,00

Kleindurchlauferhitzer



druckfest

- Anschlüsse: DN 10 (3/8")
- Montage als Ober- oder Untertischgerät
- 3,5 kW Steckerfertig, ab 4,4 kW Netzleitung
- Spannung: 230 V

Leistung [kW]	EEK	Bestell-Nr.	€/Stück
3,5	A	93 163 40	65,30
4,4	A	93 163 41	66,20
5,5	A	93 163 42	67,20

Temperaturregler

dreipolig mit Thermosicherung

- Passend zu allen OGB Z und OGB Z EVE Modellen



Bestell-Nr.	€/Stück
93 968 77	26,40

INSTALLATION

VorteilsPakete

Speicher-Sicherheitsgruppe

Paket bestehend aus:

- 4 x Speichersicherheitsgruppe Frankonia HWW DN 20 (3/4") AG

+Gratis

1x GEDORE Steckschlüssel-Satz 1/4", 16-tlg.



4 x

294,00 € /Paket

Bestell-Nr. 93 262 93

Badablauf

„Der Ultraflache 54“

- Abflussleistung: 0,8 l/s
- Mit Abdichtmanschette nach DIN EN 1253-1 und DIN 18534-1-W3-I
- Herausnehmbarer Geruchsverschluss im Aufsatzstück
- Schlitzrost 120 x 120 mm, Edelstahl
- Einstellbereich: 63 - 121 mm
- Belastbar bis 300 kg (Klasse K3)
- Sperrwasserhöhe: 22 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 256 58	65,50

Schmutzwasserbeanlage Minilift

- Geeignet für Dusche, Badewanne, Waschbecken, Spüle, Waschmaschine, Geschirrspüler
- Spannung: 220 V, 50 Hz
- Förderleistung: max. 8000 l/h

- Förderhöhe: max. 6 m
- Druckstutzen: 1 x DN 32
- Zulauf: 4 x DN 50; 1 x DN 40
- Integrierte Rückstauklappe



S KTP 300

Bestell-Nr.	€/Stück
93 256 52	365,00

S KTP 300 resistant

- Beständig gegen salzhaltige Medien, Abwasser aus Enthärtungsanlagen und kondensathaltiges Abwasser aus Heizungsanlagen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 256 53	439,00

Bodenabläufe

„Der Ultraflache 79“ DN 50

- Abflussleistung: 1,15 l/s
- Verwendung: Innenbereich
- Herausnehmbarer Geruchsverschluss im Aufsatzstück
- Schlitzrost 120 x 120 mm, Edelstahl
- Einstellbereich: 88 - 139 mm
- Belastbar bis 300 kg (Klasse K3)
- Sperrwasserhöhe: 50 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 256 56	32,70

Kellerablauf „Der Universale“ DN 100

- Belastbar bis max. 300 kg (Klasse K3)
- Nach DIN EN 1253
- Mit herausnehmbarem Geruchsverschluss, Schlammweimer, Rückstau Doppelverschluss und handverriegelbarem Notverschluss
- Schlitzrost 200 x 200 mm aus Kunststoff
- Mit 2 Zulaufen 1 x DN 50 und 1 x DN 70
- Mit teleskopisch höhenverstellbarem Aufsatzstück aus Kunststoff



Bestell-Nr.	€/Stück
93 702 82	116,00

Kellerablauf Drehfix DN 100 aus ABS mit Rückstau Doppelverschluss

- Abflussleistung 1,8 l/s
- Handverriegelbar
- Höhenverstellbar
- 150 x 190 mm
- Klasse K3 (belastbar bis max. 300 kg)



Bestell-Nr.	€/Stück
93 702 81	87,90

Aktivkohlefilter DN 70 / DN 100

- Aus Kunststoff (ABS)
- Auswechselbare Kartusche mit Aktivkohle



Bestell-Nr.	€/Stück
93 705 47	87,50

Rückstau Doppelverschluss Staufix

- Für fäkalienfreies Abwasser
- Handverriegelbarer Notverschluss

- Für Unterputzeinbau



Länge [mm]	Höhe [mm]	Breite [mm]	DN	Bestell-Nr.	€/Stück
389	230	167	100	93 256 68	199,00
511	306	216	125	93 256 69	259,00
526	306	214	150	93 256 70	259,00



DN 50 / DN 70

DN	Bestell-Nr.	€/Stück
50	93 702 12	57,50
70	93 720 91	95,00

Trichter-Siphon DN 50



Bestell-Nr.	€/Stück
93 702 15	54,50

Wasch- und Spültisch-Siphon DN 50

- Kombianschluss DN 40 (1 1/2"), DN 32 (1 1/4")
- Mit Geräteanschluss



Bestell-Nr.	€/Stück
93 702 14	53,50

Waschtisch- und Spültisch-Siphon DN 50

- Zulaufanschluss DN 40 (1 1/2") an Röhrengeruchsverschluss



Bestell-Nr.	€/Stück
93 702 13	56,90

Duschrinne Linearis Infinity 60, DN 40, Edelstahl

- Für Verbundabdichtungen von Bodenebenen, gefliesten Duschflächen
- Einbauhöhe ab 60 mm
- Eingebautes Rinnengefälle
- Abflussleistung: 0,2 bis 0,4 l/s
- Für Fliesenaufbauten von 11 - 25 mm
- Höhenverstellbar
- Klippsflansch mit vormontiertem Dichtfließ
- Mechanischer Geruchsverschluss mit Wasservorlage zum doppelten Schutz vor Geruchsbelästigung



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
800	93 256 59	289,00
900	93 256 60	299,00
1000	93 256 61	305,00
1100	93 256 62	315,00
1200	93 256 63	331,00
1400	93 256 64	348,00
1600	93 256 65	364,00

Gasabsperr-Kugelhahn für Einrohrstutzen G2,5 - 6



- Betriebsdruck: PN 5
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Eckform

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard, PN 5, HTB 650°C	53 000 00	22,30
Mit Thermischer Absperricherung, PN 5, HTB 650°C/30 Min.	53 000 01	38,20
Mit Strömungswächter, 15-100 mbar, HTB 650°C 2,5 m³/h	53 000 02	48,00
Mit Strömungswächter, 15-100 mbar, HTB 650°C 4,0 m³/h	53 000 03	48,10
Mit Strömungswächter, 15-100 mbar, HTB 650°C 6,0 m³/h	53 000 04	48,30



Durchgangsform

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard, PN 5, HTB 650°C	53 000 09	49,50
Mit Thermischer Absperricherung, PN 5, HTB 650°C/30 Min.	53 000 10	63,40
Mit Strömungswächter, 15-100 mbar, HTB 650°C 2,5 m³/h	53 000 11	71,40
Mit Strömungswächter, 15-100 mbar, HTB 650°C 4,0 m³/h	53 000 12	71,50
Mit Strömungswächter, 15-100 mbar, HTB 650°C 6,0 m³/h	53 000 13	71,80

Montage-Set DN 25 x DN 32, zum Anschluss von Zweirohrstutzen G2,5 - 6

- Betriebsdruck: PN 5
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C

geeignet für V und M Kontur



Pressanschluss: ø 28 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Set
Standard	53 000 82	59,60
Mit thermischer Absperricherung HTB 650°C/30 Min.	53 000 83	62,00
Mit Strömungswächter, 2,5 m³/h	53 000 84	66,40
Mit Strömungswächter, 4,0 m³/h	53 000 85	66,30
Mit Strömungswächter, 6,0 m³/h	53 000 86	66,30



Rohranschluss: DN 25 (1")

Typ	Bestell-Nr.	€/Set
Standard	53 000 25	45,90
Mit Thermischer Absperricherung HTB 650°C/30 Min.	53 000 26	51,20

Gasabsperr-Kugelhahn für Zweirohrstutzen

- Mit Plombier- und Abschlussvorrichtung
- Betriebsdruck: 5 bar
- Betriebstemperatur: -20°C bis + 60°C
- Druckverlust Strömungswächter < 0,5 bar



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Mit Thermischer Absperricherung HTB 605°C/30 Min.	53 000 20	21,80
Mit Strömungswächter, 2,5 m³/h	53 000 21	30,60
Mit Strömungswächter, 4,0 m³/h	53 000 22	30,60

Allgas-Steckdose mit Absperrung, verchromt

- Außengewinde: DN 15 (1/2")
- Betriebsdruck: PN 0,1



Bestell-Nr.	€/Stück
53 018 19	30,20

Allgas-Steckdose, verchromt

- Außengewinde DN 15 (1/2")
- Für alle Gassteckschläuche mit Normstecker
- Thermische Belastbarkeit 925°C/60 min.
- Mit integriertem Brandschutzventil



Bestell-Nr.	€/Stück
53 018 10	12,30

Gas-Strömungswächter DN 25 (1"), 15-100 mbar

Typ GST für die Hausinstallation nach DVGW-VP305, als Maßnahme zur aktiven Manipulationserschwerern gemäß TRGI.

Strömungsrichtung von Außen- zu Innengewinde (A/I)



bis m³/h	Bestell-Nr.	€/Stück
2,5	53 037 72	13,90
4	53 037 73	13,80
6	53 037 74	13,70

Anschlussverschraubungen zu Gasabsperr-Kugelhahn



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 1" IG, Verschraubung 1 3/8" IG	53 000 05	5,50
DN 25 (1") AG, Verschraubung 1 3/8" IG	53 000 06	8,35
Ø 22 mm Unipressanschluss (V- oder M-Kontur), Verschraubung 1 3/8" IG	53 000 07	8,15
Ø 28 mm Unipressanschluss (V- oder M-Kontur), Verschraubung 1 3/8" IG	53 000 08	8,20

Küchenabgassicherung Typ EMS für Erdgas, bis 290 kW Nennleistung

- System mit allen erforderlichen Komponenten zur Gewährleistung der sicheren Abgasführung von gewerblichen Gasgeräten in Bereichen wie Gastronomie, Imbissstationen, Vereinsheimen, etc.
- Gemäß den Anforderungen des DVGW Datenblattes G631 bei gewerblich genutzten Anlagen mit einer Leistung > 14 kW

- Lieferumfang:**
- Druckwächter
 - Steuereinheit
 - Doppelmagnetventil

Größe	Nennlast (kW) max.	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	40	325	58 000 06	1.199,00
DN 20 (3/4")	55	340	58 000 07	1.249,00
DN 25 (1")	70	365	58 000 08	1.249,00
DN 40 (1 1/2")	190	460	58 000 09	1.609,00
DN 50 (2")	290	545	58 000 10	1.969,00



Holz-/Dübelerschraube WIROX®, T-STAR plus

- Senkkopf
- Teilgewinde
- Galvanisch verzinkt (WIROX®)
- Gehärtet, gleitbeschichtet
- MULTI-Kopf, fräst im Holz – bremst auf Metall
- 4CUT-Spitze



Gewinde-ø 5,0 mm, Teilgewinde, T20

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
40	500	94 072 48	16,60	200	94 027 25	8,00
50	500	94 072 49	18,70	200	94 027 26	9,00
60	500	94 072 50	24,90	100	94 027 27	5,95
70	200	94 072 51	10,50	100	94 027 28	6,30
80	200	94 072 52	12,60	100	94 027 29	7,60
90	200	94 072 53	19,10	100	94 027 30	12,00
100	200	94 072 54	22,70	100	94 027 31	13,60
120	200	94 072 55	27,20			

Gewinde-ø 6,0 mm, Teilgewinde, T30

Länge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
40	500	94 072 56	26,20			
50	200	94 072 57	12,60	100	94 027 32	7,55
60	200	94 072 58	13,90	100	94 027 33	8,35
70	200	94 072 59	17,30	100	94 027 34	10,80
80	200	94 072 60	18,60	100	94 027 35	11,20
90	200	94 072 61	22,70	100	94 027 36	14,20
100	100	94 072 62	11,80			
110	100	94 072 63	14,00			
120	100	94 072 64	16,20			

Senkkopfschrauben-Sortiment, Torx® (T-STAR Plus) + 6 Bits, Voll- und Teilgewinde, in L-BOXX®102, 2453-teilig

- 3,5 x 16 (T20) VG: 400 Stück
- 3,5 x 30 (T20) TG: 275 Stück
- 3,5 x 35 (T20) TG: 225 Stück
- 4,0 x 20 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 25 (T20) VG: 150 Stück
- 4,0 x 30 (T20) TG: 180 Stück
- 4,0 x 35 (T20) TG: 175 Stück
- 4,0 x 40 (T20) TG: 150 Stück
- 4,0 x 45 (T20) TG: 140 Stück
- 4,0 x 50 (T20) TG: 140 Stück
- 4,0 x 60 (T20) TG: 100 Stück
- 4,5 x 50 (T20) TG: 100 Stück
- 5,0 x 60 (T20) TG: 60 Stück
- 5,0 x 80 (T20) TG: 60 Stück
- 5,0 x 100 (T20) TG: 60 Stück
- 6,0 x 120 (T30) TG: 30 Stück



BITcheck:
• 1x Bit-Halter 50 mm und je 1 Bit T10/15/20/25/30/40

Bestell-Nr.	€/Set
94 004 86	139,00

Halbrundkopfschrauben-Sortiment Torx® (T-STAR plus) Elektriker + 6 Bits, Voll- und Teilgewinde, in L-BOXX® 102, 1457-teilig

- Edelstahl A2:**
- 4,0 x 30 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 35 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 40 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 50 (T20): 100 Stück
- Wirox® A9J (galvanisch verzinkt)**
- 4,0 x 25 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 30 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 35 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 40 (T20): 100 Stück
 - 4,0 x 50 (T20): 100 Stück
 - 5,0 x 50 (T20): 75 Stück
 - 5,0 x 60 (T20): 75 Stück
 - 5,0 x 80 (T20): 50 Stück
 - 6,0 x 80 (T30): 50 Stück
 - 6,0 x 100 (T30): 50 Stück



Dübel:
• 6 x 30: 100 Stück
• 8 x 40: 100 Stück
• 10 x 30: 50 Stück

T-STAR plus Bits:
• T20: 3 Stück
• T30: 3 Stück

Bestell-Nr.	€/Set
94 021 76	133,00

Holzbauschraube WIROX®, T-STAR plus

Gewinde-ø 8,0 mm, Voll-/Teilgewinde

- Tellerkopf
- Gehärtet, gleitbeschichtet
- 4CUT-Spitze
- Kopf-ø: 20 mm
- Antrieb: T40



Länge [mm]	Teilgewindelänge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
80	70	50	94 094 00	7,05
100	80	50	94 094 01	8,30
120	80	50	94 094 02	9,25
140	80	50	94 094 03	12,80

BITBox T-Star plus, 7-teilig

- 1x Rapidator BIT-Halter, 50 mm
- je 1x T10, T15, T20, T25, T30, T40



Bestell-Nr.	€/Set
94 029 18	14,10

Schraubensortimente Torx®

- Senkkopf
- Voll- und Teilgewinde

- Galvanisch verzinkt, blau passiviert



3005-teilig, in L-BOXX®102

- 3,5 x 16 (T20) VG: 400 Stück
- 3,5 x 20 (T20) VG: 200 Stück
- 3,5 x 25 (T20) VG: 200 Stück
- 3,5 x 30 (T20) VG: 200 Stück
- 3,5 x 35 (T20) VG: 200 Stück
- 3,5 x 40 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 2,0 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 25 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 30 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 35 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 40 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 50 (T20) VG: 100 Stück
- 4,0 x 60 (T20) VG: 100 Stück
- 4,5 x 50 (T20) TG: 100 Stück
- 4,5 x 60 (T20) TG: 50 Stück
- 4,5 x 70 (T20) TG: 75 Stück
- 5,0 x 50 (T20) TG: 50 Stück
- 5,0 x 60 (T20) TG: 50 Stück
- 5,0 x 70 (T20) TG: 40 Stück
- 5,0 x 80 (T20) TG: 40 Stück
- 1x Bit-Set, 11-teilig

Bestell-Nr.	€/Set
94 030 51	169,70

700-teilig in L-BOXX®Mini

- 3,5 x 16 (T20) VG : 200 Stück
- 3,5 x 30 (T20) VG: 200 Stück
- 4,0 x 35 (T20) VG: 100 Stück
- 4,0 x 40 (T20) VG: 100 Stück
- 4,0 x 50 (T20) TG: 50 Stück
- 4,5 x 60 (T20) TG: 50 Stück
- 1x Bit T20

Bestell-Nr.	€/Set
94 030 53	29,00

VorteilsPakete

Beton -und Mauerschraube
Multi-Monti® Plus
Sechskant (Innengewinde)
M8/10, 7,5 x 40 mm

5x 40 Stück

100,30 €/Paket

Bestell-Nr. 94 049 34

Beton -und Mauerschraube
Multi-Monti® Plus
Torx®, 7,5 x 40 mm

5x 100 Stück

98,30 €/Paket

Bestell-Nr. 94 049 35

VorteilsPakete



+Gratis

+ 1x VPE Dübel DuoPower

Dübel DuoPower 6 x 30

- 5x VPE Dübel DuoPower 6 x 30 mm
- VPE = 100 Stück
- + 1x VPE Dübel DuoPower 6 x 30 gratis!

26,30 €/Paket
Bestell-Nr. 94 009 86



+Gratis

+ 1x VPE Dübel SX Plus

Dübel SX Plus 6 x 30

- 5x VPE Dübel SX Plus 6 x 30 mm
- VPE = 100 Stück
- + 1x VPE Dübel SX Plus 6 x 30 gratis!

22,10 €/Paket
Bestell-Nr. 94 009 89

Dübel DuoPower 8 x 40

- 5x VPE Dübel DuoPower 8 x 40 mm
- VPE = 100 Stück
- + 1x VPE Dübel DuoPower 8 x 40 gratis!

39,10 €/Paket
Bestell-Nr. 94 009 85

Dübel SX Plus 8 x 40

- 5x VPE Dübel SX Plus 8 x 40 mm
- VPE = 100 Stück
- + 1x VPE Dübel SX Plus 8 x 40 gratis!

31,40 €/Paket
Bestell-Nr. 94 009 88

Dübel DuoPower 10 x 50

- 5x VPE Dübel DuoPower 10 x 50 mm
- VPE = 50 Stück
- + 1x VPE Dübel DuoPower 10 x 50 gratis!

35,70 €/Paket
Bestell-Nr. 94 009 84

Dübel SX Plus 10 x 50

- 5x VPE Dübel SX Plus 10 x 50 mm
- VPE = 50 Stück
- + 1x VPE Dübel SX Plus 10 x 50 gratis!

30,20 €/Paket
Bestell-Nr. 94 009 87



fischer

Universaldübel UX

- Vollspreizung: Verknötet oder verspreizt, mit Verbindungsstegen
- Anwendung: Durchsteckmontage, SHK-Befestigungen, Leuchten, leichten Schränken, Sockelleisten usw.
- Einsatzbereich: Voll-, Loch- und Plattenbaustoffe

Typ	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 30	100	94 009 72	3,44
5 x 30*	100	94 009 73	3,44
6 x 35	100	94 052 72	5,15
6 x 35*	100	94 052 77	5,35
6 x 50	100	94 052 80	6,15
6 x 50*	100	94 052 81	6,30
8 x 40*	100	94 009 74	6,65
8 x 50	100	94 052 73	7,30
8 x 50*	100	94 052 78	7,30
10 x 60	50	94 052 74	6,50
10 x 60*	50	94 052 79	6,50
12 x 70	25	94 052 75	5,10
14 x 75	20	94 052 76	6,45

* Ausführung mit Rand



fischer

Spreizdübel SX Plus Greenline

- 4-Spreizung, mit Rand
- Einsatzgebiet: Beton, Kalksand-Vollstein, Hochlochziegel, Porenbeton, Hohlblockstein aus Leichtbeton, Vollziegel, Vollgipsplatten, Hohldecken aus Ziegel o.ä.
- Anwendung: Vor- & Durchsteckmontage, Garderoben, leichte Wandregale, usw.
- BIO DIN 8C029

Typ	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 25	90	94 118 90	2,67
6 x 30	90	94 116 99	3,74
8 x 40	90	94 117 00	5,40
10 x 50	45	94 117 01	4,61
12 x 60	20	94 118 95	3,10
6 x 50 lang	90	94 118 92	6,20
8 x 65 lang	45	94 118 94	4,35

mit Senkkopfschraube, VG

- Galvanisch verzinkt

Typ	Schraubenmaß	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
6 x 30	4,5 x 40	45	94 118 91	5,45
8 x 40	5,0 x 55	45	94 118 93	7,95



TOX

Allzweckdübel TRI

- 3-fach geteilter Dübelkörper ohne Dübelkappe, mit Drehsicherung
- Einsatzgebiet: Beton, Vollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Gipskarton- und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein
- Anwendung: Vor- und Durchsteckmontage, Armaturen, leichten Wandregalen, Badaccessoires

Typ	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
5 x 31 mm	100	94 006 75	2,84
6 x 36 mm	100	94 006 76	3,97
6 x 51 mm	100	94 006 77	4,74
8 x 51 mm	100	94 006 78	5,80
10 x 61 mm	50	94 006 79	5,30
12 x 71 mm	25	94 006 80	4,35
14 x 75 mm	20	94 006 81	6,25

Waschtischbefestigung Oase

- Stockschraube, Sechskantmutter: Galvanisch verzinkt
- 2x TRI Allzweckdübel 14 x 75 mm
- 2x Stockschraube M10 x 140 mm
- 2x Sechskantmutter M10/SW17
- 2x Bundmutter M10

Bestell-Nr. €/Set
94 081 89 1,48



Stand-WC-Befestigung Toilet Plus weiß

- 2x TRI Allzweckdübel 8 x 51 mm
- 2x Messing-Sechskantschraube SW10/Schlitz, 6 x 85 mm
- 2x Kunststoffunterlegscheiben
- 2x Abdeckkappe weiß

Bestell-Nr. €/Set
94 081 92 1,98



Hohlraumdübel-Sortiment Acrobat inkl. Montagezange, 62-teilig

- Acrobat Metall-Hohlraumdübel mit Spreizarmen, galvanisch verzinkt
- Jeweils 10 Stück:
 - M4 x 32 mm
 - M4 x 38 mm
 - M5 x 37 mm
 - M5 x 52 mm
 - M6 x 37 mm
 - M6 x 52 mm
- 1x Montagezange Acrobat Speed-Plus

Bestell-Nr. €/Set
94 009 99 25,00



600 Stück

TOX

Allzweckdübel TRI 6 x 36 mm

- 3-Spreizung: Vor- und Durchsteckmontage, Verknötung, Verspreizung
- Einsatzgebiet: Beton, Vollstein, Porenbeton, Hochlochziegel, Gipskarton und Gipsfaserplatten, Hohlblockstein
- Anwendung: Armaturen, leichte Wandregale, Badaccessoires

18,40 €/Paket
Bestell-Nr. 94 012 98

VorteilsPakete

Pistolenschaum PUP 500 G B2, 12 Stück + Schaumpistole inkl. WS-Transportbox

Paket bestehend aus:

- 12x PU-Schaum PUP 500 G B2 à 500 ml
- 1x Schaumpistole PUP M3
- Baustoffklasse B2
- Freigeschäumt bis 43 l
- Für alle relevanten Baustoffe
- Zum Verkleben, Abdichten, als Fugenschall-/Wärmedämmung

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



86,90 € /Paket
Bestell-Nr. 94 001 91

2K, Schnell, PU 400

- Lagerfähigkeit bis zu 12 Monate
- Ausbeute bis zu 13 Liter
- Inhalt: 400 ml
- Einsatzgebiet: Für alle relevanten Baustoffe, Baustoffklasse B2
- Anwendung: Füllen und Dämmen von Hohlräumen im Dach- und Wandbereich, Einbau von Türzargen



Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	91 002 74	8,50	12	7,95

1K, Schnell, PU 500

- Wasserdicht
- Lagerfähigkeit bis zu 15 Monate
- Ausbeute bis zu 30 Liter
- Inhalt: 500 ml
- Einsatzgebiet: Für alle relevanten Baustoffe, Baustoffklasse B2
- Anwendung: Füllen, Dämmen, Verkleben, Abdichten



Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	94 012 42	6,10	12	5,70

1K, Pistole, PUP S 750

- Wärmedämmend, wasserdicht
- Lagerfähigkeit bis zu 14 Monaten
- Ausbeute bis zu 45 Liter
- Inhalt: 750 ml
- Einsatzgebiet: Für alle relevanten Baustoffe, Baustoffklasse B2
- Anwendung: Füllen, Dämmen, Isolieren von Fensterfugen/Türrahmen, auch als Brunnenschaum geeignet und geprüft



Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	94 064 30	6,85	12	6,40

1K, Pistole, PUP 750

- Schallhemmend
- Lagerfähigkeit bis zu 18 Monate
- Ausbeute bis zu 55 Liter
- Inhalt: 825 ml
- Einsatzgebiet: Für alle relevanten Baustoffe, Baustoffklasse B2
- Anwendung: Dämmen und Füllen von Hohlräumen, Fensterfugen



Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	94 053 75	7,45	12	6,95

1K, Pistole, PUP B1 750

- Schwer entflammbar
- Lagerfähigkeit bis zu 12 Monate
- Ausbeute bis zu 45 Liter
- Inhalt: 750 ml
- Einsatzgebiet: Für alle relevanten Baustoffe, Baustoffklasse B1
- Anwendung: Füllen und Abdichten von Fugen mit Anforderungen an den Brandschutz



Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	91 006 00	12,60	12	12,40

1K, Brunnen, PUP BS 750 B2

- Wasserdicht
- Lagerfähigkeit bis zu 14 Monate
- Ausbeute bis zu 45 Liter
- Inhalt: 750 ml
- Einsatzgebiet: Für alle relevanten Baustoffe, Baustoffklasse B2
- Anwendung: Abdichten und Verbinden von Brunnenschächten, Kanaleinstiegsschächten, Hauskläranlagen sowie Zisternen



Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	91 118 70	8,55	12	8,00

INSTALLATION

VorteilsPakete

Sanitärsilikon 450, 40 Stück inkl. WS-Transportbox

Paket bestehend aus:

- 40x Sanitärsilikon 450 à 310 ml
- Essigvernetzend - Acetoxysystem
- Für sanitäre Bereiche
- Fungizide und bakterizide Wirkstoffe enthalten
- Gegen handelsübliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel beständig
- Temperaturbeständig: -40°C bis +180°C

+Gratis
1x WS-Transportbox



151,00 € /Paket

Farbe	Bestell-Nr.	€/Paket
transparent	91 004 75	151,00
weiß	91 004 76	151,00
steingrau	91 004 77	151,00

Sanitärsilikon 450

- Essigvernetzend - Acetoxysystem
- Fungizide und bakterizide Wirkstoffe enthalten
- Temperaturbeständig: -40°C - +180°C
- Inhalt: 310 ml



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
transparent	91 030 38	4,20	20	3,99
weiß	91 030 39	4,20	20	3,99
altweiß	91 002 78	4,20	20	3,99
silbergrau	91 002 79	4,20	20	3,99
silbergrau Nr. 17	91 030 47	4,20	20	3,99
pergamon	91 030 41	4,20	20	3,99
lichtgrau	91 030 42	4,20	20	3,99
fugengrau	91 030 43	4,20	20	3,99
hell manhattan	91 030 46	4,20	20	3,99
zementgrau	91 002 80	4,20	20	3,99
steingrau	91 030 40	4,20	20	3,99

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
manhattan	91 030 44	4,20	20	3,99
basalt	91 002 81	4,20	20	3,99
betongrau	91 030 45	4,20	20	3,99
grau	91 002 82	4,20	20	3,99
schwarz	91 002 83	4,20	20	3,99
jasmin	91 030 48	4,20	20	3,99
sandbeige	91 002 87	4,20	20	3,99
anemone	91 002 84	4,20	20	3,99
bahamabeige	91 030 49	4,20	20	3,99
mittelbraun	91 002 85	4,20	20	3,99
braun	91 002 86	4,20	20	3,99

Gelenk-Rohrschellen FGRS, einteilig, verzinkt



- Schallschutz nach DIN 4109
- Temperaturbereich: -40°C bis +100°C

- Mit Schnellverschluss
- Schlüsselweite: 13 mm

- Brandverhalten: DIN 4102, Klasse B2
- Galvanisch verzinkt

M8

Nenngröße [mm]	Spannbereich [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 8 (1/4")	12 - 14	94 047 61	0,41	200	0,35
DN 10 (3/8")	15 - 19	94 047 62	0,41	200	0,37
DN 15 (1/2")	20 - 24	94 047 63	0,43	200	0,39
DN 20 (3/4")	25 - 30	94 047 64	0,46	200	0,41
DN 25 (1")	32 - 37	94 047 65	0,52	200	0,45
DN 32 (1 1/4")	40 - 44	94 047 66	0,60	200	0,52
DN 40 (1 1/2")	45 - 50	94 047 67	0,66	200	0,58
-	50 - 55	94 047 68	0,70	200	0,61
DN 50 (2")	56 - 63	94 047 69	0,84	200	0,73



M8/M10

Nenngröße [mm]	Spannbereich [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 8 (1/4")	12 - 14	94 010 01	0,49	100	0,46
DN 10 (3/8")	15 - 19	94 010 02	0,51	100	0,50
DN 15 (1/2")	20 - 24	94 010 03	0,54	100	0,52
DN 20 (3/4")	25 - 30	94 010 04	0,57	100	0,56
DN 25 (1")	32 - 37	94 010 05	0,64	100	0,62
DN 32 (1 1/4")	40 - 44	94 010 06	0,72	50	0,70
DN 40 (1 1/2")	45 - 50	94 010 07	0,79	50	0,77
DN 50 (2")	56 - 63	94 010 08	0,91	50	0,89



VorteilsPakete

Rohrschellen FGRS einteilig M8, 300 Stück

Paket bestehend aus:

- 100 x DN (3/8"), 15-19 mm
- 100 x DN (1/2"), 20-24 mm
- 100 x DN (3/4"), 25-30 mm

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



106,80 € /Paket
Bestell-Nr. 94 166 13

Rohrschellen, zweiteilig, verzinkt



- Schallschutz nach DIN 4109
- Temperaturbereich: -50°C bis +110°C

- Schlüsselweite: 13 mm
- Galvanisch verzinkt

M8/M10, Mittlere Belastung

- Max. Last (N): 1300-2300
- Anschlussgewinde: M8/M10

Nenngröße [mm]	Spannbereich [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 8 (1/4")	12 - 14	94 099 15	0,40	150	0,37
DN 10 (3/8")	15 - 19	94 099 16	0,45	150	0,42
DN 15 (1/2")	20 - 23	94 099 17	0,45	100	0,42
DN 20 (3/4")	25 - 28	94 099 18	0,47	100	0,44
DN 25 (1")	31 - 35	94 099 19	0,50	100	0,46
DN 32 (1 1/4")	38 - 43	94 099 20	0,57	50	0,53
DN 40 (1 1/2")	44 - 49	94 099 21	0,63	50	0,57
DN 50 (2")	57 - 61	94 099 22	0,70	50	0,65
-	63 - 67	94 099 23	0,74	50	0,69
DN 65 (2 1/2")	74 - 80	94 099 24	0,80	50	0,73
DN 80 (3")	83 - 91	94 099 25	0,86	50	0,78
DN 100 (4")	108 - 114	94 099 26	1,54	25	1,41



M8/M10, Massive Belastung

- Max. Last (N): 1500-2500
- Anschlussgewinde: DN 8 - DN 40: M8, ab DN 50: M8/M10

Nenngröße [mm]	Spannbereich [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 8 (1/4")	12 - 14	94 098 78	0,45	150	0,42
DN 10 (3/8")	15 - 20	94 098 79	0,45	150	0,42
DN 15 (1/2")	20 - 23	94 098 80	0,50	100	0,46
DN 20 (3/4")	25 - 28	94 098 81	0,52	100	0,47
DN 25 (1")	32 - 35	94 098 82	0,57	50	0,53
DN 32 (1 1/4")	40 - 46	94 098 83	0,65	50	0,59
DN 40 (1 1/2")	48 - 53	94 098 84	0,74	50	0,69
DN 50 (2")	59 - 62	94 098 85	0,82	50	0,75
-	63 - 67	94 098 86	0,86	50	0,78
-	70 - 73	94 098 87	0,95	50	0,87
DN 65 (2 1/2")	74 - 80	94 098 88	1,01	50	0,94
DN 80 (3")	83 - 91	94 098 89	1,17	50	1,07
-	101 - 106	94 098 90	1,67	25	1,53
DN 100 (4")	108 - 114	94 098 91	1,77	25	1,63



VorteilsPakete

Zweischraubenschellen M8, 350 Stück

Paket bestehend aus:

- 150 x DN 10 (3/8"), 15-19 mm
- 100 x DN 15 (1/2"), 20-23 mm
- 100 x DN 20 (3/4"), 24-28 mm

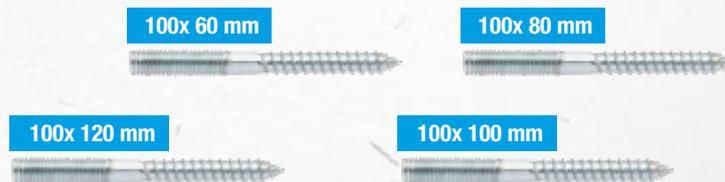
+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



143,60 € /Paket
Bestell-Nr. 94 166 15

Vorteilspaket Stockschraube M8 x 60-120 mm, 400 Stück

- Besitzt auf der einen Seite einen innenliegenden T-Antrieb (T25) auf der anderen Seite ein selbstschneidendes Gewinde
- **Einsatzgebiet:** Befestigung von Rohrleitungen im Sanitär- und Heizungsbereich
- **Galvanisch verzinkt**



33,90 €/Paket
Bestell-Nr. 94 049 32

Schienensystem FLS - Das flexible Schienensystem für leichte Anwendungen

fischer

- Optimal aufeinander abgestimmte Verbindungselemente und vormontierte Konstruktionselemente

- Für die schnelle Befestigungen von leichten Rohren, Lüftungskanälen oder Kabeltrassen mit oder ohne Brandschutzanforderungen.

Montageschienen FLS

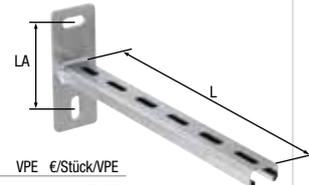
- Länge: 2000 mm
- Anwendung: Für leichte und mittelschwere horizontale sowie vertikale Installationen
- Galvanisch verzinkt: Für Innen- und Außenanwendungen ohne Bewitterung



Typ	B [mm]	H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
17/31	31	17	94 002 74	12,30	10	6,15
30/31	31	30	94 002 73	15,00	10	9,35
37/31	31	37	94 002 72	16,80	10	11,30

Auslegerkonsolen, zu Montageschiene FLS

- Werkstoff: Stahl verzinkt
- Für Profile 17/31 + 30/31 + 37/31
- Anwendung Einzelleitungen/Rohrtrassen entlang der Wand montieren



Typ	L [mm]	LA [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
17/31	200	92,5	94 002 75	5,85	10	5,30
17/31	300	92,5	94 002 76	6,55	10	5,95
30/31	200	92,5	94 002 77	8,35	10	7,55
30/31	300	92,5	94 002 78	9,75	10	8,85
30/31	450	92,5	94 002 79	12,30	10	11,10
37/31	300	92,5	94 002 80	10,80	10	9,80
37/31	450	92,5	94 002 81	12,50	10	11,20
37/31	600	92,5	94 002 82	14,70	5	13,20

Abdeckkappe

- Werkstoff: Polypropylen
- Farbe schwarz



für Profil	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
17/31	94 002 83	0,45	100	0,41
30/31	94 002 84	0,53	100	0,50
37/31	94 002 85	0,63	100	0,59

Schienenmutter zu Montageschiene FLS, FSM Clix P

- Werkstoff: Stahl/Polypropylen
- Durch 90° Drehung sicher fixiert
- Für eine sichere Verbindung Metall auf Metall

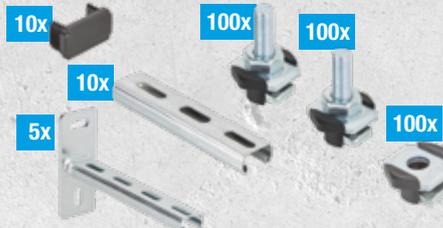


Gewinde	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
M6	94 002 88	0,87	50	0,79
M8	94 002 89	0,90	50	0,82
M10	94 002 90	0,92	50	0,84

Vorteilspaket Montageschiene FLS mit Zubehör, 325-teilig

Bestehend aus:

- 10x Montageschiene FLS, Profil 17/31, Länge 2 m
- 100x Hammerkopfschraube M8 x 30 mm
- 100x Hammerkopfschraube M8 x 40 mm
- 100x Schiebemutter FSM Clix M8
- 10x Abdeckkappe FEC für Profil 17/31
- 5x Auslegerkonsole ALK, Profil 17/31, Länge 300 mm



308,00 €/Paket
Bestell-Nr. 94 010 24

Montageschienen, Multihalter, verzinkt

LEIFELD

- Für Wandscheiben mit 40 mm Lochabstand

- Breite: 50 mm

- Sendzimmervverzinkt



Montageschiene, 50 x 3 mm

- Universell einsetzbare Montageschiene
- Für jedes Stichmaß geeignet
- Schnelle Verarbeitung

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
400	90 002 20	2,04	10	1,92
560	90 219 97	2,53	13	2,37
1200	90 002 21	6,15	10	5,80
1600	90 825 13	8,65	13	8,20

Multihalter gekröpft, für Stichmaße 160, 153, 120, 100 und 80 mm

- Materialstärke 2,5 mm
- Bohrungen für Abflußbefestigung mittels Seilklemme und eingeprägte Maßabstände

Montage-tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
33	90 825 14	3,61	10	3,38
50	90 219 98	4,00	10	3,77

Multihalter, gerade

- Materialstärke 2,5 mm
- Bohrungen für Abflußbefestigung mittels Seilklemme und eingeprägte Maßabstände

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
425	94 004 06	3,70	10	3,47

Montageplatte

- Zur Wandscheibenbefestigung in Leichtbauwänden



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
80	90 825 18	6,25
100	90 825 17	6,25
153	90 825 16	6,25

Schalltrenner

- Schallsolisierung von Wandscheiben- und Anschlusswinkeln auf der Montageschiene oder zur direkten Baukörpermontage



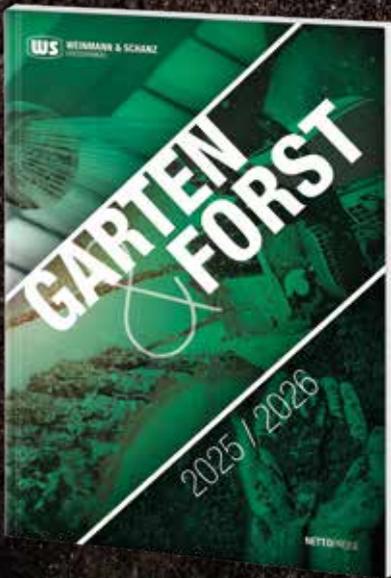
Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
90 220 00	2,78	10	2,59

Biegezange

- Anwendung: frei Hand oder im Schraubstock
- Biegewinkel: 0-135 Grad



Bestell-Nr.	€/Stück
90 220 03	65,30



GARTEN & FORST

Das komplette Sortiment
finden Sie im neuen Katalog



Tiefbrunnenpumpe Plug & Go Evo mit integrierter Steuerung

- Integrierte Schaltautomatik inkl. Trockenlaufschutz schaltet die Pumpe bei Wasserentnahme automatisch ein und danach wieder aus
- Pumpengehäuse: Edelstahl - ø: 98 mm
- Spannung: 230 V, 50 Hz
- Druckanschluss: DN 25 (1"), Artikel 93 134 98: DN 32 (1 1/4")
- Eingebautes Rückschlagventil
- Einbaumöglichkeiten: vertikal und horizontal
- Max. Sandgehalt im Fördermedium: 600 g/m³
- Diagnosestecker Evo zur Kontrolle u. Überwachung

- Sanftanlauf
- Integrierter Trockenlauf u. Schutz vor Leckagen
- Überlastschutz
- Schutz vor zu häufigen Starts
- Schutz vor Nieder-/Hochspannung
- Schutz vor Spannungsspitzen
- Betrieb nur mit Membrandruckbehälter
- Geringere Material-/Installationskosten durch integrierten Druckschalter

Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
PG EVO.2800.15	4200	4,85	550	15	93 134 96	828,00
PG EVO.3000.30	4200	7,00	750	30	93 134 97	887,00
PG EVO.5000.30	6000	7,97	1100	30	93 134 98	908,00



1x Wandschlauchbox



ZDS
pump innovation

Tiefbrunnenpumpe Acuapres

- Druckanschluss: DN 25 (1")
- Spannung: 230 V
- Inklusive Kit-Press (Ausdehnungsgefäß) DN 8 (1/4") für den Einbau in die Druckleitung, oberhalb des Wasserspiegels



ESPA
water

Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Korngröße max. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Acuapres 4	4000	4,4	800	126	93 149 44	371,00
Acuapres 6	4000	6,2	1200	126	93 149 45	420,00

Tauchdruckpumpen Multi-IS automatisch

- Mit schwimmende Entnahme
- Trockenlaufschutz mit automatischem Reset
- Rückflussstopp: integriert
- Druckanschluss: DN 25 (1") IG



INTEWA
water

Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
5700	3,6	630	93 234 79	390,00
5700	4,8	920	93 234 80	427,00

Tiefbrunnenpumpe EV-TBP Automatik

- Mindesteintauchtiefe für automatischen Betrieb: 15 cm
- Druckanschluss: DN 25 (1")

mit integriertem Druckschalter und Trockenlaufschutz

Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne schwimmende Entnahme	5600	5,0	800	93 026 19	410,00
mit schwimmender Entnahme	5600	5,0	800	93 166 94	433,00

Brio 2000 Cross Eckausführung

- Anschluss: DN 25 (1") AG/AG
- Waagrechter Einbau
- Schutzart: IP 65
- Manometer: 0 bis 12 bar
- Stromstärke max.: 12 A
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Einschaltdruck einstellbar: 1,0 bis 3,5 bar
- Fördermenge: max. 6000 l/h
- Medientemperatur: max. 55°C
- Mit Kabel und Schuko-stecker



Bestell-Nr.	€/Stück
90 128 72	43,80

NEU bei WS

Schmutzwasserpumpe Simer 6, flachsaugend

- Druckanschluss: DN 32 (1 1/4") IG inkl. Schlauchtülle 1/2" / 3/4" / 1"



Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Korngröße max. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
ohne Schalteinrichtung	6000	0,65	240	2	93 254 64	146,00
mit integrierter Niveausteuerng	6000	0,65	240	2	93 254 65	188,00

Schmutzwasser-tauchpumpe UKS

- Druckanschluss: DN 32 (1 1/4") IG



Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Korngröße max. [mm]	Kabel-länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
U3KS	6500	0,7	320	10,0	4,0	93 178 28	158,00
U3KS	6500	0,7	320	10,0	10,0	93 181 58	199,50
U5KS	11000	0,8	520	20,0	4,0	93 178 30	289,00

Schmutzwassertauchpumpe - Flow

- Pumpengehäuse: Kunststoff
- Mit Schwimmerschalter
- Anschlusskabel: 10 m
- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Druckanschluss: DN 32 (1 1/4")



Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Korngröße max. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Flow 250	5040	0,6	250	5	92 007 36	35,80
Flow 400	7500	0,5	400	25,0	92 001 47	40,00
Flow 750	12960	0,5	750	25,0	92 002 44	46,60

Gleitrohrsystem Jung Easyfix 32 Single

- Gleitrohr für Anheben und Absenken der Pumpen, ermöglicht eine einfache Wartung bzw. Austausch der Pumpen
- Kompatibel mit Schmutzwasserpumpen U3 KS, U3 KS Spezial, U5 KS und U6 K ES
- Druckanschluss: 38-42 mm über Gummimanschette
- Anschlussfertiges Einzel-Gleitrohrsystem
- Kompakte Bauweise ermöglicht Einsatz in kleinen Schächten: ab 500 x 400 mm
- **Lieferumfang:**
 - Gleitrohrsystem auf Grundplatte
 - Druckleitungen mit Rückschlagklappen (komplett vormontiert)
 - Gleitrohrklauen
 - Pumpen nicht im Lieferumfang



Bestell-Nr.	€/Set
93 263 19	179,90

Schmutzwassertauchpumpe Typ MXO 30

- Pumpengehäuse: Edelstahl
- Mit Schwimmerschalter
- Spannung: 230 V, 50 Hz
- Druckanschluss: DN 32 (1 1/4")
- Pumpen-ø: 154 mm
- Anschlusskabel: 5 m



Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Korngröße max. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
MXO 30	9000	0,8	500	10,0	93 149 47	161,00

Schmutzwassertauchpumpe Vigila 200

- Thermischer Überlastschutz
- Vigila MA: mit Schwimmerschalter
- Vigila MHA: Mit Schwimmerschalter und keramisch beschichteter Welle, geeignet für Salzlaugen und chemische Abwässer
- Druckanschluss: DN 32 (1 1/4" AG) mit Schlauchkupplung



Typ	Fördermenge max. [l/h]	Druck max. [bar]	Nennleistung max. [W]	Korngröße max. [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
200 MA	9500	0,6	350	10,0	93 149 48	103,00
200 MHA	9500	0,6	350	10,0	93 149 49	133,00

Flut-Set

- Spannung: 230 V
- Nennleistung: 850 W
- Druck max.: 1,4 bar
- Korn-ø: max. 10 mm
- Fördermenge max.: 9.500 l/h
- Kabellänge: 10 m

- **Lieferumfang:**
 - Edelstahlpumpe E-ZW 65 A (93 092 96) mit integrierter Rückschlagklappe
 - Schwimmer mit Schwimmgelenk und Befestigungsklammer zur Fixierung der Pumpe in der Box
 - C-Schlauch: 15 m



Bestell-Nr.	€/Set
93 740 52	349,00

Hochwasserbox

- Spannung: 230 V / 50 Hz
- Nennleistung: 550 W
- Fördermedientemperatur max.: 35°C
- Druck max.: 0,7 bar
- Korngröße max.: 35 mm
- Fördermenge max.: 9480 l/h
- Druckanschluss: DN 40 (1 1/2")

- **Lieferumfang:**
 - Edelstahl/Kunststoff Pumpe
 - Bauschlauch mit Storz-C, Länge: 20 m
 - Transportbox (L x B x H): 600 x 400 x 237 mm



Bestell-Nr.	€/Box
93 154 26	129,00



PROFILINE-AQUA Plus

HOZELOCK
HOZELOCK TRICOFLEX

- 5-schichtig
- Mit Polyesterfadeneinlage und Polyethylen-Innenseele
- Nach KTW-Empfehlung Kategorie A und DVGW Arbeitsblatt W270
- Temperaturbereich: von -15°C bis +60°C
- Farbe: blau



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	13	3,50	20	50	92 079 90	209,00
DN 20 (3/4")	19	4,00	20	50	92 079 91	296,00
DN 25 (1")	25	4,75	20	50	92 079 92	564,00

Wasserschlauch TRICOFLEX

HOZELOCK
HOZELOCK TRICOFLEX

- Mit einer exklusiven gestrickten Gewebeeinlage
- 5-Schichten-Aufbau
- Gute Flexibilität, Biegefestigkeit und Knickbeständigkeit
- UV-beständig
- Temperaturbereich: -15°C bis +60°C
- Berstdruck: DN 15 (1/2") - 25 bar
DN 20 (3/4") - 23 bar
DN 25 (1") - 20 bar



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	12,5	2,55	10	50	92 087 24	64,30
DN 20 (3/4")	19	3,15	9	50	92 087 26	110,30
DN 25 (1")	25	3,65	8	50	92 000 45	201,70

Wasserschlauch QUATTROFLEX

REHAU

- Für hohe Beanspruchung
- PVC-freie Innenschicht
- 24-fädige Diagonalarmierung
- Abriebfest auch bei hoher Beanspruchung
- Keine Algenbildung
- Knick- und verdrehungsfest
- UV-beständig
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Berstdruck: DN 15 (1/2") - 50 bar
DN 20 (3/4") - 35 bar



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	13	2,5	16	30	92 006 30	27,80
DN 15 (1/2")	13	2,5	16	50	92 007 53	48,60
DN 20 (3/4")	19	3,1	16	25	92 007 54	38,90

Wasserschlauch BRAVO

FITTE

- Für hohe Beanspruchung
- Schadstofffrei
- Professioneller Kreuzgewebeslauch
- Robust und Abriebbeständig
- UV-beständig
- Temperaturbereich: -15°C bis +65°C
- Berstdruck: 45 bar



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	12,5	2,70	15	40	92 080 83	38,10
DN 20 (3/4")	19	3,10	15	40	92 080 84	63,60

Trinkwasserschlauch FITT PURE

FITTE

- Schlauch für flüssige Lebensmittel und Trinkwasser
- Entspricht der KTW-Leitlinie des Umweltbundesamtes nach Kat. A und dem DVGW-Arbeitsblatt W270, Lebensmittel gemäß EU-Verordnung 10/2011
- Temperaturbereich: -30°C bis +70°C
- UV-beständig



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	12,3	2,6	10	25	92 004 94	51,50
DN 15 (1/2")	12,3	2,6	10	50	92 004 95	102,90
DN 20 (3/4")	18,7	3,5	10	25	92 004 96	84,40
DN 20 (3/4")	18,7	3,5	10	50	92 004 97	166,40
DN 25 (1")	24,8	4,0	9	25	92 004 98	137,00

Baustellenschlauch PROFY

FITTE

- Für hohe Beanspruchung
- Schadstofffrei
- Professioneller Kreuzgewebeslauch
- Robust und Abriebbeständig
- UV-beständig
- Temperaturbereich: -15°C bis +55°C
- Berstdruck: DN 15 (1/2") - 36 bar
DN 20 (3/4") - 24 bar
DN 25 (1") - 24 bar



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	12,5	2,45	12	25	92 079 96	17,70
DN 20 (3/4")	19	3,0	8	25	92 079 97	32,40
DN 25 (1")	25	4,0	10	25	92 002 97	53,70
DN 25 (1")	25	4,0	8	50	92 079 98	108,00

Schlauchwagen-Set aus Kunststoff/Aluminium

claber

- **Lieferumfang:**
- 30 m PVC Schlauch Top Black DN 15 (1/2") - 13 mm
- 1 x Spritzdüse
- 2 x Schlauchkupplung (davon eine mit Wasserstop)
- 1,5 m Verbindungsschlauch



Bestell-Nr.	€/Set
92 003 43	65,20

Schlauchwagen Typ 310, groß, verzinkt

- Wasseranschluss: DN 20 (3/4") IG
- Kurbel aus Kunststoff
- Fassungsvermögen:
- 13 mm (1/2")-Schlauch: 80 m
- 19 mm (3/4")-Schlauch: 50 m



Bestell-Nr.	€/Stück
92 099 14	34,10



Bewässerung

Schlauchtrommel

- Schwenkbereich 180°
- **Lieferumfang:**
 - PVC Schlauch DN 15 (1/2") mit abriebfester Oberfläche
 - 1 x Spritzdüse
 - 2 x Schlauchkupplung
 - 1 x Hahnstück DN 20 (3/4")



Schlauchlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	92 006 88	74,00
20	92 003 31	79,90
30	92 003 32	115,00

Hahnstück, IG

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	92 003 25	1,23	10	1,07
DN 20 (3/4")	92 003 26	1,20	10	1,04
DN 25 (1")	92 003 27	1,31	10	1,14



Schlauchverbinder

Schlauch-Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	- 13 mm ohne Wasserstopp	92 003 18	1,68	10	1,46
DN 15 (1/2")	- 13 mm mit Wasserstopp	92 003 16	2,10	10	1,82
DN 20 (3/4")	- 19 mm ohne Wasserstopp	92 003 19	2,55	10	2,21
DN 20 (3/4")	- 19 mm mit Wasserstopp	92 003 17	2,77	10	2,41



Spritzen-Set, 5-teilig

Grundausrüstungsset mit den gängigsten Komponenten

Lieferumfang:

- 1 x Spritzdüse 2-Strahlarten
- 1 x Schlauchstück DN 15 (1/2")-13mm
- 1 x Schlauchstück DN 15 (1/2")-13 mm mit Aquastop
- 1 x Hahnstück DN 20 (3/4")
- 1 x Reduziereinsatz für Hahnstück auf DN 15 (1/2")



Bestell-Nr.	€/Set
92 003 39	7,30

Armaturenadapter mit Hahnstück

- Für Armaturen mit AG M22x1 und IG M24x1

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
92 003 14	10,20	10	8,95



2-Wege Verteiler

- Anschluss DN 20 (3/4")
- Direkt auf den Wasserhahn oder in Verbindung mit Bewässerungscomputer
- 2 stufenlos regulierbare Ausgänge

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 11	10,60



Schlauch- und Hahnstück-Set

- Passend für DN 15 (1/2") - 13 mm Schlauch
- Hahnstück mit DN 20 (3/4") und Reduzierung auf DN 15 (1/2")

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 60	3,19



Kupplung

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
92 003 20	1,21	10	1,09



Y-Kupplung

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
92 003 21	1,75	10	1,58



2-Wege Y-Verteiler

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
92 003 15	5,90	10	5,15



4-Wege Verteiler

- Anschluss DN 20 (3/4")
- Direkt auf den Wasserhahn oder in Verbindung mit Bewässerungscomputer
- 4 stufenlos regulierbare Ausgänge

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 09	18,90



Teleskop Gießstab

- 4 Strahlarten (Brause, Sprühnebel, Perlstrahl, Vollstrahl)
- Gelenkkopf
- Kunststoffausführung mit Aluminium-Teleskopstab, ausziehbar
- Länge: 700-1005 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 52	23,20





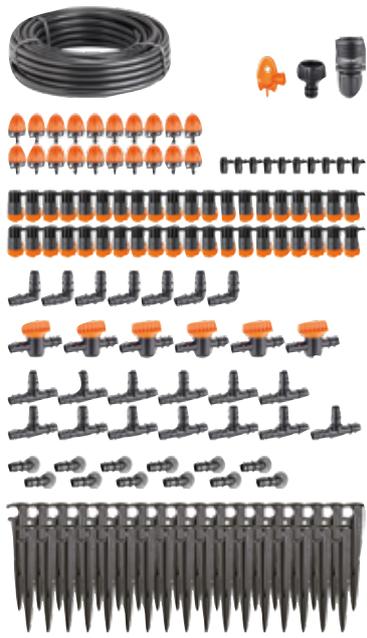
GARTEN & FORST

2025 / 2026

Bewässerung

Tropfbewässerung Starter Set „Gemüsegarten“ für bis zu 50 Pflanzen

- Beliebig erweiterbar
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Verlegerohr DN 15 (1/2") 25 m
 - 1 x Hahnstück DN 20 (3/4")
 - 1 x Klemmverbinder DN 15 (1/2") mit Kupplung
 - 6 x Regulierventil DN 15 (1/2")
 - 7 x Winkel-Verbinder DN 15 (1/2")
 - 11 x T-Stück DN 15 (1/2")
 - 12 x Endstopfen DN 15 (1/2")
 - 35 x Erdspeiß DN 15 (1/2")
 - 1 x Montagewerkzeug
 - 10 x Endstopfen DN 8 (1/4")
 - 40 x Einstellbare Tropfer 0-10 l/h
 - 20 x Einstellbare Tropfer 0-40 l/h



Bestell-Nr.	€/Set
92 004 10	73,90

Spiralschlauch-Set

- **5-teiliges Set**
 - Spritze, 2 Strahlarten
 - Hahnstück DN 20 (3/4")
 - Schlauchstück mit Wasserstop
 - Schlauch, Länge 10 m
 - Wandhalter

Bestell-Nr.	€/Set
92 003 51	23,50



Pistolspritzdüse Metall

- 2 Strahlarten (Vollstrahl, Sprühnebel)
- Durchflussregulierung
- Soft-Lamellengriff
- Arretierbare Tastensteuerung
- Kunststoff/ Aluminium Ausführung, Stoßgeschützt

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 65	25,20



Pistolspritzdüse

- 2 Strahlarten (Vollstrahl, Sprühnebel)
- Kunststoffausführung Stoßgeschützt

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 53	11,30



Starter-Set Versenkregner

- Zur unterirdischen Realisierung einer Mikrobewässerung bis ca 50 m² Grünfläche
- Betriebsdruck: 1,5 - 3 bar (max. 4 bar)
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Verlegerohr DN 15 (1/2"), Länge 25 m
 - 1 x Hahnstück DN 20 (1/2")
 - 1 x Kupplung mit AG DN 20 (3/4")
 - 5 x Verbinder
 - 2 x T-Stück
 - 2 x Winkel AG DN 15 (1/2")
 - 3 x T-Stück AG DN 15(1/2")
 - 1 x Entleerventil
 - 1 x Sprühregner 360° IG DN 15 (1/2")
 - 4 x Sprühregner 180° IG DN 15 (1/2")
 - 24 x Schlauchklemmen



Bestell-Nr.	€/Set
92 004 22	71,70

Bewässerungscomputer

- Zur komfortablen automatischen Steuerung von 1 Kreis Bewässerungssystemen
- Kompatibel mit allen marktüblichen Stecksystemen
- Eingangsgewinde: DN 20 (3/4") IG
- Ausgangsgewinde: DN 20 (3/4") AG mit Steckkupplung
- Batterien nicht im Lieferumfang enthalten

Logica

- Durchflussmenge: 35 l/min.
- Programme: 15 voreingestellt
- Bewässerungshäufigkeit: 2 x Tag od. 1 x Woche
- Bewässerungsdauer: 2 min. bis 60 min.
- Regen-Sensor: nein
- Spannungsversorgung: 1 x 9 V
- Betriebsdruck max.: 0,2 bis 12 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 01	37,00



Digital Plus

- Durchflussmenge: 35 l/min.
- Programme: 6 pro Tag
- Bewässerungshäufigkeit: 6 x Tag od. 1 x Woche
- Bewässerungsdauer: 1 min. bis 24 Std.
- Regen-Sensor: optional (Kabelgebunden)
- Spannungsversorgung: 1 x 9 V
- Betriebsdruck max.: 0,2 bis 12 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 00	55,50



Tempo Select

- Durchflussmenge: 40 l/min.
- Programme: 98
- Bewässerungshäufigkeit: 3 x Tag od. 1 x Woche
- Bewässerungsdauer: 1 bis 90 min.
- Taste für manuellen Betrieb
- Regen-Sensor: optional (kabelgebunden)
- Spannungsversorgung: 2 x AA - 1.5 V
- Betriebsdruck max.: 0,2 bis 12 bar

Bestell-Nr.	€/Stück
92 003 03	53,00





Kupplungen GEKA Plus, Messing

• Betriebsdruck max.: 40 bar • Mit NBR-Dichtung

Blindkupplung



Bestell-Nr.	€/Stück
92 068 48	3,13

Gewindestück



Innengewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	92 068 38	3,37
DN 20 (3/4")	92 068 39	3,36
DN 25 (1")	92 068 40	3,57
DN 32 (1 1/4")	92 068 41	4,70

Gewindestück



Außengewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	92 068 43	3,35
DN 20 (3/4")	92 068 44	3,49
DN 25 (1")	92 068 45	3,46
DN 32 (1 1/4")	92 068 46	4,64

Schlauchstück



Größe	LW [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	13	92 068 33	3,29
DN 20 (3/4")	19	92 068 34	3,49
DN 25 (1")	25	92 068 35	4,22
DN 32 (1 1/4")	32	92 068 36	5,70

Storz-Kupplungen

• Für Schlauch-Innen ø 52 mm • Storz-C

mit Innengewinde



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 32 (1 1/4")	92 096 47	10,50
DN 40 (1 1/2")	92 096 48	10,50
DN 50 (2")	92 096 50	8,75
DN 65 (2 1/2")	92 096 51	13,40

mit Außengewinde



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 32 (1 1/4")	92 096 61	12,00
DN 40 (1 1/2")	92 096 62	11,80
DN 50 (2")	92 096 63	9,30
DN 65 (2 1/2")	92 096 64	13,40

Bauschlauch mit Storz-C Anschluss

- Betriebsdruck 10 bar
- Schlauch-Innen-ø 52 mm
- Wassertemperatur max. 20° C



Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	92 097 04	25,90
15	92 097 05	34,40
20	92 097 06	39,80
30	92 097 07	58,10

Schlauchschellen, Bandbreite 9 mm

Spannbereich [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
8 - 12	92 072 21	0,36	50	0,32
10 - 16	92 072 22	0,36	50	0,32
12 - 22	92 072 24	0,37	50	0,34
16 - 27	92 072 25	0,39	50	0,36
20 - 32	92 072 26	0,41	50	0,37
25 - 40	92 072 27	0,45	50	0,41
30 - 45	92 072 28	0,47	50	0,43
32 - 50	92 072 29	0,48	50	0,44
40 - 60	92 072 30	0,50	50	0,46
50 - 70	92 072 31	0,53	50	0,48
60 - 80	92 072 32	0,56	50	0,51
70 - 90	92 072 33	0,59	50	0,54
80 - 100	92 072 34	0,65	50	0,59
90 - 110	92 072 35	0,69	50	0,63



- Schlauchschellen DIN 3017
- Stahl verzinkt: Für Innen- und Außenanwendungen ohne direkte Bewitterung, aber kein Ersatz für Edelstahl
- Qualität W1
- Bandbreite 9 mm
- Schraubenkopf SW 7
- Hochgezogene Bandkante verhindert Beschädigung des Schlauches
- Starkes, geprägtes Band für hohe Drehmomentwerte

Wandschlauchhalter, Metall

- Leichtmetall-Guss
- Extrem stabil
- Solide Konstruktion und Verarbeitung



Maße B x T x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
188 x 70 x 147	92 095 29	6,85
266 x 108 x 200	92 095 30	13,50
348 x 143 x 255	92 095 31	25,40
417 x 187 x 307	92 095 32	40,30

Baum-Bewässerungsbeutel

- Bis zu 8 Stunden tröpfchenweise Wasserabgabe entsprechend der Bodenbeschaffenheit
- Frei erweiterbar durch ein Reißverschlussystem



Typ	Stammumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
75 I, Standard	bis 30	92 004 99	11,90	10	10,70
100 I, Premium	bis 80	92 005 10	26,90	10	25,90

Baum-Bewässerungsring

- Bis zu 8 Stunden tröpfchenweise Wasserabgabe entsprechend der Bodenbeschaffenheit
- Insbesondere für Sträucher und Bäume mit niedrigem Astwerk



Typ	Stammumfang [cm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
55 I, Standard	bis 30	92 005 84	11,90	10	10,70

Regenwasser-Nutzungsanlagen Rainmaster Favorit 20



- Automatische Regenwassernutzungs- und Trinkwasser-Nachspeiseanlage
- DVGW-geprüfte Komplettstation
- Max. Fördermenge: 4800 l/h
- Max. Förderhöhe: 45 m
- Max. Saughöhe/-länge: 3 m/12 m



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 040 12	1.085,00



Regenwasser-Nutzungsanlage RAIN 1-24 EM



- Steckerfertige Kompaktanlage zur automatischen Regenwassernutzung aus einer Zisterne
 - HiMulti 3 P selbstansaugende Kreiselpumpe
 - 11 l Vorbehälter für die Frischwassernachspeisung mit Schwimmerventil
 - Potenzialfreier Kontakt
 - Vollautomatische Regelung
- Technische Daten:**
- Spannung: 230 V
 - Nennleistung: 400 W
 - Fördermenge: 5500 l/h
 - Druck max: 5,3 bar
 - Ansaughöhe max: 8 m
 - Einschaltdruck: 1,5 bar
 - Anschlüsse:
 - Saug/Druckseite: DN 25 (1") ÜWM
 - Zulauf: DN 20 (3/4") AG



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 060 48	1.525,00

- **Lieferumfang:**
 - Ohne Abdeckhaube
 - Niveausensor mit 20 m Kabellänge



Bewässerung

Automatischer Schlauchaufroller-Set PA20SK

- Robuste, pulverbeschichtete Stahlkonstruktion
- Anschluss: DN 25 (1") AG
- Wandhalterung (Bestell-Nr. 92 011 56) nicht im Lieferumfang enthalten
- **Lieferumfang:**
 - 1 x Schlauchaufroller PA20
 - 1 x 20 m Wasserschlauch DN 20 (3/4") - 19 mm
 - 1 x Spritzdüse aus Messing
 - 1 x 2 m Zulaufschlauch



Bestell-Nr.	€/Set
92 011 55	399,00

Wandhalterung 90° schwenkbar

Bestell-Nr.	€/Stück
92 011 56	34,80

GEKA plus Wasserschlauch WS400, 5-lagig, grau

- Für Gartenbewässerung, Garten- und Landschaftsbau
- Material: PVC
- 5-Schichten-Aufbau
- Sehr druckfest und formstabil, kein Verdrehen und Verdrillen, kein Abknicken dank Anti Twist Technologie (ATT)
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C
- Witterungs- und UV-beständig



Größe	Innen-ø [mm]	Wandst. [mm]	Betriebsdruck [bar]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	13	2,4	16	25	92 007 41	38,80
DN 15 (1/2")	13	2,4	16	50	92 007 42	76,80
DN 20 (3/4")	19	2,8	11	25	92 007 43	68,70
DN 20 (3/4")	19	2,8	11	50	92 007 44	134,20
DN 25 (1")	25	3,6	9	25	92 007 45	109,10
DN 25 (1")	25	3,6	9	50	92 007 46	215,90

Wandschlauchhalter Geka plus

- Leichtmetall
- Solide Konstruktion und hochwertige Verarbeitung
- Maße (B x T x H) : 244 x 145 x 159 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
92 006 72	25,10

Bewässerungscomputer

- Einfache und intuitive Einstellung mittels Drehknöpfen
- Bewässerungsdauer: 1 min bis 120 min
- Bewässerungsintervalle: von 1 bis 12 h, 1, 2, 3 und 7 Tage
- Energieversorgung: 2 x 1,5 V AAA Batterien (nicht im Lieferumfang)
- Betriebsdruck: 0 bis 8 bar
- Eingangsgewinde: DN 25 (1") und DN 20 (3/4") IG
- Ausgangsgewinde: DN 20 (3/4") mit Steckkupplung
- Kombinierbar mit allen gängigen Stecksystemen



Bestell-Nr.	€/Stück
92 006 76	26,50

Schlauchstück

- Ohne Wasserstop



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") Schlauch	92 097 48	5,20
5/8" Schlauch	92 097 49	5,60
DN 20 (3/4") Schlauch	92 097 50	6,05

Schlauchstück

- Mit Wasserstop



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	92 097 51	5,95
5/8"	92 097 52	6,25
DN 20 (3/4")	92 097 53	7,10

Automatische Wandschlauchbox K25

- Schwenkbereich 180°



- **Lieferumfang:**
 - 1 x GEKA plus-Wandschlauchbox K25
 - 25 m Schlauch
 - 1 x Anschlusschlauch (2 m)
 - 1 x Schlauchstück DN 15 (1/2") mit Wasserstop
 - 1 x Schlauchstück DN 15 (1/2")
 - 1 x Hahnstück DN 20 (3/4")
 - 1 x Spritzdüse leicht

Bestell-Nr.	€/Stück
92 010 94	135,00

GEKA plus Schlauchwagen-Set P25SST

- Robuste, pulverbeschichtete Stahlkonstruktion
- Hohe Stand- und Kippfestigkeit
- Gerätehalterung • Vollgummiräder
- Anschluss: GEKA plus-Steckanschluss
- Maße: 410 x 990 x 390 mm
- Fassungsvermögen:
 - DN 15 (1/2") - 13 mm Schlauch: 50 m
 - 5/8" - 16 mm Schlauch: 40 m
 - DN 20 (3/4") - 19 mm Schlauch: 25 m
- **Lieferumfang:**
 - 1 x GEKA plus Schlauchwagen P25
 - 1 x 25 m GEKA plus-Wasserschlauch DN 15 (1/2") - 13 mm
 - 1 x Spritzdüse aus Messing
 - 1 x 1,5 m Zulaufschlauch



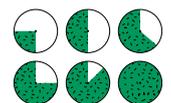
Bestell-Nr.	€/Set
92 011 22	203,80

Kreis-/Sektoren-Regner V60

- Wurfweite und Tropfengröße regulierbar
- Sektorenbegrenzung von 20° bis 360° stufenlos einstellbar
- Voraussetzung: DN 20 (3/4") Schlauch, 2 bar Mindestdruck
- Anschluss: DN 20 (3/4") AG
- Empfohlener Druckbereich: 2-6 bar
- Wasserdurchsatz (bei 4 bar): 31,6 l/min
- Beregnungsfläche ø (bei 4 bar): 32 m



Ausführung	Stativ-Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
V60	-	92 004 62	64,90
V60 S mit Stativ	700-1070	92 004 63	112,30



Bewässerungsuhr

- Einfache und intuitive Einstellung mittels Drehrad
- Bewässerungsdauer: 5 bis 120 min
- Energieversorgung: mechanisch
- Betriebsdruck: 0,5 bis 12 bar
- Eingangsgewinde: DN 25 (1") und DN 20 (3/4") IG
- Ausgangsgewinde: DN 20 (3/4") mit Steckkupplung



Bestell-Nr.	€/Stück
92 006 75	17,70

Hahnstecker

- Mit Innengewinde
- O-Ring aus NBR
- Gewindeseitig mit Flachdichtring NBR



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG	92 097 54	2,11
DN 20 (3/4") IG	92 097 55	2,36
DN 25 (1") IG	92 097 56	2,94

Gerätestecker

- Mit Außengewinde
- O-Ring aus NBR



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8") AG	92 097 57	2,11
DN 15 (1/2") AG	92 097 58	2,11
DN 20 (3/4") AG	92 097 59	2,36



Bewässerung

Automatische Wandschlauchbox

- Aus Kunststoff
- Schlauch DN 15 (1/2") - 13 mm auf gewünschter Länge arretierbar
- Automatischer Rückzug
- Wandhalterung 180° schwenkbar
- Länge Anschlussschlauch: 2m
- Inkl. Montagezubehör und Schlaucharmaturen



Schlauchlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Set
25	92 005 06	76,90
35	92 005 07	111,00

Schlauchwagen Kunststoff/Stahl, COMFORT

- Hohe Stand- und Kippfestigkeit
- Bügel und Standfuß aus lackiertem Stahl
- Leichtes Ab- und Aufrollen dank Schlauchführung
- Ablagemöglichkeit für Utensilien
- Fassungsvermögen:
 - DN 15 (1/2") - 13 mm Schlauch 60 m
 - DN 20 (3/4") - 19 mm Schlauch 30 m
- Lieferumfang:
 - 2 x Hahnanschluss DN 20 (3/4")
 - 2 x Schlauchstück DN 15 (1/2")



Bestell-Nr.	€/Stück
92 002 69	32,90

Schlauchverbinder



Schlauch-Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")-13 mm	ohne Wasserstopp	92 002 77	1,88	10	1,60
DN 20 (3/4")-19 mm	ohne Wasserstopp	92 002 78	2,58	10	2,20
DN 15 (1/2")-13 mm	mit Wasserstopp	92 002 79	1,99	10	1,70
DN 20 (3/4")-19 mm	mit Wasserstopp	92 002 80	2,75	10	2,35

Schlauchverbinder Comfort

- Mit „Soft-Grip“



Schlauch-Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")-13 mm	ohne Wasserstopp	92 004 85	2,65	10	2,43
DN 15 (1/2")-13 mm	mit Wasserstopp	92 004 87	2,64	10	2,43
DN 20 (3/4")-19 mm	ohne Wasserstopp	92 004 86	3,52	10	3,24
DN 20 (3/4")-19 mm	mit Wasserstopp	92 004 88	3,77	10	3,47

Reparaturstück

- Zum Verlängern oder Reparieren von Gartenschläuchen



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2") -13 mm	92 002 88	1,68	10	1,43
DN 20 (3/4") -19 mm	92 002 89	3,29	10	2,80

Multifunktionsbrause

- 7 Strahlarten



Bestell-Nr.	€/Stück
92 002 94	7,35

Profi-Spritze

- 2 Strahlarten (Vollstrahl, Sprühnebel)
- Robuste Metallausführung
- Lamellengriff



Bestell-Nr.	€/Stück
92 002 72	15,30

Multifunktionsbrause

- 7 Strahlarten
- Robuste Metallausführung
- Lamellengriff



Bestell-Nr.	€/Stück
92 002 71	14,10

Impulsregner

- Bewässerungsfläche max.: 530 m²
- Sprengbereich max.: 26 m
- Wurfwinkel einstellbar: 0 bis 360°



Bestell-Nr.	€/Stück
92 002 76	12,80

2-Wege Y-Verteiler

- Anschluss DN 20 (3/4")
- 2 stufenlos regulierbare Ausgänge



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
92 002 85	5,40	10	4,65

Viereckregner Comfort

- Beregnete Fläche max: 310 m²
- Sprengbereich max: 18 m
- 18 Präzisionsdüsen
- Durchflussmenge, Sprühbereich individuell einstellbar



Bestell-Nr.	€/Stück
92 004 93	24,30

Mobiles Raumklimagerät - CoolPerfect WIFI

- Typ CoolPerfect kann über eine kostenlose App mittels Smartphone oder Tablet bedient und geregelt werden
- Funktionen: Heizen, Kühlen und Entfeuchten
- Digitale Anzeige
- Mit Infrarot Fernbedienung
- Herausnehmbare Luftfilter
- Ventilator Stufen: 3
- 24-Stunden Timer

Technische Daten:

- Spannung 230 V/50 Hz
- Schutzart: IP 24
- Energieeffizienzklasse: A
- Betriebstemperaturen Kühlen/Heizen: 18-35°C, 7-27°C
- Geräuschpegel: 65 dB
- Kältemittel: R290
- Maße (L x B x H): 321 x 580 x 767 mm
- Rahmenträger einstellbar: 675-1230 mm
- Abluftschlauch: Länge 1500 mm, ø 150 mm
- Anschlusskabel: 1800 mm



Typ		CoolPerfect 90	CoolPerfect 120	CoolPerfect 180
Kühlleistung	kW	2,5	3,5	5,2
Heizleistung	kW	2,4	2,9	3,8
Luftvolumenstrom max.	m³/h	350	420	480
Entfeuchtungsleistung max.	l/h	1,0	1,2	2,2
Einsatzbereich Raumvolumen	m³	90	120	180
Gewicht	kg	31	33	34



Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CoolPerfect 90		98 005 77	440,00
CoolPerfect 120		98 005 78	442,00
CoolPerfect 180		98 005 79	556,00

Luftentfeuchter Drybest

- Spannung: 230 V
- Leistungsaufnahme: 220 W
- Frequenz: 50 Hz
- Geräuschpegel: <50 dB (A)
- Hygrostat: ja, stufenlos
- Luftstrom max.: 180 m³/h
- Betriebstemperatur: 5°C bis 35°C
- Kältemittel: R290
- Anti-Bakterienfilter: nein
- Licht „voller Tank“: ja
- Maße: 280 x 190 x 470 mm



Typ	Drybest 10	Drybest 20
Entfeuchtungsleistung l/24 h	10	20
Wassertankinhalt l	2	5
Gewicht kg	9,5	10,0

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Drybest 10	98 003 35	82,50
Drybest 20	98 005 68	139,00

Wohnwagen Split-Klimagerät AC 2400

- Ideal zur mobilen Kühlung
- LCD-Display mit integrierter Zeitschaltuhr
- Kondenswasser wird automatisch abgeführt über die Ausseneinheit
- Funktion Kühlen
- Herausnehmbare Luftfilter

Technische Daten:

- Spannung 230 V / 50 Hz
- Schutzart: IP24
- Energieeffizienzklasse: E
- Arbeitstemperatur: 16-35 °C
- Geräuschpegel: 50-55 db
- Kühlleistung: 750 Watt
- Verbindungsleitung: ca. 1000 mm
- Abmessung: 440 x 200 x 380 mm
- Gewicht: 22 kg
- Lieferumfang:
 - Befestigungsbügel für die Ausseneinheit
 - Beschreibung



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	98 003 34	379,00

Mobiles Raumklimagerät PAC 7.2

- Funktionen: Kühlen und Entfeuchten
- Digitale Anzeige
- Serienmäßig mit Infrarot Fernbedienung
- Herausnehmbare Luftfilter
- Ventilatorstufen: 2
- 24-Stunden-Timer
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Schutzart: IP 20
- Energieeffizienzklasse: A
- Arbeitstemperatur: 18-35 °C
- Geräuschpegel: 65 dB



PAC 7.2

- Leistungsaufnahme: 780 W
- Kühlleistung: 2,05 KW
- Maße:
 - Gehäuse (B x H x T): 330 x 680 x 280 mm
 - Abluftschlauch (ø x L): 150 x 1500 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
98 007 04	149,00

PAC 9.2

- Leistungsaufnahme: 980 W
- Kühlleistung: 2,6 KW
- Maße:
 - Gehäuse (B x H x T): 330 x 690 x 290 mm
 - Abluftschlauch (ø x L): 150 x 1500 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
98 003 04	166,80



Standventilator VS 16"

- Großer Schwenkbereich ermöglicht gleichmäßige und weiträumige Luftverteilung
- Höhenverstellbar
- Höhe: ca. 1 m
- Leistungsstufen: 3
- Nennleistung: 45 W
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Anschlusskabel: 1,8 m
- ø: ca. 420 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
98 024 66	19,50

Bodenventilator

- Gehäuse aus Metall verchromt
- Leistungsstufen: 3
- Spannung: 230 V/50 Hz
- Anschlusskabel: 1,5 m



Typ	HVF 14"	HVF 18"
Luftdurchsatz ca.:	73 m³/h	102 m³/h
Nennleistung:	70 W	130 W
ø ca.:	400 mm	500 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
HVF 14"	98 024 67	36,40
HVF 18"	98 024 68	51,50



Mobile Raumklimageräte



SKM Eco

- Digitale Anzeige von Temperatur und Timerzeit
- Mit Infrarot-Fernbedienung
- Programmierbare 24-Stunden-Timerfunktion
- Geringes Gewicht und minimale Stellfläche
- Manuelle Einstellung der Luftführung
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Automatische Kondensatabführung



Typ	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SKM 250 Eco	Weiß		98 012 49	397,00
SKM 330 Eco	Weiß		98 012 50	615,00



RKL 495 DC

- Mit Invertertechnik
- Kältemittelleitung mit 3,0 m Gesamtlänge, trennbar mit Quick-Coupling-System
- Mit Infrarot-Fernbedienung
- Luftaustritt mit Swing-Funktion
- Programmierbare 24-Stunden-Timerfunktion
- Kompakte Bauform und minimale Stellfläche

Typ	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
RKL 495 DC	Weiß		98 012 47	1.619,00
RKL 495 DC	Silber		98 012 48	1.719,00



MKT - Eco

- Flexibel einsetzbares Raumklimagerät mit vier Laufrollen und flexiblem Abluftschlauch
- Umweltfreundliches Kältemittel R290
- Herausnehmbarer Luftfilter
- 3 wählbare Ventilatorstufen
- Digitale Anzeige von Temperatur und Timer-Zeit
- Anzeige des Betriebszustandes über LED
- Serienmäßig mit Fernbedienung



Typ	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
MKT 255 Eco	Weiß		98 012 39	495,00
MKT 255 Eco	Silber		98 012 40	509,00
MKT 295 Eco	Weiß		98 012 41	548,00
MKT 295 Eco	Silber		98 012 42	559,00



RKL Eco

- Leistungsstarker Spotkühler
- Mit Infrarot-Fernbedienung
- Programmierbare 24-Stunden-Timerfunktion
- Praktische Bedienelektronik mit digitaler Anzeige von Temperatur und Betriebszustand
- Luftaustritt mit Swingfunktion
- Herausnehmbarer Luftfilter
- Automatische Kondensatabführung



Typ	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
RKL 300 Eco	Weiß		98 012 43	684,00
RKL 300 Eco	Silber		98 012 44	699,00
RKL 360 Eco	Weiß		98 012 45	693,00
RKL 360 Eco	Silber		98 012 46	699,00

Die Technischen Daten der einzelnen Klimageräte finden Sie unter: www.weinmann-schanz.de

Wanddurchführung

- Mit Abluftschlauch
- ø 135 mm
- Wandstärke: max. 470 mm, kürzbar

- Passend für mobile Raumklimageräte der Serien MKT Eco und SKM Eco

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	98 012 51	84,70



- Passend für Raumklimageräte der Serie RKL Eco

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	98 012 52	68,60

Schutzhülle für mobile Raumklimageräte

- Passend für mobile Raumklimageräte der Serien MKT Eco und RKL Eco



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	98 012 53	48,50

CL3000i-Set

- Zum Kühlen und Heizen
- Bestehend aus einer Außeneinheit und einer wandhängenden Inneneinheit
- Inneneinheiten kompatibel mit Multi Split
- Selbstreinigungsfunktion iClean
- Energiesparfunktion
- Wifi mit Gateway-Zubehör (G10 CL-1) möglich
- Steuerung über HomeCom Easy App (mit Zubehör) möglich
- Mit Frostschutzfunktion (Raumtemperatur min. 8°C)
- Mir-Folgen-Funktion, Raumtemperatur wird an der Fernbedienung gemessen
- Vielfältige Komfortfunktionen: Timer, Schlafmodus, Leisemodus, etc.
- Kältemittel R32, vorgefüllt
- Inkl. Fernbedienung



Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CL 3000i-Set 26 WE		90 099 06	719,00
CL 3000i-Set 35 WE		90 099 07	845,00
CL 3000i-Set 53 WE		90 099 08	1.029,00

Inneneinheit CL 5000iM 4CC, Deckenkassette

- Außeneinheit zum Anschluss von bis zu 5 Inneneinheiten
- Konnektivität mit allen Inneneinheiten möglich
- Flexible Kombination mit allen Inneneinheiten der Serie Climate 5000i M/ 3000i
- Inneneinheiten können separat gesteuert werden, über Infrarot-Fernbedienung
- Zur Kombination mit einer Außeneinheit CL 5000 M
- Inneneinheit kann separat gesteuert werden
- Einfach zu reinigende Feinfilter
- Vielfältige Komfortfunktionen: Timer für Ein- und Ausschaltzeiten, Turbo-, Schlafmodus, etc.
- Fernsteuerung über HomeCom Easy App (mit Zubehör) möglich
- Farbe: Weiß
- Inkl. Infrarot-Fernbedienung



Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CL 5000iM 4CC 21E		90 120 64	374,00
CL 5000iM 4CC 26E		90 120 65	347,00
CL 5000iM 4CC 35E		90 120 66	375,00
CL 5000iM 4CC 53E		90 120 67	413,00

CLC 8000i-Set

- Zum Kühlen und Heizen
- Bestehend aus einer Außeneinheit und einer wandhängenden Inneneinheit
- Intelligenter Bewegungssensor
- Inneneinheit mit Coanda Effekt
- Luftreinigung (Ionisator)
- Entfeuchtungsmodus
- Selbstreinigungsfunktion
- Energiesparfunktion Save plus
- Multi-Space-Modus – mehrere Räume können temperiert werden
- Steuerung über HomeCom Easy App möglich
- WLAN integriert
- Inneneinheit in 4 Farben erhältlich
- Kältemittel R32, vorgefüllt
- Inkl. Infrarot-Fernbedienung



Typ	Ref.Nr.	Farbe Inneneinheit	Info	Bestell-Nr.	€/Set
CLC 8001i-Set 25 E	7733701688	weiß		90 120 42	1.329,00
CLC 8001i-Set 25 ET	7733701689	anthrazit		90 120 48	1.433,00
CLC 8001i-Set 25 ES	7733701690	silber		90 120 49	1.433,00
CLC 8001i-Set 25 ER	7733701691	rot		90 120 50	1.433,00
CLC 8001i-Set 35 E	7733701692	weiß		90 120 43	1.464,00
CLC 8001i-Set 35 ET	7733701693	anthrazit		90 120 51	1.565,00
CLC 8001i-Set 35 ES	7733701694	silber		90 120 52	1.565,00
CLC 8001i-Set 35 ER	7733701695	rot		90 120 53	1.565,00

Gebälseeinheit ELS-NFC (V = bis 100 m³/h) für Unterputzgehäuse, parametrierbar mittels App

- EC-Technologie, besonders sparsam im Verbrauch
- Fassade mit Filtereinsatz
- Spannung: 230V, 50 Hz
- Schutzart: IP X5
- Dank NFC-Technologie können individuelle Einstellungen und kundenspezifische Parameter entweder bereits stromlos in der Verpackung oder erst im eingebauten Zustand auf der Baustelle konfiguriert werden – einfach und schnell über die Helios ELS App



Typ	Volumenstrom [m³/h]	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
ELS NFC	7,5 - 100	Standard, Intervallbetrieb, Nachlaufzeit, 5-stufig	98 011 25	172,90
ELS NFC F	7,5 - 100	Standard, Intervallbetrieb, Nachlaufzeit, Feuchte-Sensor, 5-stufig	98 011 26	237,50
ELS NFC P	7,5 - 100	Standard, Intervallbetrieb, Nachlaufzeit, Präsenzmelder, 5-stufig	98 011 27	233,00

MiniVent M1/100

- Farbe: weiß
- Fördervolumen: 75/90 m³/h
- Rückluftsperr



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	Standard	98 022 51	66,30
N/C	Einstellbarer Nachlauf, Einschaltverzögerung, Intervallbetrieb	98 022 53	90,90
P	Steuerung über Bewegungsmelder	98 022 54	106,30
F	Steuerung über Feuchteverlauf	98 022 55	106,30

MiniVent M1/100 black

- Farbe: schwarz
- Fördervolumen: 75/90 m³/h
- Rückluftsperr



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	Standard	98 012 54	89,20
N/C	Einstellbarer Nachlauf, Einschaltverzögerung, Intervallbetrieb	98 012 55	117,70
P	Steuerung über Bewegungsmelder	98 012 57	138,50
F	Steuerung über Feuchteverlauf	98 012 56	137,90

Flach-Radialventilator schallgeschützt, Silent Box SB, DN 125-250 (V = bis 1190 m³/h)

- Fördervolumen von 230 bis 1190 m³/h
- Spannung: 230 V AC/1 PH/50 Hz
- Schutzart: IP 44
- Wärmeklasse: F
- Drehzahlsteuerbar mittels Spannungsminde
- Fördertemperatur max.: +70°C
- Gehäuse: Stahlblech verzinkt
- Motor: wartungsfrei kugelgelagert
- Einbaulage: beliebig
- Überlastungsschutz



Typ	Anschluss [DN]	Fördervolumen [m³/h]	Stromaufnahme [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
SB 125 A	125	230	0,27	98 023 09	353,00
SB 160 B	160	360	0,46	98 023 10	372,00
SB 200 C	200	810	0,46	98 023 11	428,00
SB 250 C	250	1190	0,59	98 023 12	533,00

Gebälseeinheit Typ ELS

- Mit 60 m³/h Volumenstrom
- 230 Volt / 50 Hz
- Alle Helios ELS-Geräte können im Bereich 1 von Nassräumen installiert werden



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Nachlauf, Feuchtesteuerung, Einschaltverzögerung	98 018 14	207,40
Nachlauf, Einschaltverzögerung	98 018 11	125,90
Nachlauf, Intervallbetrieb	98 018 12	158,20
Standard	98 018 10	104,20
Standard	98 018 18	104,00
Nachlauf, Einschaltverzögerung	98 018 19	125,90
2-stufig, Nachlauf, Einschaltverzögerung	98 018 16	146,70
2-stufig, Feuchtesteuerung, Nachlauf, Einschaltverz.	98 018 17	218,70
2-stufig, Nachlauf, Einschaltverzögerung	98 018 22	146,50

Unterputzgehäuse Typ ELS-GU

- Für Ein- und Zweiraumlüftung
- Anschluss: 80 mm
- Passend zu Gebälseeinheit ELS + ELS-EC



Bezeichnung	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	98 022 71	30,30
Mit Brandschutz-Absperrelement K90	98 022 72	45,80
Mit Brandschutz-Ummantelung K90, nur Einraumlüftung	98 022 73	50,50

Rohrventilator MultiVent® MV

- Spannung: 230 V
- Drehzahlsteuerbar: Ja
- Stufen: 2



Typ	Nennweite [mm]	Fördervolumen [m³/h]	Stromaufnahme [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
MV 100 A	100	190	0,07	98 022 92	88,50
MV 100 B	100	240	0,11	98 022 93	125,10
MV 125	125	360	0,15	98 022 94	137,90
MV 150	150	520	0,26	98 022 95	161,00
MV 160	160	550	0,26	98 022 96	161,00
MV 200	200	930	0,37	98 022 97	212,90

Rohrventilator InlineVent® RR (V = bis 1260 m³/h)

- Fördervolumen: 175-1260 m³/h
- Spannung: 230 V
- Schutzart: IP55



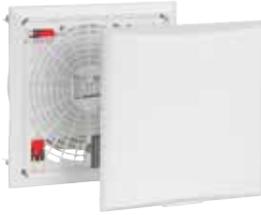
Typ	Nennweite [mm]	Fördervolumen [m³/h]	Stromaufnahme [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
RR 100 A	100	250	0,18	98 007 12	82,80
RR 100 C	100	317	0,27	98 007 13	86,50
RR 125 C	125	439	0,27	98 007 15	93,00
RR 160 C	160	842	0,44	98 007 19	118,90
RR 200 A	200	896	0,51	98 007 22	129,90
RR 200 B	200	980	0,63	98 007 23	157,90



Gebläseeinheit compact (bis 100 m³/h)

Einsatzbereich:

- Bad, WC, Wohnungsküchen, Vorratsräume und Abstellräume in privaten und öffentlichen Wohneinheiten, Hotels oder anderen Gebäuden nach DIN 18017-3
- Einbaulage Decke/Wand
- Montage über einen Steigstrang mit mehr als 20 Stockwerken möglich
- Schutzbereich 1 von Nassräumen



Typ	Volumenstrom [m³/h]	Zuleitung	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Compact 60	60	3 x 1,5 mm²	Standard, Schalter	98 026 50	141,00
Compact 100	100	3 x 1,5 mm²	Standard, Schalter	98 026 51	141,00
Compact 60/30	30/60	5 x 1,5 mm²	2-stufig, Schalter	98 026 52	147,30



Ersatzfilter

- Passend für Serie Compact
- VPE = 5 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
98 026 58	13,20



Steuermodul für Gebläseeinheit compact Grundmodul Typ C-NR

- Nachlauf einstellbar von 2 bis 30 min.
- Einschaltverzögerung einstellbar von 0,5 bis 3,5 min.

Bestell-Nr.	€/Stück
98 026 53	40,50

Steuermodul für Gebläseeinheit compact Grundmodul C-NR/IV

- Intervallbetrieb (wählbar): Lüfter läuft jede zweite Stunde für 60 min im Teillastbetrieb
- Nachlauf einstellbar von 2 bis 30 min.
- Einschaltverzögerung einstellbar von 0,5 bis 3,5 min.

Bestell-Nr.	€/Stück
98 026 54	45,60

Lüftungsgehäuse Unterputz für Gebläseeinheit

- Kompatibel mit allen Gebläseeinheiten der Serie compact
- Ausblasstutzen NW 80, nach oben links, rechts oben, unten rechts oder links unten drehbar
- Leckluftdichte Rückschlagklappe
- Einbaulage: Wand/Decke



Typ compact-BR

- Seitlicher Ausblasstutzen
- Mit Brandschutzum-mantelung
- Brandschutzklasse K30 bis K90-18017

Typ compact

- Standardausführung
- Seitlicher Ausblasstutzen

Bestell-Nr.	€/Stück
98 026 42	26,00

Typ compact/H

- Rückseitiger Ausblasstutzen

Bestell-Nr.	€/Stück
98 026 43	26,00

Bestell-Nr.	€/Stück
98 026 44	54,10



Zusatzmodul C-FR (Feuchtesteuerung)

- Klimalogik unterscheidet zwischen einem langsamen und schnellen Feuchteanstieg (z.B. schnell = Feuchtigkeitanfall durch Duschen oder Baden)
- Schaltpunkt 66% relative Feuchte
- Nur in Verbindung mit Grundmodul C-NR oder C-NR/IV verwendbar

Bestell-Nr.	€/Stück
98 026 56	95,50

Maico Ventilatoreinsatz ER 60 / ER 100

- Ventilatoreinsatz für UP-Gehäuse mit Verzögerungszeitschalter
- Glattflächige, weiße Abdeckung mit Abluftfilter
- IP X5, für Einbau in Bereich 1 zugelassen
- Einschaltverzögerung ca. 50 Sekunden
- Nachlaufzeit ca. 6 Minuten
- Nicht drehzahlsteuerbar
- Schalleistungspegel: 40 dB



Typ	Volumenstrom [m³/h]	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
ER 60	62	Standard	98 017 53	115,80
ER 60 VZ	62	Nachlauf, Einschaltverzögerung	98 017 54	139,60
ER 60 VZC	62	Nachlauf, Einschaltverzögerung einstellbar	98 017 55	147,40
ER 60 H	35/62	2-stufig, Feuchtesteuerung, Nachlauf	98 017 59	223,30
ER 100	101	Standard	98 017 61	115,80
ER 100 VZ	101	Nachlauf, Einschaltverzögerung	98 017 62	139,60
ER 100 VZC	101	Nachlauf, Einschaltverzögerung einstellbar	98 017 63	147,40

Gebläseeinheit Typ ER-EC (V=100 m³/h)

- Ventilatoreinsatz mit EC Motor
- Kombinierbar mit verschiedenen Abdeckungen mit integriertem Bedienfeld zur Einstellung des Fördervolumens und Steuerzeiten
- Optionaler Grundlast/Volllastbetrieb oder reiner Volllastbetrieb wählbar
- Spannung: 230V / 50 HZ
- Schalldruckpegel: 26-49 db(A)
- Schutzart: IPX5
- Leistungsaufnahme: 2-14 Watt



Bestell-Nr.	€/Stück
98 010 40	131,80

Unterputzgehäuse ER

Keine Lieferung Schweiz

- Anschlussdurchmesser DN 75/80
- Einbau in Wand und Decke möglich
- ER-UP/G: Gehäuse ohne Brandschutzeinrichtung
- ER-UPD: Gehäuse mit wartungsfreier Brandschutzklappe K 90-18017
- ER-UPB: Gehäuse mit wartungsfreier Brandschutzklappe K 90-18017 und Brandschutzverkleidung, zum Einsatz in feuerfeste Abluftschächte



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
ER-UP/G	98 019 45	34,80
ER-UPD	98 019 44	48,50
ER-UPB	98 019 43	60,70

Lüftungsgehäuse Unterputz Typ ER-GH

- Kompatibel mit Gebläseeinheit ER-EC
- Abgang DN75/80 seitlich oder nach hinten
- Integrierte Rückschlagklappe
- Einbaulage: Wand/Decke
- Maße (L x B x T): 250 x 250 x 110 mm
- Kombinierbar mit Zweitraumanschlusset ER-ZR



Bestell-Nr.	€/Stück
98 010 45	34,80

Abdeckung

- Mit integriertem Touch-Bedienfeld zur Einstellung des Fördervolumens und Steuerzeiten der Gebläseeinheit ER-EC (Typ ER-A ohne Bedienfeld und Steuereinheit)
- Optionaler Grundlast/Volllastbetrieb oder reiner Volllastbetrieb wählbar
- Filterklasse: G2



Typ	Ausführung	V [m³/h] Grundlast	V [m³/h] Volllast	Bestell-Nr.	€/Stück
ER-A	Standard, Nachlauf, Einschaltverz.	30	60	98 010 41	16,90
ER-AK	Komfort, Intervallbetrieb, Nachlauf, Einschaltverz.	20/30/40/60/100	20/30/40/60/100	98 010 42	47,00
ER-AH	Feuchtegesteuert, Intervallbetrieb, Nachlauf, Einschaltverz.	20/30/40	60/100	98 010 43	96,20
ER-AB	Bewegungsmelder, Intervallbetrieb, Nachlauf, Einschaltverz.	20/30/40/60/100	20/30/40/60/100	98 010 44	105,60



Kleinraumventilatoren

• Nennweite: 100 mm • Spannung: 230 V

Silent Dual 100 mit intelligenter Regelung

Durch die intelligente Drehzahlregelung wird je nach Lüftungsanforderung die erforderliche Stufe angepasst

• Fördervolumen: 25-90 m³/h



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Nachlauf, Bewegungs- und Feuchtegesteuert	98 004 16	166,00

Silent 100 Design

• Fördervolumen 80 m³/h



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
CZ	Standard	98 022 43	84,90
CRZ	Nachlauf	98 022 44	108,60
CHZ	Feuchtesteuerung	98 024 95	134,90

ECA 100 ipro

• Fördervolumen: 78/92 m³/h



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
VZC	Einschaltverzögerung & Nachlaufzeit	98 024 26	134,50
H	Feuchteanstieg	98 024 28	151,40
KVZC	Einschaltverzögerung & Nachlaufzeit, mit elektrischem Innenverschluss	98 024 31	161,20
KH	Feuchteanstieg, mit elektrischem Innenverschluss	98 024 33	178,10

Fan

• Fördervolumen: 95 m³/h



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Fan 1500	Standard	93 180 25	30,80
Fan 1500 DH	Feuchtesensor und Nachlauf	93 180 26	49,30

Dezentrale KWL Gebläseeinheit Vento Expert – Komplettsset, WLAN



• Lieferumfang:

- EC-Gebläseeinheit mit Wärmetauscher
- Innenblende, Kunststoff weiß

- Außenblende, Kunststoff weiß
- Wanddurchführung ø 160 x 500 mm

- Infrarot Fernbedienung

A50-1 S10 W V.2, für Wohnräume

Technische Daten:

- Fördervolumen: 15 / 30 / 50 m³/h
- Leistungsaufnahme: 4,45 / 5,08 / 7,06 W



EKK	Bestell-Nr.	€/Set
A	98 010 48	425,00

Duo A30-1 S10 W V.2, für Funktionsräume

- Zweikanal-Luftstromführung zur energieeffizienten, autonomen Be- und Entlüftung von geruchsbelasteten Räumen, wie z.B. Küche, Bad, mit Wärme- und Feuchterückgewinnung

Technische Daten:

- Fördervolumen: 10 / 20 / 30 m³/h
- Leistungsaufnahme: 2,17 / 3,66 / 6,62 W



EKK	Bestell-Nr.	€/Set
A	98 010 49	449,00

KWL Gebläseeinheiten mit Wärmerückgewinnung



Lieferung nur innerhalb Deutschlands

e²60 für Wohnräume (V = bis 60 m³/h)

Einsatzgebiet:

- Für Wohnräume ohne Geruchsbelastungen



Bestell-Nr.	€/Stück
98 005 06	370,00

ego für Funktionsräume (V = bis 45 m³/h)

Einsatzgebiet:

- Für Funktionsräume wie
 - Bad
 - Küche
 - WC



Bestell-Nr.	€/Stück
98 029 61	370,00

e² für Wohnräume (V = bis 38 m³/h)

Einsatzgebiet:

- Für Wohnräume ohne Geruchsbelastungen
 - Wohnzimmer
 - Schlafzimmer
 - Aufenthaltsräume



Bestell-Nr.	€/Stück
98 028 71	327,00

Funkblende mit integrierter Steuerung 9/IBF-RF

- Design Innenblende zur kabellosen Kommunikation zwischen unbegrenzt vielen Gebläseeinheiten der Serie e² oder e²60
- Bedienung integriert über Taster, optional ansteuerbar über:
 - Smart Comfort Steuerung
 - Touch Air Comfort Steuerung
 - Externes 0-10V Signal
 - Fernbedienung RC-E0 mit UNI-E0
 - Homee App mit Funkmodul UNI-E0
- Material: Kunststoff weiß (ähnlich RAL 9016)



Bestell-Nr.	€/Stück
98 010 62	130,80

Zubehör

Smart Comfort Steuerung 5/SC-FT

Erforderliches Zubehör:

- Netzteil: Bestell-Nr. 98 028 87



Bestell-Nr.	€/Stück
98 002 97	149,10

Netzteil 5/NT18

- Netzteil für Universalsteuerung 5/UNI-FT, 5/UNI-RF und 5/SC-FT
- Eingangsspannung: 230 V AC
- Ausgangsspannung: 12 V SELV
- Leistungsaufnahme: 18 W



Bestell-Nr.	€/Stück
98 028 87	38,90

Einbauwandhülse 160

- Erforderlich für Einschübe ego und e²60
- Material: PE
- Maße: ø 160 mm



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
500	98 028 73	18,40
700	98 028 74	26,00



Umwälzpumpen-Schlammabscheider-Set 40/60

- Pumpenförderhöhe wechselbar von 4 auf 6 Meter
- Senkrechte und waagrechte Montage möglich
- Größe: DN 25
- Baulänge: 180 mm
- Gewinde: G 1 1/2" AG
- Kvs-Wert Schlammabscheider: 4,53
- **Lieferumfang:**
 - Hocheffizienzpumpe Wita go.tec 40/60
 - Schlammabscheider Wita Trap MS L50
 - 3x Dichtungen

NEU
bei **WS**



Bestell-Nr.	€/Set
90 130 32	195,30

Umwälzpumpen

- **Baulänge: 180 mm**
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Inkl. Wärmedämmschale
- **Lieferung ohne Verschraubung**



HE-HS S

- Zuschaltbare Nachtabsenkung

Typ	Nennmaß	Außengewinde	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
35-25	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	3 - 23	90 885 57	101,00
55-25	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	3 - 38	90 885 58	104,00
35-32	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	3 - 23	90 885 59	103,50
55-32	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	3 - 38	90 885 60	106,20



evever

Typ HE-HT Hybrid

- Zuschaltbare PWM-Ansteuerung für Heizungs- und Solaranwendung
- Anpassung der Pumpenleistung an den tatsächlichen Bedarf der Anlage

Typ	Nennmaß	Außengewinde	EEI ≤	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
40-25	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	≤ 0,18	3...23	90 885 61	131,00
60-25	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	≤ 0,20	3...42	90 885 62	133,70
40-32	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	≤ 0,18	3...23	90 885 63	133,80
60-32	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	≤ 0,20	3...42	90 885 64	136,20



GRUNDFOS

Typ ALPHA 2

- Antilockierfunktion
- Automatische Nachtabsenkung
- AUTOADAPT-Regelung
- Inkl. Alpha-Stecker

Typ	Nennmaß	Außengewinde	EEI ≤	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
25-40	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	0,15	3...18	90 028 23	225,50
25-60	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	0,17	3...34	90 028 25	259,00
25-80	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	0,18	3...50	90 028 26	315,00
32-40	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	0,15	3...18	90 028 28	271,00
32-60	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	0,17	3...34	90 028 29	304,00
32-80	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	0,18	3...50	90 028 30	361,00



wilo

Typ Stratos PICO plus

- Antilockierfunktion
- Dynamic Adapt plus
- Inkl. Connector-Anschluss-Stecker

Typ	Nennmaß	Außengewinde	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
25/0,5-4	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	3-20	90 071 87	207,00
25/0,5-6	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	3-40	90 071 88	233,00
30/0,5-4	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	3-20	90 071 89	251,00
30/0,5-6	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	3-40	90 071 90	278,00



ARMSTRONG

HEP Optimo

- integrierte Nachtabsenkung

Typ	Nennmaß	Außengewinde	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
25-4.0	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	4 - 20	90 029 33	118,50
25-6.0	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	5 - 37	90 029 34	131,60
25-8.0	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	6 - 64	90 029 35	155,40
30-4.0	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	4 - 20	90 029 36	142,20
30-6.0	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	5 - 37	90 029 37	153,30
30-8.0	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	6 - 64	90 029 38	169,90



icomar system

Typ ecocirc

Typ	Nennmaß	Außengewinde	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
ecocirc S 25-4	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	24	90 092 67	104,00
ecocirc M 25-6	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	34	90 092 72	113,10
ecocirc L 25-8	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	60	90 092 77	130,00
ecocirc S 32-4	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	24	90 092 68	110,00
ecocirc M 32-6	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	34	90 092 73	123,50
ecocirc L 32-8	DN 32 (1 1/4")	DN 50 (2")	60	90 092 78	133,90



Anwendungsbereich

- ➔ Für Trinkwasser-Zirkulationssysteme in Ein- und Zweifamilienhäusern

Vorteile

- ➔ Hocheffizienz-Nassläufer-Permanentmagnetmotor
- ➔ Integrierter Trockenlaufschutz
- ➔ Kugelrotor mit integriertem Laufrad
- ➔ Einfache elektrische Installation durch Netz-Stecker
- ➔ Inkl. Wärmedämmschale
- ➔ Lieferung ohne Verschraubung

Passendes Zubehör

Anschluss-Set DN 15 (1/2")

- Für Typ B, B T, B TU und BA
- Mit Spüleinrichtung und Rückschlagventil



29,00 €/Stück

Bestell-Nr. 90 060 70

Trinkwasser-Zirkulationspumpe

Comfort 15-14

Technische Daten:

- Medientemperatur: 2 - 95°C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Leistung: max. 7 W
- Förderhöhe: max. 1,4 m
- Fördermenge: max. 500 l/h
- Material Pumpengehäuse: Messing MS 68
- Lieferung ohne Verschraubung



Typ: Comfort B und BX

Typ BX mit integriertem Rückschlag- und Absperrventil

Typ	Baulänge [mm]	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
15-14 B PM	80	DN 15 (1/2") IG	90 030 48	104,00
15-14 BX PM	140	DN 25 (1") AG	90 030 50	124,50



Abb. Typ BX

Typ: Comfort BT und BX T

Mit integrierter Thermostatfunktion

Typ BX T mit integriertem Rückschlag- und Absperrventil

Typ	Baulänge [mm]	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
15-14 B T	80	DN 15 (1/2")	90 126 57	138,60
15-14 BX T	140	DN 25 (1")	90 126 58	155,10



Abb. Typ BX T

Typ: Comfort B TU und BX TU

Mit integrierter Zeitschaltuhr und Thermostatfunktion

Typ BX TU mit integriertem Rückschlag- und Absperrventil

Typ	Baulänge [mm]	Anschluss	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
15-14 B TU	80	DN 15 (1/2")		90 125 40	160,40
15-14 BX TU	140	DN 25 (1")		90 125 41	184,80



Abb. Typ BX TU

Typ: Comfort BA und BXA

Automatische Anpassung an das Nutzerverhalten durch AUTOADAPT-Funktion

Typ BXA mit integriertem Rückschlag- und Absperrventil

Typ	Baulänge [mm]	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
15-14 BA PM	80	DN 15 (1/2") IG	90 030 49	197,90
15-14 BXA PM	140	DN 25 (1") AG	90 030 51	217,40



Abb. Typ BXA

Trinkwasser-Zirkulationspumpen

- Inkl. Wärmedämmschale
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- **Lieferung ohne Verschraubungen**



EV-ZUP-T 15 Plus

- Baulänge: 84 mm
- Mit integrierter Zeitschaltuhr und Thermostatfunktion
- Anschluss: DN 15 (1/2") IG
- Material Pumpengehäuse: Messing
- Inkl. Wärmedämmschale



Bestell-Nr.	€/Stück
90 062 17	123,90

EV-ZUP 15 Plus

- Baulänge: 84 mm
- Anschluss: DN 15 (1/2") IG
- Material Pumpengehäuse: Messing
- Inkl. Wärmedämmschale



Bestell-Nr.	€/Stück
90 062 16	70,00

Pumpen-Verschraubung



Typ	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Paar
Temperguss, DN 25 (1")	DN 25 (1") IG x DN 40 (1 1/2") IG	90 001 03	4,29
Temperguss, DN 32 (1 1/4")	DN 32 (1 1/4") IG x DN 50 (2") IG	90 001 04	6,75
Messing, DN 20 (3/4")	DN 20 (3/4") IG x DN 32 (1 1/4") IG	90 025 30	9,75
Messing, DN 25 (1")	DN 25 (1") IG x DN 40 (1 1/2") IG	90 007 07	8,95

Absperr-Set mit Rückschlagventil

- 1 x Absperrkugelhahn DN 15 (1/2") AG x DN 25 (1") AG flachdichtend
- 1 x Rückschlagventil DN 15 (1/2") AG x DN 25 (1") AG flachdichtend
- Material: Messing

Bestell-Nr.	€/Set
90 866 16	5,25



T-Griff Kugelhähne Messing

- Temperaturbereich: max. 80°C
- Druckbereich max.: PN 16
- Voller Durchgang

Typ F

- IG x Flansch
- Ohne Schwerkraftbremse

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1") x DN 25 (1")	90 057 45	10,50
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	90 057 46	14,00
DN 32 (1 1/4") x DN 32 (1 1/4")	90 057 47	18,80



Typ G

- IG x IG

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 057 39	4,57
DN 20 (3/4")	90 057 40	6,60
DN 25 (1")	90 057 41	10,20
DN 32 (1 1/4")	90 057 42	14,80
DN 40 (1 1/2")	90 057 43	21,20
DN 50 (2")	90 057 44	38,10



Typ F SKB

- IG x Flansch
- Mit Schwerkraftbremse

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1") x DN 25 (1")	90 057 48	15,40
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	90 057 49	18,70
DN 32 (1 1/4") x DN 32 (1 1/4")	90 057 50	24,00

Thermometer für T-Griff Kugelhähne

- Passend für Kugelhahn Typ G, F und F SKB

Bestell-Nr.	€/Stück
90 057 51	6,90



KFE-Kugelhahn

- Medium: Wasser nach VDI 2035

ohne Flügelgriff

- Größe: DN 15 (1/2")
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Betriebstemperatur max.: 90°C
- Material: Messing blank, schwere Ausführung
- Ohne Dichtung
- Inkl. Schlauchtülle und Blindkappe

Bestell-Nr. 90 024 02

2,89 €/Stück



- Größe: DN 20 (3/4")
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Betriebstemperatur max.: 90°C
- Material: Messing blank, schwere Ausführung
- Ohne Dichtung
- Inkl. Schlauchtülle und Blindkappe

Bestell-Nr. 90 024 21

ab 1 Stück
3,18 €/Stück
ab 10 Stück
2,83 €/Stück



- Größe: DN 15 (1/2")
- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Betriebstemperatur max.: 90°C
- Material: messing mattchrom
- Selbstdichtend
- Inkl. Schlauchtülle und Blindkappe

SCHELL

Bestell-Nr. 90 073 57

ab 1 Stück
5,30 €/Stück
ab 10 Stück
5,05 €/Stück



- Größe: DN 20 (3/4")
- Betriebsdruck max.: 20 bar
- Betriebstemperatur max.: 130°C
- Material: Messing vernickelt
- Selbstdichtend
- Inkl. Schlauchtülle, ohne Blindkappe

Bestell-Nr. 90 521 35

5,95 €/Stück



Entleerhahn Messing, DN 15 (1/2") x DN 20 (3/4")

- Drehmoment max.: 40 Nm
- Selbstdichtend
- Drehbar

Bestell-Nr.	€/Stück
90 105 26	3,50

Preis bei Abnahme
ab 10 Stück



Blindkappe DN 20 (3/4")

- Mit Dichtung
- VPE = 10 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
90 837 15	5,40



VorteilsPakete

50 x KFE-Kugelhahn

Paket bestehend aus:

- 50 x KFE-Kugelhahn
- Größe: DN 15 (1/2")
- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Betriebstemperatur max.: 90°C
- Medium: Wasser nach VDI 2035
- Material: Messing vernickelt
- Selbstdichtend mit Teflonring und Dichtung aus PTFE mit Kontermutter
- Inkl. Schlauchtülle und Blindkappe

+Gratis Gratis: 1x WS-Transportbox



141,00 € /Paket
Bestell-Nr. 90 125 27



Magnetit- und Schlammabscheider

Maxi

- Einbaulage horizontal oder vertikal
- Betriebsdruck max.: 4 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0-90°C
- Material:
 - Gehäuse: Kunststoff schwarz
 - Anschlussstück: Messing vernickelt

evener



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	90 032 98	62,50
DN 25 (1")	90 032 99	65,00

R145 XS

- Als Eck- oder Durchgangsform einsetzbar
- Absperrventil integriert
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Betriebstemperaturbereich: 5°C bis 90°C
- Material: Messing verchromt
- Anschlüsse: DN 20 (3/4") AG und Überwurfmutter

GIACOMINI



Bestell-Nr.	€/Stück
90 074 00	39,90

DISCALDIRTMAG mit Magnet

- Kombination mit Mikroblasen-Luftabscheider und Schlamm-/Magnetitabscheider
- Drehbar für waagrechten und senkrechten Einbau
- Betriebsdruck max.: 3 bar
- Temperaturbereich: 0-90°C
- Material:
 - Gehäuse: Technopolymer-Kunststoff
 - Anschlussstück: Messing

NEU bei WS CALEFFI Hydrotek Solutions



Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	90 127 34	88,30
DN 25 (1")	90 127 35	95,90
22 mm Klemmverschraubung	90 127 36	88,10
28 mm Klemmverschraubung	90 127 37	95,60

DIRTMAGPLUS® mit Absperrkugelhähne

- Einbaulage: Horizontale oder vertikal
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0°C bis 90°C
- Material:
 - Gehäuse: Technopolymer-Kunststoff
 - Anschlussstück: Messing

CALEFFI Hydrotek Solutions



Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") IG	90 044 85	100,20
DN 25 (1") IG	90 044 86	117,50
DN 32 (1 1/4") IG	90 044 87	136,30

Dirtstop XL Typ PF, absperbar, IG

- Effiziente Filtration durch Zyklon-Prinzip
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0°C bis 90°C
- Material Filtergehäuse: Kunststoff
- Material Filtereinsatz: Edelstahl
- Durchflusskoeffizient Kv: 13,9

IYAR



Nennweite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	90 095 58	80,50
DN 25 (1")	90 095 59	85,00
DN 32 (1 1/4")	90 095 60	89,50

Dirtstop XL Typ BF, IG

- Effiziente Filtration durch Zyklon-Prinzip
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0°C bis 90°C
- Material Filtergehäuse: Kunststoff
- Material Filtereinsatz: Edelstahl
- Durchflusskoeffizient Kv: 13,9
- Ohne Absperrungen

IYAR



Nennweite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1")	90 095 61	70,30
DN 32 (1 1/4")	90 095 62	76,10

Mikroluftblasen-Abscheider SpiroVent®

- Einbaulage: horizontal
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0 - 110°C
- Medien: Wasser/Glykol max. 50%
- Material Gehäuse: Messing

SPIROTECH



Anschluss	Durchsatz [m³/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
Klemmring 22 mm	1,25	90 034 25	67,70
DN 20 (3/4") IG	1,25	90 034 17	65,20
DN 25 (1") IG	2	90 034 18	66,50
DN 32 (1 1/4") IG	3,7	90 034 19	97,90
DN 40 (1 1/2") IG	5	90 034 20	114,00

Luftabscheider SpiroVent®

- Einbaulage: horizontal und vertikal einstellbar
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Temperaturbereich: 0 - 110°C
- Medien: Wasser/Glykol max. 50%
- Material Gehäuse: Messing

SPIROTECH



Anschluss	Durchsatz [m³/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
Klemmring 22 mm	1,3	90 853 99	95,60
Klemmring 28 mm	2	90 854 00	95,40
DN 20 (3/4") IG	1,3	90 036 70	92,50
DN 25 (1") IG	2	90 036 71	94,20
DN 32 (1 1/4") IG	3,6	90 036 72	145,90
DN 40 (1 1/2") IG	5	90 036 73	168,00
DN 50 (2") IG	7,5	90 036 74	234,10

Luftabscheider

evener

Flex

- Einbaulage: beliebig, drehbares Gehäuse
- Mit Entleerungsstopfen DN 10 (3/8")
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0 - 110°C
- Material
 - Gehäuse: Messing
 - Dichtung: EPDM
 - Gehäusedeckel und Schwimmer: Kunststoff
 - Entlüftungsventil und Filtereinsatz: Edelstahl



- Einbaulage: waagrecht
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0 - 110°C
- Material
 - Gehäuse: Messing
 - Dichtung: EPDM
 - Gehäusedeckel und Schwimmer: Kunststoff
 - Entlüftungsventil und Filtereinsatz: Edelstahl



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") IG	90 020 85	82,30
DN 25 (1") IG	90 020 86	89,00
22 mm Klemmring	90 020 87	86,90
28 mm Klemmring	90 020 88	99,30

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") IG	90 020 80	52,60
DN 25 (1") IG	90 020 81	56,60
DN 32 (1 1/4") IG	90 020 82	78,80
DN 40 (1 1/2") IG	90 020 83	91,90
22 mm Klemmring	90 020 84	54,60

Automatische Schnellentlüfter, Messing

evener

Mini W

- Betriebsdruck: max. 5 bar
- Betriebstemperatur: max. 115°C
- Mit Absperrventil



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 020 75	4,14
DN 15 (1/2")	90 020 77	4,20

Midi

- DN 15 (1/2")
- Betriebsdruck: max. 5 bar
- Betriebstemperatur: max. 115°C
- Für größere Luftmengen
- Mit Absperrventil



Bestell-Nr.	€/Stück
90 020 96	7,10

Mini S

- Betriebsdruck: max. 5 bar
- Betriebstemperatur: max. 115°C
- Mit Absperrventil



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 020 76	5,05
DN 15 (1/2")	90 020 78	5,15

„Robocal-S“ Typ 5025

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 110°C
- Mit Absperrventil
- Selbstdichtend



CALEFFI
Hydro Solutions

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 034 15	4,81

„Robocal“ Typ 5027

- DN 10 (3/8") AG, selbstdichtend
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 110°C
- Automatisches Absperrventil



CALEFFI
Hydro Solutions

Bestell-Nr.	€/Stück
90 034 07	6,10

Minical Typ 5021

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 110°C
- Automatisches Absperrventil
- Mit Lufttrittssperre
- Selbstdichtend



CALEFFI
Hydro Solutions

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 034 08	8,90

Minical Typ 5021

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 110°C
- Mit automatischem Absperrventil

NEU bei WS

CALEFFI
Hydro Solutions



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 127 46	4,50

Hocheffizienz-Entlüfter HED

- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Betriebstemperaturbereich: 0°C bis 90°C
- Material
 - Gehäuse: Technopolymer-Kunststoff
 - Anschlusswinkel: Messing

NEU bei WS

CALEFFI
Hydro Solutions



Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1") IG	90 127 39	145,60
DN 32 (1 1/4") IG	90 127 40	166,90
DN 32 (1 1/4") AG	90 127 41	166,90
22 mm Klemmverschraubung	90 127 42	145,60
28 mm Klemmverschraubung	90 127 43	166,90

Aquastop

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 110°C
- Mit Absperrventil
- Hygroskopische Sicherheitskappe



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 068 79	6,05
DN 15 (1/2")	90 068 80	6,30

PrimoVent

AFRISO

- DN 10 (3/8"), mit DN 15 (1/2") Montageventil
- Betriebsdruck: max. 12 bar
- Betriebstemperatur: max. 110°C



Bestell-Nr.	€/Stück
90 035 06	4,13

- Mit Absperrventil
- Betriebsdruck max.: 12 bar
- Betriebstemperatur max.: 110°C

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 059 47	3,40



GRATIS Purotap



**+
Gratis
Kombi-Messgerät
Purotap**



Analysekoffer PUROTAP® AK-2035

- Zur Messung von pH-Wert, Leitfähigkeit, Wasserhärte und Temperatur im Heizungswasser
- **Bestehend aus:**
 - Kombi-Messgerät Purotap EC-pH 2035
 - Eichflüssigkeit
 - Messtropfen zur Bestimmung der Wasserhärte
 - Messbecher
 - Probeentnahmeflasche und Neodymmagnet
 - Passgenaue Schaumstoffeinlagen
 - Abmessungen Koffer (L x H x B): 390 x 300 x 100 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 098 94	232,90

Befüllstation PUROTAP® Multiflex

- Automatische Nachspeiseeinrichtung für Heizungsanlagen
- Zur Herstellung von vollentsalztem (demineralisiertem) Wasser für das Heizsystem
- Variabler Festeinbau, mittels flexiblen Anschlusschlauch

- Erfüllt die Normen nach: VDI 2035, SWKI BT 102-01, Ö-Norm H5195
- Inkl. Systemtrenner BA

Technische Daten:

- Betriebstemperatur max.: 60 °C
- Betriebsdruck max.: 4 bar
- Anschlussgewinde: DN 20 (3/4") AG

PUROTAP® 500 Multiflex

- Messgerät zur Kontrolle der Leitfähigkeit und Messung von Kapazität der Einwegpatrone sowie Menge vom Nachspeisewasser
- Passende Ersatzpatrone: 90 840 66

Technische Daten:

- Kapazität: 4.500 l/1°dH
- Empfohlen Durchfluss: ca. 10 l/min.



Bestell-Nr.	€/Stück
90 098 88	373,00

PUROTAP® micro Multiflex

- Kontrolle der Kapazität der Einwegpatrone wird durch Farbwechsel angezeigt
- Passende Ersatzpatrone: 90 876 38

Technische Daten:

- Kapazität: 3.000 l/1°dH
- Empfohlen Durchfluss: ca. 4-5 l/min



Bestell-Nr.	€/Stück
90 098 89	231,10

Einweg-Befüllpatrone PUROTAP® (Vollentsalzung)

- Filtert aus dem Füllwasser Kalk und aggressive Wasserinhaltsstoffe wie Sulfate, Nitrate und Chloride
- Liefert demineralisiertes Wasser in vollentsalzter Qualität

Technische Daten:

- Anschluss: DN20 (3/4") AG, flachdichtend
- Empfohlener Volumenstrom: 10 l/min.
- Betriebstemperatur: max. 60° C
- Betriebsdruck: max. 4 bar



Typ	Kapazität [m³]	Bestell-Nr.	€/Stück
PUROTAP 500	4,5*	90 840 66	113,30
PUROTAP 1000	8,5*	90 840 67	134,30

Einweg-Befüllpatrone PUROTAP® Nexion (Vollentsalzung)

- Filtert aus dem Füllwasser Kalk und aggressive Wasserinhaltsstoffe wie Sulfate, Nitrate und Chloride

Technische Daten:

- Anschluss: DN20 (3/4") AG, flachdichtend
- Empfohlener Volumenstrom: 10 l/min.
- Betriebstemperatur: max. 60° C
- Betriebsdruck: max. 4 bar



Typ	Kapazität [m³]	Bestell-Nr.	€/Stück
PUROTAP Nexion	6,7*	90 047 07	192,30

Ionenaustauscherharz PUROTAP® highpower

- Hohe Kapazität
- Zum Tausch für Purotap Befüllleinheiten
- Einfache Entsorgung über Hausmüll möglich

Typ	Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
PUROTAP® 2	1,75 Liter	90 870 73	22,70
PURATAP® 12 easy II, PURATAP® 12 easy WS	12,5 Liter	90 853 04	99,50
PUROTAP® 25	2 x 12,5 Liter	90 870 77	196,00
PUROTAP® 50	4 x 12,5 Liter	90 870 79	393,00



Füllkombination mit Systemtrenner Typ BA

• Vollentsalzungseinheit
 • Flüssigkeitskategorie: 4

Technische Daten:

- Anschlussgröße: DN 15 (1/2") AG
- Betriebstemperatur: max. 30°C
- Betriebsdruck max.: 8 bar

+ 1 x Indikatorharz-Kartusche



Bestell-Nr.	€/Paket
90 109 27	349,00

Vollentsalzungspatrone evenes mini

• Vollentsalzungspatrone mit Farbumschlag
 • Ideal geeignet als Nachfüllpatrone oder Neubefüllung für Kleinanlagen
 • Entspricht den VDI 2035, SWKI BT 102-01 und ÖNORM 5195-1 Normen

Technische Daten:

- Anschluss: DN 20 (3/4") AG
- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 60°C
- Empfohlener Durchfluss: 1,2 l/min.
- Kapazität:
 - bei 1° dH - 1500 l
 - bei 10° dH - 150 l



Bestell-Nr.	€/Stück
90 117 13	79,50

Gebrauchsfertiges Heizungswasser, 1000 Liter

• Erfüllt die Anforderungen der VDI 2035
 • Nitrit-, sekundär amin-, phosphat- und boratfrei inhibiert
 • pH-Wert: > 8,2 (ASTM D 1287)
 • Elektrische Leitfähigkeit: < 100 µS/cm



Info: Container im Preis inbegriffen

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 880 39	399,00

Heizungswasserprüfbox

• Servicekoffer mit Mess- und Wartungsinstrumenten für Heizungswasser
 • **Bestehend aus:**

- Digitaler pH – Meter
- Digitales Leitfähigkeitsmessgerät
- Testbesteck zur exakten Gesamthärtegrad-Bestimmung
- Heizungswasserprüfplaketten
- Kalibrierflüssigkeit mit Pufferlösung
- Prüfglas 30ml



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 878 68	242,90

Füllarmaturen mit Systemtrenner

• Betriebstemperatur: max. 65°C
 • Betriebsdruck: max. 10 bar



Typ BA

- Flüssigkeitskategorie: 4
- Mit Dämmschale
- Anschlussgröße: DN 15 (1/2") AG

Bestell-Nr.	€/Stück
90 870 68	128,90



Typ CA

- Flüssigkeitskategorie: 3
- Mit Dämmschale
- Anschlussgröße: DN 15 (1/2") AG

Bestell-Nr.	€/Stück
93 921 87	96,40



Typ CA

- Flüssigkeitskategorie: 3
- Mit Dämmschale
- Anschlussgröße: DN 15 (1/2") AG

Bestell-Nr.	€/Stück
93 030 86	128,50

Heizungs-Füll-Set

• DN 15 (1/2")
 • Fertig montiert mit 2 halben Messing-Schlauchverschraubungen DN 20 (3/4")



Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Set
2,5	92 067 02	7,30
5,0	92 067 01	9,55

Automatische Füllarmatur HEIFI-Fül Plus, DN 20 (3/4"), Typ BA

• Kompakte Einheit zum Be- und Nachfüllen von geschlossenen Heizungsanlagen gemäß EN 1717
 • Betriebstemperatur max.: 65°C
 • Betriebsdruck max.: 10 bar
 • Einstellbereich: 0,75 – 5 bar
 • Manometer: 0-4 bar



Bestell-Nr.	€/Stück
90 102 84	133,00

Membran-Druckausdehnungsgefäße

Extravarem LR CE

- Einsatz in geschlossenen Heizungsanlagen und Kältesystemen



Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -10°C bis +99°C
- Fest eingebaute Membrane
- Material Membrane: SBR
- Farbe: rot
- Ausführung: wandhängend



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
12	1,5	5	DN 20 (3/4")	270 x 310	90 101 60	22,30
18	1,5	5	DN 20 (3/4")	270 x 415	90 101 61	23,60
25	1,5	5	DN 20 (3/4")	290 x 460	90 101 62	30,70

Reflex N

- Einsatz in geschlossenen Heizungsanlagen und Kältesystemen



Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -10°C bis +70 °C
- Fest eingebaute Membrane
- Material Membrane: SBR
- Farbe: Grau
- Ausführung:
 - Bis 25 l wandhängend
 - Ab 35 l mit Standfüßen



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
8	1,5	4	DN 20 (3/4")	272 x 236	90 125 02	23,40
12	1,5	4	DN 20 (3/4")	272 x 317	90 125 03	24,80
18	1,5	4	DN 20 (3/4")	308 x 360	90 125 04	26,20
25	1,5	4	DN 20 (3/4")	308 x 477	90 125 05	32,10
35	1,5	4	DN 20 (3/4")	376 x 466	90 125 06	36,80
50	1,5	6	DN 20 (3/4")	441 x 487	90 125 07	48,50
80	1,5	6	DN 25 (1")	512 x 558	90 125 08	78,20
100	1,5	6	DN 25 (1")	512 x 669	90 125 09	135,90
140	1,5	6	DN 25 (1")	512 x 890	90 125 10	159,60

Wandhalterung für Ausdehnungsgefäße

- Für Heizungs-, Solar- und Brauchwasser-Ausdehnungsgefäße bis 40 Liter
- Ausladung 240 mm
- Mit Anschlussverschraubung DN 20 (3/4")



Bestell-Nr.	€/Stück
90 020 48	12,90

Maxivarem LR CE

- Einsatz in geschlossenen Heizungsanlagen und Kältesystemen



Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -10°C bis +99°C
- Bis 35 l mit fest eingebaute Membrane
- Ab 50 l mit auswechselbarer Membrane
- Material Membrane: SBR
- Farbe: rot
- Ausführung: mit Standfüßen



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
35	1,5	6	DN 20 (3/4")	320 x 525	90 825 57	41,70
50	1,5	6	DN 20 (3/4")	380 x 620	90 825 56	56,10
60	1,5	6	DN 25 (1")	380 x 670	90 101 67	65,40
80	1,5	6	DN 25 (1")	450 x 626	90 101 68	77,10
100	1,5	6	DN 25 (1")	450 x 730	90 101 69	110,60
150	1,5	6	DN 40 (1 1/2")	554 x 807	90 101 70	134,60
200	1,5	6	DN 40 (1 1/2")	554 x 988	90 106 05	180,00

Refix DD, durchströmt

- Für den Einsatz in Trinkwassersystemen nach DIN 1988
- DIN DVGW-Zulassung
- Durchströmung mittels High-Flow Durchströmungsstern und beiliegendem T-Stück 3/4"
- Kombinierbar mit Flowjet Durchströmungsarmatur



Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -10°C bis +70 °C
- Material Anschluss: Edelstahl
- Fest eingebaute Membrane
- Material Membrane: Butyl
- Farbe: Weiß
- Ausführung:
 - 33 l mit Befestigungslaschen



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
8	4	10	DN 20 (3/4")	206 x 345	90 124 97	49,90
12	4	10	DN 20 (3/4")	280 x 318	90 124 98	53,30
18	4	10	DN 20 (3/4")	280 x 418	90 124 99	62,50
25	4	10	DN 20 (3/4")	280 x 528	90 125 00	74,70
33	4	10	DN 20 (3/4")	354 x 468	90 125 01	89,00

Gefäßanschlussgruppe

- Vormontierte Gruppe
- Material: Messing
- Anschluss DN 20 (3/4")
- Mit Sicherheitsventil 3 bar

Typ SV

- Ausladung: 270 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
90 018 08	50,40



Typ GAK

- Für Ausdehnungsgefäße bis 50 l
- Ausladung: 300 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
90 018 07	54,90



VorteilsPakete

Kappenventile, 20-teilig

Paket bestehend aus:

- 20x Kappenventil, DN 20 (3/4") mit KFE-Entleerung
- Betriebsdruck: max. 16 bar
- Betriebstemperatur: max. 130°C
- Material: Messing
- Kvs-Wert: 2,2

+Gratis
1x WS-Transportbox



118,80 €/Paket
Bestell-Nr. 90 120 93

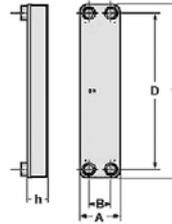


Plattenwärmetauscher ZB

- Geeignet für den Einsatz in Medien wie Wasser, Öle, Kältemittel, Frostschutzmittel
- Nicht geeignet für Medien wie: Seewasser, Ammoniak, Silikonöle, stark chlorhaltige Medien, sowie stark verschmutzte Medien

Technische Daten:

- Plattenmaterial: rostfreier Stahl AISI 316/AISI 304
- Lotmaterial: 99,9% CU
- Zul. Betriebsdruck primär/sekundär siehe Tabelle



Typ/Plattenzahl	Anschluss	*Wärmeleistungsbereich [KW]	max. Betriebsdruck [bar]	Maß A [mm]	Maß B [mm]	Maß C [mm]	Maß D [mm]	Einstiegsbreite	Maß h [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
10/30	4 x DN 20 (G 3/4")	0-20	Primär 5, Sekundär 10	77	40	190	154	83			90 002 69	103,90
20/30	4 x DN 20 (G 3/4")	0-25	Primär 5, Sekundär 10	78	42	207	172	85			97 008 62	114,60
20/40	4 x DN 20 (G 3/4")	0-25	Primär 5, Sekundär 10	78	42	207	172	111			90 883 47	134,30
35/20	4 x DN 25 (G 1")	10-180	30	112	50	310	250	61			97 020 45	192,90
35/30	4 x DN 25 (G 1")	10-180	30	112	50	310	250	86			97 020 46	226,70
35/40	4 x DN 25 (G 1")	10-180	30	112	50	310	250	112			97 020 47	297,00
35/50	4 x DN 25 (G 1")	10-180	30	112	50	310	250	137			97 020 48	351,00
35/60	4 x DN 25 (G 1")	10-180	30	112	50	310	250	163			90 883 50	366,00
35/80	4 x DN 25 (G 1")	10-180	30	112	50	310	250	214			90 883 51	478,00
60/20	4 x DN 25 (G 1")	30-250	30	115	50	526	466	57			97 008 68	268,00
60/30	4 x DN 32 (G 1 1/4")	30-250	30	119	65,5	526	473	72			97 008 70	331,00
60/40	4 x DN 32 (G 1 1/4")	30-250	30	119	65,5	526	473	96			97 008 71	396,00
60/50	4 x DN 32 (G 1 1/4")	30-250	30	119	65,5	526	473	120			97 008 72	472,00
60/60	4 x DN 32 (G 1 1/4")	30-250	30	119	65,5	526	473	143			90 883 66	544,00
60/80	4 x DN 32 (G 1 1/4")	30-250	30	119	65,5	526	473	190			90 883 67	612,00
70/50	4 x DN 50 (G 2")	115-800	30	188	92	617	519	132			90 030 70	912,00
85/60	4 x DN 50 (G 2")	100-850	30	265	177	530	439	148			90 883 80	1.255,00

Eckverschraubung (Messing)

- Mit Abgang DN 15 (1/2") IG im Knie für Tauchhülse
- Inkl. Dichtung



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") ÜWM x DN 20 (3/4") AG	97 011 64	6,45
DN 25 (1") ÜWM x DN 25 (1") AG	97 002 98	8,35
DN 25 (1") ÜWM x DN 32 (1 1/4") AG	97 035 08	11,40
DN 32 (1 1/4") ÜWM x DN 32 (1 1/4") AG	97 002 99	11,50
DN 50 (2") ÜWM x DN 50 (2") AG	97 019 21	56,20

Anschlussverschraubungsset ÜWM x AG

- Mit gleichen Größen der Überwurfmutter und Außengewinde
- Inkl. Dichtung
- VPE = 2 Stück



Typ	Bestell-Nr.	€/Set
2 x DN 15 (1/2")	97 027 24	6,55
2 x DN 20 (3/4")	97 008 85	8,20
2 x DN 25 (1")	97 008 86	12,00
2 x DN 32 (1 1/4")	97 008 87	22,90
2 x DN 40 (1 1/2")	97 032 27	37,20
2 x DN 50 (2")	97 019 20	86,30
2 x DN 65 (2 1/2")	97 032 28	93,00

Anschlussverschraubung ÜWM x AG, Edelstahl

- Für Plattenwärmetauscher
- Mit gleichen Größen des Außen- und Innengewindes



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	97 004 64	8,10
DN 25 (1")	97 004 65	11,30
DN 32 (1 1/4")	97 004 66	15,90
DN 50 (2")	97 004 67	35,00

Spezial-Verschraubung Messing ÜWM x IG

- Überwurfmutter x Innengewinde
- Flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") ÜWM x DN 20 (3/4") IG	97 011 46	8,35
DN 25 (1") ÜWM x DN 20 (3/4") IG	97 013 99	10,00
DN 25 (1") ÜWM x DN 25 (1") IG	97 011 47	11,80
DN 32 (1 1/4") ÜWM x DN 25 (1") IG	97 011 48	13,00
DN 40 (1 1/2") ÜWM x DN 32 (1 1/4") IG	97 011 49	18,80

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

Spezial-Verschraubung Messing ÜWM

- Beidseitig Überwurfmutter
- Flachdichtend



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") x DN 15 (1/2")	97 027 97	3,58
DN 20 (3/4")	97 027 95	4,39
DN 25 (1") x DN 20 (3/4")	97 027 96	4,59
DN 25 (1")	97 013 45	8,40
DN 32 (1 1/4") x DN 25 (1")	97 013 46	13,50
DN 32 (1 1/4")	97 013 47	13,80
DN 40 (1 1/2") x DN 25 (1")	97 035 10	7,95
DN 40 (1 1/2") x DN 32 (1 1/4")	97 013 48	14,70
DN 40 (1 1/2")	97 013 49	18,20
DN 50 (2")	97 035 09	29,90

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

Wandbefestigung für Wärmetauscher

- Für Wärmetauscher mit Nabenabstand von 40 mm bis 120 mm und 4 in der Dimension gleichen Anschlüssen
- Anschlüsse um 360° verstellbar
- Tauchhülse für Fühler in der Eckverschraubung montierbar
- Lieferumfang:
 - 4 x Eckverschraubung
 - 2 x Edelstahl-Wandschiene
 - 4 x Edelstahl-Stopfen DN 15 (1/2") AG auf M10
 - 4 x M10 Schrauben mit Beilagscheibe



Typ	Bestell-Nr.	€/Set
DN 20 x DN 20 (3/4" x 3/4")	97 019 22	83,80
DN 25 x DN 25 (1" x 1")	97 019 23	99,00
DN 32 x DN 32 (1 1/4" x 1 1/4")	97 019 24	110,20



Mischer-Stellmotor

- Schutzklasse: IP41
- Inkl. Anbausatz ARA 803

ARA, 3-Punkt

- Betriebsart: 3-Punkt
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz



Typ	Drehmoment [Nm]	Laufzeit [sec./90°]	Bestell-Nr.	€/Stück
ARA 651	6	60	90 121 74	108,00
ARA 661	6	120	90 121 75	95,60

ARA, stetig

- Betriebsart: 2-Punkt und 3-Punkt
- Betriebsspannung: 24 V, 50 Hz, AC/DC



Typ	Drehmoment [Nm]	Laufzeit	Bestell-Nr.	€/Stück
ARA 639	6	15 - 120	90 121 79	137,00

ARA, 2-/3-Punkt

- Betriebsart: 2-Punkt und 3-Punkt
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz



Typ	Drehmoment [Nm]	Laufzeit [sec./90°]	Bestell-Nr.	€/Stück
ARA 645	6	30	90 121 77	129,00
ARA 655	6	60	90 121 78	134,00

Stellmotorenregler CRA 211

- Konstante Vor- bzw. Rücklauftemperatur
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz



Typ	Drehmoment [Nm]	Einstellbereich	Bestell-Nr.	€/Stück
CRA 211	6	5 - 95°C	90 121 82	254,00

Mischer-Stellmotor

- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Schutzklasse: IP42

MM, 3-Punkt

- Inkl. Anbausatz AMM 1 passend für: Easyflow, evenes, Esbe MG, Seltron, Somatherm, Hora, PAW (alt), WIT, Acaso, BRV, IMIT, Ivar, Hoval, Oly, Mut, Termomix



Drehmoment [Nm]	Laufzeit [sec./90°]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	120	90 031 77	47,90
5	240	90 031 78	48,10
10	120	90 031 79	58,50

MMF 230.10.120

mit Festwerttemperaturregler

- Anzeige der Soll- und Isttemperatur
- Einstellbereich Vorlauftemperatur: 0-90°C
- Inkl. Fühler und Anbausatz AMM 1 passend für: Easyflow, evenes, Esbe MG, Seltron, Somatherm, Hora, PAW (alt), WIT, Acaso, BRV, IMIT, Ivar, Hoval, Oly, Mut, Termomix, Vexve



Drehmoment [Nm]	Laufzeit [sec./90°]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	120	90 055 38	125,90

Motorisierte Zonenventile (mit Rückholfeder)



Technische Daten:

- Leistungsaufnahme: 6 W
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Schutzart: IP22
- Umgebungstemperatur: max. 60°C
- Mediumtemperatur: 5°C bis 110°C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Kabellänge: 1 m

2-Wege, ohne Endschalter

Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG	6	90 401 41	49,90
DN 20 (3/4") IG	7	90 401 42	50,50
DN 25 (1") IG	9	90 401 43	52,70



3-Wege, ohne Endschalter

Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG	6,6	90 401 52	50,40
DN 20 (3/4") IG	7,8	90 401 53	50,30
DN 25 (1") IG	12,6	90 401 54	53,10



3-Wege-Umschaltventil Rotodivert

- Leistungsaufnahme: 9 W im Betrieb, 5 W im Stillstand
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz / IP44
- Endschalter: 1(1) A, 250 V / 50 Hz
- Schutzklasse: IP44
- Umgebungstemperatur: max. 55°C
- Betriebstemperatur: 2 - 110 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Anschlusskabel: 1 m

30% günstiger



Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	4	90 045 70	63,00
DN 20 (3/4")	7	90 045 71	63,90
DN 25 (1")	10	90 045 72	65,70
DN 32 (1 1/4")	10	90 045 73	74,70

3-Wege Mischer Easyflow, mit Innengewinde

- Betriebstemperatur: max. 130°C
- Betriebsdruck max.: PN 8
- Medien: Wasser, Glykollösungen (max. 50%)

Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	2,8	90 060 75	16,80
DN 25 (1")	9,0	90 060 78	24,50
DN 25 (1")	13	90 060 79	24,50



Mischer-Stellmotor Easyflow

- Passend für Easyflow-Heizkreisläufe und Mischer Thermomix, Easyflow Mix
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Schutzart: IP40
- Laufzeit: 140 s
- Drehmoment: 5 Nm
- Inkl. Anbausatz

12% günstiger



Bestell-Nr.	€/Stück
90 521 38	47,70

Rückschlagventil aus Messing

- Beidseitig IG
- Für Heizung und Sanitär
- Mit Kunststoffteller
- Betriebstemperatur max.: 110°C



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 031 02	2,50
DN 20 (3/4")	90 031 03	3,65
DN 25 (1")	90 031 04	5,65

Elektromotorische Kugelhähne – Serie 220, 10 bar

- Körper: Messing
- Nennspannung: 230 VAC/50 Hz
- Stellzeit: 30 s/90°
- Ausgangsdrehmoment: 5 Nm
- Anschluss Kabel: 1 m, 3 x 0,75 mm
- Steuerung: 2-Punkt-Steuerung
- Eingebautes Relaismodul (SPST)
- Handsteuerung mittels Hebel und Knopf



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	90 860 76	60,80
DN 20 (3/4")	90 860 77	69,00
DN 25 (1")	90 860 78	75,90
E-Antrieb	90 860 81	37,10

3-Wege-Messing Elektrokugelhahn – Serie 110, voller Durchgang, 10 bar

- Körper Messing
- Nennspannung: 230 VAC/50 Hz
- Stellzeit: 20 s/90° (9FV0), 110 s/90° (9FR0)
- Anschluss Kabel: 1 m, 3 x 0,75 mm
- Steuerung: 3-Punkt-Steuerung
- Drehrichtung: definiert CW/CCW
- Handsteuerung mittels Hebel und Knopf



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4")	90 872 05	76,70
DN 25 (1")	90 872 06	94,40
SCA Adapter	90 860 80	5,55
E-Antrieb	90 872 09	44,40

Kondensatpumpen

KonHeb 82

- Betriebsspannung: 230 V, AC
- Förderleistung max.: 500 l/h
- Förderhöhe max.: 5,0 m
- Kondensatsäure max.: pH > 2,5
- 1,5 m Anschlusskabel und Alarmkabel (offenes Kabelende)



Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 25	57,40

KonHeb 1830

- Betriebsspannung: 230 V/AC
- Förderleistung max.: 400 l/h
- Förderhöhe max.: 3,7 m
- Kondensatsäure max.: pH > 2,0
- 2,0 m Anschlusskabel und Alarmkabel (offenes Kabelende) 1,0 m



Bestell-Nr.	€/Stück
31 083 24	84,50

SI 1830

- Betriebsspannung: 230 V/50 Hz
- Förderleistung: max. 6,6 l/min
- Förderhöhe: max. 3,7 m (Q = 50 l/h)
- min. ph-Wert: ≥2 (Öl-Brennwertkessel)
- 2 m Stromkabel mit Eurostecker



Bestell-Nr.	€/Set
31 003 50	88,10

SI 1822

- Spannung: 230 V/50 Hz
- Förderleistung: max. 6,3 l/min
- Förderhöhe: max. 5,8 m
- Zulässige Temperatur und Säure: 65°C, pH > 3,4
- Geräuschniveau: ≤ 47 dBA
- Schutzkontaktstecker nicht im Lieferumfang - bitte separat bestellen!



Bestell-Nr.	€/Stück
31 002 62	118,80

Neutralisation Typ BRIX F Ø 25 mm

- Zur Neutralisation von sauren Kondensaten aus Gas-Brennwertgeräten bis 35 kW
- Kompakte Bauweise
- Inkl. 1 Pack Neutralisationsgranulat
- Betriebsmedium: Wasser/saures Kondensat
- Betriebstemperatur: 5-50°C
- Anschluss Eintritt Ø: 25 mm
- Schlauchanschluss: 20 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
90 093 02	43,10

PVC-Schläuche

- Chlorbeständig
- Weitgehend Öl-, Benzin- und Laugenbeständig
- Produziert unter Beachtung der europäischen Richtlinien 2002/72 EC für Lebensmittel
- Frei von Weichmachern und Schwermetallen (Schadstofffrei)
- Material: Flexibler PVC ohne Textilverstärkung
- 1-Schichten Aufbau
- Struktur: Glatte Oberfläche
- Temperaturbereich: -20°C bis +60°C



Größe	Innen-Ø [mm]	Wandst. [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
-	6	2	50	92 071 04	17,70
-	9	2	50	92 071 06	23,20
DN 10 (3/8")	10	2	50	92 071 07	23,10
DN 15 (1/2")	13	2	50	92 071 09	30,90



Warmwasserpeicher

- Mit 75 mm PU Hartschaumverbund-Isolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 weiß, vormontiert
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Temperatur: max. 95°C
- Empfohlenes SV: 6 bar

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck: max. 16 bar
- Temperatur: max. 130°C

Ausstattung:

- Höhenverstellbare Stellfüße
- Analogthermometer
- Ab 150 Liter Inhalt mit zusätzlicher Muffe DN 40 (1 1/2") zur Aufnahme eines Elektroheizstabes



Stahl emailliert, mit einem Wärmetauscher

- Magnesiumanode für zusätzlichen Korrosionsschutz

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-TWS-1W 120	116	510	1425	1510	0,8	-	A		97 011 85	574,00
EV-TWS-1W 150	152	660	994	1195	1,0	-	A		97 011 86	600,00
EV-TWS-1W 200	199	660	1252	1410	1,2	-	A		97 011 87	648,00
EV-TWS-1W 300	291	660	1726	1845	1,5	-	A		97 011 88	842,00



Stahl emailliert, mit zwei Wärmetauschern

- Magnesiumanode für zusätzlichen Korrosionsschutz

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	oberer WT [m²]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-TWS-2W 200	199	660	1252	1410	0,8	1,2	-	A		97 011 91	691,00
EV-TWS-2W 300	291	660	1726	1845	1,1	1,5	-	A		97 011 92	890,00
EV-TWS-2W 400	391	760	1631	1777	1,1	1,8	180	A		97 011 93	1.061,00
EV-TWS-2W 500	493	810	1700	1860	1,3	1,9	180	A		97 011 94	1.161,00



Edelstahl, mit einem Wärmetauscher

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-TEDS-1W 150	152	660	994	1195	1	-	A		97 032 29	1.044,00
EV-TEDS-1W 200	199	660	1252	1410	1,2	-	A		97 032 30	1.152,00
EV-TEDS-1W 300	291	660	1726	1845	1,5	-	A		97 032 31	1.404,00
EV-TEDS-1W 400	391	760	1631	1777	1,8	180	A		97 032 32	1.902,00
EV-TEDS-1W 500	493	810	1700	1860	1,9	180	A		97 032 33	2.109,00



Edelstahl, mit zwei Wärmetauschern

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	oberer WT [m²]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-TEDS-2W 300	291	660	1726	1845	1,1	1,5	-	A		97 032 34	1.669,00
EV-TEDS-2W 400	391	760	1631	1777	1,1	1,8	180	A		97 032 35	2.177,00

EEK = Energieeffizienzklasse (gemäß ErP-Richtlinie)



Warmwasser-Wärmepumpenspeicher

- Mit 75 mm PU Hartschaumverbund-Isolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 weiß, vormontiert
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Temperatur: max. 95°C
- Empfohlenes SV: 6 bar
- TÜV-geprüft

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck: max. 16 bar
- Temperatur: max. 130°C

Ausstattung:

- Höhenverstellbare Stellfüße
- Analogthermometer



evener

Stahl emailliert, mit einem Wärmetauscher

- Magnesiumanode für zusätzlichen Korrosionsschutz
- Einfach gewickelter Wärmetauscher
- EV-WP-TWS 300 mit zusätzlicher Muffe DN 40 (1 1/2") zur Aufnahme eines Elektroheizstabes



Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	E EK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-WP-TWS-1W 300	291	660	1726	1845	3,8	-	A		97 011 95	951,00
EV-WP-TWS-1W 400	391	760	1631	1777	4,3	180	A		97 011 96	1.125,00
EV-WP-TWS-1W 500	493	810	1700	1860	4,7	180	A		97 011 97	1.223,00

Stahl emailliert, mit zwei Wärmetauschern

- Magnesiumanode für zusätzlichen Korrosionsschutz
- Oben doppelt gewickelter Wärmetauscher
- Ein Glattrohr-Wärmetauscher unten für Solar
- Zusätzliche Muffe DN 40 (1 1/2") zur Aufnahme eines Elektroheizstabes



Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	oberer WT [m²]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	E EK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-WP-TWS-2W 300	291	760	1385	1580	4,0	1,3	180	A		97 030 47	1.555,00
EV-WP-TWS-2W 400	391	760	1631	1800	4,2	1,5	180	A		97 030 48	1.658,00
EV-WP-TWS-2W 500	493	810	1700	1860	4,6	1,5	180	A		97 030 49	1.788,00

E EK = Energieeffizienzklasse (gemäß ErP-Richtlinie)

Wärmepumpen-Doppelspeicher

- Mit 75 mm PU Hartschaumverbund-Isolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 weiß, vormontiert
- Betriebsdruck:
 - Warmwasserspeicher: max. 10 bar
 - Pufferspeicher: max. 3 bar
- Temperatur: max. 95°C
- Empfohlenes SV Warmwasserspeicher: 6 bar
- TÜV-geprüft

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck: max. 16 bar
- Temperatur: max. 130°C

Ausstattung:

- 1 Hochleistungs-Wärmetauscher im Warmwasserspeicher
- Magnesiumanode für zusätzlichen Korrosionsschutz
- Höhenverstellbare Stellfüße
- Analogthermometer
- Zusätzliche Muffe DN 40 (1 1/2") zur Aufnahme eines Elektroheizstabes



evener

Stahl emailliert, mit einem Wärmetauscher und einem Pufferspeicher



Typ	Inhalt Warmwasserspeicher [l]	Inhalt Pufferspeicher [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	oberer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	E EK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-WPDS 200/80	191	80	660	1713	1836	2,6	180	A		97 030 53	1.565,00
EV-WPDS 300/100	284	100	760	1605	1836	3,2	180	A		97 030 54	1.883,00

E EK = Energieeffizienzklasse (gemäß ErP-Richtlinie)

Zirkulations-Set Easyflow Circ 1

- Für Hygiene-Kombispeicher mit Wellrohr-Wärmetauscher
- Mit Trinkwassermischventil
- Wellrohr-Tauchlanze aus Edelstahl
- T-Stück und Verschraubungen zum Mischautomat
- Kvs: 3,4
- Zirkulation: DN 15 (1/2")
- Speicher: DN 25 (1")
- Trinkwassermischventil: DN 20 (3/4")



Bestell-Nr.	€/Set
90 128 77	101,60

Podeste für Heizkessel/Speicher

- Schallminderung: 15 dB
- Aus verzinktem Stahlblech
- Mit PU-Kern für Wärmeisolierung zum Fußboden
- Belastbarkeit: 75 kg/cm²
- Brandklasse nach DIN 4102: B 2



Größe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
600 x 650 x 70		90 017 60	31,80		
700 x 850 x 70		90 017 61	45,90		
1000 x 650 x 70		90 017 63	51,90		
1300 x 850 x 70		90 017 62	132,70	5	78,60
1500 x 950 x 70		90 017 64	159,60	5	104,40



Schicht-Pufferspeicher

- 300 bis 500 Liter mit 75 mm PU Hartschaum-Isolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 weiß, vormontiert
- 600 bis 2000 Liter mit 120 mm Vlies Isolierung in RAL 9010 weiß, vormontiert, abnehmbar
- Betriebsdruck: max. 3 bar
- Temperatur: max 95°C
- TÜV-geprüft

Ausstattung:

- Rücklaufschieber
- Schichttrennplatte
- Schichtleitbögen
- Fühlerleiste am Speicher
- Zusätzliche Muffe DN 40 (1 1/2") zur Aufnahme eines Elektroheizstabes



evener



Stahl roh, ohne Wärmetauscher

Typ	Inhalt [l]	ø ohne Isolierung [mm]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-SPS 300	291	-	660	1719	1837	B		97 030 55	562,00
EV-SPS 500	493	-	810	1705	1864	B		97 030 56	668,00
EV-SPS 600	597	650	850	1945	1909	C		97 030 57	718,00
EV-SPS 825	810	790	990	1795	1776	C		97 030 58	762,00
EV-SPS 1000	951	790	990	2095	2086	C		97 030 59	789,00
EV-SPS 1150	1098	850	1050	2075	2061	C		97 030 60	1.175,00
EV-SPS 1500	1484	990	1190	2224	2238	C		97 030 61	1.266,00
EV-SPS 2000	1908	1100	1300	2211	2235	C		97 030 62	1.553,00



Stahl roh, mit einem Wärmetauscher

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Temperatur max.: 130 °C

Typ	Inhalt [l]	ø ohne Isolierung [mm]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-SPS-1W 300	291	-	660	1719	1837	2,0	B		97 030 63	642,00
EV-SPS-1W 500	493	-	810	1705	1864	2,0	B		97 030 64	819,00
EV-SPS-1W 600	597	650	850	1945	1909	2,0	C		97 030 65	859,00
EV-SPS-1W 825	810	790	990	1795	1776	2,8	C		97 030 66	923,00
EV-SPS-1W 1000	951	790	990	2095	2086	3,0	C		97 030 67	948,00
EV-SPS-1W 1150	1098	850	1050	2075	2061	3,0	C		97 030 68	1.362,00
EV-SPS-1W 1500	1484	990	1190	2224	2238	3,0	C		97 030 69	1.451,00
EV-SPS-1W 2000	1908	1100	1300	2211	2235	3,5	C		97 030 70	1.786,00



Stahl roh, mit zwei Wärmetauschern

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Temperatur max.: 130 °C

Typ	Inhalt [l]	ø ohne Isolierung [mm]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	oberer WT [m²]	unterer WT [m²]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-SPS-2W 600	597	650	850	1945	1909	2,0	2,0	C		97 030 72	1.154,00
EV-SPS-2W 825	810	790	990	1795	1776	2,0	2,8	C		97 030 73	1.227,00
EV-SPS-2W 1000	951	790	990	2095	2086	2,0	3,0	C		97 030 74	1.308,00
EV-SPS-2W 1150	1098	850	1050	2075	2061	2,4	3,0	C		97 030 75	1.635,00
EV-SPS-2W 2000	1908	1100	1300	2211	2235	3,0	3,5	C		97 030 77	2.180,00

EEK = Energieeffizienzklasse (gemäß ErP-Richtlinie)

Gewindeflansch

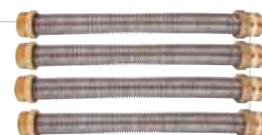
- Passend für Elektroheizstäbe mit DN 40 (1 1/2")-Außengewinde
- Dichtung im Lieferumfang enthalten



Typ	Ausführung	Lochkreis-ø [mm]	Anzahl Bohrungen	Bestell-Nr.	€/Stück
120/180	wasserseitig emailliert	150	8	97 006 85	36,40
220/290	wasserseitig emailliert	260	12	97 020 55	43,00
180/260	wasserseitig emailliert	225	10	97 030 79	89,70
120/180	Edelstahl	150	8	97 020 53	81,10
220/290	Edelstahl	260	12	97 020 54	135,70

Pufferspeicherverbinder-Wellrohrverbinder, V4A

- Einseitig Überwurfmutter (gebördelt) mit Doppelnippel und andere Seite AG gelötet
- VPE = 4 Stück



Nennweite	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 40 (1 1/2")	100	97 023 62	108,10
DN 40 (1 1/2")	200	97 023 63	120,70
DN 40 (1 1/2")	400	97 023 64	130,20
DN 40 (1 1/2")	650	97 023 65	158,90
DN 50 (2")	200	97 023 66	226,30
DN 50 (2")	400	97 023 67	237,10

Hygiene-Kombispeicher

- 500 Liter mit 75 mm PU Hartschaumverbund-Isolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 weiß, vormontiert
- 600 bis 2000 Liter mit 120 mm Vlies-Isolierung in RAL 9010 weiß, vormontiert, abnehmbar
- Betriebsdruck max.:
 - Heizungsseite: 3 bar
 - Warmwasserseite: 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 95°C
- TÜV-geprüft

- **Ausstattung:**
 - Edelstahlwellrohr Warmwasser
 - Rücklaufschichtrohr
 - Fühlerleiste am Speicher ab 600l
 - Zusätzliche Muffe DN 40 (1 1/2") zur Aufnahme eines Elektroheizstabes



evener

Stahl roh, ohne Wärmetauscher



Typ	Inhalt [l]	ø ohne Isolierung [mm]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	Warmwasser-WT [m²]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-HKS 500	493	-	810	1705	1864	5,5	A		97 032 37	1.335,00
EV-HKS 600	597	650	850	1945	1909	5,5	C		97 032 38	1.236,00
EV-HKS 825	810	790	990	1795	1776	6,2	C		97 032 39	1.311,00
EV-HKS 1000	951	790	990	2095	2086	6,6	C		97 032 40	1.383,00
EV-HKS 1150	1098	850	1050	2075	2061	8,8	C		97 032 41	1.544,00
EV-HKS 1500	1484	990	1190	2224	2238	8,8	C		97 032 42	1.906,00
EV-HKS 2000	1908	1100	1300	2211	2235	8,8	C		97 032 43	2.453,00

Stahl roh, mit einem Wärmetauscher

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Temperatur max.: 130 °C



Typ	Inhalt [l]	ø ohne Isolierung [mm]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	Warmwasser-WT [m²]	unterer WT [m²]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-HKS-1W 500	493	-	810	1705	1864	5,5	2,0	A		97 032 44	1.502,00
EV-HKS-1W 600	597	650	850	1945	1909	5,5	2,0	C		97 032 45	1.403,00
EV-HKS-1W 825	810	790	990	1795	1776	6,2	2,8	C		97 032 46	1.494,00
EV-HKS-1W 1000	951	790	990	2095	2086	6,6	3,0	C		97 032 47	1.569,00
EV-HKS-1W 1150	1098	850	1050	2075	2061	8,8	3,0	C		97 032 48	1.747,00
EV-HKS-1W 1500	1484	990	1190	2224	2238	8,8	3,0	C		97 032 49	2.101,00
EV-HKS-1W 2000	1908	1100	1300	2211	2235	8,8	3,5	C		97 032 50	2.654,00

Stahl roh, mit zwei Wärmetauschern

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Temperatur max.: 130 °C



Typ	Inhalt [l]	ø ohne Isolierung [mm]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	Warmwasser-WT [m²]	oberer WT [m²]	unterer WT [m²]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-HKS-2W 500	493	-	810	1705	1864	5,5	2,0	2,0	A		97 032 51	1.659,00
EV-HKS-2W 600	597	650	850	1945	1909	5,5	2,0	2,0	C		97 032 52	1.562,00
EV-HKS-2W 825	810	790	990	1795	1776	6,2	2,0	2,8	C		97 032 53	1.649,00
EV-HKS-2W 1000	951	790	990	2095	2086	6,6	2,0	3,0	C		97 032 54	1.766,00
EV-HKS-2W 1150	1098	850	1050	2075	2061	8,8	2,4	3,0	C		97 032 55	1.969,00
EV-HKS-2W 1500	1484	990	1190	2224	2238	8,8	2,4	3,0	C		97 032 56	2.282,00
EV-HKS-2W 2000	1908	1100	1300	2211	2235	8,8	3,0	3,5	C		97 032 57	2.842,00

EEK = Energieeffizienzklasse (gemäß ErP-Richtlinie)

Unterstellspeicher

- Geeignet zur direkten Montage unter Brennwertgeräten
- Mit 75 mm PU Hartschaumverbund-Isolierung und 5 mm Folienmantel in RAL 9010 weiß, vormontiert
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Temperatur: max. 95°C
- Empfohlenes SV: 6 bar
- TÜV-geprüft

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck: max. 16 bar
- Temperatur: max. 130°C

Ausstattung:

- Magnesiumanoden für zusätzlichen Korrosionsschutz
- Höhenverstellbare Stellfüße

evener



Stahl emailiert, mit einem Wärmetauscher



Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EV-TU-TWS-1W 120	116	660	880	1095	0,8	A		97 011 83	602,00
EV-TU-TWS-1W 160	152	660	975	1135	1,0	A		97 011 84	628,00

EEK = Energieeffizienzklasse (gemäß ErP-Richtlinie)



Warmwasserpeicher



- Isolierung:
 - 120-140 Liter: 53 mm EPS, Mantel-Farbe weiß
 - 200 Liter: 65 mm PUR, Mantel-Farbe weiß
 - 250-300 Liter: 67 mm EPS, Mantel-Farbe weiß
 - 500 Liter: 100 mm EPS, Mantel-Farbe weiß
- Betriebsdruck max.: 6 bar
- Betriebstemperatur max.: 95°C

Ausstattung:

- Magnesiumanode für den Korrosionsschutz
- Höhenverstellbare FüÙe
- Zusätzliche Muffe für Elektroheizstab: DN 40 (1 1/2")



Stahl emailliert, ohne Wärmetauschern

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SE-140	140	500	1435	1500	-	B		97 034 52	311,00
SE-200	210	595	1610	1699	-	B		97 034 53	433,00
SE-250	255	695	1380	1523	180	C		97 034 54	468,00
SE-300	305	695	1615	1736	180	C		97 034 55	522,00



Stahl emailliert, mit einem Wärmetauschern

- Betriebsdruck Wärmetauscher max.: 10 bar

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SW-120	124	500	1365	1432	1,0	-	B		97 034 09	477,00
SW-140	134	500	1435	1497	1,0	-	B		97 034 10	490,00
SW-200	204	595	1610	1698	1,1	-	B		97 034 11	589,00
SW-250	250	695	1380	1527	1,2	180	C		97 034 12	699,00
SW-300	300	695	1615	1739	1,5	180	C		97 034 13	769,00
SW-500	465	854	1800	1976	2,25	180	C		97 034 14	1.119,00



Stahl emailliert, mit zwei Wärmetauschern

- Betriebsdruck Wärmetauscher max.: 10 bar

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	oberer WT [m²]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SB-200	204	595	1610	1697	0,75	1,1	-	B		97 034 23	676,00
SB-250	246	695	1380	1525	0,8	1,0	180	C		97 034 24	723,00
SB-300	296	695	1615	1737	0,8	1,5	180	C		97 034 25	807,00
SB-500	455	854	1800	1973	1,04	2,25	180	C		97 034 26	1.164,00

Warmwasser-Wärmepumpenspeicher



- Isolierung:
 - 200 Liter: 65 mm PUR, Mantel-Farbe weiß
 - 300 Liter: 67 mm EPS, Mantel-Farbe weiß
- Betriebsdruck max.: 6 bar
- Betriebstemperatur max.: 95°C

Ausstattung:

- Magnesiumanode für den Korrosionsschutz
- Höhenverstellbare FüÙe
- Ausführung SWPC Muffe für Elektroheizstab: DN 40 (1 1/2")

Wärmetauscher:

- Betriebsdruck Wärmetauscher max.: 10 bar
- Ausführung SWPC: Doppelwendel-Wärmetauscher



Stahl emailliert, mit einem Wärmetauschern

Typ	Inhalt [l]	ø mit Isolierung [mm]	Gesamthöhe [mm]	Kippmaß [mm]	unterer WT [m²]	ø Revisionsflansch [mm]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SWP-200	199	595	1610	1698	2,1	180	B		97 034 20	799,00
SWP-300	310	695	1615	1737	2,6	180	B		97 034 21	889,00
SWPC-300	305	695	1615	1737	4,22	180	B		97 034 22	959,00



Isoliertrennverschraubung Metall

- Zur Verhinderung von Korrosion in Anlagen mit verschiedenen metallischen Werkstoffen.
- Temperatur: max. 80 °C
- Betriebsdruck: max. 16 bar



Anschlüsse	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
IG x IG	DN 15 (1/2")	97 022 98	10,30
IG x IG	DN 20 (3/4")	97 022 99	13,50
IG x AG	DN 20 (3/4")	97 023 05	6,70
IG x IG	DN 25 (1")	97 023 00	21,00
IG x IG	DN 32 (1 1/4")	97 023 01	32,30
IG x IG	DN 40 (1 1/2")	97 023 02	52,00
IG x IG	DN 50 (2")	97 023 03	66,60

Anodenprüfgerät Typ CorroScout 700

- 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 mA DC)
 - Temperaturmessung (-20°C bis +200°C)
 - Berührungsloser Spannungstest („NCV“ 230 VAC)
- Inkl. Prüfspitzen und Prüfklemmen



Bestell-Nr.	€/Stück
90 062 14	48,90

Auffangwannen

- Schlagzähigkeit: nach DIN kein Bruch
- Biegefestigkeit: nach DIN hoch flexibel
- Schmelztemperatur: 130°C
- Dauerbelastung: -100°C bis +80°C
- Beständig bei: Ultraviolettstrahlung (UV), mineralische Fette und Öle, Laugen, Säuren, Benzin, Diesel
- Gefertigt gemäß: DIN EN ISO 9001, TÜV NORD zertifiziert

Leckagewanne

- Mit integriertem Siphon in der Wannenecke und eingeschweißtem Ablaufstutzen DN 50



Typ	Innenmaße LxBxH [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
MKR 100SE	800 x 530 x 100		97 023 30	45,50
MKR 150SE	900 x 900 x 100		97 023 31	59,90
MKR 120SE	1200 x 800 x 100		97 023 32	152,20
MKR 125SE	1250 x 1250 x 100		97 023 33	177,60

Multifunktionswanne

- Für vielseitigen Einsatz



Typ	Innenmaße LxBxH [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
MKR50	525 x 380 x 75		97 023 35	23,10
MKR100	800 x 520 x 100		97 023 36	38,20
MKR150	870 x 770 x 100		97 023 37	55,90
MKR120	1180 x 785 x 100		97 023 38	137,30

Magnesiumanode für isolierten Einbau

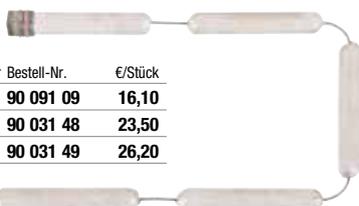
- Mit Gewindeanschluss M8 x 30



Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x ø 22 mm	90 091 20	13,30
500 x ø 26 mm	90 091 08	10,40
900 x ø 33 mm	90 091 21	27,30

Magnesium-Kettenanode

- Für beengte Einbausituation
- Einschraubgewinde



Größe	Anschluss	Glieder	Bestell-Nr.	€/Stück
800 x ø 22 mm	DN 20 (3/4")	5	90 091 09	16,10
858 x ø 22 mm	DN 20 (3/4")	5	90 031 48	23,50
1023 x ø 26 mm	DN 25 (1")	6	90 031 49	26,20

Fremdstromanoden CORREX®

- Lieferumfang:
 - Potenziostat
 - Titananode
 - Montage-Set
 - Anschlussleitung
 - Montage-/Bedienungsanleitung



Typ	für Speicher	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x MP 2.3-900 mit Anode 200 mm	bis 300 l	90 091 17	122,50
1 x UP 2.3-919 mit Anode 400 mm	bis 600 l	90 091 16	187,30
1 x UP 2.3-919 mit Anode 800 mm	bis 800 l	90 091 22	285,00
1 x UP 2.3-919 mit 2 Anoden 400 mm	bis 1000 l	90 091 23	294,00

Magnesiumanode für isolierten Einbau, inkl. Anschlusszubehör

- Passend für Vaillant: VEH 50/80/100/120/- 6 pro
- Ref.-Nr.: 0020107795 ersetzt 28-5827
- Anschluss: DN 25 (1")
- Maße: ø 26 x 792 mm
- SW 27
- Für Loch-/Flanschmontage
- Mit Massekabel, Isolier- und Befestigungsteilen

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
500 x ø 26 mm, M8 x 30	90 091 10	12,60

Universal-Magnesiumanode

- Einschraubgewinde



Größe	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
700 x ø 22 mm	DN 20 (3/4")	90 091 06	11,90
320 x ø 26 mm	DN 25 (1")	90 842 59	8,50
700 x ø 26 mm	DN 25 (1")	90 091 18	14,30
900 x ø 26 mm	DN 25 (1")	90 091 19	18,70
400 x ø 22 mm	DN 32 (1 1/4")	90 842 60	13,10
550 x ø 33 mm	DN 32 (1 1/4")	90 091 07	19,20
500 x ø 40 mm	DN 40 (1 1/2")	90 031 44	28,60
600 x ø 40 mm	DN 40 (1 1/2")	90 031 45	34,50
550 x ø 33 mm	DN 40 (1 1/2")	90 031 46	19,80
687 x ø 33 mm	DN 40 (1 1/2")	90 031 47	24,20



Einschraubheizkörper, DN 40 (1 1/2")

- Zur Erwärmung von Brauch- und Heizungswasser
- Mit Temperaturregler/-begrenzer Kombination
- Unbeheizte Zone: 150 mm
- **Für Dauerbetrieb geeignet**



Typ AHIR-B-S

- Mit Betriebslampe
- Einstellbereich: AUS/Frostschutz/28°C bis 85°C

Typ AHIR-B-C in Verbindung mit Wärmepumpen

- Als Zusatzheizung in Solar- und Wärmepumpenanlagen
- Mit Betriebslampe, Leistungsschutz und Umschalter
- Einstufige Zuschaltung mit eingebautem Schaltschutz
- Einstellbereich: AUS/Frostschutz/28°C bis 85°C

Typ AHIW-BI-A, Inneneinstellung

- Einstellbereich: 40°C - 60°C - 85°C

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,0	230 oder 400	300	97 034 27	153,30
1,5	230 oder 400	300	97 034 28	153,30
2,0	230 oder 400	300	97 034 29	155,90
2,5	230 oder 400	350	97 034 30	161,20
3,0	230 oder 400	400	97 034 31	163,80
3,8	400	450	97 034 32	169,00
4,5	400	500	97 034 33	176,90
6,0	400	600	97 034 34	179,50
7,5	400	700	97 034 35	205,70
9,0	400	750	97 034 36	212,30

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,0	400	300	97 034 37	265,00
2,5	400	350	97 034 38	273,00
3,0	400	400	97 034 39	275,00
3,8	400	450	97 034 40	288,00
4,5	400	500	97 034 41	293,00
6,0	400	600	97 034 42	298,00
7,5	400	700	97 034 43	341,00
9,0	400	750	97 034 44	347,00

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0	400	400	97 034 45	211,20
3,8	400	450	97 034 46	233,10
4,5	400	500	97 034 47	238,30
6,0	400	600	97 034 48	243,40
7,5	400	700	97 034 49	286,00
9,0	400	750	97 034 50	292,00

Durchlauferhitzer ASKOflow DLE

- Zur Erwärmung von Heizungswasser bei Solar- bzw. Wärmepumpen und für den Einbau in Rohrsysteme
- Inkl. Isolation
- Passend für Einschraubheizkörper ASKOHEAT Typ AHR-B-C von 2,0-7,5 kW
- Eingangsdruck: min. 0,1 bar, max. 6,0 bar
- Material Durchlauferhitzer: V2A 1.4301
- Material Isolation: PU-Hartschaum, schwarz
- Dämmstärke: 20 mm

ASKOMA



Typ	Anschluss	Ausführung	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DLE 530	DN 25 (1") AG	bis 4,5 kW	530	97 022 83	139,00
DLE 740	DN 32 (1¼") AG	bis 7,5 kW	740	97 022 84	179,00

Elektroheizstab GRW, DN 40 (1 1/2")

- Für den Elektrobetrieb eines SE-Warmwasserspeichers
- Größe: DN 40 (1 1/2")
- Einstellbereich:
 - GRW 2,0/3,0 kW: 5-60 °C
 - GRW 6,0 kW: 6-75 °C
- Ausführung 2,0/3,0 kW mit Schukostecker
- Empfohlene Speicher:
 - SE-140/SE-200 = GRW 2,0/3,0 kW
 - SE-250/SE-300 = GRW-6,0 kW

KOSPEL



Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,0	230	290	97 034 56	66,50
3,0	230	350	97 034 57	77,50
6,0	400	460	97 034 58	238,50

Einschraubheizkörper

- Mit Temperaturregler/-begrenzer Kombination und Betriebslampe
- Einstellbereich: 5°C bis 85°C
- Für Dauerbetrieb geeignet

Alle Typen bis einschließlich 9 kW sind in Sternschaltung mit gemeinsamen Nullleiter ausgeführt und können deshalb in Verbindung mit einem Verbrauchsregler mit PV-Strom betrieben werden.



DN 32 (1 1/4")

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
3	400 V	260	97 027 08	147,70
4,5	400 V	360	97 027 09	153,90
6	400 V	480	97 027 10	161,50
7,5	400 V	550	97 027 11	178,40
9	400 V	660	97 027 12	186,40

DN 40 (1 1/2")

Leistung [kW]	Betriebsspannung [V]	Einbaulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2,0	230 V	310	97 002 39	116,30
3,0	400 V	260	97 002 34	144,80
4,5	400 V	360	97 002 35	151,00
6,0	400 V	480	97 002 36	158,60
7,5	400 V	550	97 002 37	175,40
9,0	400 V	660	97 002 38	183,40
10,0	400 V	730	97 000 16	399,00
12,0	400 V	850	97 000 17	419,00
15,0	400 V	950	97 000 18	445,00



Frischwasserstationen

- Komplett vormontiert, isoliert, werksgeprüft und steckerfertig (Schukostecker)

Technische Daten:

- Material Plattentaucher: Edelstahl AISI 316, kupfergelötet
- Betriebstemperatur: 2 - 95°C
- Betriebsdruck max.: 6 bar
- Anschlussgröße: DN 20 (3/4") AG



Easyflow-Fresh 1

- Thermische Regelung
- Ansteuerung über Differenzdruckschalter
- Einstellbereich Thermomischer: 35 - 60°C

Leistung [kW]	Ausführung	Durchfluss [l/min]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	ohne Zirkulation	1-20*	97 023 41	736,00
100	ohne Zirkulation	1-40*	97 023 42	894,00



Easyflow-Fresh 1 T

- Thermische Regelung
- Ansteuerung über Strömungswächter
- Einstellbereich Thermomischer: 35 - 60°C

Leistung [kW]	Ausführung	Durchfluss [l/min]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	ohne Zirkulation	2-20*	97 033 00	522,00
70	ohne Zirkulation	2-30*	97 033 01	587,00



Easyflow-Fresh 4 HE

- Elektronische Regelung
- Ansteuerung über Strömungswächter
- Einstellbereich Warmwasser: 30 - 70°C

Leistung [kW]	Ausführung	Durchfluss [l/min]	Bestell-Nr.	€/Stück
100	ohne Zirkulation	2-40*	97 023 74	1.175,00
100	mit Zirkulation	2-40*	97 023 75	1.390,00

- Mit vergrößertem Wärmetauscher, ideal für Wärmepumpenanlagen

Leistung [kW]	Ausführung	Durchfluss [l/min]	Bestell-Nr.	€/Stück
125	mit Zirkulation	2-40*	97 032 99	1.475,00

Abb. mit Zirkulation

* Durchfluss bei Puffervorlauf 60°C, Kaltwassereintritt 10°C, Warmwassertemperatur 45°C

Boilersicherheitsgruppe

- Für geschlossene (druckfeste) Warmwasserbereiter bis 200 Liter
- Material: Messing
- Baulänge: 85 mm (ohne Verschraubung)
- Anschluss: Lötverschraubung \varnothing 18 mm



Sicherheitsventil [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
8	93 237 44	67,30
10	93 075 79	32,40

Kessel-Füllarmatur mit Manometer

- Zum Befüllen von geschlossenen Heizungsanlagen mit Absperrventil, Rückschlagklappe und Filter aus Edelstahl
- Anschluss Armatur: DN 15 (1/2")
- Anschluss Manometer: DN 8 (1/4")
- Betriebsdruck max.: 16 bar
- Einstellbereich: 0,5-4,0 bar
- Betriebstemperatur: 0-80°C



Bestell-Nr.	€/Stück
90 059 49	21,90

Thermische Ablaufsicherung

- Fest eingestellt auf: 97°C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Tauchhülse DN 15 (1/2") x 142 mm
- Anschluss: DN 20 (3/4") IG



Kapillarrohrlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,3	90 029 01	46,50
2,0	90 843 69	63,50
4,0	90 843 68	69,00

Membran-Sicherheitsventile Heizung (IG)



evenes

Anschluss R Eintritt	Anschluss R Austritt	Anspruchdruck [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	2,5	90 014 96	3,54	10	3,31
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	3,0	90 014 97	3,46	10	3,22
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	2,5	90 014 98	3,88	10	3,63
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	3,0	90 014 99	3,94	10	3,68



Kompakt-Wärmezähler C5 ISF



- Einbaulage: Horizontal oder vertikal
- Rechenwerk drehbar
- Inkl. Beglaubigungsgebühr (MID)



Standard

Nenngröße [mm]	Außengewinde	Durchflussleistung [m³/h]	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	0,6	110	90 015 08	106,20
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	1,5	110	90 015 09	106,20
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	2,5	130	90 015 10	110,40

M-BUS

Nenngröße [mm]	Außengewinde	Durchflussleistung [m³/h]	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	0,6	110	90 015 11	126,70
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	1,5	110	90 015 12	126,70
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	2,5	130	90 015 13	133,10

Solar (Propylen- oder Ethylenglykol)

Nenngröße [mm]	Außengewinde	Durchflussleistung [m³/h]	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	0,6	110	90 015 14	136,20
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	1,5	110	90 015 15	136,20
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	2,5	130	90 015 16	142,50

Solar mit M-BUS (Propylen- oder Ethylenglykol)

Nenngröße [mm]	Außengewinde	Durchflussleistung [m³/h]	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	0,6	110	90 015 17	149,50
DN 15 (1/2")	DN 20 (3/4")	1,5	110	90 015 18	149,50
DN 20 (3/4")	DN 25 (1")	2,5	130	90 015 19	155,90

Funk-Kompakt-Wärmezähler

brummerhoop®

- Abnehmbares Rechenwerk mit integrierter Wandhalterung
- Integrierte optische Schnittstelle
- Batterie auswechselbar
- Einbaulage: horizontal oder vertikal
- In Rücklauf und Vorlauf einsetzbar
- MID konform
- Netzteil 230 V/AC vor Ort nachrüstbar



F90-S3 Standard

- Freier Steckplatz für Optionsmodul
- Speicherung von Maximal- und Monatswerten

Durchflussleistung [m³/h]	Nenngröße [mm]	Gewinde	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
0,6	DN 15	DN 20 (3/4")	110	90 019 80	123,60
1,5	DN 15	DN 20 (3/4")	110	90 019 81	123,60
2,5	DN 20	DN 25 (1")	130	90 019 82	128,30

F90-U3 Ultraschall

- Freier Steckplatz für Optionsmodul
- Speicherung von Maximal- und Monatswerten

Durchflussleistung [m³/h]	Nenngröße [mm]	Gewinde	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
0,6	DN 15	DN 20 (3/4")	110	90 019 89	139,00
1,5	DN 15	DN 20 (3/4")	110	90 019 90	139,00
2,5	DN 20	DN 25 (1")	130	90 019 91	142,80
3,5	DN 20	DN 25 (1")	130	90 019 92	198,00
6,0	DN 25	DN 32 (1 1/4")	260	90 019 93	362,00

Erstausrüster-Bausatz für Wärmemengenzähler

Bestehend aus:

- 1x Vorlaufkugelhahn mit Fühleranschluss
- 2x Rücklaufkugelhähne
- Spülrohr

Größe	Einbaulänge Wärmezähler	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2"), ÜWM DN 20 (3/4")	110 mm	90 108 21	15,90
DN 20 (3/4"), ÜWM DN 25 (1")	130 mm	90 108 22	22,90



Heizungsverteiler

- Vor- und Rücklauf thermisch getrennt
- Inkl. Wandbefestigung
- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110° C

- Material Verteiler: Stahl
- Material Isolierung: EPP
- Bautiefe: 110 mm
- Achsabstand: 125 mm



Typ VT2 AG

- Leistung max.: 50 kW
- Anschluss Kesselanschluss: 2 x DN 40 (1 1/2") AG
- Anschluss Heizkreise: DN 20 (3/4") AG

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	360	90 097 30	83,50
3	540	90 097 31	99,80



Typ VT2 ÜWM

- Leistung max.: 50 kW
- Anschluss Kesselanschluss: 2 x DN 40 (1 1/2") AG
- Anschluss Heizkreise: DN 25 (1") Überwurfmutter

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	360	90 097 32	88,70
3	540	90 097 33	111,60



Typ VT3 AG

- Leistung max.: 70 kW
- Anschluss Kesselanschluss: 2 x DN 40 (1 1/2") AG
- Anschluss Heizkreise: DN 25 (1") AG

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	550	90 029 11	86,00
3	800	90 029 12	105,70
4	1050	90 029 13	129,00
5	1300	90 029 14	158,70



Typ VT3 ÜWM

- Leistung max.: 70 kW
- Anschluss Kesselanschluss: 2 x DN 40 (1 1/2") AG
- Anschluss Heizkreise: DN 40 (1 1/2") Überwurfmutter

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	550	90 029 15	92,30
3	800	90 029 16	116,30
4	1050	90 029 17	142,40
5	1300	90 029 18	175,60



Typ VT7 AG

- Leistung max.: 170 kW
- Anschluss Kesselanschluss: 3 x DN 50 (2") AG
- Inkl. 1x Kappe DN 50 (2")
- Anschluss Heizkreise: DN 32 (1 1/4") AG

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	550	90 029 19	157,90
3	800	90 029 20	196,00
4	1050	90 029 21	241,10
5	1300	90 029 22	288,00



Typ VTW3 ÜWM Kombi

- Heizungsverteiler mit integrierter Hydraulischer Weiche
- Leistung max.: 70 kW
- Anschluss Kesselanschluss: 2 x DN 40 (1 1/2") AG
- Anschluss Heizkreise: DN 40 (1 1/2") Überwurfmutter

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	530	90 097 38	143,40
3	780	90 097 39	165,70

Hydraulische Weiche

- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Betriebstemperatur: max. 110° C
- Material: Stahl
- Material Isolierung: EPP
- Materialstärke Isolierung: 25 mm

Für waagrechten Einbau:



Typ W3

- Passend für Kesselverteiler evenes VT3 DN 25, sowie Fremdverteiler mit Achsabstand 125 mm

Technische Daten:

- Leistung max.: 70 kW
- Anschluss Heizkreis: DN 40 (1 1/2") ÜWM
- Anschluss Kesselkreis: DN 32 (1 1/4") IG
- Anschluss Fühler: DN 15 (1/2")
- Achsabstand Heizkreis: 125 mm
- Achsabstand Kesselkreis: 250 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
90 029 23	69,70



Typ W3 M

- Passend für Kesselverteiler evenes VT3 DN 25, sowie Fremdverteiler mit Achsabstand 125 mm

Technische Daten:

- Leistung max.: 70 kW
- Anschluss Heizkreis: DN 40 (1 1/2") ÜWM
- Anschluss Kesselkreis: DN 32 (1 1/4") IG
- Anschluss Fühler: DN 15 (1/2")
- Achsabstand Heizkreis: 125 mm
- Achsabstand Kesselkreis: 125 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
90 097 40	64,00

Für senkrechten Einbau:



Typ W3 P

Technische Daten:

- Leistung max.: 70 kW
- Anschlüsse Heizkreis: DN 32 (1 1/4") AG
- Anschluss Fühler/Entleerung: DN 15 (1/2")
- Achsabstand Heizkreis: 250 mm
- Achsabstand Kesselkreis: 187,5 mm
- Wandbefestigung

Bestell-Nr.	€/Stück
90 097 41	82,20



Typ W7

Technische Daten:

- Leistung max.: 170 kW
- Anschlüsse Heizkreis: DN 50 (2") AG
- Anschluss Fühler/Entleerung: DN 15 (1/2")
- Achsabstand Heizkreis: 500 mm
- Achsabstand Kesselkreis: 400 mm
- Wandbefestigung

Bestell-Nr.	€/Stück
90 029 24	138,20



VorteilsPakete

Heizkreisset EasyFlow DN 25 (1")



- Mit EPP-Isolierung
- Vor-/Rücklauf Pumpenflansch-Kugelhahn mit Thermometer-Handrad
- Vor- und Rücklauf tauschbar
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Achsmaß: 125 mm
- Material: Messing

- 1x gemischt mit 3-Wege-Mischer**
- Kvs-Wert 6,0
 - Mit Pumpe Wilo Para 25/6 SC und Mischermotor

620,00 €/Paket
Bestell-Nr. 90 036 02



- 1x ungemischt**
- Kvs-Wert 8,0
 - Mit Pumpe Wilo Para 25/6 SC



Gratis

Druckausdehnungsgefäß Reflex N 35 Liter



VorteilsPakete

2x Heizkreisset DN 25 (1"), 3-Wege-Mischer + 2x Mischermotor

Paket bestehend aus:

- 2x Heizkreisset Easyflow DN 25 (1"), 3-Wege-Mischer, ohne Pumpe
- 2x Stellmotor Easyflow 3-Punkt 230 V/AC 50 Hz, 90°-140s, inkl. MS-NRE Anbausatz
- Schwerkraftbremse im Rücklaufkugelhahn integriert
- Pumpenbaulänge DN 25, 180 mm

Technische Daten:

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Achsmaß: 125 mm
- Material: Messing
- Material Isolierung: EPP
- Kvs-Wert: 6,0
- Betriebstemperatur: max. 110°C

430,00 €/Paket
Bestell-Nr. 90 129 18



Gratis

Druckausdehnungsgefäß Reflex N 35 Liter



Heizkreisset Basic DN 25 (1")

- Schwerkraftbremse im Rücklaufkugelhahn integriert
- Vor- und Rücklauf tauschbar
- Pumpenbaulänge 180 mm

Technische Daten:

- Betriebstemperatur max.: 110 °C
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Achsmaß: 125 mm
- Pumpe: Evenes HE-HS 55-25
- Material: Messing/Stahl
- Material Isolierung: EPP

ungemischt

- Kvs-Wert: 8,0

Bestell-Nr.	€/Set
90 041 69	220,00



mit 3-Wege-Mischer und Mischermotor

- Mischermotor Evenes MM230.5.120
- Kvs-Wert: 6,0

Bestell-Nr.	€/Set
90 041 70	325,00



Modulverteilergruppen Basic, DN 25 (1")

Je Mischkreis:

- Heizkreisset Basic, mit 3 Wege-Mischer, Umwälzpumpe evenes HE HS 55-25, Mischermotor evenes MM230.5.120 und Isolierung

Je ungemischter Kreis:

- Heizkreisset Basic ungemischt mit Umwälzpumpe evenes HE HS 55-25 und Isolierung

- Material: Messing
- Betriebstemperatur max.: 110° C
- Inkl. Kesselverteiler und Wandbefestigung

2 x Mischkreis

- Kvs-Wert: 6,0

Bestell-Nr.	€/Set
90 061 95	699,00



1 x ungemischter Kreis, 2 x Mischkreis

- Kvs-Werte: 8,0

Info	Bestell-Nr.	€/Set
	90 061 97	1.019,00



Heizkreisset DN 25 (1")

- Schwerkraftbremse im Rücklaufkugelhahn integriert
- Pumpenbaulänge DN 25, 180 mm

Technische Daten:

- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Achsmaß: 125 mm

- Material: Messing
- Material Isolierung: EPP

mit 3-Wege-Mischer und Mischermotor

- Kvs-Wert: 6,0
- Betriebstemperatur max.: 110 °C



ungemischt

- Kvs-Wert: 8,0
- Betriebstemperatur max.: 110 °C



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
Pumpe Wilo Para 25/6 SC, mit Mischermotor	90 032 11	375,00
Pumpe Grundfos UPM3 Hybrid 25-70, mit Mischermotor	90 874 62	385,00
Pumpe Grundfos UPM3S Auto 25-60, mit Mischermotor	90 071 76	382,00

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
ohne Pumpe	90 517 81	117,10
Pumpe Wilo Para 25/6 SC	90 032 06	262,00
Pumpe Grundfos UPM3 Hybrid 25-70	90 874 66	274,00
Pumpe Grundfos UPM3S Auto 25-60	90 071 74	269,00

Modulverteilergruppen DN 25 (1")

Je Mischkreis:

- Heizkreisset Easyflow DN 25 (1") mit 3-Wege-Mischer, Stellmotor Wilo Pumpe Para 25/6 SC und Isolierung

Je ungemischter Kreis:

- Heizkreisset Easyflow DN 25 (1"), mit Wilo Pumpe Para 25/6 SC und Isolierung

- Material: Messing
- Inkl. Kesselverteiler und Wandbefestigung

1 x ungemischter Kreis, 1 x Mischkreis

- Kvs-Werte:
 - ungemischt: 8,0
 - Mischkreis: 6,0
- Betriebstemperatur max.: 110° C

Bestell-Nr.	€/Set
90 032 70	737,00



2 x Mischkreis

- Kvs-Wert: 6,0
- Betriebstemperatur max.: 110° C

Bestell-Nr.	€/Set
90 032 71	844,00



Dünnbett-Flächenheizungssystem Slim

Ideal für den Einsatz im Renovierungsbereich zum Heizen und Kühlen von Fußböden und Wänden. Einfachste Installation durch modulare Bauweise und umfangreiches Zubehör. Das Heizrohr (5-Schichten PE-RT) kann mäander- und schneckenförmig verlegt werden.



Systemelement 10 mm

- Für Heizrohr PE-RT 10 x 1,3 mm
- Fläche pro VPE: 2,4 m²
- Maße: 800 x 600 x 12 mm
- Verlegeabstand: 100 mm
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
90 026 74	27,60



Systemelement 12 mm

- Für Heizrohr PE-RT 12 x 1,5 mm
- Fläche pro VPE: 3,75 m²
- Maße: 1000 x 750 x 12 mm
- Verlegeabstand: 125 mm
- **VPE = 5 Stück**

Bestell-Nr.	€/VPE
90 092 11	44,30

- Verlegefläche pro Heizkreis max.: 8 m²
- Rohrlänge pro Heizkreis max.: 80 m
- Minimale Aufbauhöhen möglich (15-20mm)
- Niedrige Systemtemperaturen durch geringe Rohrüberdeckung
- Stabile Verlegematten mit hoher Trittfestigkeit

Fußbodenheizungsrohr 5-Schicht PE-RT

- Temperaturbereich: 5-80°C
- Biegeradius: 5x Durchmesser
- Beschichtung: EVOH- Schicht nach DIN4726, diffusionsdicht



Abgabe nur als komplette Rolle

10 x 1,3 mm

Größe	Rolle	Bestell-Nr.	€/Rolle
10 x 1,3 mm	1 x 80 m	90 026 75	29,40
10 x 1,3 mm	1 x 240 m	90 026 76	88,30

12 x 1,5 mm

Größe	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
12 x 1,5 mm	100	90 068 83	38,40
12 x 1,5 mm	300	90 068 84	115,10

Trockenbau-Wärmeleitblech

- Für Profilplatte
- Zur gleichmäßigen Wärmeverteilung
- Aus verzinktem Stahlblech 0,5 mm
- Mit integrierten Sollbruchstellen 200/75 mm
- Zur Aufnahme von Heizrohr 14 x 2 mm
- Maße: 750 x 118 mm
- **VPE = 50 Stück (insgesamt 37,5 m)**

Bestell-Nr.	€/VPE
90 400 85	52,10



Trockenbau-Profilplatte

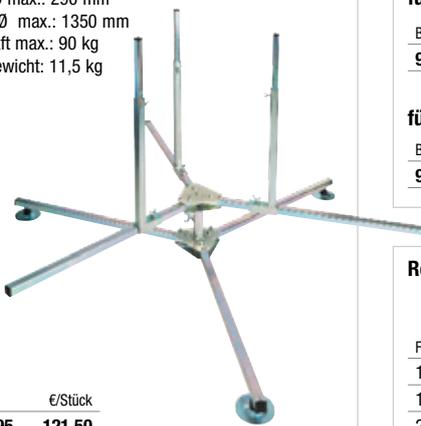
- Aus EPS Polystyrol Hartschaum
- Mit Rillenprofil für Wärmeleitbleche in mäanderförmiger Anordnung zur Aufnahme von Heizrohr in der Dimension 14 x 2
- Plattenstärke: 25 mm
- Plattenmaße: 1025 x 770 x 25 mm (mit Stufenfalz)
- Nutzfläche: 1005 x 770 mm (0,774 m²)
- Verpackungseinheit: 17,25 m² / Karton (23 Platten)

Info	Bestell-Nr.	€/VPE
	90 058 45	163,80



Dreibein-Rohrhassel Light, klappbar

- Innen-Ø max.: 290 mm
- Außen-Ø max.: 1350 mm
- Tragkraft max.: 90 kg
- Eigengewicht: 11,5 kg



Bestell-Nr.	€/Stück
90 092 95	121,50

Rasterbogen Flipflex

für Rohr-Ø 16/17 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
90 806 61	0,97	25	0,87

für Rohr-Ø 17/18 mm

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
90 839 78	1,24	25	1,11



Rohrführungsbogen



Für Rohr Ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
10-16	90 007 94	0,65
16-18	90 007 95	0,68
20-23	90 007 96	1,01

Verbundrolle

- Breite: 1 m
- Länge: 10 m



Dicke [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle	VPE	€/Rolle/VPE
20-2		90 400 70	94,30	4	46,10
25-2		90 401 64	103,00	4	48,00
30-3		90 400 71	104,40	4	55,10
35-3		90 401 65	112,30	4	56,10

Rohrrichter

- Für Verbundrohre bis Ø 26 mm
- Passendes Tischmontagezubehör für Rohrrichter erhältlich unter Bestell-Nr.: 93 713 33



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Rohrrichter	93 713 31	239,00
Tischmontagezubehör	93 713 33	66,90

Fußbodenheizungsrohr EVENES Typ PE-Xb

- Aus vernetztem Polyethylen PE-Xb nach EN ISO 15875
- Betriebstemperatur: max. 110 °C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Biegeradius: 5x Durchmesser



Größe	Rolle	Info	Bestell-Nr.	€/m	VPE	€/m/VPE
14 x 2 mm	1 x 200 m		90 016 87	0,71		
14 x 2 mm	1 x 600 m		90 016 88	0,72	4	0,62
16 x 2 mm	1 x 200 m		90 016 89	0,68		
16 x 2 mm	1 x 600 m		90 016 90	0,70	4	0,60
17 x 2 mm	1 x 200 m		90 002 17	0,66		
17 x 2 mm	1 x 600 m		90 002 18	0,69	4	0,61
20 x 2 mm	1 x 200 m		90 016 91	0,86		
20 x 2 mm	1 x 600 m		90 016 92	0,88	4	0,78



Abgabe nur als komplette Rolle





Profi-Systemtacker
• Bis Rohr-ø 20 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
90 059 97	112,00

Tackernadeln aus Polyamid

- Magaziniert, geeignet für Rohr-ø 14-20 mm
- Länge: 40 mm
- VPE = 1000 Stück

Preis bei Abnahme
ab 10 VPE

Bestell-Nr.	€/VPE
90 059 84	20,10



Multibox RTL;
UP-Rücklauf temperaturbegrenzung mit RTL

- Für z.B. kombinierte Fußboden-Radiatorheizungsanlagen
- Sollwertbereich: 10°C - 50°C
- Merkmahl: 1 - 5

Bestell-Nr.	€/Stück
90 511 81	88,40



IMI Heimeier

Multibox K-RTL;
UP-Einzelraumregelung mit Thermostatventil und RTL

- Für die Einzelraumtemperaturregelung und Rücklauf temperaturbegrenzung von z.B. kombinierten Fußboden-Radiatorheizungsanlagen
- Sollwertbereich: 6°C - 28°C
- Sollwertbereich RTL: 10°C - 50°C
- Merkmahl: 1 - 5

Bestell-Nr.	€/Stück
90 511 82	151,70



Eurokonus Klemmringverschraubungen

- Eurokonus DN 20 (3/4")
- Material: Messing, vernickelt

für Mehrschichtverbundrohr



Preis bei Abnahme jeweils
ab 100 Paar

Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
14 x 2,0	90 055 70	2,77
16 x 2,0	90 055 71	2,77
17 x 2,0	90 055 72	2,77
18 x 2,0	90 055 73	2,77
20 x 2,0	90 055 74	2,77

für PE-Rohr



Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
14 x 2 mm	90 055 58	3,05
16 x 2 mm	90 055 60	3,05
17 x 2 mm	90 055 62	3,05

für Kupfer- und Stahlrohr,
• weichdichtend



Bestell-Nr.	€/Paar
90 055 21	2,41

Elektrothermischer Stellantrieb

- Gewindeanschluss: M30 x 1,5

evenes VM

- Inkl. Ventiladapter VA 80 (passend für Ventilart Heimeier)



Preis bei Abnahme jeweils
ab 20 Stück

Ausführung	Spannungsversorgung	Bestell-Nr.	€/Stück
Stromlos geschlossen (NC)	230 V/AC	90 874 76	7,60
Stromlos geschlossen (NC)	24 V AC/DC	90 874 77	7,60
Stromlos geöffnet (NO)	230 V/AC	90 874 78	8,70
Stromlos geöffnet (NO)	24 V AC/DC	90 874 79	8,70

ClaroMatic, mit Handverstellung

- Stromlos geschlossen (NC), Manuell Auf/Zu
- Spannungsversorgung: 230 V/AC



Bestell-Nr.	€/Stück
90 083 99	7,85

Strawa-EGO

- Spannungsversorgung: 230 V, AC
- Stromlos geschlossen (NC)
- Vollautomatisch und intelligent



Bestell-Nr.	€/Stück
90 044 98	35,00

Typ Thermaqua Basic®

- Schutzart: IP 40
- Schließ- und Öffnungszeiten: ca. 3 min
- Anschlussleitung: 1 m / 2 x 0,75 mm²
- Hub: ca. 3,5 mm



Ausführung	Spannungsversorgung	Bestell-Nr.	€/Stück
Stromlos geschlossen (NC)	230 V/AC	90 550 00	9,50



Edelstahl-Heizkreisverteiler DN 25 (1")

- Mit Thermostateinsatz
- Abgänge: DN 20 (3/4") AG Eurokonus

- Abstand Abgänge: 50 mm
- Für Stellantriebe M30 x 1,5

ACT2

evener

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	185	90 840 47	50,50
3	235	90 840 48	66,20
4	285	90 840 49	84,60
5	335	90 840 50	97,90
6	385	90 840 51	110,90
7	435	90 840 52	124,00
8	485	90 840 53	137,60
9	535	90 840 54	147,60
10	585	90 840 55	160,00



e-class 63

STEFANO

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	190	90 118 55	56,40
3	245	90 118 56	73,40
4	300	90 118 57	90,50
5	355	90 118 58	107,50
6	410	90 118 59	124,60
7	465	90 118 60	141,70
8	520	90 118 61	158,70
9	575	90 118 62	175,80
10	635	90 118 63	192,80
11	690	90 118 80	209,90
12	745	90 118 81	226,90



Messing-Heizkreisverteiler DN 25 (1") Typ M 6 Dynamic

- Abgänge: DN 20 (3/4") Eurokonus
- Abstand Abgänge: 50 mm
- Ventileinsätze M30 x 1,5 (Heimeier kompatibel)

evener

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	112	90 095 45	59,70
3	162	90 095 46	84,40
4	212	90 095 47	108,90
5	262	90 095 48	133,50
6	312	90 095 49	158,10
7	362	90 095 50	182,70
8	412	90 095 51	207,30
9	462	90 095 52	232,10
10	512	90 095 53	256,00
11	562	90 095 54	281,00
12	612	90 095 55	306,00



Edelstahl-Heizkreisverteiler DN 25 (1") Typ ABM ohne Ventile

- Abgänge DN 20 (3/4") AG Eurokonus
- Abstand Abgänge: 50 mm
- Vor- und Rücklaufbalken ausgestattet mit je einem Entlüftungsanschluss DN 15 (1/2")

evener

Heizkreise	Baulänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
2	135	90 840 38	21,30
3	185	90 840 39	26,10
4	235	90 840 40	31,10
5	285	90 840 41	37,60
6	335	90 840 42	40,60
7	385	90 840 43	47,60
8	435	90 840 44	52,50
9	485	90 840 45	57,40
10	535	90 840 46	61,70



Unterputzschrank VU/V

- Weiß, RAL 9010
- Komplett verzinkt
- Schrankmaße (H x T): 705 x 110 mm
- Schrankfüße höhenverstellbar (70 mm)
- Estrichprallblech abnehm- und verstellbar



Einbaubreite [mm]	Heizkreise	Bestell-Nr.	€/Stück
452	2-4	90 119 21	63,50
532	5-8	90 119 22	69,30
682	6-9	90 119 23	79,00
832	9-12	90 119 24	86,50
1032	13-16	90 119 25	95,50
1132	15-18	90 119 26	101,90

Heizkreisverteiler DN 25 (1") mit Magra-Ventilen

- Vor- und Rücklaufstützen DN 15 (1/2") AG, nebeneinander (bei Magra-Ventilen: DN 20 (3/4") Eurokonus)
- Abstand Abgänge: 50 mm
- Für Stellantriebe M30 x 1,5
- Doppelkammer 60/60 mm
- AV 23 SETTER Rondo-Abgleichventil für hydraulische Einregulierung und Absperrung im Rücklauf

MAGRA

Anzahl Heizgruppen	Bestell-Nr.	€/Stück
2	90 529 07	166,00
3	90 529 08	216,00
4	90 529 09	266,00
5	90 529 10	317,00
6	90 529 11	367,00
7	90 529 12	417,00
8	90 529 13	468,00
9	90 529 14	518,00
10	90 529 15	568,00
11	90 529 16	618,00
12	90 529 17	669,00



Temperaturregeleinheit COMBIMIX

- mit Bypass, DN 25 (1")
- Für Heizkreisverteiler Typ M
- Bis 20 kW
- Regelbereich: 20°C bis 60°C

IVAR



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Für Pumpen-Baulänge 180 mm	90 825 97	282,00

Fußbodenregeleinheit Easyflow Mix, 3-Wege-Mischer

- Für den Einbau in Zentral-Heizungsanlagen zur Vorlauftemperaturregelung an Flächenheizungen

- Material : Messing
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Betriebstemperatur Primär max.: 110°C
- Anschluss Primär: DN 25 (1") AG flachdichtend
- Anschluss Sekundär Rücklauf: DN 25 (1") AG selbstdichten
- Anschluss Sekundär Vorlauf: S-Anschluss 30 mm drehbar DN 25 (1") AG selbstdichtend
- Überströmventil einstellbar
- Kvs: 6,8

evener



Leistung max. bei Δt 8 K [kW]	Pumpen-Typ	bis Fläche [m²]	Bestell-Nr.	€/Stück
11	Wilo Para SC 15/6	120	90 035 78	242,50
17	Grundfos UPM3 15-6	120	90 076 66	255,00

Handtuch-Heizkörper Jessica

Handtuch-Heizkörper Jessica mit Mittelanschluss

- Material: Stahl
- Geeignet für Heizstab
- 5 Anschlüsse: DN 15 (1/2")

- **Lieferumfang:**
 - Wandhalterungen
 - Entlüftungsventil

9%
günstiger

Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Leistung [W]			Bestell-Nr.	€/Stück
			75/65°C	70/55°C	55/45°C		
Weiß RAL 9016	755	460	311	254	165	90 600 41	39,50
Weiß RAL 9016	1250	460	517	421	270	90 600 42	54,70
Weiß RAL 9016	1250	510	568	462	297	90 600 45	56,90
Weiß RAL 9016	1250	610	669	544	350	90 600 46	59,80
Weiß RAL 9016	1440	510	658	535	344	90 600 47	64,00
Weiß RAL 9016	1440	610	775	631	406	90 600 48	67,30
Weiß RAL 9016	1745	510	806	656	421	90 600 50	74,80
Weiß RAL 9016	1745	610	949	772	496	90 600 51	77,70
Weiß RAL 9016	1745	760	1161	944	606	90 600 52	107,00



evener

Handtuch-Heizkörper Jessica, gerade

- Material: Stahl
- Geeignet für Heizstab
- 3 Anschlüsse: DN 15 (1/2")

- **Lieferumfang:**
 - Wandhalterungen
 - Entlüftungsventil

Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Leistung [W]			Bestell-Nr.	€/Stück
			75/65°C	70/55°C	55/45°C		
Weiß RAL 9016	795	450	311	256	169	90 513 60	37,70
Weiß RAL 9016	795	600	391	321	211	90 513 61	40,40
Weiß RAL 9016	1200	450	474	388	252	90 513 62	47,60
Weiß RAL 9016	1200	600	593	486	316	90 513 63	53,80
Weiß RAL 9016	1200	800	751	616	402	90 513 64	60,70
Weiß RAL 9016	1605	450	645	527	343	90 513 65	57,90
Weiß RAL 9016	1605	600	805	659	428	90 513 66	66,00
Weiß RAL 9016	1605	800	1020	835	544	90 513 67	97,60
Weiß RAL 9016	1785	450	724	592	384	90 513 68	89,50
Weiß RAL 9016	1785	600	904	739	481	90 513 69	98,00
Weiß RAL 9016	1785	800	1144	937	610	90 513 70	107,80



HEIZUNG



Handtuch-Heizkörper Garda

- Material: Stahl
- Geeignet für Heizstab
- 4 Anschlüsse: DN 15 (1/2")
- Beidseitig montierbar

- **Lieferumfang:**
 - Wandhalterungen
 - Entlüftungsventil
 - Blindstopfen

Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Leistung [W]			Bestell-Nr.	€/Stück
			75/65°C	70/55°C	55/45°C		
Weiß RAL 9016	1132	500	555	453	293	90 046 87	193,80
Weiß RAL 9016	1132	600	640	521	334	90 046 88	203,40
Weiß RAL 9016	1708	500	805	656	422	90 046 89	262,00
Weiß RAL 9016	1708	600	900	727	460	90 046 90	307,00



Niedertemperatur-Gebläsekonvektor Aural One

- Zum Heizen und Kühlen
- Die Basis des AURAL ONE-Konzepts bildet ein hydraulischer Wärmekörper, der an die zentrale Warmwasserheizung angeschlossen wird. Ein zusätzlicher energiesparender und leiser Axiallüfter „Super Silence“ (min. 24 dB(A)) sorgt dafür, dass der Wärmekörper bei niedrigsten Temperaturen eine maximale Leistung abgibt
- Deshalb ist das AURAL ONE-Konzept auch für behagliches Raumklima zu jeder Jahreszeit geeignet: mit einer reversiblen Wärmepumpe kann der AURAL heizen und kühlen
- Die ideale Kombination mit Niedertemperaturheizungen (Wärmepumpen, Gas- und Ölbrennwert)
- Bedienfeld 90 130 30 muss separat dazu bestellt werden, Montage rechts oben
- Kupfer-Aluminium-Wärmetauscher
- Außengehäuse aus verzinktem Blech
- Lackiert, weiß RAL9003
- Axiallüfter „Super Silence“
- Wabenluftfilter zur Reinigung abnehmbar
- Kondensatsammler

- Hydraulische Anschlüsse links (Heizsystem)
- Wandhalterungen inkl. Schablone im Lieferumfang enthalten

Technische Daten:

- Betriebsspannung: 230 V/AC, 50 Hz
- Tiefe: 129 mm
- Leistungsaufnahme Axiallüfter min. / max.:
 - Aural One 20: 5 / 11 W
 - Aural One 40: 4 / 19 W
 - Aural One 60: 6 / 20 W
- Hydraulische Anschlüsse: 2x DN 20 (3/4") AG Eurokonus
- Kondensatablauf: 14 mm
- Heizleistung max. (45°C / 40°C):
 - Aural One 20: 1020 W
 - Aural One 40: 2210 W
 - Aural One 60: 3020 W
- Kühlleistung max. (7°C / 12°C):
 - Aural One 20: 910 W
 - Aural One 40: 2120 W
 - Aural One 60: 2810 W



Typ	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Aural One 20	579	725	90 130 27	373,00
Aural One 40	579	925	90 130 28	408,00
Aural One 60	579	1125	90 130 29	475,00



Handtuch-Heizkörper Bellavista, elektrisch

- Material: Stahl
- Digital-Raumtemperaturregler
- Anschlusskabel: 1,2 m, mit Schukostecker
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Betriebsartenwahl:
 - 2h Boost, Stand-by, 24h Auto
- Einstellbereich: 7° C bis 32° C
- Schutzklasse: 2, IP 34

Lieferumfang:

- Wandhalterungen
- Digital-Raumtemperaturregler

Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Gewicht [kg]	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß RAL 9016	1040	500	10	500	90 847 89	152,10
Weiß RAL 9016	1270	550	13	700	90 847 90	164,30
Weiß RAL 9016	1625	600	16	1000	90 847 91	183,00



Selbstregelnde Elektro-Heizpatrone

- Für Radiatoren und Handtuchwärmekörper
- PTC-Heizelement, selbstregulierend
- Beliebige Einbaulage
- Mit Kabel und Schukostecker

Technische Daten:

- Anschluss: DN15 (1/2")
- Betriebsspannung: 230 V / 50 Hz
- Schutzart: IP 64
- Schutzklasse: 1
- Kabellänge: ca. 1500 mm

mit Schalter/Kontrollleuchte

Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
300 W	245	90 117 40	33,50
450 W	330	90 117 41	37,40
600 W	450	90 117 42	41,30
750 W	535	90 117 43	46,40
900 W	620	90 117 44	49,50

ohne Schalter/Kontrollleuchte

Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
300 W	245	90 117 35	31,60
450 W	330	90 117 36	36,00
600 W	450	90 117 37	40,70
750 W	535	90 117 38	45,90
900 W	620	90 117 39	49,40

Handtuch-Heizkörper Fantasia Dry, elektrisch, trockene Betriebsweise

- Material: Aluminium
- Digital-Raumtemperaturregler
- Anschlusskabel: 1,5 m mit Schukostecker
- Betriebsspannung: 230V AC, 50 Hz
- Betriebsartenwahl: Komfort, Frostschutz, Standby, ECO-Modus, Programmierung, Tastensperre
- Einstellbereich: 7-32 °C

Lieferumfang:

- Wandhalterungen
- Digital-Raumtemperaturregler

Farbe	Bauhöhe H [mm]	Baulänge L [mm]	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß RAL 9016	980	540	500	90 073 60	102,00
Weiß RAL 9016	1370	540	750	90 073 61	157,90



Thermostatköpfe M30 x 1,5

IMI Heimeier

- Flüssigkeitsgefüllter Thermostat
- Frostschuttsicherung
- Begrenz- und blockierbar

Standard

- Sollwertbereich: 6°C - 28°C

evener

11% günstiger



5,90 €/Stück
Bestell-Nr. 90 104 08

Typ K Standard

- Sollwertbereich: 6°C bis 28°C

IMI Heimeier



9,70 €/Stück
Bestell-Nr. 90 103 01

Preis bei Abnahme ab 20 Stück

HeimSync

- Funktionen über Heim-Sync-App: Auto-, Eco- und Komfortmodus, Urlaubsfunktion, Zeit- und Temperaturprogrammierung
- Manueller Modus (nur Temperatureinstellung)
- Fenster-Offen-Erkennung
- Einstellbereich: 5°C bis 30°C
- Inkl. Adapter für Danfoss Ventile



Bestell-Nr. €/Stück
90 107 06 30,40

Thermostatköpfe RA

Danfoss

- Passend für alle Ventilgehäuse und Einbauventile Typ RA
- Begrenz- und blockierbar
- Farbe: Weiß, RAL 9016

Typ Aero RA Click



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	90 098 26	20,50

Typ React RA Click



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	90 098 32	12,00
Nullabspernung	90 098 33	12,00

Thermostat-Ventilunterteil V-exact II, mit Voreinstellung

- Material: Rotguss, vernickelt
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur mit Verkleidung: 90°C
- Betriebstemperatur: max. 110°C

Preis bei Abnahme jeweils ab 10 Stück

IMI Heimeier



Durchgang



Eckform

Ausführung	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
Eck	DN 10 (3/8")	90 103 21	13,10
Eck	DN 15 (1/2")	90 103 22	10,40
Eck	DN 20 (3/4")	90 103 23	18,30
Durchgang	DN 10 (3/8")	90 103 24	13,10
Durchgang	DN 15 (1/2")	90 103 25	17,10
Durchgang	DN 20 (3/4")	90 103 26	18,30
Axial	DN 10 (3/8")	90 103 27	14,40
Axial	DN 15 (1/2")	90 103 28	12,10

Rücklaufverschraubung Standard IG

- Material: Messing, vernickelt
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Absperribar
- Selbstdichtend mit Gewindeeinschneidung
- Betriebstemperatur: max. 130°C

Ausführung	Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
Eck	DN 10 (3/8")	90 090 90	3,75
Eck	DN 15 (1/2")	90 090 91	4,89
Eck	DN 20 (3/4")	90 076 86	7,50
Durchgang	DN 10 (3/8")	90 090 87	4,14
Durchgang	DN 15 (1/2")	90 090 88	5,15
Durchgang	DN 20 (3/4")	90 090 89	8,00



Durchgang

Entlüftungsventil

- Messing vernickelt
- Auslaufkopf Kunststoff
- Drehbar
- EPDM-Dichtung



Gewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 519 10	0,70
DN 15 (1/2")	90 038 04	0,65

Entleerungsstopfen

- Messing vernickelt
- Auslaufkopf Kunststoff
- Drehbar
- EPDM-Dichtung



Gewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 606 06	1,38
DN 15 (1/2")	90 038 03	1,40

Heizkörper-Entlüftungsschlüssel

- Aus Metall
- Vierkant 5 mm
- Standard-Ausführung
- VPE = 100 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
90 038 08	9,95

Blindstopfen

- Messing vernickelt
- EPDM-Dichtung



Gewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	90 605 89	0,50
DN 15 (1/2")	90 038 01	0,47

Reduzierstück

- Stahl vernickelt
- EPDM-Dichtung



Gewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") - DN 10 (3/8")	90 038 02	0,55

Picobello Heizkörper-Entlüftungsschlüssel

- Zum Entlüften von Heizkörpern mit DN 15 (1/2") Entlüftungsventil
- Mit Auffangbehälter



Bestell-Nr.	€/Stück
90 041 99	4,07



Wandanbindung mit Heizkörperanschlüssen

- Rohrbogeneinheit in „L“-Form
- **Lieferumfang:**
 - 2 Flipflex-Rasterbogen
 - Befestigungsschiene und 2 Schutzrohre

MEGARAO



Rohr [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
Mehrschicht-Verbund, 16 x 2,0	90 839 95	10,70
Geberit Mepla 16 x 2,25	90 055 04	14,30
C-Stahl, 15 x 1,2	90 840 37	14,30
Edelstahl, 15 x 1,0	90 840 23	21,10

Thermostat-Ventilblock Flex

- Für Ein,- und Zweirohrbetrieb
- Absperbar
- Anschluss: M30 x 1,5
- Anschluss Heizkörper:
 - DN 15 (1/2") Muffengewinde oder DN 20 (3/4") Außengewinde (Eurokonus)
- **Lieferumfang:**
 - Übergangsnippel selbstdichtend DN 15 (1/2") x DN 20 (3/4")
 - Eurokonus-Teile, Messing



Eck oder Durchgang (Anschlüsse schwenkbar)

Bestell-Nr.	€/Stück
90 036 30	24,00

Edelstahl-Flexrohr

- Für Höhen- und Längenausgleich bestehender Rohrleitungen
- Sehr flexibel durch enge Wellung

- Betriebstemperatur: max. 120°C
- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Anschlussgewinde: DN 15 (1/2")
- Medien: Heizungswasser nach VDI 2035, Frostschutzanteil (Glycol) maximal 30%



90 051 11



90 051 12

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG x DN 15 (1/2") IG	90 051 11	8,15
DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 051 12	8,35

- Ausziehbar 75 bis ca. 130 mm

- Betriebstemperatur: max. 80°C
- Betriebsdruck: max. 8 bar
- Anschlussgewinde Eurokonus 3/4"
- Medien: Heizungswasser nach VDI 2035, Frostschutzanteil (Glycol) maximal 50%



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (3/4") ÜWM x DN 20 (3/4") AG	90 062 21	10,50

Ausgleichstüllen

- Bestens geeignet bei Heizkörperaustausch um Maßdifferenzen zwischen Heizkörperventil, Verschraubung und Heizkörper auszugleichen

- Mit Längenausgleich, konisch dichtend

mit ÜWM

- Selbstdichtend durch O-Ring
- Länge: 38 - 53 mm
- Betriebstemperatur: max. 100°C
- Betriebsdruck: max. 10 bar



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8") x 5/8" ÜWM	90 045 03	4,46
DN 15 (1/2") x 3/4" ÜWM	90 045 04	5,10

ohne ÜWM

- Betriebstemperatur: max. 110°C
- Betriebsdruck: max. 7 bar



Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 10 (3/8")	31 - 47	90 517 40	3,15
DN 15 (1/2")	34 - 50	90 517 41	2,95
DN 20 (3/4")	36 - 54	90 517 42	5,50

S-Anschluss

- Material: Messing vernickelt

ÜWM

- DN 15 (1/2") AG x DN 20 (3/4") ÜWM
- Anschluss an Ventil konisch dichtend mit EPDM O-Ring



Universal



Achsabstand [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	90 036 46	7,15
20	90 036 47	7,45
30	90 036 48	7,55
40	90 036 49	7,90
50	90 036 50	8,70
60	90 036 51	9,40

Achsabstand [mm]	Gewinde	Bestell-Nr.	€/Stück
10	DN 10 (3/8") AG x DN 10 (3/8") IG	90 036 34	4,17
10	DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 036 35	4,17
20	DN 10 (3/8") AG x DN 10 (3/8") IG	90 036 36	5,00
20	DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 036 37	5,00
30	DN 10 (3/8") AG x DN 10 (3/8") IG	90 036 38	5,15
30	DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 036 39	5,15
40	DN 10 (3/8") AG x DN 10 (3/8") IG	90 036 40	5,50
40	DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 036 41	5,50
50	DN 10 (3/8") AG x DN 10 (3/8") IG	90 036 42	6,45
50	DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 036 43	6,45
60	DN 10 (3/8") AG x DN 10 (3/8") IG	90 036 44	7,10
60	DN 15 (1/2") AG x DN 15 (1/2") IG	90 036 45	7,10

Zweirohr-Hahnblock

- Anschluss Verrohrung: DN 20 (3/4") Eurokonus

DN 15 (1/2")

- Anschluss Heizkörper: DN 15 (1/2") AG

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Durchgang	90 054 54	5,75
Eckform	90 054 55	5,90



Eckform

Durchgang

DN 20 (3/4")

- Anschluss Heizkörper: DN 20 (3/4") IG Eurokonus

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Durchgang	90 054 58	4,66
Eckform	90 054 59	4,79



Eckform

Durchgang



Einsatzbedingungen:

- Gasbrennwerttechnik und Ölbrennwerttechnik
- Betriebstemperatur max.: 120°C (kurzzeitig 140°C)
- Prüfdruck: P1=200 Pa/H1=5000 Pa

Zulassung:

CE 0036 CPD 9184 001-2007
Ein- und doppelwandiges System

Werkstoff:

- Abgasführende Bauteile aus hochmolekularem Polypropylen (PP)
- Dichtungselemente aus Ethylen Propylen Dien Kautschuk (EPDM)

Basis-Set, Schacht flexibel

Schachtabdeckung Kunststoff
Raumluftabhängig/- unabhängig

Lieferumfang:

- 1 x Auflageschiene
- 1 x Bogen 87° mit Stützfuß
- 1 x Adapter starr/ flexibel
- 5 x Abstandhalter starr/ flexibel
- 1 x Kaminschachtabdeckung Kunststoff flexibel

Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
DN 60	flexibel	33 006 11	65,40
DN 80	flexibel	33 006 12	65,40
DN 110	flexibel	33 006 13	88,70



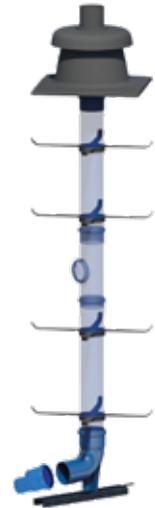
Basis-Set 1, Schacht starr

Schachtabdeckung Kunststoff
Raumluftabhängig/- unabhängig

Lieferumfang:

- 1 x Auflageschiene
- 1 x Bogen 87° mit Stützfuß
- 4 x Abstandhalter
- 1 x Kaminschachtabdeckung Kunststoff

Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
DN 60	starr	33 005 15	43,60
DN 80	starr	33 005 16	63,00
DN 110	starr	33 005 17	77,60



Basis-Set 4 mit Erweiterung

Lieferumfang:
wie Basis-Set 1 +
1 x Erweiterung exzentrisch DN 60-80

Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
DN 60-80	starr	33 007 96	54,90

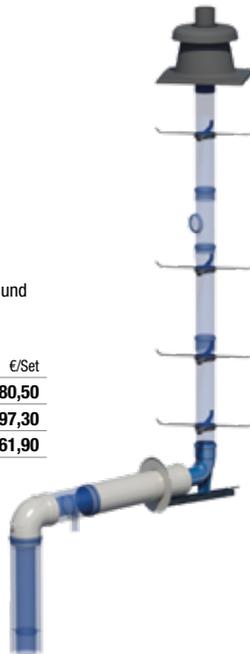
Basis-Set 2, Schacht starr

Schachtabdeckung Kunststoff
Raumluftunabhängig

Lieferumfang:

- 1 x Auflageschiene
- 1 x Bogen 87° mit Stützfuß
- 4 x Abstandhalter
- 1 x Kaminschachtabdeckung Kunststoff
- 1 x AZ Wandblende
- 1 x AZ Längenelement 500 mm
- 1 x AZ Revisionsbogen bei DN 60/100, 80/125 und Revisions-T –Stück bei DN 110/ 150

Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
DN 60-60/100	starr	33 008 02	80,50
DN 80-80/125	starr	33 008 12	97,30
DN 110-110/150	starr	33 008 13	161,90



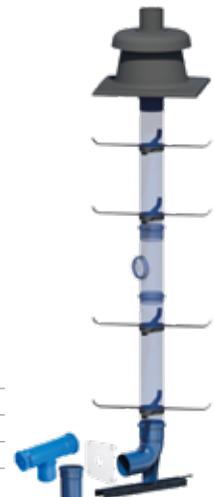
Basis-Set 3, Schacht starr

Schachtabdeckung Kunststoff
Raumluftabhängig

Lieferumfang:

- 1 x Auflageschiene
- 1 x Bogen 87° mit Stützfuß
- 4 x Abstandhalter
- 1 x Kaminschachtabdeckung Kunststoff
- 1 x Wandblende
- 1 x Längenelement 500 mm
- 1 x Revisions-T-Stück bei DN 60, 80 und Revisionsbogen bei DN 110

Größe	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
DN 60	starr	33 007 97	76,00
DN 80	starr	33 007 95	69,40
DN 110	starr	33 007 98	119,60



Basis-Set 6, AZ-C Außenwand Metall

- Raumluftunabhängig
- Außenrohr aus Metall, weiß (RAL 9010)

Lieferumfang:

- 1 x AZ-C Außenwand Mündungsabschluss
- 1 x AZ-C Außenwand Luftansaugstück
- 1 x AZ-C Außenwand Revisionsstück
- 1 x AZ-C Außenwand Bogen 87°
- 1 x AZ-C Außenwand Mauerblende

Bestell-Nr.	€/Set
33 008 01	143,60



Basis-Set 5, Außenwand Edelstahl blank

für die Montage an der Außenwand
Raumluftunabhängig

Lieferumfang:

- 1 x Außenwand Mündungsabschluss VA
- 1 x Außenwand Revisionsstück VA
- 1 x Außenwand T-Stück mit Luftansaugung VA
- 1 x Außenwand Wandkonsole für T-Stück VA
- 1 x Außenwand Mauerblende 2-teilig VA

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 60/100	33 008 00	165,80
DN 80/125	33 007 99	178,90



Heizungsregelungen THETA+

- Einbaumaß: 137 x 91 mm
- Inkl. zugehöriger Fühler und Anschlussklemmen



2B Set

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Wärmeerzeuger, einstufig
 - 1x Direktheizkreis
 - 1x Warmwasser

Bestell-Nr.	€/Set
61 000 01	344,00

23B Set

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Wärmeerzeuger, einstufig
 - 1x Direktheizkreis
 - 1x Mischerheizkreis
 - 1x Warmwasser

Bestell-Nr.	€/Set
61 000 02	398,00

233B Set

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Wärmeerzeuger, einstufig
 - 1x Direktheizkreis
 - 2x Mischerheizkreis (3-Punkt-PI-Regler)
 - 1x Warmwasser

Bestell-Nr.	€/Set
61 000 03	506,00

2233BVV Set

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Wärmeerzeuger, 2-stufig
 - 1x Direktheizkreis
 - 2x Mischerheizkreis (3-Punkt-PI-Regler)
 - 1x Warmwasser

Bestell-Nr.	€/Set
61 000 04	617,00

Heizungsregelungen DELTA+

- Einbaumaß: 137 x 91 mm
- Inkl. zugehöriger Fühler und Anschlussklemmen



2B Set

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Wärmeerzeuger, einstufig
 - 1x Direktheizkreis
 - 1x Warmwasser

Bestell-Nr.	€/Set
61 000 14	285,00

23B Set

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Wärmeerzeuger, einstufig
 - 1x Direktheizkreis
 - 1x Mischerheizkreis (3-Punkt-PI-Regler; nur Mischermotor-, keine Umwälzpumpensteuerung)
 - 1x Warmwasser

Bestell-Nr.	€/Set
61 000 15	365,00



Heizkesselschaltfeld für EBV-Regelgeräte

- Inkl. Brennerkabel + Blindabdeckung
- Mit schwenkbarem Montagebügel, zentraler Geräteplatte, Regelthermostat, STB, Kesseltemperaturanzeige, Betriebswahlschalter mit integriertem TÜV-Taster.
- Passend, durch Kabelsätze, für folgende Reglertypen:
 - Delta 2 B, Delta 23 B
 - Gamma 2 B, Gamma 23 B, Gamma 233 B, Gamma 2233 B
 - Theta 2 B, Theta 23 B, Theta 233 B, Theta 2233 B W

Bestell-Nr.	€/Stück
61 000 52	299,00

Passende Kabelsätze und Zubehör finden Sie im Katalog **Haustechnik 24 | 25** auf S. 1115

Wandaufbaugeschäuse für Heizungsregelung



- Komplett vorverdrahtet mit Zentralklemmleiste
- Mit Netz-, Automatik-/Manuell-Schalter und Gerätesicherung 6,3 A



WG 500

- Für THETA-Regelungen

Bestell-Nr.	€/Stück
61 018 13	173,50



WG 200 K

- Für Delta+ 2B, 23B, 223B

Bestell-Nr.	€/Stück
61 009 09	149,00

Differenztemperaturregelungen



- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 3 Eingänge

STDC-V3

- Für einfache Solaranlagen oder Festbrennstoffkessel
- 1 Ausgang:
 - 1x EIN/AUS-Relaisausgang 230 V
 - 1x Ausgang 0-10 V oder PWM-Signal
- Inkl. zugehöriger Fühler



Bestell-Nr.	€/Set
61 000 17	125,00

MTDC V5

- Für mittlere Solaranlagen oder Festbrennstoffkessel
- 2 Ausgänge:
 - 2x Relaisausgänge 230 V (davon 1x zur Drehzahlregelung von Standardpumpen)
 - 1x Ausgänge 0-10 V oder PWM-Signal
- Keine Fühler im Lieferumfang enthalten



Bestell-Nr.	€/Stück
61 000 39	144,50

Witterungsgeführte Heizungsregelung



- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Mischerheizkreis
 - 1x Relais für Wärmeanforderung
- 4 Eingänge:
 - 3x Für Temperaturfühler PT1000
 - 1x Raumcontroller
- 3 Ausgänge:
 - 3x Relaisanschluss 230 V/AC
 - 1x 0-10 V oder PWM-Signal
- Inkl. zugehöriger Fühler



Bestell-Nr.	€/Set
61 071 86	209,00

Differenztemperaturregelungen DeltaSol® CS

- Für einfache Solaranlagen oder Festbrennstoffkessel
- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 4 Eingänge:
 - 4 Temperatursensoren PT1000
 - 1 Grundfos Direct Sensor™ VFD
- Inkl. zugehöriger Fühler



CS/2

- 1 Ausgang:
 - 1 Halbleiterrelais
 - 1 PWM-Ausgang

Bestell-Nr.	€/Stück
97 022 82	88,20



CS Plus

- 2 Ausgänge:
 - 2 Halbleiterrelais
 - 2 PWM-Ausgänge

Bestell-Nr.	€/Stück
97 023 79	112,40



Differenztemperaturregelung DeltaSol® BX

- Für mittlere Solaranlagen und Festbrennstoffkessel
- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 5 Eingänge:
 - 5 Temperatursensoren Pt1000,
 - 2 Grundfos Direct Sensors™ (analog),
 - 1 Impulseingang V40
- 4 Ausgänge:
 - 3 Halbleiterrelais
 - 1 elektromechanisches Relais
 - 2 PWM-Ausgänge
- Inkl. zugehöriger Sensoren und SD-Karte



Bestell-Nr.	€/Stück
97 027 23	163,90

Solar- und Differenztemperaturregelung DeltaSol® SL

- Für komplexe Solaranlagen und Festbrennstoffkessel
- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 4 Eingänge:
 - 4 Temperatursensoren PT1000, PT500 oder KTY
 - 1 Grundfos Direct Sensor™ (analog)
 - 1 FlowRotor
 - 1 Impulseingang V40 (umschaltbar auf Temperatursensoreingang PT1000, PT500 oder KTY)
- 3 Ausgänge:
 - 3 Halbleiterrelais
 - 1 potenzialfreies Kleinspannungsrelais
 - 2 PWM-Ausgänge (auf 0-10 V umschaltbar)
- Inkl. zugehöriger Fühler



Bestell-Nr.	€/Stück
61 000 07	356,00

Festbrennstoff-Kesselregelung FK

- Für Festbrennstoffkessel
- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 4 Eingänge:
 - 4 Temperatursensoren PT1000
- 2 Ausgänge:
 - 2 Halbleiterrelais
 - 2 PWM-Ausgänge
- Inkl. zugehöriger Fühler



Bestell-Nr.	€/Stück
90 853 69	129,00

Systemregelungen für Solar- und Heizungssysteme

- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- Inkl. zugehöriger Fühler und SD-Karte



DeltaSol® MX

- Für komplexe Solaranlagen und Heizungsanwendungen
- 12 Eingänge:
 - 12 Temperatursensoren PT 1000, PT 500 oder KTY
 - 3 Impulseingänge V40
 - 4 Grundfos Direkt Sensors™
 - 1 CS10-Einstrahlungssensor
- 14 Ausgänge:
 - 13 Halbleiterrelais
 - 1 potenzialfreies Relais
 - 4 PWM Ausgänge (umschaltbar auf 0-10 V)
- Erweiterbar mit 5 Modulen



Bestell-Nr.	€/Stück
97 023 81	578,00

Witterungsgeführte Heizungsregelung DeltaTherm® HC

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Mischerheizkreis
 - 1x Direktheizkreis
 - 1x Warmwasser
- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 8 Eingänge:
 - 8 Temperatursensoren PT1000, PT500 oder KYT
 - 1 Impulseingang V40
 - 2 Grundfos Direct Sensors™
 - 1 CS10-Einstrahlungssensor
- 4 Ausgänge:
 - 4 Halbleiterrelais
 - 1 potenzialfreies Schließer-Relais
 - 2 PWM-Ausgänge
- Inkl. zugehöriger Fühler



Bestell-Nr.	€/Set
61 071 66	300,00

Witterungsgeführte Heizungsregelung DeltaTherm® HC mini

- Zur Ansteuerung von:
 - 1x Mischerkreis
 - 1x Direktheizkreis
- Für Standard- und hocheffiziente Umwälzpumpen mit PWM-Signal
- 5 Eingänge:
 - 5 Temperatursensoren PT1000 (davon 1x umschaltbar auf Schalter und 1x umschaltbar auf RTA)
- 3 Ausgänge:
 - 3 Halbleiterrelais
 - 1 potenzialfreies Kleinspannungsrelais
 - 1 PWM-Ausgang
 - 1 0-10-V-Ausgang
- Inkl. zugehöriger Fühler



Bestell-Nr.	€/Stück
61 000 09	372,00

Funk-Raumtemperaturregler INSTAT 868



- Zwei wählbare Regelverfahren, daher geeignet für nahezu alle Heizungsarten
- Einsetzbar für Heizen oder Kühlen (2-Rohr-Anlagen)
- Gehäusefarbe reinweiß ähnlich RAL 9010
- Montierbar auf Adapterrahmen ARA 1 E (nicht im Lieferumfang)

Technische Daten:

- Temperaturbereich: 5 - 30°C
- Temperaturabsenkung/Anhebung: um ~2 K oder ~4 (interne Brücke)
- Betriebsspannung: 2x 1,5 V Batterien
- Regelverhalten (wahlweise): 2-Punkt oder Fuzzy (PID ähnlich) mit PWM (interne Brücke)
- Reichweite: 2 Wände, 1 Decke

- Anzeigelampe: Lern-Modus/Timer aktivieren
- Temperaturfühler: NTC intern
- Übertragungsfrequenz: 868 MHz
- Antenne: intern
- Schutzart/Schutzklasse: IP 30 / schutzisoliert
- Maße (LxBxT): 75 x 75 x 25,5 mm

Funksender INSTAT 868-r1o analog



Bestell-Nr.	€/Stück
60 069 12	59,80

Funksender INSTAT 868-r1 analog



Bestell-Nr.	€/Stück
60 027 63	66,50

- Schalter (extern): Uhr/Tag/Nacht/Aus
- Schalter (intern): Heizen/Kühlen
- Temperaturabsenkung: (per Funk)

Uhrenraumthermostat Digital Orion



- Digitale Uhr- und Raumtemperaturanzeige Soll- und Ist-Temperatur
- Funktion: Heizen und Kühlen
- Regelbereich: 5°C bis 35°C
- Anzeige-Temperaturbereich: 0,0°C bis 50,0°C
- Schutzklasse: IP 20
- Spannungsversorgung: 2x Batterie AAA (nicht im Lieferumfang)
- Mit Tages- oder Wochenprogramm
- Betriebsarten: Automatik, Komfort, Nacht, Frostschutz und Manuell
- Maße (B x H x T): 125 x 85 x 20 mm
- Wandmontage
- Schaltleistung: 5 A, 230 V/AC
- Kontakt: Schließer



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Tagesprogramm DAY	60 001 41	46,20
Wochenprogramm WEEK	60 001 42	51,20

Heizungsregelung Lago 0321



- Inkl. zugehöriger Fühler
- Zur Ansteuerung von:
 - 1 x Wärmerezeuger, einstufig
 - 1 x Direktheizkreis
 - 1 x Mischerheizkreis (3-Punkt-PI-Regler)
 - 1 x Warmwasser



Bestell-Nr.	€/Set
61 016 59	276,00

Tauchthermostat TC (Außenskala)

- Temperaturregler
- Einstellbereich: 0°C bis 90°C
- Wechselkontakt: 10 A, 230 V
- DIN 3440 geprüft und registriert
- Inkl. Tauchhülse DN 15 (1/2")



Typ	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
TC 150 A	150	60 001 17	13,70
TC 100 A	100	60 028 02	13,70
TC 200 A	200	60 028 05	14,50

Gehäuseraumthermostat GT

- Mit Kapillarleitung
- Einstellbereich: 0°C bis 90°C
- Gehäuseschutzart: IP 40
- Wechselkontakt: 2,5 (4) A, 230 V/AC
- Fühlerelement: ø 6,5 x 95 mm



Kapillarlänge m	Bestell-Nr.	€/Stück
1,0	60 038 20	12,80
2,0 PVC-ummantelt	60 038 21	14,80

Anlegethermostat

- Bimetalltemperaturregler



Technische Daten:

- Einstellbereich 30 °C bis 90 °C
- An Rohren bis DN 50 (2")
- Wechsler: 16 (3) A, 250 V



90 600 15

90 600 16

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Außenverstellung	90 600 15	11,80
Innenverstellung	90 600 16	12,00

Tauchhülsen DN 15 (1/2")

- Gewinde: Messing
- Hülse: Kupfer



60 070 36

60 070 37

Länge [mm]	ø [mm]	Betriebsdruck [bar]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	7 x 8	10	60 070 36	1,92
100	7 x 8	10	60 070 37	2,28
120	7 x 8	10	60 070 38	2,30
150	7 x 8	10	60 001 29	2,28
200	7 x 8	10	60 001 30	2,54
100	15 x 16	10	60 070 39	2,21
120	15 x 16	10	60 070 40	2,30
100	15 x 16	7	60 070 41	2,31
120	15 x 16	6	60 070 42	2,30



GRATIS
Kaffee-
Vollautomat

Ölbrennwertkessel Evenoil Plus + Gratis De'Longhi Kaffeevollautomat

Ölbrennwertkessel Evenoil Plus

- Ölbrennwert-Gussglieder-Kessel mit nachgeschaltetem Abgaswärmetauscher
- Inkl. Witterungsgeführter Regelung
- Einstufiger Blaubrenner BNR, voreingestellt
- Komplett vormontiert
- Leiser Betrieb durch integrierten Abgasschalldämpfer
- Umrüstung auf Erd- oder Flüssiggas durch Brennertausch
- Wartungsfreundlich dank Reinigungsöffnung am Abgaswärmetauscher
- Heizungsregelung Theta+ 23B für 1x Mischkreis, 1x ungemischter Kreis, 1x Brauchwasserbereitung. Inklusive Kabelsatz und Fühler
- Raumluftabhängiger und raumluftunabhängiger Betrieb möglich



**+
Gratis**
1 x Kaffeevollautomat
De'Longhi ESAM 2502
UVP: 289 €

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Evenoil 15 Plus		90 056 54	2.844,00
Evenoil 25 Plus		90 056 55	2.949,00

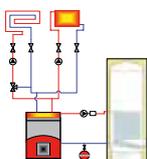
Passendes Zubehör finden Sie online auf weinmann-schanz.de

Ölbrennwertkessel Ecoheat Plus

- Abgaswärmetauscher aus Edelstahl mit Reinigungsöffnung
- Einstufiger Blaubrenner BNR, voreingestellt
- Umrüstung auf Erd- oder Flüssiggas durch Brennertausch
- Kesselschaltfeld mit Sicherheitstemperaturbegrenzer, Temperaturregler, Temperaturanzeige, Sommer-/ Winterumschalter, Sicherung, Hauptschalter. (Betrieb auch ohne Einschubregler möglich)

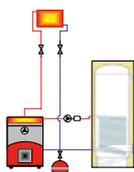
- Bei Leistungen von 30/40 kW ist eine raumluftabhängige Abgasleitung DN 110 erforderlich!
- EEK Raumheizung: A
- Vorlauftemperatur: max. 90 °C
- Rücklaufsammler

**12%
günstiger**



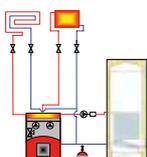
Basis

- Kombinierbar mit Regelungen der Theta+ Serie
- Lieferung ohne witterungsgeführte Regelung, ohne Pumpen



Medium

- Vormontierte Regelung Theta+2 B für einen ungemischten Heizkreis und Warmwasser-Bereitung
- Integrierter, vormontierter Heizkreis inkl. Pumpe Wilo Para 25/6 SC
- Einstrang-ÖlfILTER-Set
- Vollständige Vorverdrahtung aller elektrischen Leitungen (Pumpe, Fühlerleitung)



Premium

- Vormontierte Regelung Theta+23 B für einen ungemischten Heizkreis, einen gemischten Heizkreis und der Warmwasserbereitung
- Integrierter, vormontierter ungemischter Heizkreis inkl. Pumpe Wilo Para 25/6 SC
- Integrierter, vormontierter Mischkreis inkl. Pumpe Wilo Para 25/6 SC, 3-Wege-Mischer und Mischermotor
- Einstrang-ÖlfILTER-Set
- Vollständige Vorverdrahtung aller elektrischen Leitungen (Pumpe, Stellmotor, Fühlerleitung)

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Basis 15		90 057 05	2.722,00
Basis 20		90 057 06	2.722,00
Basis 25		90 057 07	2.722,00

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Medium 15		90 057 10	3.293,00
Medium 20		90 057 11	3.293,00
Medium 30		90 078 14	3.674,00

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Premium 15		90 057 15	3.848,00
Premium 20		90 057 16	3.848,00
Premium 25		90 057 17	3.848,00



Gasbrennwertgerät ANTEA NEXT

- Kompaktes, wandhängendes Gas-Brennwertgerät
- Gas-Vormischbrenner aus Keramikfaser für eine erhöhte Flammenstabilität
- H2O-Ready bis zu 20% Beimischung
- Modulationsbereich 1 : 9
- Robuster, langlebiger Edelstahlwärmetauscher
- Betrieb für Erdgas und Flüssiggas (über Umbausatz)
- Modulierende Hocheffizienzpumpe

- Integriertes Membran-Ausdehnungsgefäß (9 L)
- Montage- und wartungsfreundlich – alle Bauteile von vorne zugänglich
- Witterungsgeführte Regelung (Außentemperaturfühler im Lieferumfang)
- Zeitprogramm für 2 Heizkreise
- Multifunktionsrelais, z.B. für Zirkulationspumpe, Direktkreispumpe, Alarmausgang



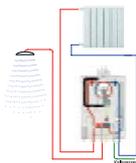
fondital



KRB

Mit integriertem Umschaltventil, für Warmwasserbereitung über externen Warmwasserspeicher (Inkl. Warmwasserspeicherfühler)

Typ	Leistung [kW]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
KRB 24	3,3 - 25,0	A		90 124 92	1.235,00
KRB 32	4,4 - 32,2	A		90 124 93	1.323,00



KC

Mit integriertem Plattenwärmetauscher, zur Warmwasserbereitung im Durchlaufprinzip

Typ	Leistung [kW]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
KC 18	2,1 - 12,9	A		90 124 90	1.207,00
KC 26	3,3 - 25,0	A		90 124 91	1.239,00

Gasbrennwertgerät ITACA

- Kompaktes, wandhängendes Gas-Brennwertgerät
- Regelung mit Touchscreen-Oberfläche und Außenfühler serienmäßig
- Mit modulierendem Gas-Vormischbrenner
- Modulationsbereich 1:9
- Robuster, langlebiger Edelstahlwärmetauscher
- Betrieb für Erd- und Flüssiggas (über Umbausatz)
- Modulierende, hocheffiziente Umwälzpumpe
- Integriertes Membran-Ausdehnungsgefäß (10 l)

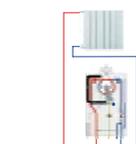
- Montage- und wartungsfreundlich; alle Bauteile von vorne zugänglich
- Einfache und intuitive Bedienung
- Zeitprogramm für 2 Heizkreise
- Bis zu 3 Heizkreise erweiterbar (mit Zubehör)
- Multifunktionsrelais, z.B. für den Anschluss einer Zirkulationspumpe, Umwälzpumpe, Alarmausgang
- Digitale Anzeige des Anlagendruckes



KRB

Mit integriertem Umschaltventil, für Warmwasserbereitung über externen Warmwasserspeicher

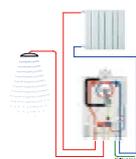
Typ	Leistung [kW]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
KRB 24	3,2 - 24,9	A		90 035 18	1.373,00
KRB 28	3,5 - 27,9	A		90 035 21	1.456,00
KRB 32	4,4 - 32,2	A		90 035 22	1.500,00



KR

Als reines Heizgerät, für den Betrieb ohne Warmwasserbereitung

Typ	Leistung [kW]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
KR 24	3,2 - 24,9	A		90 035 23	1.295,00
KR 32	4,4 - 32,3	A		90 035 24	1.411,00



KC

Mit integriertem Plattenwärmetauscher, zur Warmwasserbereitung im Durchlaufprinzip

Typ	Leistung [kW]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
KC 24	3,2 - 24,9	A		90 035 19	1.404,00
KC 32	4,4 - 32,3	A		90 035 20	1.533,00



KB

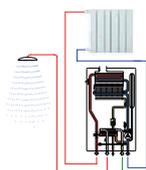
Mit integriertem Warmwasserspeicher 45 l

Typ	Leistung [kW]	EEK	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
KB 24	3,2 - 24,9	A		90 035 25	2.172,00

Gasheizwert-Kombigerät FORMENTERA

- Wandhängende Gas-Kombitherme mit integriertem Plattenwärmetauscher zur Warmwasserbereitung
- Regelung mit Touchscreen-Oberfläche und serienmäßig
- Atmosphärischer Brenner ohne Gebläseunterstützung
- Betrieb für Erd- und Flüssiggas (über Umbausatz)
- Modulierende, hocheffiziente Umwälzpumpe
- Integriertes Membran-Ausdehnungsgefäß (7 l)
- Montage- und wartungsfreundlich; alle Bauteile von vorne zugänglich

- Einfache und intuitive Bedienung
- Multifunktionsrelais (z.B. für den Anschluss einer Zirkulationspumpe, Umwälzpumpe, Alarmausgang)
- Digitale Anzeige des Anlagendruckes
- Witterungsgeführter Betrieb möglich (Aussenfühler als Zubehör)



CTN 24 PRO

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CTN 24 PRO		90 044 74	1.190,00

Monoblock-Wärmepumpen

- Heiz- und Kühlbetrieb (Inverter-Technologie), sowie Warmwasserbereitung
- Kompakte Bauform, auch im großen Leistungsbereich mit nur einem Ventilator
- Vorlauftemperaturen bis max. 60-65 °C im reinen Wärmepumpenbetrieb
- Umweltfreundliches Kältemittel R 32
- Wärmemengenzähler, 3-Wege Umschaltventil, Wasserdrucksensor und Sicherheitsventil bereits integriert
- 6 kW Elektroheizelement
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur: A+++
 - Mitteltemperatur: A++



FHA-Monoblock

- Kompaktes, individuell einsetzbares Basisgerät
- **Bedienmodul BM-2 nicht im Lieferumfang enthalten**



Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
FHA 05/06	9148031		14 012 89	3.729,00
FHA 06/07	9148032		14 012 90	4.049,00
FHA 08/10	9148033		14 012 91	4.999,00
FHA 11/14	9148034		14 012 92	6.145,00
FHA 14/17	9148038		14 012 93	7.795,00



Wärmepumpen-Center FHA-Monoblock 200-R35

- FHA-Monoblock + Warmwasserspeicher und Pufferspeicher
- 34 Liter Reihen-Pufferspeicher inkl. Überströmventil
- 180 Liter Warmwasserspeicher mit Glatrohrwärmetauscher (2,3 m²)
- Modularer Aufbau zur leichten Einbringung
- Bedienmodul BM-2, integriertes 24 Liter Ausdehnungsgefäß und Anschluss-Set

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
FHA-05/06-200-R35	9148103		14 012 98	7.999,00
FHA-06/07-200-R35	9148133		14 012 99	8.335,00
FHA-08/10-200-R35	9148163		14 013 00	9.445,00
FHA-11/14-200-R35	9148193		14 013 01	10.526,00

Monoblock-Wärmepumpen

- Heiz- und Kühlbetrieb sowie Warmwasserbereitung
- Kältemittel R290
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur A+++
 - Mitteltemperatur A++
- 9 kW Elektroheizelement



CHA-Monoblock

- Kompaktes, individuell einsetzbares Basisgerät
- **Bedienmodul BM-2 nicht im Lieferumfang enthalten**



Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CHA 07	9146862		14 005 03	6.495,00
CHA 10	9146863		14 005 04	7.915,00
CHA 16/20	9147922		14 012 88	11.195,00

Split-Wärmepumpen

- Heiz- und Kühlbetrieb
- Kältemittel R410 A
- 6 kW Elektroheizelement
- Inkl. Bedienmodul BM-2, integriertes 24 Liter Ausdehnungsgefäß und Anschluss-Set
- Ab 10 kW mit großer Außeneinheit



CHC-Split/200-35

- 180 Liter Warmwasserspeicher mit Glatrohrwärmetauscher (2,3 m²)
- 35 Liter Reihenpufferspeicher inkl. Überströmventil
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur: A+++ (16/200-35: A++)
 - Mitteltemperatur: A++

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CHC-Split 10/200-35	9146664		14 005 35	7.544,00
CHC-Split 14/200-35	9146665		14 005 36	8.074,00
CHC-Split 16/200-35	9146666		14 005 37	8.171,49



CHC-Split/300-50

- 280 Liter Warmwasserspeicher mit Glatrohrwärmetauscher (3,0 m²)
- 50 Liter Reihenpufferspeicher inkl. Überströmventil
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur: A+++ (05/300-50 und 16/300-50: A++)
 - Mitteltemperatur: A++ (05/300-50: A+)

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CHC-Split 05/300-50	9146672		14 005 38	6.322,67
CHC-Split 10/300-50	9146674		14 005 40	7.590,43
CHC-Split 14/300-50	9146675		14 005 41	7.814,66
CHC-Split 16/300-50	9146676		14 005 42	7.777,83



Luft-Wasserwärmepumpe WPL ACS classic compact plus Set 1.1

- Invertertechnologie für hohe Effizienz und niedrige Energiekosten
- Kühlfunktion über Flächenheizung und Gebläsekonvektoren möglich
- Kältemittel R410A
- Vorlauftemperatur von bis zu 60 °C für hohen Warmwasserkomfort
- Kombigerät aus Trinkwarmwasser- und Pufferspeicher
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur: A+++
 - Mitteltemperatur: A++

Bestehend aus:

- 1 x Luft-Wasser-Wärmepumpe zum Heizen und Kühlen
- 1 x Inneneinheit inkl.
 - Integralspeicher HSBC 180, Inhalt 178 Liter
 - Hocheffizienzpumpe
 - Speicherladepumpe
 - elektrische Zusatzheizung 8,8 kW
 - Sicherheitsventil
 - 2/3 Wege Umschaltventil zur Warmwasserbereitung
 - Wärmepumpen-Manager WPM



Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
WPL 17 ACS classic compact plus Set 1.1	204264		90 090 48	9.194,00

Monoblock-Wärmepumpen

- Außen aufgestellte Luft-Wasser-Wärmepumpe
- Invertertechnologie für hohe Effizienz und niedrige Energiekosten
- Vorlauftemperatur von bis zu 65°C für erstklassigen Warmwasserkomfort

WPL-A HK 400 Premium

- Zum Heizen und Kühlen
- Kältemittel R452B
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur A+++
 - Mitteltemperatur A++

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
WPL-A 10 HK 400	205851		90 108 58	8.229,00
WPL-A 13 HK 400	205852		90 108 59	8.787,00

WPL A

- Zum Heizen
- Betrieb mit Kältemittel R410A
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur A+++
 - Mitteltemperatur A++

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
WPL 20 A	236640		90 090 52	8.842,00
WPL 25 A	236644		90 090 61	9.654,00

Sole-Membran-Druckausdehnungsgefäß Ziflex® Water Pro

- Einsatz im Solekreis der Wärmepumpe und Kühlanlagen
- Edelstahl-Systemanschluss, somit auch in Bereichen mit zu erwartender höherer Schwitzwasserbildung einsetzbar
- Innenseitig mit einer speziellen Beschichtung versehen
- ZILAN® LP Membrane garantiert einen lange stabilen Vordruck
- Optimaler Korrosionsschutz

Technische Daten:

- Membranbelastung max.: +70°C
- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +110°C



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	3	10	DN 20 (3/4")	160 x 270	90 104 29	36,50
8	3	10	DN 20 (3/4")	200 x 280	90 104 30	37,70
12	3	10	DN 20 (3/4")	270 x 264	90 104 31	44,00
18	3	10	DN 20 (3/4")	270 x 349	90 104 32	52,40
24	3	10	DN 25 (1")	300 x 392	90 104 33	56,60

Wärmepumpen Reinigungs- und Wartungsbox Premium

- Wartungsinstrumente zur Reinigung und Wartung für Luft-, Wasser- Wärmepumpen und Klimaanlage

- Inkl. Hand-Sauggebläse
- Handlicher Systemkoffer

Bestehend aus:

- Sprühlanze
- Kältespray, brennbar, 100ml
- Lecksuchspray, 125 ml
- Wärmepumpen- u. Klimaanlage Lamellenbürste
- Wärmepumpen Flossenkamm (für enge Stellen)
- Wärmepumpen Lamellenkamm (mit stabilen rotem PVC-Handgriff)
- Hand-Sauggebläse 2-in-1 (inkl. F7-Filter) mit Akkubetrieb
- Wärmepumpen Lamellen-Schlüsselkamm (12 Abstände)
- Wärmepumpen- u. Klimaanlage-Reiniger in Sprühflasche, 0,5 l
- Wärmepumpen-Reinigungspinsel mit Holzgriff für Kondensatwasser
- Ablagefach auf Magnetplatte
- Prüflaketten (12 Aufkleber)
- Adapter für Sprühlanze zum reinigen mit Druckluft
- Flexible Reinigungsbürste (Siphon)



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 099 97	293,00



- Heiz- und Kühlbetrieb sowie Warmwasserbereitung
- Für hohe Vorlauftemperaturen bis zu 60°C
- Witterungsgeführte Regelung, Tages und Wochenprogramm
- Kältemittel R410A
- EEK Raumheizung:
 - Niedertemperatur A++
 - Mitteltemperatur A++



High-Power

- Integriertes 8 Liter Ausdehnungsgefäß

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
11/400V		90 872 08	4.890,00
14/400V		90 871 66	5.716,00
16/400V		90 871 67	6.253,60



Super High-Power

- Integriertes 10 Liter Ausdehnungsgefäß
- Förderfähig nach BEG

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
15/400V		90 068 57	6.489,00
17/400V		90 068 58	6.889,00



Super High-Power Duo

- Integriertes 12 Liter Ausdehnungsgefäß
- Gerät mit integriertem 190 Liter Warmwasserspeicher
- Förderfähig nach BEG

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
15/400V		90 073 36	8.110,00
17/400V		90 073 37	8.535,00



Frostschutzventil Easyflow 791

- Öffnet bei Medientemperatur von +3°C und schließt bei Medientemperatur von +4°C
- Außengewinde: flachdichtend
- Betriebstemperaturbereich: 0°C bis 90°C
- Umgebungslufttemperatur: -30°C bis 50°C
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Material Gehäuse: Messing



Anschluss	kv-Wert [m³/h]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 (1") AG	68	90 102 34	48,00
DN 32 (1 1/4") AG	76	90 102 35	52,00
DN 40 (1 1/2") AG	103	90 102 36	62,00
28 mm Klemmringverschraubung	76	90 102 37	60,40

Ringraumdichtung Kompakt Temp

- Wanddruchführung von gedämmten Rohrleitungen, insbesondere KMR-Rohre in der Fernwärme / Fernkälte
- Korrosionsbeständig durch V2A Edelstahlausführung
- Dichtgummistärke: 2 x 40 mm
- Temperaturbereich: -30°C bis 120°C
- Druckdichtheit: bis 3,0 bar



Außen-ø [mm]	Durchführung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
200	119-128	93 238 88	94,70
200	135-144	93 238 89	94,70
200	150-160	93 238 90	122,50
250	156-165	93 258 52	123,90

Entkalkungspumpe für Säurelösungen

- Zur Entkalkung von Wärmetauschern, Speicher, Heiz- und Kühlsystemen
- Mit manueller Strömungsrichtungsumkehr
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Tankvolumen: 15 Liter

- Druck: max. 1,1 bar
- Durchfluss: 1680 l/Std.
- Gewicht: 7 kg



Bestell-Nr.	€/Stück
80 239 45	345,00

Edelstahl-Wärmepumpenanschlussleitung Nano

- Flexibles Edelstahlwellrohr mit Nano-Isolierung der neuesten Generation
- Nano Aerogel-Isolierung mit extrem niedrigem Wärmekoeffizienten (0,0175 W/(m·K) bei einer durchschnittlichen Temperatur von 10°C gemäß EN 12667:2002)
- 100% gedämmt gemäß GEG
- Für Monoblock-Wärmepumpen
- Für Einsatz außerhalb oder innerhalb von Gebäuden

Technische Daten:

- Material Wellrohr: Edelstahl 1.4404 (AISI 316L)
- Material Dämmung: Nano Aerogel mit PVC-Schutzhülle, UV-beständig
- Dämmstärke: DN 25 = 11 mm, DN 32 = 13 mm
- Wärmeleitfähigkeit Dämmung: 0,0175 W/mK
- Betriebsdruck: 2,5 bar
- Einsatztemperatur (Rohr / Dämmung): max. 150°C / 675°C



Twinway-Wärmepumpen-Wellschlauch Nano DN 25

- 11 mm Nano-Dämmung

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring a 3 m		90 130 35	186,50
Ring a 5 m		90 130 36	311,00
Ring a 7 m		90 130 37	439,00
Ring a 10 m		90 130 38	626,00
Ring a 12 m		90 130 39	770,00
Ring a 15 m		90 130 40	992,00
Ring a 20 m		90 130 41	1.303,00

Twinway-Wärmepumpen-Wellschlauch Nano DN 32

- 13 mm Nano-Dämmung

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring a 3 m		90 130 42	207,40
Ring a 5 m		90 130 43	346,00
Ring a 7 m		90 130 44	488,00
Ring a 10 m		90 130 45	696,00
Ring a 12 m		90 130 46	829,00
Ring a 15 m		90 130 47	1.097,00
Ring a 20 m		90 130 48	1.442,00



Oneway-Wärmepumpen-Wellschlauch Nano DN 25

- 11 mm Nano-Dämmung

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring a 3 m		90 130 49	94,30
Ring a 5 m		90 130 50	157,10
Ring a 7 m		90 130 51	224,40
Ring a 10 m		90 130 52	319,00
Ring a 12 m		90 130 53	382,00
Ring a 15 m		90 130 54	531,00
Ring a 20 m		90 130 55	688,00

Oneway-Wärmepumpen-Wellschlauch Nano DN 32

- 13 mm Nano-Dämmung

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring a 3 m		90 130 93	104,80
Ring a 5 m		90 130 94	174,60
Ring a 7 m		90 130 95	251,00
Ring a 10 m		90 130 96	357,00
Ring a 12 m		90 130 97	428,00
Ring a 15 m		90 130 98	589,00
Ring a 20 m		90 130 99	766,00

Verschraubungen für Edelstahl-Wärmepumpenanschlussleitung

- Verschraubungen sind metallisch dichtend, O-Ring dient nur zur Montagehilfe

- Material: Messing



Übergangverschraubung AG

Wellrohr x AG	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 x DN 25 (1")		90 130 59	15,20
DN 25 x DN 32 (1 1/4")		90 130 60	15,20
DN 32 x DN 20 (3/4")		90 130 61	46,30
DN 32 x DN 25 (1")		90 130 62	39,30
DN 32 x DN 32 (1 1/4")		90 130 63	31,20



Übergangverschraubung IG

Wellrohr x IG	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 x DN 25 (1")		90 130 64	14,80
DN 32 x DN 25 (1")		90 130 65	20,50
DN 32 x DN 32 (1 1/4")		90 130 66	40,70



Übergangverschraubung Klemmring

Wellrohr x AG	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 x 15 mm		90 130 67	26,50
DN 25 x 18 mm		90 130 68	20,90
DN 25 x 22 mm		90 130 69	21,10
DN 32 x 22 mm		90 130 70	21,30



Übergangverschraubung mit Rohrstützen

Wellrohr x IG	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 25 x 22 mm		90 130 71	35,80
DN 25 x 28 mm		90 130 72	35,50
DN 32 x 22 mm		90 130 73	44,20



Dämm- und Schutzschlauch für Heizung, Sanitär und Solar

- Nach EnEV und gemäß DIN 1988-200
- Zusatzdämmung für Nano Wellschlauch DN 25 und DN 32, somit bis 200% gedämmt gemäß GEG
- Schallreduzierende Eigenschaften
- Für Einsatz außerhalb oder innerhalb von Gebäuden

Technische Daten:

- Material: Polyestervlies PET mit stabiler schwarzer Polyethylen-Außenhaut
- Dämmstärke: 32 mm
- Für Rohrdurchmesser: max. ø 60 mm
- UV-Schutz: Stabilisiert bis 5 Jahre (Europa)
- Temperatureinsatzbereich: bis 200°C
- Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 12667 bei 40°C: 0,0398 W/mK

Typ	Länge [m]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Schlauch	5		90 130 56	16,30
Klettverschluss	5		90 130 57	17,30



Wanddurchführungsset WPD 100 MIS, 2-teilig, mit Membran-Injektionssystem

- Universal Hauseinführung für z.B. Wärmepumpen-Monoblockanlagen
- Dichtheit: Gas- und wasserdicht, abhängig von der durchgeführten Medienleitung

Lieferumfang:

- 2x MIS 100
- 2x Wandabschlussrosette
- 2x 2-Komponentenharz

Technische Daten:

- Flanschbauteil, Wandabschlussrosette, Membranschlauch: EPDM
- Harzeinfüllschlauch: PE
- Dichtband: Butyl
- Für Kernbohrung: 99 - 103 mm
- Für Wandstärken: 240 - 600 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	90 130 58	208,80

Gasbrennwertgerät CGB

- Wandhängend
- Kompaktes, individuell einsetzbares Basisgerät
- Mit Gas-Vormischbrenner für Erdgas E,LL und Flüssiggas
- Stufenlos modulierende Wärmeleistung ab 1,8 kW
- Geeignet für raumluftabhängigen und raumluftunabhängigen Betrieb
- Normnutzungsgrad bis 110% (Hi)
- Serienmäßig mit Membranausdehnungsgefäß (10 l) modulierende Hocheffizienzpumpe und 3 Wege-Ventil

- Gasadaptive, selbstkalibrierende Verbrennungsregelung
- Mit automatischer CO²-Einstellung und selbsttätiger Anpassung an die Gasqualität (z.B. Biogas)
- Beschichteter Heizwasserwärmetauscher WOLF „ALUPro“
- Hybrid+: Intelligent mit WOLF Wärmepumpen kombinierbar
- Bedienmodul BM-2 nicht im Lieferumfang enthalten



WOLF

CGB-2

Gasbrennwert-Heiztherme als reines Heizgerät oder zur Warmwasserbereitung über externem Warmwasserspeicher

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CGB-2 14	8615008		14 003 83	1.969,00
CGB-2 20	8615009		14 003 84	2.038,00
CGB-2 24	8615010		14 003 85	2.096,00

CGB-2K

Gasbrennwert-Kombitherme zur Warmwasserbereitung über Edelstahl-Plattenwärmetauscher

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CGB-2K 20	8615011		14 003 90	2.489,00
CGB-2K 24	8615012		14 003 91	2.545,00

Gasbrennwertgerät CGB-2 38/55

- Wandhängende Heiztherme
- Kompaktes, individuell einsetzbares Basisgerät
- Hocheffizienter Edelstahl-Rippenrohrwärmetauscher
- Modulationsbereich von 17-100%
- Geeignet für raumluftabhängigem und raumluftunabhängigen Betrieb
- Serienmäßig mit modulierende Hocheffizienzpumpe, Durchflusssensor und Abgasrückstromklappe

- Kein Überströmventil, keine Rücklauf Temperaturerhebung - für höchsten Brennwertnutzen
- Effiziente Verbrennungstechnologie mit Zyklon-Einströmung
- 5-fach kaskadierbar
- Hybrid+: Intelligent mit WOLF Wärmepumpen kombinierbar
- Bedienmodul BM-2 nicht im Lieferumfang enthalten



CGB-2 38/55

Gasbrennwert-Heiztherme als reines Heizgerät oder zur Warmwasserbereitung über externem Warmwasserspeicher

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CGB-2 38	8615709		14 003 86	2.664,00
CGB-2 55	8615710		14 003 87	3.259,00

Gasheizwertgerät CGU

- Wandhängend
- Gasheizwertgerät für Sanierungen (gemäß Ökodesignrichtlinie)
- Für Gasart Erdgas E
- Geeignet für raumluftabhängigem Betrieb
- Serienmäßig mit Membranausdehnungsgefäß (10 l)
- Modulierende Hocheffizienzpumpe



CGU-2K

Gas-Heizwert Kombitherme als Heizgerät, mit Plattenwärmetauscher und 3-Wege Umschaltventil zur Warmwasserbereitung

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CGU-2K 18	8616108		14 004 06	2.220,00
CGU-2K 24	8616107		14 004 07	2.285,00

Zubehör für Wolf

Bedienmodul BM-2

- Zentrales Bedienmodul für WOLF Wärmeerzeuger der WRS-2-Generation
- Raum-/witterungsgeführter Temperaturregler
- Zum Einbau in Wärmeerzeuger/Zusatzmodule oder in Wandschale zur Fernbedienung
- Mit Zeitprogrammen für Heizen, Warmwasser und Zirkulation
- Inbetriebnahme-Assistent mit automatischer Erkennung von Anlagenkomponenten
- Unterstützung von 5 Wärmeerzeugern mit KM-2
- Einstellung von Heiz- und Kühlkurven
- Einsetzbar als Fernbedienung für CWL Excellent / CWL-2
- Kompatibel mit WOLF Smartset



Ausführung	Farbe	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
mit Außenfühler	schwarz	2745304		14 003 73	269,00
mit Außenfühler	weiß	2745927		14 003 74	269,00
ohne Außenfühler	schwarz	2745306		14 003 75	251,00





Mobile Elektroheizzentrale

- Mobile Elektroheizzentrale für Notbetrieb, bei Heizungssanierungen und Bautrocknung
- Werkseitig mit drei verschiedenen Anschlusssteckern und Drei-Stufenschalter
- Einfache Installation durch Anschlussschläuche mit GEKA-Kupplungen (Zubehör)
- Integrierte Sicherheitseinrichtungen: Ausdehnungsgefäß 8 Liter, Sicherheitsventil
- Fahrbar; zum einfachen Transport auf Sackkarre montiert

Regelung:

- Frostschutzfunktion
- Estrichaufheizprogramme nach DIN 1264, mit Protokollierung und Möglichkeit zum speichern auf USB-Stick
- Stromzählerfunktion (nicht geeicht und nicht für Abrechnungszwecke geeignet)
- Digitale Temperatur- und Druckanzeige

Leistung [kW]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
21		90 030 90	2.475,00

passendes Schlauch-Set mit Geka-Kupplung

- Größe: DN 25 (1")
- 2 Schläuche á 5 m
- 2 Geka Kupplung DN 25 (1") IG



Bestell-Nr.	€/Set
90 866 24	115,00



Elektro-Heizzentrale

- Kompakter, bodenstehender Elektroheizkessel mit integriertem Warmwasserspeicher
- Komplett vormontiert und vorverdrahtet
- Emaillierter Warmwasserspeicher mit 130 Liter Inhalt
- Vollelektronisch gesteuert mit automatischer Leistungseinstellung
- Großer Leistungsbereich von 4-24 kW
- Zweite Wärmequelle kann mit eingebunden werden
- Integrierte hocheffiziente Umwälzpumpe 15/7-50 iPWM
- Integriertes Ausdehnungsgefäß 12 Liter
- Hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- Witterungsgeführte Regelung inkl. Außenfühler und Raumtemperaturfühler
- EEK Raumheizung: D
- EEK Warmwasserbereitung: C

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EKD.M3-4/6/8		90 077 96	1.615,00
EKD.M3-12/16/20/24		90 077 97	1.615,00

Elektro-Heizkessel

- Kompakter, wandhängender Elektroheizkessel als reines Heizgerät oder/und zur Warmwasserbereitung über externem Warmwasserspeicher (optional)
- Vollelektronisch gesteuert mit automatischer Leistungseinstellung
- Großer Leistungsbereich von 2-24 kW
- Integriertes Ausdehnungsgefäß 5 Liter
- Witterungsgeführte Regelung inkl. Außenfühler und Raumtemperaturfühler
- EEK Raumheizung: D



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
EKCO.MN3-2/4/6/8	90 077 98	709,00
EKCO.MN3-12/16/20/24	90 077 99	709,00

Warmwasserwärmepumpe Gelbi

- Ideal zum Nachrüsten oder Ergänzung von bestehenden Warmwasserbereitern
- Einfache und schnelle Montage durch Monoblock-Bauweise
- Regelung mit Touchscreen-Oberfläche
- Mit hocheffizientem Rotationswärmetauscher
- Energiesparender Radialventilator
- Außenfühler in der Luftansaugung
- Mit integrierter Umwälzpumpe zur Speicher- bzw. Pufferbeladung

- Tages- und Wochenprogramm
- Antilegionellen-Funktion
- Smartgrid-Schnittstelle für PV-Anlagen
- Ansteuerung eines Elektro-Heizstabes und einer Zirkulationspumpe
- 2,2 m Kabel mit Schukoestecker
- Kältemittel R134a
- EEK Warmwasserbereitung: A+



evener



Gelbi D 4.1 (C)

Wärmepumpe ausschließlich zur Warmwasserbereitung

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Gelbi D 4.1 (C)	  	90 081 98	1.370,00



Gelbi D 4.2 (C)

Zur Warmwasserbereitung und Heizungsergänzung (Brauchwasservorrang-Schaltung), Möglichkeit zur Ansteuerung eines 3-Wege Umschaltventils mit Pufferfühler

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Gelbi D 4.2 (C)	  	90 081 99	1.530,00



Warmwasserwärmepumpe Explorer

- Emailierter Stahlspeicher
- Mit Zirkulationsanschluss
- Kältemittel R513 A
- Smart PV-Control (intelligente PV-Boost Funktion mit zwei Schnittstellen)
- Steckerfertig
- Mit elektrischer Zusatzheizung (1,8 kW)
- EEK Warmwasserbereitung: A+

EVO-2

Warmwasserbereitung über Wärmepumpe oder Zusatz-Heizelement

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EVO-2 200	  	97 013 23	1.799,00
EVO-2 270	  	97 013 25	1.870,00

EVO-2-WT

Mit integriertem Rohrwendel-Wärmetauscher (1,2 m²), für die Anbindung an einen zusätzlichen Wärmeerzeuger (Solar, Öl-Brennwert, Gas-Brennwert)

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
EVO-2-WT 200	  	97 013 24	1.899,00
EVO-2-WT 270	  	97 013 26	1.980,00

F+E
AUSTRIASCHNITZ

HEIZUNG



Warmwasserwärmepumpe Calypso, wandhängend

- Besonders geeignet als Ersatz für herkömmliche wandhängende Elektrospeicher
- Emaillierter Stahlspeicher
- Keramisches Trockenheizelement
- Korrosionsschutz durch ACI Fremdstromanode
- FCKW-freie Isolierung für höhere Energieeinsparung
- Digitales Bedienfeld mit Tagesprogrammierung, Betriebsarten und Energieverbrauchsanzeige
- Kältemittel R134a
- Kompatibel mit PV-Modulen (SG Ready/ SG High Ready)
- EEK Warmwasserbereitung: A+

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
VM 100	  	93 072 47	1.427,00
VM 150	  	93 072 48	1.513,00

F+E
AUSTRIASCHNITZ



Warmwasser-Wärmepumpe, WWK-I electronic

STIEBEL ELTRON

- Emaillierter Warmwasserspeicher
- Kompaktbaureihe für den Umluftbetrieb
- Hygienische Warmwasser-Temperaturen bis 65°C im effizienten Wärmepumpenbetrieb möglich
- Intuitive Bedienung über Drehregler oder per App
- Fehlermeldungen erfolgen via App, Fachkräfte können bei Bedarf aus der Ferne auf das Gerät zugreifen
- Mit SmartGrid-Schnittstelle für PV-Anlagen
- Kältemittel R290
- Steckerfertig
- Mit elektrischer Zusatzheizung (1,5 kW)
- EEK Warmwasserbereitung: A+

WWK-I electronic Plus

Ohne Wärmetauscher für monovalenten Betrieb

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
WWK-I 200 Plus	204479		90 128 74	1.999,00
WWK-I 300 Plus	204481		90 128 75	2.249,00

WWK-I W Plus electronic

Mit zusätzlichem Wärmetauscher (0,9 m²) für bivalenten Betrieb

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
WWK-I 300 W Plus	204483		90 128 76	2.495,00



Warmwasser-Wärmepumpe, Compress

BOSCH

- Umluftbetrieb und Zu-/Abluftbetrieb möglich
- Hygienische Warmwasser-Temperaturen bis 65°C im Wärmepumpenbetrieb möglich
- Hoher Bedienkomfort über das LCD-Bedienfeld
- Optimierte Eigenstromnutzung durch Einbindung von Photovoltaik möglich
- PV-Ansteuerungskontakt bereits im Gerät integriert
- Korrosionsschutz im Speicherbehälter durch Magnesium-Anode
- Betriebsarten: nur Wärmepumpe, nur Elektrobetrieb oder Booster-Funktion
- Kältemittel R513A
- Mit elektrischer Zusatzheizung (1,5 kW)
- EEK Warmwasserbereitung: A+

CS 5001 DW

Für den monovalenten Betrieb

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CS 5001 DW 200	7738340427		97 035 36	1.879,00
CS 5001 DW 260	7738340429		97 035 37	2.086,00

CS 5001 DW / C

Mit zusätzlichem Wärmetauscher (200 C = 1,0 m², 260 C = 1,2 m²) für bivalenten Betrieb

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
CS 5001 DW 200 C	7738340428		97 035 38	2.074,00
CS 5001 DW 260 C	7738340430		97 035 39	2.178,00

HEIZUNG



Warmwasser-Wärmepumpe FHS-S

WOLF

- Umluftbetrieb und Zu-/Abluftbetrieb möglich
- Kältemittel:
 - FHS 180-S: R290
 - FHS 280-S/-HE: R134a
- Integrierter SmartGrid-Anschluss für PV-Anlage oder Mehrtarifzähler
- Steckerfertig mit Schukostecker, 1,8 m Kabel
- Mit elektrischer Zusatzheizung (2 kW)
- EEK Warmwasserbereitung: A+

FHS-S

Für den monovalenten Betrieb

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
FHS 180-S	2486462		14 008 14	2.041,00
FHS 280-S	2486463		14 008 15	2.256,00

FHS-HE

Für bivalenten Betrieb. Mit Rohrwendel-Wärmetauscher zur Anbindung eines zusätzlichen Wärmeerzeugers

Typ	Ref.Nr.	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
FHS 280-HE	2486464		14 008 16	2.395,00

Abb. FHS 180-S

Abb. FHS 280-S/
FHS 280-HE



Warmwasserwärmepumpe ED 180WL

ecodesign

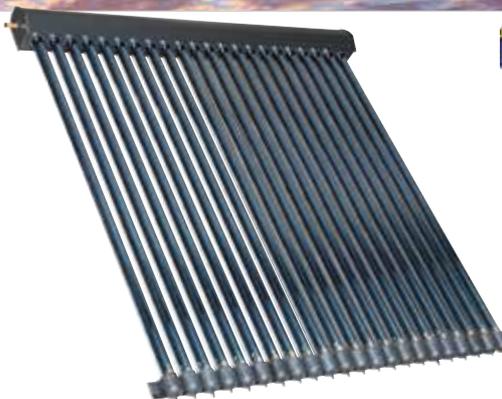
- Wandhängend oder bodenstehend
- Edelstahlspeicher
- Regelung mit Zeitprogramm, Boost-Funktion, Urlaubs-Funktion
- Modbus-Schnittstelle: Möglichkeit der Anbindung an die Gebäudeautomation
- Kältemittel R290 (Propan)
- Mit SmartGrid-Schnittstelle für PV-Anlagen
- Steckerfertig
- Mit elektrischer Zusatzheizung (2 kW)
- EEK Warmwasserbereitung: A+

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ED 180WL		97 013 28	1.870,00

Vakuum-Röhrenkollektoren Serie HP®, Heat Pipe

- Röhren aus 2 mm Boro-Silikat-Silizium Glas mit hochselektiver Kupferschicht
- Sammelrohre aus Kupfer mit Mineralwolle-Isolierung und schwarzem Alu-Gehäuse
- Kollektor nicht vormontiert
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 214,7°C
- Inkl. 3 x Auflageschiene
- **Kollektor-Verbindung und Befestigungs-Set nicht im Lieferumfang enthalten**

- **Kollektor Identifikation:**
- Hersteller: SUNEX S.A.
- Typ: Serie HP
- Reg.-Nr.: 011-7S2651 R



Typ	Fläche brutto/netto [m²]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
HP 22	3,61 / 2,7	1990 x 1920 x 182	82		97 033 08	595,00
HP 30	4,89 / 3,68	1990 x 2455 x 182	105,4		97 033 09	775,00

Flachkollektoren Serie SX®

- Korrosionsfester Doppelharfenabsorber aus Vollkupfer
- Mit schwarzem Aluminium-Rahmen und Mineralwoll-Isolierung
- Langzeitbeständige hochselektive Beschichtung zur Licht-Wärme-Umwandlung
- Silikonfreie Scheibendichtung
- Zwei-Rohr-Anschlusstechnik mit Zwangsdurchströmung
- Bis zu 7 Kollektoren in Reihe anschließbar
- Betriebsdruck: max. 6 bar
- Solarglas: 4 mm prismiert
- Anschluss: 2 x ø 22 mm Kupfer
- **Kollektor-Verbindung und Befestigung-Set nicht im Lieferumfang enthalten**

- **Kollektor Identifikation:**
- Hersteller: SUNEX S.A.
- Typ: Serie SX
- Reg.-Nr.: 011-7S140 F



Typ	Ausführung	Fläche brutto/netto [m²]	Maße L x B x H [mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	VPE	€/Stück/VPE	VPE	€/Stück/VPE	VPE	€/Stück/VPE
SX 2,0	senkrecht	2,02 / 1,84	1902 x 1063 x 100	38		97 018 78	2	374,00	3	345,00	8	315,00
SX 2,51	senkrecht	2,51 / 2,31	2240 x 1120 x 100	45		97 001 88	2	417,00	3	389,00	8	355,00
SX 2,85	senkrecht	2,85 / 2,64	2241 x 1274 x 100	58		97 018 67	2	459,00	3	429,00	8	389,00
SX 2,0	waagrecht	2,02 / 1,84	1063 x 1902 x 100	38		97 018 89	2	391,00	3	364,00	8	329,00
SX 2,85	waagrecht	2,85 / 2,64	1274 x 2241 x 100	58		97 018 94	2	490,00	3	459,00	8	417,00

Solar-Wärmeträgerflüssigkeit



Typ HT, gebrauchsfertig

- Einsatztemperatur: -24°C bis +260°C
- Nur unverdünnt anwenden

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
20	97 024 84	93,70



Typ F, Konzentrat

- Einsatztemperatur: -28°C bis +170°C
- Mischungsempfehlung: 50:50

Inhalt [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	97 001 79	30,00

VorteilsPakete

Solar-Wärmeträgerflüssigkeit Typ V

Bestehend aus:

- 2x Solar-Wärmeträgerflüssigkeit Typ V, gebrauchsfertig, 20 l
- Einsatztemperatur: -28°C bis +170°C
- Nur unverdünnt anwenden



+Gratis

+ 1 x AdBlue®, 10 l Kanister

98,00 €/Paket

Bestell-Nr. 97 035 52

Solaranlagen Befüll- und Spülcenter

- Behälterinhalt: 30 Liter
- Medientemperatur: max. 60°C
- Leistung: 1000 W
- Förderleistung: 65 l/min.
- Förderhöhe: max. 48 m
- Maße (H x B x T): 1000 x 430 x 470 mm



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	97 002 17	345,00

Solarprüfkoffer

- Mit Handrefraktometer, Kompass, Multimeter, PH-Prüfstreifen
- Druckmesser für Ausdehnungsgefäße
- Prüfplaketten für Solaranlagen



Bestell-Nr.	€/Stück
97 005 94	166,00

Rohrdurchführung

- Metallausführung
- Mit Tülle aus EPDM von 20 bis 65 mm zum Ausschneiden
- Mit Zinn-Blei-Schürze
- VPE = 2 Stück

Typ Ton (Universal)

- Passend für Tondachziegel bis 270 mm und Biberschwanzziegel
- Universell für Großflächenziegel
- Maße (L x B): 540 x 275 mm



Ausführung	Bestell-Nr.	€/VPE
Rot pulverbeschichtet, verzinkt	97 023 07	80,20
Braun pulverbeschichtet, verzinkt	97 023 08	80,20
Schwarzgrau pulverbeschichtet, verzinkt	97 023 09	80,20
Titanzink	97 023 10	80,20

Typ Beton

- Passend für Betondachsteine: Frankfurter, Harzer, Doppel-S und viele mehr
- Maße (L x B): 420 x 330 mm



Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Rot pulverbeschichtet, verzinkt		97 023 12	88,60
Braun pulverbeschichtet, verzinkt		97 023 13	88,60
Schwarzgrau pulverbeschichtet, verzinkt		97 023 14	88,60
Titanzink		97 023 15	88,60

Typ Schiefer/Biberschwanz

- Ohne Wasserfalz
- Maße (L x B): 520 x 400 mm



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Titanzink	97 024 80	90,20
Schwarzgrau, verzinkt	97 024 81	90,20

Unterlegplatten, Typ Beton

- Metallausführung
- Zum Schutz vor Ziegelbruch bei Sturm, Schneedruck und Halterschwäche
- Mit Zinn-Blei-Schürze
- Maße (L x B): 420 x 330 mm
- Frankfurter Pfanne



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Rot pulverbeschichtet, verzinkt	97 023 20	13,20
Braun pulverbeschichtet, verzinkt	97 023 21	12,60
Schwarzgrau pulverbeschichtet, verzinkt	97 023 22	12,90
Verzinkt	97 023 24	7,55

Solar-Membran-Druckausdehnungsgefäße



Abb.: 50 Liter, mit Standfüßen

Solarvarem CE

- Für den Einsatz in Solaranlagen

Technische Daten:

- Betriebstemperatur: -10°C bis +130°C
- Bis 40 l mit fest eingebaute Membrane
- Ab 50 l mit auswechselbarer Membrane
- Farbe: rot
- Ausführung:
 - Bis 40 l wandhängend
 - Ab 50 l mit Standfüßen



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	2,5	8	DN 20 (3/4")	160 x 325	90 101 71	22,50
8	2,5	8	DN 20 (3/4")	200 x 330	90 101 72	23,50
12	2,5	8	DN 20 (3/4")	270 x 310	90 101 73	28,30
18	2,5	8	DN 20 (3/4")	270 x 415	90 101 74	31,20
25	2,5	8	DN 20 (3/4")	290 x 460	90 101 75	35,40
40	2,5	8	DN 20 (3/4")	320 x 580	90 101 76	62,30
50	2,5	8	DN 20 (3/4")	380 x 620	90 878 17	83,40



Abb.: 35 Liter, mit Standfüßen

Ziflex Solar Plus

- Für den Einsatz in Solaranlagen

Technische Daten:

- Betriebstemperaturbereich: -10°C bis +120°C
- Solarmedium: bis 70% geeignet
- Fest eingebaute Membrane
- Material Membrane: Zilan HT
- Farbe: weiß
- Ausführung:
 - Bis 25 l wandhängend
 - 35 l und 50 l mit Standfüßen
 - Ab und 80 l mit Stranding



Inhalt [l]	Vordruck [bar]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
12	1,5	6	DN 20 (3/4")	270 x 296	90 020 24	36,30
18	2,5	10	DN 20 (3/4")	270 x 350	90 020 25	48,30
25	2,5	10	DN 20 (3/4")	300 x 392	90 020 26	54,30
35	2,5	10	DN 20 (3/4")	380 x 400	90 020 27	89,90
50	2,5	10	DN 20 (3/4")	380 x 537	90 020 28	120,20
80	2,5	10	DN 25 (1")	450 x 608	90 020 60	243,70
105	2,5	10	DN 25 (1")	500 x 665	90 020 61	263,00



Solar-Vorschaltgefäß Ziflex VSG

- Für den Einsatz in Solaranlagen

Technische Daten:

- Betriebstemperatur: +120°C
- Farbe: weiß
- Ausführung:
 - Bis 18 l wandhängend
 - Ab 35 l mit Standfüßen



Inhalt [l]	Betriebsdruck max. [bar]	Anschluss	Maße ø x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
5	10	DN 20 (3/4")	160 x 270	97 022 88	46,10
8	10	DN 20 (3/4")	200 x 275	97 022 97	50,70
12	10	DN 20 (3/4")	270 x 270	97 022 89	57,60
18	10	DN 20 (3/4")	270 x 350	97 022 90	66,80
35	10	DN 20 (3/4")	380 x 415	97 022 91	93,90
50	10	DN 20 (3/4")	380 x 540	97 022 92	117,30

Edelstahl-Spiralrohr-Set Universal, ohne Fühlerleitung

- Gute Stömungseigenschaften durch die Spiralform
- Verminderung von Luftsäcken und Schmutzablagerungen
- Geeignet für hohe Durchflussmengen
- Erleichtert das Spülen und Entlüften beim Befüllen von Anlagen
- Länge: 25 m
- Inkl. 10 Verschraubungen AG mit Graphitdichtung

Hochtemperatur-Isolierung:

- UV-beständig
- Aus synthetischem Kautschuk, FCKW-frei
- Einsatz-Temperatur: max. 150°C (175°C kurzzeitig)
- Dämmdicke: 14 mm
- Wärmeleitfähigkeit: 0,038 W/mK
- Brandverhalten: normal entflammbar (DIN 4102-B2)



Edelstahl-Spiralrohr:

- Betriebsdruck: max. 16 bar

Typ	Verschraubung	Bestell-Nr.	€/Set
DN 25	DN 25 x DN 25 (1") AG	97 024 06	499,00
DN 32	DN 32 x DN 32 (1 1/4") AG	97 024 07	619,00

Edelstahl-Wellrohr, mit Isolierung

- Nenndruck PN bei 20°C (bar): DN 12 (21), DN 16 (16), DN 20 und DN 25 (10)

Hochtemperatur-Isolierung:

- UV-beständig
- Aus synthetischem Kautschuk
- Einsatz-Temperatur: max. 150°C (175°C kurzzeitig)

- Dämmdicke: 13 mm
- Wärmeleitfähigkeit: 0,038 W/mK
- Brandverhalten: normal entflammbar (DIN 4102-B2)

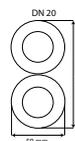
2 in 2 - inkl. Fühlerleitung

- Fühlerleitung: 2x 0,50 mm², silikonisiert, dauertemperaturbeständig bis +180°C



DN 12

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring á 5 m		97 016 51	59,40
Ring á 10 m		97 016 52	122,30
Ring á 15 m		97 016 53	181,70
Ring á 20 m		97 016 54	244,00
Ring á 25 m		97 016 55	303,00
Ring á 50 m		97 016 56	657,00



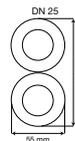
DN 20

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring á 5 m		97 004 90	79,30
Ring á 10 m		97 004 91	158,10
Ring á 15 m		97 004 92	234,30
Ring á 20 m		97 004 93	311,00
Ring á 25 m		97 004 94	387,00
Ring á 50 m		97 016 58	821,00



DN 16

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring á 5 m		97 004 85	65,90
Ring á 10 m		97 004 86	123,40
Ring á 15 m		97 004 87	183,60
Ring á 20 m		97 004 88	246,40
Ring á 25 m		97 004 89	304,00
Ring á 50 m		97 016 57	661,00



DN 25

VPE	Info	Bestell-Nr.	€/VPE
Ring á 5 m		97 016 59	93,40
Ring á 10 m		97 016 60	186,30
Ring á 15 m		97 016 61	276,00
Ring á 20 m		97 016 62	367,00
Ring á 25 m		97 016 63	474,00
Ring á 50 m		97 016 64	961,00

Edelstahl-Wellrohr, ohne Isolierung

- Nenndruck PN bei 20°C (bar): DN 12 (21), DN 16 (16), DN 20 und DN 25 (10)
- Temperaturbereich: -270°C bis 600°C

Größe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 12	Ring á 10 m	97 002 65	24,90
DN 12	Ring á 50 m	97 004 95	130,50
DN 16	Ring á 10 m	97 002 66	28,20
DN 16	Ring á 50 m	97 004 96	146,10

Größe	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 20	Ring á 10 m	97 002 67	37,60
DN 20	Ring á 50 m	97 004 97	192,20
DN 25	Ring á 10 m	97 002 68	49,70
DN 25	Ring á 25 m	97 004 98	128,70
DN 32	Ring á 5 m	97 002 69	35,50
DN 32	Ring á 25 m	97 004 99	181,20



SOLAR

VorteilsPakete



Solar Cleaner C

Paket bestehend aus:

- 4x Solar Cleaner C, 500 ml
- Universalreiniger für Solarsysteme
- Entfernt zersetzte Solarwärme-Übertragungsflüssigkeiten und Schlamm



+Gratis

1x AdBlue® 10 l Kanister (inkl. Ausgießer)

89,00 €/Paket

Bestell-Nr. 91 007 91

Solarstationen

- Für Solarregelungen mit oder ohne PWM Ausgang
- Durchflussmesser mit Spül- und Befüllleinheit
- Kugelhahn mit Thermometerhandgriff und Schwerkraftbremse
- Anschluss für Ausdehnungsgefäß DN 20 (3/4") AG flachdichtend
- Sicherheitsgruppe mit Manometer und Sicherheitsventil

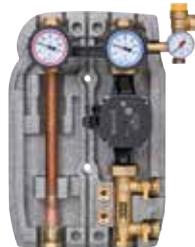
Solar-Umwältpumpe: Grundfos UPM3 Hybrid 25-70

- Nenngröße: DN 25 (1") mit DN 40 (1 1/2") AG
- Baulänge: 180 mm
- EEI: $\leq 0,20$
- Förderhöhe: max. 7 m
- Regelungsarten:
 - PWM-Signalart: 1 Heizung + 2 Solar
 - Proportionaldruckkennlinie: 3
 - Konstantdruckkennlinie: 3
 - Konstantdrehzahlkennlinie: 4

Technische Daten:

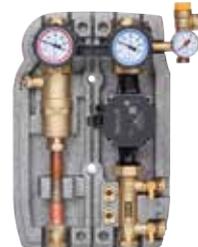
- Material: Messing
- Material Isolierung: EPP
- Temperaturanzeige Thermometer: 0-120°C
- Sicherheitsventil: 6 bar
- Manometer: 0-10 bar

Typ 2 HE, Zweistrang ohne Luftabscheider



Durchflussmesser [l/min]	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
2 - 12	22 mm Klemmring	97 029 49	316,00
8 - 28	22 mm Klemmring	97 029 50	316,00

Typ 3 HE, Zweistrang mit Luftabscheider



Durchflussmesser [l/min]	Anschluss	Bestell-Nr.	€/Stück
2 - 12	22 mm Klemmring	97 029 53	337,00
8 - 28	22 mm Klemmring	97 029 54	337,00
2 - 12	DN 25 (1") AG	97 029 51	333,00
8 - 28	DN 25 (1") AG	97 029 52	333,00

VorteilsPakete

Solarstation EasyFlow 22 mm, 2-teilig

Paket bestehend aus:

- 2x Solarstation Easyflow 22 mm Zweistrang, 2-12 l/min, mit Pumpe Wilo Para ST25/6

+Gratis

1x Solar-Wärmeträgerflüssigkeit Typ V, gebrauchsfertig, 20 l

620,00 €/Paket

Bestell-Nr. 97 035 92

Solarstation Easyflow Basic mit Solar-Umwältpumpe und Luftabscheider

eveners

- Durchflussmesser 2 – 12 l/min
- Spül- und Befüllleinheit
- Solar-Umwältpumpe Wilo Yonos RSTG 25/7,5 mit PWM-Eingang, kann mit und ohne PWM-Signal betrieben werden.
- Sicherheitsgruppe mit Manometer, Sicherheitsventil 6 bar
- Anschluss: 22 mm Klemmring



Bestell-Nr.	€/Stück
97 002 24	235,00



Solarstation GPS 70 PWM für bis zu 30 m² Flachkollektoren

- Zwei Thermometer Kugelhähne mit eingebauter Schwerkraftbremse
- Sicherheitsgruppe mit Manometer 10 bar, Sicherheitsventil 6 bar, Anschluss DN 20 (3/4") AG
- Mit Luftabscheidung
- Für Solarregler mit PWM Signal
- Durchflussmesser 2-12 l/min, mit Spül- und Befüllleinheit
- Material Isolierung: EPP
- Anschluss: 22 mm Klemmring

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Wilo Para ST 15/7-50	97 027 44	199,00
Grundfos UPM3 Solar 15-75	97 027 49	199,00



Solar-Trennsystem SolexMini für bis zu 30 m² Kollektorfläche

- Druck: primär: max. 6 bar / sekundär: max. 3 bar
- Betriebstemperatur: primär: max. 120°C / sekundär: max. 95°C
- Anschlüsse: primär: 3/4"IG / sekundär: 3/4"IG
- Wärmetauscher: 24 Platten (IC8T)
- Sicherheitsventil: primär: 6 bar / sekundär: 3 bar
- Messbereich: 0,5-15 l/min
- Regler: DeltaSol® BX Plus
- Umwälzpumpe:
 - Primär: Grundfos UPM3 15-145 PWM
 - Sekundär: Grundfos UPM3 15-75 PWM

Bestell-Nr.	€/Stück
97 028 69	1.570,00



Solar-Trennsystem Easyflow Solo 2, 24 HE, mit 3-Wege Umschaltventil

- Für bis zu 24 m² Kollektorfläche (High Flow) bzw. 50 m² Kollektorfläche (Low FLOW)
- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: primär: max. 120°C / sekundär: max. 110°C
- Anschlüsse: primär: DN 25 (1") AG / sekundär: DN 20 (3/4") AG
- Wärmetauscher: 24 Platten (AISI 316)
- Sicherheitsventil: primär 6 bar / sekundär 3 bar
- Durchflussmesser: 8-28 l/min
- Umwälzpumpe:
 - Primär: Wilo Star RS 25/6
 - Sekundär: Wilo Stratos Para 25/1-7

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	97 023 54	1.839,00

VorteilsPakete

Spül- und Befüllereinheiten, 10-teilig

Paket bestehend aus:

- 10x Spül- und Befüllereinheit, DN 25 (1") IG, mit KFE-Hähnen

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



225,00 € /Paket

Bestell-Nr. 97 035 93

Umwälzpumpen Typ ALPHA Solar



- Mit PWM-Eingang, kann auch ohne PWM-Signal betrieben werden
- Inkl. Kabel mit Stecker für Spannungsversorgung und PWM-Signal
- **Lieferung ohne Verschraubung**
- Betriebsspannung: 230 V / 60 Hz • EEI ≤ 0,20
- Länge Anschlusskabel: 1000 mm

Baulänge: 130 mm

Typ	Nennmaß	Außengewinde	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
15-75	DN 15 (1/2")	DN 25 (1")	2...45	97 009 91	304,00
25-75	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	2...45	97 009 92	315,00

Baulänge: 180 mm

Typ	Nennmaß	Außengewinde	Leistung [W]	Bestell-Nr.	€/Stück
25-75	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	2...45	97 009 93	315,00
25-145	DN 25 (1")	DN 40 (1 1/2")	2...60	97 009 94	338,00

Solar KFE-Kugelhahn DN 15 (1/2")

- Material: Messing, vernickelt
- Selbstdichtende Gewindeeinschneiddichtung
- Medium: Wasser-Glykolgemisch (50%)



Bis 10 bar

- Betriebsdruck: max. 10 bar
- Betriebstemperatur: max. 180°C
- Ohne Schlauchtülle, mit Blindkappe

Bestell-Nr.	€/Stück
97 005 71	11,00

Bis 20 bar

- Betriebsdruck: max. 20 bar
- Betriebstemperatur: max. 200°C
- Inkl. Schlauchtülle und Schraubkappe

Bestell-Nr.	€/Stück
97 032 13	7,25

Motorisierte Solar-Zonenventile (mit Rückholfeder)

- Leistungsaufnahme: 6W
- Betriebsspannung: 230 V, 50 Hz
- Endschalter: 3 A, 250 V (AC)
- Schutzart: IP 22
- Umgebungstemp. max.: 60°C
- Mediumtemp.: 5°C bis 130°C
- Betriebsdruck max.: 10 bar
- Kabellänge: 1 m

2-Wege, mit Endschalter

Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (G 1/2")	6	97 014 14	56,40
DN 20 (G 3/4")	7	97 014 15	57,30
DN 25 (G 1")	9	97 014 16	57,90

3-Wege, mit Endschalter, IG

Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (G 1/2")	6,6	97 014 24	59,60
DN 20 (G 3/4")	7,8	97 014 25	60,20
DN 25 (G 1")	12,6	97 014 26	63,10

3-Wege, mit Endschalter, AG

Größe	Kvs-Wert	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 20 (G 3/4")	7,8	97 014 30	60,20
DN 25 (G 1")	12,6	97 014 31	63,10

Solar-Systemtrennung Easyflow Syst 2, DN 25 (1")

- Mit allen Easyflow-Heizkreissets und Solarstationen mit DN 25 (1") AG kombinierbar!

Ausführung	Kollektor m² max.	Durchfluss Solar (l/min)	Bestell-Nr.	€/Set
max. 5 kW	10	7	97 018 47	211,00
max. 10 kW	20	15	97 018 48	255,00
max. 20 kW	40	28	97 018 49	305,00

HEIZUNG

GRATIS

Zu jedem Brenner auf dieser Seite eine WS-Wasserwaage gratis!



Öl-Brenner

- Betriebsspannung: 230 V/50 Hz
- Prüfgrundlagen: DIN EN 267, 1.BImSchV 2010

- **Lieferumfang:**
 - Brennerschläuche
 - Brennerflansch mit Dichtung

Blaubrenner BNR 100/110

- Inkl. je 1 Ölbrennerdüse:
- BNR 100: Danfoss 0,50 USgal/h 80°S,
- BNR 110: Danfoss 0,65 USgal/h 80°S



Typ	Nennleistung [kW]	Bestell-Nr.	€/Stück
BNR 100	12 - 30	10 002 33	669,00
BNR 110	30 - 45	10 002 34	719,00

Blaubrenner Typ RE 1 HK 15-38 KW

- Inkl. je 1 Ölbrennerdüse:
- RE 1.19: 0,40 USgal/h 80°HT,
- RE 1.22: 0,50 USgal/h 80°HT,
- RE 1.26: 0,50 USgal/h 80°HT,
- RE 1.32: 0,65 USgal/h 80°H,
- RE 1.38: 0,75 USgal/h 80°H



Typ	Nennleistung [kW]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
RE 1.19 HK	15 - 19	🚫	10 000 14	955,00
RE 1.22 HK	19 - 22	🚫	10 000 15	955,00
RE 1.26 HK	22 - 26	🚫	10 000 16	955,00
RE 1.32 HK	26 - 32	🚫	10 000 17	955,00
RE 1.38 HK	32 - 38	🚫	10 000 18	955,00

Gelbbrenner SLV 100/110 B

- Inkl. je 1 Ölbrennerdüse:
- SLV 100B: 0,50 USgal/h 45°S,
- SLV 110B: 1,50 USgal/h 60°S



Typ	Nennleistung [kW]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SLV 100 B	16 - 55	🚫	10 002 31	419,00
SLV 110 B	55 - 85	🚫	10 002 32	446,00

Öl-Low Nox-Brenner Gulliver BGK0.1 Typ 357T1

- Inkl. Adapterplatte passend als Ersatz für Buderus/Sieger Ölbrenner BRE/SRE1.0-1.3 an Buderus/Sieger Kessel G105/115, S105/115
- Inkl. Düse Delavan 0,50 60°W



Typ	Nennleistung [kW]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
357T1	16,8 - 35,3	🚫	10 000 05	619,00

HEIZUNG



Heizöhlüfter FloCo-Top-2KM Si

- Für Einstrang-Saugbetrieb
- Mit Unterdruckmanometer
- Anschluss: DN10 (3/8")
- Inkl. Halterung und Absperrventil



Bestell-Nr.	€/Stück
30 030 32	59,00

Automatischer Heizöhlüfter FloCo-Top-2CM AFRISO

- Anschluss: DN 10 (3/8")
- Siku-Einsatz: 50 µm
- Inkl. Halterung
- Mit Manometer als Serviceanzeige (Anlagendruck/Filterwechsel), drehbar



Bestell-Nr.	€/Stück
30 000 14	53,70

Heizöhlüfter TOC DUO 3 oventrop

- Anschluss: DN 10 (3/8")
- Siku-Filter: 25-40 µm
- Inkl. Halterung und Absperrventil



Bestell-Nr.	€/Stück
30 013 11	70,50

Filter- und Siebeinsätze



- Siku, Sternform**
- 35 µm
 - Baulänge: 70 mm



- Siku, Sternform**
- 50 µm
 - Baulänge: 70 mm



- Filz**
- 75 µm
 - Baulänge: 67 mm



- Siku, Sternform, lang**
- 50 µm
 - Baulänge: 118 mm



- Micro Opticlean 2.0 Wechselfiltereinsatz MC18, lang**
- 5-20 µm
 - Baulänge: 154 mm

Preis bei Abnahme ab 100 Stück

0,62 €/Stück
Bestell-Nr. 30 008 05

Preis bei Abnahme ab 100 Stück

0,62 €/Stück
Bestell-Nr. 30 008 11

Preis bei Abnahme ab 100 Stück

0,50 €/Stück
Bestell-Nr. 30 008 02

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

2,71 €/Stück
Bestell-Nr. 30 006 19

Preis bei Abnahme ab 10 Stück

7,35 €/Stück
Bestell-Nr. 30 008 07

Heizöl-Saugpumpenaggregat SP 32/03-200

- Hochleistungs-Innenzahnradpumpe
- E-Motor
- Schwimmer-, Steuer- und Sicherheitseinrichtung
- Saugfilter
- Ölvorratsbehälter 7,3 l
- Sicherheitsauffangwanne mit elektr. Leckageüberwachung und Störabschaltung
- LCD-Display für permanente Betriebs- und Störüberwachung
- Vakuummeter
- 2 getrennte Versorgungsanschlüsse
- Separater Entlüftungsanschluss, steckerfertig montiert und verkabelt
- Leitungsanschlüsse:
 - Saugseite: ø 15 x 1 mm Schneidringverschraubung
 - Abgangsseite: 2 St. 10 x 1 mm Schneidringverschraubung

- Zur Versorgung von 2 Ölbrennern bis max. 180 l/h Düsenleistung
- Elektrischer Anschluss: 230 V/50 Hz, 130 W
- Saugleistung max.: 215 l/h bei 4 m Saughöhe, 180 l/h bei 9,5 m Saughöhe
- Maße (H x B x T): 635 x 460 x 245 mm
- **Lieferung erfolgt ohne Antihebertentile**



Info Bestell-Nr. €/Stück

31 002 28 1.836,00

Druckpumpenaggregat KD 10

- Mit Schwingkolbenantrieb, wegabhängiger Steuer- und Sicherheitseinrichtung, Manometer, Einrichtung zur Schnellentleerung durch die Saugleitung, Luftverarbeitend, im Schauglas eingebautem Saugfilter
- Rohranschlüsse ø 8 x 1
- Komplett verkabelt mit Schukostecker und Montageleiste
- Ölaufangwanne mit elektronischer Steuerung im Gerät eingebaut
- Elektrische Anschlusswerte: 220 V, 50 Hz, 18 VA
- Fördermenge: 14 l/h bei max. Förderhöhe 14 m davon max. Saughöhe: 3 m

- Keine Rücklaufleitung
- Kein Rückschlagventil in die Saugleitung einbauen, da bereits in der Pumpe vorhanden
- Maße (H x B x T): 280 x 80 x 150 mm
- Gewicht: 4 kg
- ZÖV-Anlagen bis ca. 12 Verbraucher; ideal bei Ganzjahresbetrieb (Badeofen usw.) besonders für Mietwohnungen zu empfehlen
- Automatische Versorgung von Ölbrennern im Einstrangbetrieb



Bestell-Nr. €/Stück

31 001 02 651,00

Öl-Saugpumpen-Aggregat SP 32/01

- Rohranschlüsse 8 x 1, komplett verkabelt mit Schukostecker
- Elektr. Anschlusswerte: 230 V, 50 Hz, 25 VA
- Fördermenge: 8 l/h bei 7 m Saughöhe und 18 l/h bei 4 m Saughöhe



Bestell-Nr. €/Stück

31 002 02 589,00

Öl-Safe

- Ölaufangbehälter mit abnehmbaren Deckel
- Mit integrierten Sieb für das abtropfen von z. B. Ölfiltereinsätzen
- Drehbarer Griff
- Inhalt: 3,8 l
- Maße (Behälter ohne Griff): 265 x 140 x 145 mm



Bestell-Nr. €/Stück

32 000 54 85,00

Leckflüssigkeitskonzentrat Antifrogen

- BAM-Nr.: 1.3/9790-5.1/3436.
- Mischbar mit Wasser auf 10 l
- Kanistergröße: 10 l
- Inhalt: 3,5 l



Bestell-Nr. €/Stück

32 018 07 39,70

Ölzähler HZ 5

- Geeignet zum Einbau in die Druckleitung zwischen Brennerpumpe und Düse
- Durchflussbereich: 0,7 bis 40 l/h = 0,6 bis 34 kg/h
- Anschlussgewinde: DN 6 (1/8") innen zylindrisch



Bestell-Nr. €/Stück

30 024 01 159,00

Ölleitung Anschluss-Set

- Material: Kunststoff
- Betriebstemperatur: +10 bis +30°C
- Betriebsdruck: -400 bis +100 mbar

• Lieferumfang 6 mm:

- 1 x 20 m Kunststoffrohr schwarz ø 6 mm
- 2 x Einschraub-Verbinder Messing 8 mm x DN 10 (3/8")
- 2 x Übergangsverbinder 8 mm x 6 mm
- 2 x Winkel-Verbinder 6 mm
- 2 x Gerader Verbinder 6 mm
- 10 x Sicherungsring 6 mm
- 2 x Sicherungsring 8 mm
- 1 x Schlauchschneider



• Lieferumfang 8 mm:

- 1 x 20 m Kunststoffrohr schwarz ø 8 mm
- 2 x Einschraub-Verbinder Messing 8 mm x DN 10 (3/8")
- 2 x Winkel-Verbinder 8 mm
- 2 x Gerader Verbinder 8 mm
- 10 x Sicherungsring 8 mm
- 1 x Schlauchschneider

Größe Bestell-Nr. €/Set

6 mm **32 000 46 86,50**

8 mm **32 000 56 115,00**



Öl-Druckspeicheraggregate



- Förderhöhe: 15 m werkseitig eingestellt
- Saughöhe: ca. 3 m
- Rohranschluss: Schneidringverschraubung 8 x 1 mm

Typ 240 ohne Rücklauf

- Motor: 230 V, 50 Hz / 50 W
- Förderleistung: ca. 46 l/h
- Entnahmemenge: max. ca. 25 l/h

Bestell-Nr.	€/Stück
31 004 07	739,00



Typ 230 mit Rücklauf

- Motor: 230 V, 50 Hz / 50 W
- Förderleistung: ca. 46 l/h
- Entnahmemenge: max. ca. 25 l/h

Bestell-Nr.	€/Stück
31 003 06	709,00

Typ 180 ohne Rücklauf

- Motor: 230 V, 50 Hz / 88 W
- Förderleistung: ca. 22 l/h
- Entnahmemenge: max. ca. 10 l/h

Bestell-Nr.	€/Stück
31 003 04	591,00



Typ 330 mit Rücklauf

- Motor: 230 V, 50 Hz / 88 W
- Förderleistung: ca. 22 l/h
- Entnahmemenge: max. ca. 10 l/h

Bestell-Nr.	€/Stück
31 003 01	600,00

Neutralisation RNA-Komfort, Typ SE (bis 100 kW Kesselleistung)

- 2x Stützen, ø 25 mm für Kondensatein- und austritt
- Füllung: 2,6 kg Neutralisationsgranulat inkl.
- Maße (LxBxH in mm): 322 x 200 x 267



Bestell-Nr.	€/Stück
31 003 57	86,40

Neutralisation, Typ NEUTRAKON® 05/BGN



- Für Öl-Brennwertkessel bis 55 kW
- Mit Aktivkohle-Vorkammer
- Brennstoff: Heizöl eL (min. pH 2,0)
- Anschlüsse: DN 40 bzw. Schlauch 20 mm

Lieferumfang:

- NEUTRAKON® 05/BGN
- 4,5 kg Granulat/Neutrakon®
- 0,25 kg Aktivkohle



Bestell-Nr.	€/Stück
31 003 63	239,50

Nachfüllgranulat

- Für Neutralisator Neutrakon® Öl und Gas

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 1,3 kg	31 003 38	26,10
5 kg	31 003 39	44,90



Membran Antiebertventil HS-V.2

- Beiderseits 3/8" Innengewinde
- Einstellbar von: 0,5 - 4,0 m
- Durchfluss max.: 220 l/h



Bestell-Nr.	€/Stück
32 053 15	26,70

Füllstandsanzeiger geruchsdicht

- Messbereich: 0-200 cm
- Einschraubgewinde DN 40 (1 1/2") AG



Bestell-Nr.	€/Stück
32 072 35	6,95

Anschluss-Set Typ GERB-O-VSH-Kurz



- Bestehend aus zwei Schneidringverschraubungen mit Dichtringen und zwei Stützhülsen
- Für GOK Antiebertventile

Größe	Bestell-Nr.	€/Set
RVS 6 x DN 10 (3/8")	32 000 04	5,45
RVS 8 x DN 10 (3/8")	32 000 05	4,61
RVS 10 x DN 10 (3/8")	32 000 06	4,90
RVS 12 x DN 10 (3/8")	32 000 07	5,90



Behälterregler-Kombination, Typ BHK 052

- Zum Direktanschluss an Flüssiggastanks
- Leistung: 12 kg/h
- Eingang: POL-Anschluss
- Ausgang: Schneidringanschluss RVS 18 mm, 50 mbar mit Sicherheitsabsperrentventil OPSO (SAV) und Sicherheitsabblaseventil PRV, fest eingestellt
- Mit höhenverstellbarer Abstützvorrichtung auch für Schrägstellung
- Mit Prüfanschluss

- Mit Insektenschutzvorrichtung
- Mit Notversorgungsanschluss DN 10 (R 3/8") LH-KN mit Rückschlagventil
- Eingangsdruck: 1,0 bis 16,0 bar
- Konformität: EU-Baumusterprüfbescheinigung DGR

Bestell-Nr.	€/Stück
58 001 02	194,40



Ölbrennerdüsen

S - Vollkegel
H - Hohlkegel
(OD-Düsen)

Preis bei Abnahme jeweils
ab 10 Stück
Einzelpreise finden Sie unter
www.weinmann-schanz.de



Durchsatz US Gal/h	Sprühwinkel	Sprühmuster	Bestell-Nr.	€/Stück
0,35	80°	Hohlkegel	DAH 003 58	13,80
0,40	80°	Hohlkegel	DAH 004 08	10,30
0,45	60°	Hohlkegel	DAH 004 56	10,30
0,45	80°	Hohlkegel	DAH 004 58	10,30
0,50	45°	Hohlkegel	DAH 005 04	8,20
0,50	60°	Hohlkegel	DAH 005 06	8,20
0,50	80°	Hohlkegel	DAH 005 08	8,20
0,55	60°	Hohlkegel	DAH 005 56	8,20
0,55	80°	Hohlkegel	DAH 005 58	8,20
0,60	60°	Hohlkegel	DAH 006 06	8,20
0,60	80°	Hohlkegel	DAH 006 08	8,20
0,65	60°	Hohlkegel	DAH 006 56	8,20
0,65	80°	Hohlkegel	DAH 006 58	8,20
0,40	60°	Vollkegel	DAS 004 06	10,30
0,40	80°	Vollkegel	DAS 004 08	10,30
0,45	60°	Vollkegel	DAS 004 56	10,30
0,45	80°	Vollkegel	DAS 004 58	10,30
0,50	45°	Vollkegel	DAS 005 04	8,20
0,50	60°	Vollkegel	DAS 005 06	8,20
0,50	80°	Vollkegel	DAS 005 08	8,20
0,55	45°	Vollkegel	DAS 005 54	8,20
0,55	60°	Vollkegel	DAS 005 56	8,20
0,60	45°	Vollkegel	DAS 006 04	8,20
0,60	60°	Vollkegel	DAS 006 06	8,20
0,65	45°	Vollkegel	DAS 006 54	8,20
0,65	60°	Vollkegel	DAS 006 56	8,20
0,75	45°	Vollkegel	DAS 007 54	8,20
0,75	60°	Vollkegel	DAS 007 56	8,20

SFD - Vollkegel
HFD - Hohlkegel
(Stahldüse)

Preis bei Abnahme jeweils
ab 12 Stück
Einzelpreise finden Sie unter
www.weinmann-schanz.de



Durchsatz US Gal/h	Sprühwinkel	Sprühmuster	Bestell-Nr.	€/Stück
0,40	60°	Vollkegel	SFD 004 06	9,30
0,45	60°	Vollkegel	SFD 004 56	9,30
0,50	45°	Vollkegel	SFD 005 04	7,60
0,50	60°	Vollkegel	SFD 005 06	7,60
0,55	45°	Vollkegel	SFD 005 54	7,60
0,55	60°	Vollkegel	SFD 005 56	7,60
0,60	45°	Vollkegel	SFD 006 04	7,60
0,60	60°	Vollkegel	SFD 006 06	7,60
0,65	45°	Vollkegel	SFD 006 54	7,60
0,40	60°	Hohlkegel	HFD 004 06	9,30
0,40	80°	Hohlkegel	HFD 004 08	9,30
0,45	60°	Hohlkegel	HFD 004 56	9,30
0,45	80°	Hohlkegel	HFD 004 58	9,30
0,50	45°	Hohlkegel	HFD 005 04	7,60
0,50	60°	Hohlkegel	HFD 005 06	7,60
0,50	80°	Hohlkegel	HFD 005 08	7,60
0,55	45°	Hohlkegel	HFD 005 54	7,60
0,55	60°	Hohlkegel	HFD 005 56	7,60
0,55	80°	Hohlkegel	HFD 005 58	7,60
0,60	60°	Hohlkegel	HFD 006 06	7,60
0,60	80°	Hohlkegel	HFD 006 08	7,60
0,65	60°	Hohlkegel	HFD 006 56	7,60
0,65	80°	Hohlkegel	HFD 006 58	7,60
0,75	60°	Hohlkegel	HFD 007 56	7,60

SR - Vollkegel
HR - Hohlkegel
(Rundkopfausführung)

Preis bei Abnahme jeweils
ab 10 Stück
Einzelpreise finden Sie unter
www.weinmann-schanz.de



Durchsatz US Gal/h	Sprühwinkel	Sprühmuster	Bestell-Nr.	€/Stück
0,30	80°	Vollkegel	DASR 003 08	13,90
0,40	80°	Vollkegel	DASR 004 08	10,50
0,45	80°	Vollkegel	DASR 004 58	10,50
0,42	80°	Hohlkegel	DANHR 004 28	10,50
0,35	80°	Hohlkegel	DANHR 003 58	13,90
0,40	80°	Hohlkegel	DANHR 004 08	10,50
0,45	60°	Hohlkegel	DANHR 004 56	10,50
0,45	80°	Hohlkegel	DANHR 004 58	10,50

H-LE-V - Hohlkegel
(Viessmann)



Typ	Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
0,40 80°H LE Typ V	7816297 (Viessmann)	11 004 08	29,80
0,50 80°H LE Typ V	7822320 (Viessmann)	11 004 09	28,40

Düsenratschenschlüssel, 16 mm



12,90 €/Stück
Bestell-Nr. 80 086 12

VTB-LE - Spezial

(Viessmann Rotrix)



Typ Rotrix VTB-LE	Ref.-Nr.	Brennergröße [kW]	Bestell-Nr.	€/Stück
VTB 0,50; Gph	7818894 (Viessmann)	18	11 004 05	35,70
VTB 0,60; Gph	7818895 (Viessmann)	22	11 004 06	35,70

Ölbrennerdüsen-Set Steinen S

Lieferumfang:
• 1 x Düsenkoffer aus Kunststoff bestückt mit 44 Steinen S/ST



Bestell-Nr. 11 011 12
€/Set 269,00

Ölbrennerdüsen-Set Steinen H

Lieferumfang:
• 1 x Düsenkoffer aus Kunststoff bestückt mit 44 Steinen H/HT



Bestell-Nr. 11 011 13
€/Set 275,00

Ölbrennerdüsen-Set Fluidics SF/HF/FixDrip

Lieferumfang:
• 1 x Düsenkoffer aus Kunststoff bestückt mit 37 Fluidics SF/HF Düsen und 3 x Fixtrip Düsenventile



Bestell-Nr. 11 004 25
€/Set 238,00

Baumwoll-Putzlappen, 10 kg im Karton

- Geschnitten
- Gewachst
- Vor Gebrauch einmal waschen



Info Bestell-Nr. 72 012 05
€/Stück 63,60

Kunststoffkoffer für 40 Ölbrennerdüsen

- Maße (H x B x T): ca. 48 x 235 x 180 mm



Bestell-Nr. 81 005 04
€/Stück 5,90



Magnetventilspule T85
 • Passend für BFP-Pumpen
 • 220 V 50/60 Hz
 • Ref.-Nr. 071N1006

Preis bei Abnahme jeweils ab 10 Stück




Typ	Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
NC für BFP-Pumpen 1. Stufe	071N1006	26 050 94	28,00
NO für BFP-Pumpen 2. Stufe	071N1007	26 050 93	27,00

Magnetventilspule T 80
 • Passend für AS/AL/AP/AU/AT/ALE-Pumpen
 • Steckbar
 • 220 V, 50/60 Hz
 • Ref.-Nr. 3713871SAV ersetzt 3713798




Bestell-Nr. 26 050 61
 ab 1 Stück **14,20 €/Stück**
 ab 10 Stück **13,40 €/Stück**

Ölbrennerpumpe BFP 21 L3
 • Passend für Intercal SLV10/100/110, BN10, BNR10/100/110
 • Welle: 1-flächig
 • Düsenausgang: Links
 • Ref.-Nr.: 071N0107




Bestell-Nr.	€/Stück
26 010 11	46,00

Ölbrennerpumpe ALV 35 C 9640
 • Passend auch für Weishaupt: WL 5, 10, 20, 30
 • Welle: 1-flächig
 • Düsenausgang: Links
 • Zulauf/Rücklauf: DN 6 (1/8")
 • Ref.-Nr.: 601 193 ersetzt 601 213




Bestell-Nr.	€/Stück
26 000 63	46,00

Servicekoffer AUV/ATUV
 • **Lieferumfang:**
 - 1 x Pumpe AUV 47 L
 - 1 x Pumpe ATUV 45 L
 - 2 x Filtereinsätze
 - 1 x Magnetventil-Spule
 - 4 x Deckel-Dichtungen
 - 1 x Distanzring

- 2 x Steckerkabel
 - 1 x Umrüstsatz AU/AE
 - 12 x Anschlussnippel
 - 4 x Red.-Stück DN 8 x DN 6
 - 1 x Koffer

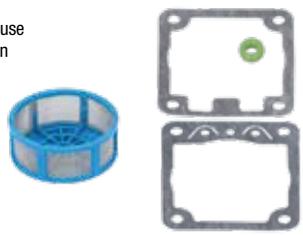



1 x Werkzeugkoffer WS

Gratis

Bestell-Nr.	€/Set
26 000 68	185,00

Ersatzteil-Set
 • Passend für Suntec AS/AN/AE/AL/AT/AU/ALE Ölpumpen
 • **Lieferumfang:**
 - 1 x Filtersatz
 - 2 x Deckeldichtung für neues und altes Gehäuse
 - 1 x O-Ring für Druck- und Vakuumprüfstopfen
 • Ref.-Nr.: 991533

Bestell-Nr.	€/Set
26 000 50	12,70

Ersatzkondensator
 • Befestigung: M8
 • Anschluss: 2 x Flachstecker 2,8 mm

Größe	Bestell-Nr.	€/Stück
4 µF	24 010 04	17,00
5 µF	24 010 05	18,10
8 µF	24 010 06	28,80



Kondensator
 • Passend für Buderus/Sieger: BE, BE-A, TZ2,0
 • Maße: 30 x 58 mm
 • Größe: 4 µF
 • Ref.-Nr.: 5885624




Bestell-Nr.	€/Stück
24 002 48	24,90

Kupplungen für ø 8 mm Wellen
 • Passend für Viessmann
 • 1-flächig
 • Länge 16 mm

Preis bei Abnahme jeweils ab 5 Stück



Bestell-Nr.	€/Stück
24 006 10	1,25

• Passend für AEG-Motoren - (MAN u.a.)
 • 2-flächig
 • Länge: 22 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
24 017 69	2,90

• Passend für AEG-Motoren
 • 1-flächig
 • Länge 22 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
24 016 72	1,75

Stellantrieb, einpolig einschaltend, Ansteuerung mit einer Phase und Dauerphase EPE
 • VC4013ZZ00E für Brötje Ref. 271497
 • Ausführung: mit Kabel 1 m, 3-adrig
 • Betriebsspannung: 230 V/50 Hz




Bestell-Nr.	€/Stück
90 514 74	41,20

Ventileinsatz
 • Passend für Honeywell 3-Wege Umschaltventil, Serie VC DN 20 (3/4") und DN 25 (1")
 • Ref.-Nr.: 7098973



Bestell-Nr.	€/Stück
90 514 69	30,60

Stellantrieb

- Passend für weishaupt WL10-A/B, WL20-A
- Typ: W-ST 01/4
- 220 V/50 Hz
- Ref.-Nr.: 651 026



Bestell-Nr.	€/Stück
24 013 55	112,00

Stellantrieb

- Passend für weishaupt WL5
- Typ W-ST02-1
- Ref.-Nr.: 651 047



Bestell-Nr.	€/Stück
24 016 75	100,10

Mischsystem Typ HS/HK

- Passend für MHG: RE1H/HK
- Mit spezieller Oberflächenbehandlung
- Kplt. mit Zündelectroden



passend für	Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
RE1.19H, RE15/18HU	95.22500-1956 24	24 019 50	139,00
RE1.22H, RE22HU	95.22500-2256	24 019 51	139,00
RE1.26H, REC25, RE26HU	95.22500-2662	24 019 52	139,00
RE1.32H, RE27HU	95.22500-3269	24 019 53	139,00
RE1.38H, RE34HU	95.22500-3876	24 019 54	139,00
RE1.44H, RE42HU	95.22500-4483	24 019 55	147,00
RE1.50H, RE51HU	95.22500-5090	24 019 56	147,00

Mischsystem BRE/SRE

- Passend für Buderus BRE und Sieger SRE
- Mit spezieller Oberflächenbeschichtung
- Lieferumfang:
 - Ohne Zubehör



passend für	Bestell-Nr.	€/Stück
BRE 1.0 HP, 17 kW	24 001 90	78,00
BRE 1.1 HP, 21 kW	24 001 91	78,00
BRE 1.2 HP, 28 kW	24 001 92	78,00

Dichtring

- Passend für MAN: RE1, RE1-H
- Maße: 90,5 x 77 x 6 mm
- Ref.-Nr.: 95.22287-0024/0041
- VPE = 15 Stück



Bestell-Nr.	€/Dose
24 020 20	34,00

Dichtung D81 V2

- Passend für Buderus: BE/BE-A/BRE
- Ref.-Nr.: 8718585504 ersetzt 63025271



Bestell-Nr. 24 017 43
 ab 1 Stück
9,00 €/Stück
 ab 5 Stück
7,80 €/Stück
 ab 20 Stück
6,80 €/Stück

Analoger Öl-Feuerungsautomat TF 830.3

- Passend für Buderus BRE
- Flammenfühler IRD 910 gegen IRD 1010 tauschen



Bestell-Nr.	€/Stück
20 033 42	55,30

Analoger Gas-Feuerungsautomat TFI 812.2 Mod.10

- Für atmosphärische Gasbrenner bis 120 kW (Ionisation)



Bestell-Nr.	€/Stück
20 006 07	66,30

Digitale Ölfeuerungsautomat DKO 974-N

Honeywell

- Passend für Buderus BRE



Bestell-Nr.	€/Stück
20 004 43	59,70

Digitale Feuerungsautomat LMO 14.111 C2

SIEMENS

- Passend für Buderus BRE



Bestell-Nr.	€/Stück
20 033 32	49,00

Flackerdetektor IRD1010

- Ausführung axial, weiß, hochempfindlich
- In Verbindung mit Fühlerkabel (20 005 34) auch als Ersatz für IRD 910

Honeywell
resideo



Bestell-Nr.	€/Stück
20 005 40	74,20

Flammenfühler Typ QRC 1A1

- Passend für Buderus: BE-A, RLU, BE 17-70 kW
- Ref.-Nr.: 7747007342 ersetzt 63008475



Bestell-Nr.	€/Stück
20 033 55	111,00

Gaskombiventil SIT Tandem 830 0.830.036

- Passend für Buderus: 134LP/134X
- Ref.-Nr.: 5181202
- Spannung: 230 V/50 Hz



Bestell-Nr.	€/Stück
51 103 26	127,00

Halterohr für Flammenfühler QRC 1A1

- Passend für Buderus BE-A, RLU, BE 17-70 kW
- Ref.-Nr.: 8718585517 ersetzt 63045054

Buderus



Bestell-Nr.	€/Stück
20 033 54	22,20

Universal-Thermoelement UTE

- Passend für Zündbrenner vieler Hersteller
- Fühler: M6 x 0,75
- Lieferung erfolgt komplett mit 5 Adaptern



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
600	53 002 01	2,96	10	2,68
900	53 002 02	3,12	10	2,82

Zündeinheit Beru 0096.600.025

- Passend für:
 - Buderus BDE, RE, BE-A, Ref.-Nr.: 87185750990, 87185709080 und 63003771
 - Intercal SLV, BN, BNR, Ref.-Nr.: 88.70055-0010
 - Wolf COB, Ref.-Nr.: 2483231/248323199
- 33% ED in 3 min.



Bestell-Nr.	€/Stück
28 025 09	30,50



Zündelectroden

- Passend für
 - Buderus BRE 1.0, Ref.-Nr.: 87185760130
 - MAN RE1.0-1.2, Ref.-Nr.: 95.24236-0015
 - Thyssen TR 1

Bestell-Nr.	€/Stück
29 041 01	4,10



- Passend für:
 - Buderus: BRE 1.1-1.2, Ref.-Nr.: 87185760110 ersetzt 5883121
 - MAN: RE 2

Bestell-Nr.	€/Stück
29 044 09	4,85



- Passend für Buderus: BRE 1.3-1.4 und MAN RE 1.3-1.4
- Ref.-Nr.: 87185760140 ersetzt 5883123

Bestell-Nr.	€/Stück
29 041 02	3,80



- Passend für MAN: RE 1.0-1.4LN, RZ 2.7/7 ab 01/98, RE 1.19-22H/HK, RE 1.38-44H/HK, RE 15-22HU, RE 34-42HU
- Ref.-Nr. 95.24236-0043 ersetzt -0037 und -0048

Bestell-Nr.	€/Stück
29 041 09	6,10



- Passend für MAN: RE 1.26-32H, RE 1.50-1.70H, RE 27/42/61/69HU, RZ 2.7
- Ref.-Nr.: 95.24236-0045 ersetzt -0041, -0042 und -0049

Bestell-Nr.	€/Stück
29 044 32	6,60



- Passend für Viessmann Unit Gelbbrenner

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
ab Baujahr 92	29 002 03	5,70
bis Baujahr 92	29 000 37	5,90



- Passend für Viessmann: Vitoflame/Caloflame 200 VEKI, Bluetwin bis 40 kW
- Ref.-Nr.: 7810727 ersetzt 5154253

Bestell-Nr.	€/Stück
29 044 38	11,90



- Passend für Viessmann: Vitoflame 300, Vitoplus 300, Vitoladens 300
- Ref.-Nr.: 7839971 ersetzt 7834878 und 7828552
- Lieferumfang:
 - Schraube, - Isolierschlauch

Bestell-Nr.	€/Stück
29 045 03	48,00



Glühzylinder

- Passend für Viessmann: Atola/Rexola
- Ref.-Nr.: 7813525

Bestell-Nr.	€/Stück
29 055 03	98,00



Zündelectroden

- Passend für OERTLI: OPN/OCN 160/161 LEV, 160 LEV-F
- Ref.-Nr.: 7675674 ersetzt 7659082, 200004650 und 7607277

Bestell-Nr.	€/Satz
29 057 38	17,00



Doppelzündelectrode Buderus BE/BE-A

- Teile-Nr.: 8718585036
- Verwendung: BE/BE-A 17-34 KW
- Typ 4 L34
- Lieferumfang:
 - In OVP inkl. Schraube

Bestell-Nr.	€/Stück
29 000 42	28,60



Glühzylinder

- Passend für Buderus/Sieger: GB132/GB152/GB152T, BG13/15
- Kabellänge: 350 mm
- Ref.-Nr.: 8718600054

Bestell-Nr.	€/Stück
29 057 99	76,00



Glühzylinder-Set inkl. Adapter

- Passend für Buderus GB112/122/142, U 104-20W/WG/WK/WKG, U 112/114/122/124 und Sieger HG10, BK11W11-60
- Referenz-Nr.: 7099006

Bestell-Nr.	€/Stück
28 043 82	76,00



Ionisationselektrode

- Passend für Buderus: GB 112/132/142/152/162/Sieger BR 15
- Ref.-Nr.: 7100238

Bestell-Nr.	€/Stück
29 044 56	11,90



Zündbrenner-Set AE

- Passend für Buderus: AE 124X/234X/434X, AE134LP, AE134X, AE224LP/X, AZ334Z und Sieger SG 12A, SG 95-VP 08-29, nicht Multigas
- Mit 4 mm Klemmringverschraubung
- Ref.-Nr.: 8718585342 ersetzt 63006225

Bestell-Nr.	€/Set
29 045 01	99,30



- Vielseitig passend z.B. bei ABIG, ABACO, INTERCAL, HANSA, HERRMANN, ELCO-KLÖCKNER, WOLF und andere
- Mit Halblech

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
4,0 mm	29 044 29	9,20
6,3 mm	29 044 30	9,50



- Passend für De Dietrich: Quinta 10, 25, 30

- Ref.-Nr.: S54339
- Lieferumfang:
 - Dichtungen, - Schrauben

Bestell-Nr.	€/Stück
29 055 16	23,50



Wartungs-Sets

- Passend für Buderus/Sieger: GB172 14-24

• Lieferumfang:

- 1 x Elektrodenblock
- 1 x Brennerdichtung
- 1 x O-Ring Gasanschluss
- 1 x Schauglas
- 1 x Inspektions- und Wartungsprotokoll



Bestell-Nr.	€/Set
24 032 77	57,00

- Passend für Buderus: GB162 V1

• Lieferumfang:

- Glühzylinder
- Ionisationselektrode
- Identifikationsmodule
- Dichtungen
- Befestigungsteile



passend für	Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Set
GB162-50	7736701767	24 004 58	98,00
GB162-65	7736701766	24 004 57	98,00
GB162-80	7736701765	24 004 56	98,00
GB162-100	7736701764	24 004 55	98,00

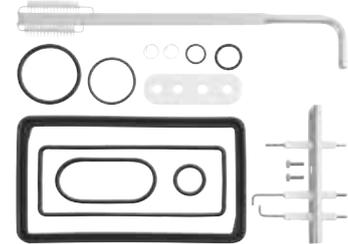
Buderus

- Passend für Buderus Brennwertgeräte mit Wärmeblock

• Ref.-Nr.: 8737707990

• Lieferumfang:

- 1 x Elektrodenblock mit Dichtung
- 1 x Brennerdichtung
- 1 x Dichtungsset
- 1 x Reinigungsbürste
- 1 x Gebrauchsanweisung



Bestell-Nr.	€/Set
29 000 58	89,20

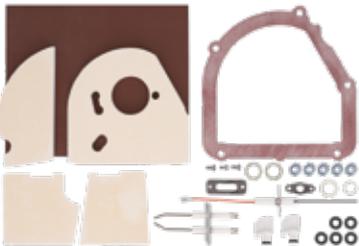
Buderus

- Passend für Brötje: WGB/BGB/BBS/BBK EVO 15-38 Serie G/H/i

• Ref.-Nr.: 7630553

• Lieferumfang:

- Zünd-Ionisationselektrode
- Dichtungen
- Befestigungsteile



Bestell-Nr.	€/Set
29 001 19	78,50

BRÖTJE HEIZUNG

- Passend für Weishaupt: WTC-A

• Lieferumfang:

- Zündelektrode mit Dichtung
- Ionisationselektrode mit Dichtung
- Dichtung Gasanschluss
- Dichtung Siphon
- Dichtung für Wartungsdeckel
- Brennerdichtung
- Wartungsanleitung



passend für	Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Set
Weishaupt WTC 15-A	481 011 0017/2	24 032 73	85,00
Weishaupt WTC 25/32 A	481 111 0017/2	24 032 74	90,50

www.bfz.de

- Passend für Buderus/Sieger: GB112 11-24, GB142 15-30, BK11 W18-24, WT24

• Lieferumfang:

- 1 x Glühzylinder mit Adapter und Dichtung
- 1 x Ionisationselektrode mit Dichtung
- 1 x Dichtung Gasanschluss (22 x 16 x 2 mm)
- 1 x Dichtung Gasanschluss (23,8 x 16,4 mm)
- 1 x Dichtung Kondensatwassersammler
- 1 x Dichtung für Brenner
- 1 x Inspektions- und Wartungsprotokoll



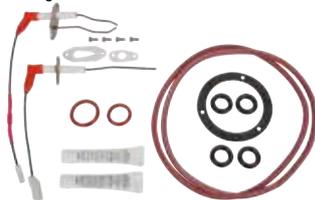
Bestell-Nr.	€/Set
24 021 75	166,00

- Passend für Wolf: CGB-2-14, CGB2-20, CGB-2K-20, CGB-2-24, CGB-2K-24 ab Bj. 01.2016 und nach Umrüstung auf neuen Brennkammerdeckel

• Ref.-Nr.: 8614984

• Lieferumfang:

- Elektroden
- Dichtungen
- Silikonfett
- Wartungsanleitung



Bestell-Nr.	€/Set
24 034 47	50,60

WOLF

- Passend für Buderus: BZ 1.0

• Lieferumfang:

- Zündelektrode
- Dichtung, - Düse 0,35 80HR



Bestell-Nr.	€/Set
24 002 00	25,90

- Passend für Wolf: CGB/CGS/CGW 11-24

• Ref.-Nr.: 2745709 ersetzt 8603017

• Lieferumfang:

- Zündelektrode
- Ionisationselektrode
- Zündkabel
- Dichtungen
- Wartungsanleitung
- Silikonfett



Bestell-Nr.	€/Set
24 029 94	46,00

WOLF

- Passend für Wolf: COB/CS

• Lieferumfang:

- Zündelektroden
- Ölbrennerdüse
- Ölfiltereinsatz
- O-Ring 320 x 8
- Silikonfett



Ref.Nr.	Nennleistung [kW]	Ölbrennerdüse	Bestell-Nr.	€/Set
8908788	15	0,30 80°S	47 502 77	69,30
8908787	20	0,40 80°SLE	47 502 78	84,50
8908790	29	0,55 80°SLE	47 502 76	84,50
8908789	40	0,55 + 0,65 80°SLE	47 502 79	96,90

- Passend für Vaillant: ecoCOMPACT VCC xx, ecoCOMPACT VSC xx, ecoTEC VC xx, ecoTEC VCW xx

• Ref.-Nr.: 0020218247

• Lieferumfang:

- Elektrode
- Dichtungssatz



Bestell-Nr.	€/Set
45 000 07	39,70

Vaillant



Elektrodenblock

- Passend für Wolf: EK 01B.3/4/5/7LT(H)
- Ref.-Nr.: 2414330 (8902582)



Bestell-Nr.	€/Stück
47 500 76	31,60

Ionisationselektrode

- Passend für Wolf: CGB-(K)-11/20/24, CGW 11-24
- Ref.-Nr.: 8603059 ersetzt 2796267
- **Lieferumfang:**
 - Dichtungen
 - Schrauben



Bestell-Nr.	€/Set
29 057 55	16,70

Zünderlektrode Wolf NG-3E/EB 10-48

- Passend für Wolf: NG-3E/EB 10-48
- Ref.-Nr.: 8902458 ersetzt 2796235



Bestell-Nr.	€/Stück
47 501 62	5,40

Ölbrennerpumpe

- Passend für Wolf: COB-20 ab Bj. 10/07, COB-29 ab Bj. 05/08, COB-40 Bj. 09/09-07/14, COB-40 ab Bj. 08/14
- Typ: ATE2V 45C 9305
- Ref.-Nr.: 8905730 ersetzt 2483230
- **Lieferumfang:**
 - Kupplung
 - Schrauben
 - Anschlussnippel DN 6 (1/8")



Bestell-Nr.	€/Stück
47 000 03	171,80

Brennkammertopf Wolf D118

- Passend für Wolf: CGB-11, CGB-20, CGB-K-20, CGB-24, CGB-K-24 ab Bj. 04/03, CGS-20/160 ab Bj. 04/03, CGS-24/200 ab Bj. 02/06, CGW-11/100 ab 08/09, CGW-20/120 ab 06/04, CGW-24/140 ab 02/06 CGB-2-14, CGB-2-20, CGB-2K-20, CGB-2-24, CGB-2K-24 ab Baujahr 09/13 bis 12/15, CGS-2-14/120L, CGS-2-20/160L, CGS-2-24/200L ab Baujahr 09/13 bis 12/15, CGS-2-14/120L, CGS-2-20/160L, CGS-2-24/200L ab Baujahr Januar 2016, CGW-2-14/100L, CGW-2-20/120L, CGW-2-24/140L ab Baujahr 09/13 bis 12/15, CGW-2-14/100L, CGW-2-20/120L, CGW-2-24/140L ab Baujahr Januar 2016
- Maße: ø 118 mm x 162 mm Länge
- Ref.-Nr.: 173102299 ersetzt 265180799, 26 51 807, 260009199, 26 00091, 86 14 089 und 17 31 022



Bestell-Nr.	€/Stück
20 000 31	69,30

Heizungswasserwärmetauscher

- Passend für Wolf: CGB/CGS/CGW 11-24
- Ref.-Nr.: 8603043
- **Lieferumfang:**
 - Reinigungsbürste
 - Dichtungen



Bestell-Nr.	€/Stück
47 000 01	374,00

Überwachungselektrode

- Passend für Wolf: NG-3E/EB 17-48
- Ref.-Nr.: 8902459 ersetzt 2796255



Bestell-Nr.	€/Stück
47 501 63	17,50

Zünderlektrodenatz

- Passend für Wolf: TOB-18
- Ref.-Nr.: 2486214 ersetzt 2484721
- **Lieferumfang:**
 - Halblech und Schraube



Bestell-Nr.	€/Satz
29 000 90	39,20

Zündbrenner-Set

- Passend für elco: VARION® 9-47
- Ref.-Nr.: 65001812 ersetzt 12002475
- **Lieferumfang:**
 - Zubehör



Bestell-Nr.	€/Set
47 501 15	104,90

Flammenwächter KLC 2002

- Passend für Wolf COB
- Ref.-Nr.: 248419399 ersetzt 2484193, 2483236 und 8905737



Bestell-Nr.	€/Stück
47 502 74	187,00

Ausdehnungsgefäß 12 Liter

- Passend für Wolf: GU-2E/EK, GG-2E/ZEK(-S), TGG/K, TGU-K, GB-E/EK(S), TGB-11/20, CGB 11-24, CGS-20/24, CGW 11-24
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Ref.-Nr. 202000099



Bestell-Nr.	€/Stück
47 501 29	119,00

Isolierung Brennerplatte Oberteil

- Passend für Wolf: CGB-11, CGB-20, CGB-K-20, CGB-24, CGB-K-24 ab Bj. 04/03, CGS-20/160, CGS-24/200, CGS-20/160 ab Bj. 04/03, CGS-24/200 ab Bj. 02/06 CGW-11/100, CGW-20/120, CGW-24/140, CGW-11/100 ab 08/09, CGW-20/120 ab 06/04, CGW-24/140 ab 02/06
- Maße: ø 170 mm
- Ref.-Nr. 8603041 ersetzt 1622558
- **Lieferumfang:**
 - Einsteckklammern und Schrauben



Bestell-Nr.	€/Stück
24 034 88	71,80

Dichtungsset, Wolf

- Passend für Wolf:
 - Schwenkverrohrung Brennkammer
- Ref.-Nr. 8603054
- **Bestehend aus:**
 - Dichtungen
 - Sicherungsringen
 - 1 x Silikonfett 10 g



Bestell-Nr.	€/Set
24 034 86	33,40

Rückwandschutz für Edelstahl Abgas Wärmetauscher

- **Passend für:** Baxi, Brötje, Fondital, Vaillant, etc.
- Mit T-Handgriff zum praktischen Einbringen an die Wärmetauscher-Rückwand
- Masse (Ø x T): 190 x 47 mm
- Temperaturbeständig bis ca. 150°C
- Material: Edelstahl V2A 1.4301
- Maße: Ø 192 mm x 47 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
24 005 96	66,50

Wärmetauscher Reinigungsset

- Zur mechanischen Reinigung der Zwischenräume in Edelstahlwärmetauscher
- Geeignet u.a. für Viessmann, Vaillant, Remeha, Baxi, Brötje, Fondital, ...
- Klingen mit gezackter oder runder Ausführung (je nach Verschmutzungsgrad des Wärmetauschers)
- Material Klinge: Edelstahl V2A
- Klingenstärke: 0,4 mm
- Material Griff: Holz
- **Lieferumfang:**
 - 2 x Reinigungsspachtel
 - 1 x Ersatzklinge rund
 - 1 x Ersatzklinge gezackt



Bestell-Nr.	€/Set
24 004 85	59,60

Wärmetauscher-Reinigungsklinge, zickzack

- Mit Starlockaufnahme für alle gängigen Oszillierer (Fein, Bosch, Makita,...)
- Für schweren Verschmutzungsgrad
- Abgewinkelt auf 90°
- Material: Edelstahl V2A
- Klingenstärke: 0,4 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
24 005 47	36,00

Wärmetauscher-Reinigungsset im Systemkoffer

- **Bestehend aus:**
 - 1 x Spezialreinigungsbürste
 - 1 x Starlockklinge (glatt, 0,4 mm)
 - 1 x Starlockklinge (gezackt, 0,4 mm)
 - 1 x Wärmetauscher-Reinigungsspachtel rund
 - 1 x Wärmetauscher-Reinigungsklinge gezackt
 - 1 x Sprühlanze
 - 1 x Nylondraht-Scheibenbürste inkl. Verlängerung 300 mm
 - 3 x stahlfreies Reinigungsfließ
 - 1 x Meta-Box mit Einschäumung



Bestell-Nr.	€/Stück
90 090 82	257,00

Leckage Auffangbehälter HVAC Bucket

- Faltbarer PVC-Wasserbehälter 20 l mit Handgriffen (tragbar, aufhängbar) und formbarer Oberkante
- Für Entleerungen jeglicher Art
- Ø: 300 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
80 234 44	35,10

Trockensauger Compact Worker, 1000 W

- Mobiler Kompaktsauger für Servicearbeiten
- Mit Saug- und Blasfunktion
- Behältervolumen (Liter): 1,8
- **Staubbeutelkapazität (Liter): 3,0**
- Abmessungen L x B x H (mm): 300 x 265 x 310
- Gewicht (kg): 3,5
- **Lieferumfang:**
 - Saugschlauch, 1,5 m
 - Mehrzweckdüse
 - Polsterdüse
 - Werkzeugadapter
 - Staubsaugerbeutel



AEROTEC

Bestell-Nr.	€/Stück
72 025 38	90,00

Microfliesbeutel

Bestell-Nr.	€/Stück
72 000 15	2,66



Thermenbürsten-Set mit Stiel, 5-teilig

- Besatzmaterial: Nylon
- 1 x Besatz-Ø: 7 mm, Gesamtlänge: 400 mm
- 1 x Besatz-Ø: 10 mm, Gesamtlänge: 500 mm
- 1 x Besatz-Ø: 20 mm, Gesamtlänge: 500 mm
- 1 x Besatz B x H: 15 x 35 mm, Gesamtlänge: 400 mm
- 1 x Besatz B x H: 50 x 25 mm, Gesamtlänge: 500 mm



Bestell-Nr.	€/Set
72 013 27	13,10

Spezialreiniger Fauch 610

- Für Gasgeräte mit Edelstahl- und Aluminiumwärmetauscher
- **Inhalt: 600 ml**



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Info	73 003 02	12,90

Reinigungslösung Fauch 600

- Zur feuerseitigen Reinigung gasbetriebener Kessel sowie Durchlauferhitzer
- **Inhalt: 5 kg**



Bestell-Nr.	€/Stück
73 003 01	109,90

Chemikalien-Arbeitshandschuh Nitril Safe Long

- Material: Nitril
- Puderfrei
- Lebensmittelecht
- Gut beständig gegen Chemikalien, Lösungsmittel, Öl, Fett
- Länge: ca. 300 mm
- **VPE = 100 Stück**



Größe	Bestell-Nr.	€/VPE
S (7)	83 842 56	6,60
M (8)	83 842 57	6,60
L (9)	83 842 58	6,60
XL (10)	83 842 59	6,60

Preis bei Abnahme ab 12 Stück



Abgasanalysegerät testo 300

- Für Brennstoffe: Öl-, Gas- und Festbrennstoffe
- Grundfunktionen: Abgas, Zug, Druck, CO-Umgebung, Differenztemperatur
- H2 kompensierter Sensor
- Bluetooth® Connector zur Verbindung mit Testo Smart Probes
- Bluetooth® Second Screen-Funktion auf Smartphone oder Tablet
- Bildschirm: 5" Farbdisplay 1280 x 720 Pixel
- Touchscreen
- Maße Gerät (L x B x H): 244 x 98 x 59 mm
- Schutzart: IP40

Allrounder-Set Basic Plus

- Messbereich CO: 0 ... 8000 ppm
- Ref.-Nr.: 0564 3002 93
- **Lieferumfang:**
 - Abgasanalysegerät testo 300 Allrounder, Länderversion D
 - Bluetooth® Connector
 - USB Netzteil 100-240 V
 - Modulare Abgassonde, Eintauchtiefe 180 mm, ø 8 mm
 - Basis-Systemkoffer
 - Ersatz Sonden-Filter (10 Stück)
 - Druckmessgerät Smart Probe testo 510i



Info	Bestell-Nr.	€/Set
	70 010 15	1.251,00

Profi-Set Basic Plus

- Messbereich CO: 0 ... 30000 ppm
- Ref.-Nr.: 0564 3004 14
- **Lieferumfang:**
 - Abgasanalysegerät testo 300 Profi, Länderversion D
 - Bluetooth® Connector
 - USB Netzteil 100-240 V
 - Modulare Abgassonde, Eintauchtiefe 180 mm, ø 8 mm
 - Basis-Systemkoffer
 - Ersatz Sonden-Filter (10 Stück)
 - Druckmessgerät Smart Probe testo 510i



Info	Bestell-Nr.	€/Set
	70 010 16	1.515,00

Bluetooth-Drucker

- **Passend für testo 330i/300**
- Bluetooth/IRDA Drucker
- Mit Akku, Netzteil und 1 Rolle Thermopapier
- Ref.-Nr.: 0554 0621



Bestell-Nr.	€/Stück
70 130 35	245,00

Rußprüfer mit T-Griff

- Geeignet für Filterpapierstreifen- und Ronden
- Inkl. Rußbildvergleichsskala, Filterpapierstreifen, Schmierfett
- Ref.-Nr.: 0554 0307



Bestell-Nr.	€/Stück
70 035 15	110,00

Thermopapier

- **Passend für testo Drucker**
- Dokumentenecht
- **VPE = 6 Stück**
- Ref.-Nr.: 0554 0568



Bestell-Nr.	€/Stück
70 007 29	26,90

Selbstklebetasche für Messprotokolle

- Größe: 110 x 110 mm
- Mit Klappe
- **VPE = 20 Stück**



Bestell-Nr.	€/VPE
70 123 50	15,00

Vakuumpumpe testo 565i

- Volle Systemkompatibilität und automatische Bluetooth-Anbindung an die digitalen Monteuerhilfen testo 570s, 557s, 558s, 550s, die testo Smart App sowie zur Vakuumsonde testo 552i
- Anschlussgrößen: 1/4 SAE, 3/8 SAE, 1/2 SAE
- Pumpentyp: Drehschieberpumpe
- Stufenzahl: 2-stufige Pumpe
- Endpartialdruck: 15 micron / 0,02 mbar

Typ	testo 565i 7 CFM	testo 565i 10 CFM
Pumpenleistung:	198 l/min	283 l/min
Gewicht:	12 kg	13 kg



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
7 CFM / 198 l/min	70 009 96	445,00
10 CFM / 283 l/min	70 009 97	579,00

NEU bei WS



Differenzdruckmessgerät PM 6530

- Für Differenzdruckmessungen und Messaufgaben die eine lückenlose Dokumentierung der Messergebnisse erfordern
- Messbereich: 0...200 mbar
- Auflösung: 0,01 mbar
- Genauigkeit: 0,2% vom Endwert
- **Lieferumfang:**
 - Batterie: 9 V (Bestell-Nr.: 62 079 50)
 - 2 x 1 m Druckanschlussschlauch 6 x 1,5 mm
 - Windows-Software inkl. USB-Kabel
 - Netzteil
 - Kunststoff-Koffer



Bestell-Nr.	€/Stück
70 125 11	115,00

Flügelrad-Anemometer testo 417 Set

- Mit integriertem Flügelrad (ø 100 mm) zur Messung von Strömungsgeschwindigkeit, Volumenstrom und Temperatur an Luftein- und -auslässen
- mit Bluetooth und App-Anbindung
- Richtungserkennung der Strömung
- Punktuelle und zeitliche Mittelwertbildung
- Messbereich: 0,3 bis 20 m/s
- Auflösung: 0,01 m/s
- Max-/min-Werte
- Display-Beleuchtung
- Ref.-Nr.: 0563 1417

Lieferumfang:

- Flügelrad-Anemometer testo 417
- Transporttasche
- Trichter für Tellerventile (ø 200 mm)
- Trichter für Lüfter (330 x 330 mm)



Bestell-Nr.	€/Set
70 009 42	399,00

Multifunktions-Leckage-Detektor-Set MRU 400GD

- Für das aufspüren von Gasleckagen und Abgasrückstau (mit optionalen Fühler)
- Mit Sensor Wechselsystem
- Beleuchtetes TFT Display mit Anzeige in ppm/Vol%
- Alarmmeldung: optisch am Sensor und im Gerätedisplay, akustisch und vibrierend am Gerät
- Messbereich 5 - 20.000 ppm
- Stromversorgung: Li-Ionen Akku, aufladbar über Mini-USB-Buchse
- **Lieferumfang:**
 - Grundgerät mit Stecker Netzteil
 - HC402-Sensor für Erdgas, Flüssiggas und Wasserstoff
 - Kunststoffkoffer



Bestell-Nr.	€/Set
70 005 38	442,00

CO-Warngerät KANE77

- Für die rechtzeitige Erkennung von zu hohen CO-Konzentrationen in der Umgebungsluft
- Zur Verwendung in Heizräumen, Werkstätten, Kanalbau...
- Messbereich 0 ... 999 ppm CO
- Long Life Sensor (5 Jahre, austauschbar)
- MAX-Wert und HOLD-Funktion
- Beleuchtetes Display
- Akustischer und optischer Alarm
- Vibrationsalarm
- Gürtel-/Taschenclip



Bestell-Nr.	€/Stück
70 001 85	156,00

Digitales Dichtheitsprüfgerät DPG 02 TOUCH

- An Gas-, Wasser- und Abwasserleitungen
- Belastungsprüfung bis 1000 hPa
- Dichtprüfung mit 150 hPa nach TRGI2018
- Propangasprüfung mit 100 hPa nach TRF96
- Leckermittlung gemäß TRGI2018
- Wasser-Dichtheitsprüfung mit externem Drucksensor (optional)
- Wasser-Festigkeitsprüfung mit externem Drucksensor (optional)
- Kanal-Dichtprüfung nach DIN EN 1610 (Verfahren Luft)
- Fließdruckmessung bis 300 hPa
- Alle Messungen können mit dem eingebauten Nadeldrucker vor Ort dokumentiert werden
- Eigentümer- und Prüfer-Angaben auf dem Ausdruck
- Die Pumpe baut automatisch den richtigen Prüfdruck zu jeder Funktion auf
- Druckbereich: -650 bis +1500 hPa

- **Lieferumfang:**
 - Digitales Dichtprüfgerät mit integriertem Nadeldrucker
 - Netzladegerät
 - Kunststoffkoffer
 - Touch Pen
 - Silikonschlauch für Brenner-/Fließdruck
 - Ersatzpapierrolle
 - Prüfschlauch mit Pneumatikkupplungen
 - Prüfstück konisch PSP1 (19-32 mm)
 - Prüfstück konisch PSP2 (24-44 mm)
 - Prüfstück zylindrisch ZPP 1"
 - Prüfstück zylindrisch ZPP 3/4"
 - Einrohrzählerkappe ERZP32 (für G4/G6)
 - Y-Schlauchadapter



Bestell-Nr.	€/Set
70 126 59	1.708,00

Digitalmultimeter DM250

- Geeignet zur Überprüfung von Ionisationselektroden
- Anzeige: LCD beleuchtet
- Berührungslose Spannungserkennung
- Spannungsbereich AC: 0,01 mV - 600 V
- Spannungsbereich DC: 0,01 mV - 1000 V
- Strommessbereich AC: 0,1 µA - 20 A
- Strommessbereich DC: 0,1 µA - 20 A
- Widerstandsmessbereich: 0,1 Ω - 60 MΩ

- Durchgang/Diode
- Temperatur: -50°C + 400°C
- Maße (H x B x T): 196 x 88,5 x 56 mm
- **Lieferumfang:**
 - Digitalmultimeter DM250
 - Batterie: 9 V (Bestell-Nr.: 62 079 50)
 - 1 x Messleitung
 - 1 x Temperaturfühler
 - Messkabel und Tasche



Bestell-Nr.	€/Stück
70 009 82	43,00



Badmöbel-Sets

Edia, Breite 853 mm

Bestehend aus:

Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Keramik

- 2 Frontauszüge mit Softclose
- Maße (B x H x T): 853 x 466 x 455 mm

Spiegel mit LED-Beleuchtung

- Maße (B x H x T): 850 x 554 x 25 mm



- weiß matt
- weiß hochglanz
- graphit matt
- graphit hochglanz
- asteiche

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Set
weiß matt		93 230 38	410,00
weiß hochglanz		93 231 69	410,00
asteiche		93 232 38	410,00
graphit matt		93 258 10	410,00
graphit hochglanz		93 258 11	410,00

Elisa, Breite 905 mm

Bestehend aus:

Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Mineralguss

- 1 Frontauszug mit Softclose
- Maße (B x H x T): 905 x 534 x 505 mm

Spiegelschrank mit beleuchteter LED-Zierblende

- 2 Drehtüren mit Softclose
- E-Box mit Schalter und Steckdose
- Maße (B x H x T): 900 x 740 x 160 mm



- weiß matt
- weiß hochglanz
- graphit matt
- graphit hochglanz
- asteiche

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Set
weiß matt		93 230 18	647,00
weiß hochglanz		93 231 31	647,00
asteiche		93 229 12	647,00
graphit matt		93 258 21	647,00
graphit hochglanz		93 258 22	647,00

Kora, Breite 805 mm

Bestehend aus:

Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Keramik

- 2 Frontauszüge mit Softclose
- Maße (B x H x T): 805 x 516 x 470 mm

Spiegel

- Maße (B x H x T): 810 x 700 x 20 mm



- château eiche
- ulme rousseau
- weiß esche
- nabucco eiche

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Set
château eiche		93 245 33	318,00
ulme rousseau		93 245 34	318,00
weiß esche		93 245 35	318,00
nabucco eiche		93 245 36	318,00

Serie Kasari

Weitere Optionen finden Sie in unserem Online-Shop: www.weinmann-schanz.de oder fragen Sie unsere technischen Berater



Waschtischunterschrank, Breite 795 mm

- Ohne Abdeckplatte (oben offen)
- 1 Frontauszug mit Softclose
- Maße (B x H x T): 795 x 300 x 455 mm
- FüÙe im Lieferumfang enthalten

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz	93 238 64	189,00
weiß matt	93 238 65	189,00

Abdeckplatte, Breite 797 mm

- Material: MDF / PVC, wasserfest
- Maße (B x H x T): 797 x 18 x 460 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz	93 238 70	32,80
weiß matt	93 238 71	32,80

Aufsatz-Waschtisch

- Material: Mineralguss
- Maße (B x H x T): 450 x 105 x 380 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 146 33	84,40



Hängeschrank, Höhe 600 mm

- 2 Ablagefächer, nicht verstellbar
- Maße (B x H x T): 300 x 600 x 170 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz	93 238 76	54,00
weiß matt	93 238 77	54,00

Badmöbel-Sets

Serie Noa

- Bestehend aus:** **Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Keramik** • 2 Frontauszüge mit Softclose
Spiegelschrank mit LED-Aufsatzleuchte • E-Box mit Schalter und Steckdose

Breite 615 mm

Waschtischunterschrank

- Maße (B x H x T): 615 x 515 x 470 mm

Spiegelschrank

- 1 Drehtür mit Softclose, Anschlag reversibel
- Maße (B x H x T): 515 x 700 x 155 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz lackiert		93 245 12	354,00
zement		93 245 13	354,00

Breite 815 mm

Waschtischunterschrank

- Maße (B x H x T): 815 x 515 x 470 mm

Spiegelschrank

- 2 Drehtüren mit Softclose, Anschlag reversibel
- Maße (B x H x T): 800 x 700 x 155 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Set
weiß hochglanz lackiert		93 245 14	411,00
zement		93 245 15	411,00



93 245 13



93 245 14

weiß hochglanz

zement

Serie Epil

- Bestehend aus:** **Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Keramik** • Maße (B x H x T): 860 x 550 x 510 mm
Spiegelschrank mit LED-Aufsatzleuchte • 3 Drehtüren mit Softclose • E-Box mit Schalter und Steckdose • Maße (B x H x T): 850 x 750 x 188 mm

Breite 860 mm

Waschtischunterschrank 1 Frontauszug mit Softclose

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Set
weiß matt		93 230 64	759,00
weiß hochglanz		93 230 62	759,00
anthrazit matt		93 230 65	759,00
anthrazit hochglanz		93 230 63	759,00
hanf ulme		93 229 56	759,00
steingrau		93 229 65	759,00

Breite 860 mm

Waschtischunterschrank 2 Frontauszüge mit Softclose

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Set
weiß matt		93 230 60	835,00
weiß hochglanz		93 230 58	835,00
anthrazit matt		93 230 61	835,00
anthrazit hochglanz		93 230 59	835,00
hanf ulme		93 229 58	835,00
steingrau		93 229 67	835,00



93 230 57



93 230 60

weiß matt

weiß hochglanz

anthrazit matt

anthrazit hochglanz

hanf ulme

steingrau



Elyp, Breite 400 mm

Bestehend aus:

Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Mineralguss

- 1 Drehtür mit Softclose, Anschlag links
- Maße (B x H x T): 400 x 609 x 220 mm

Spiegel mit LED-Beleuchtung

- 1 Holzablage
- Maße (B x H x T): 350 x 900 x 130 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Set
weiß matt	93 231 11	265,00
weiß hochglanz	93 231 41	265,00
graphit matt	93 257 86	265,00
graphit hochglanz	93 257 87	265,00



Mini 50S, Breite 500 mm

Bestehend aus:

Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Keramik

- 1 Drehtüre mit Softclose, reversibel
- Maße (B x H x T): 500 x 620 x 400 mm

Spiegel

- Maße (B x H x T): 490 x 680 x 19 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Set
weiß matt	93 236 61	186,00
carbon grau matt	93 236 62	186,00
blau pacifik matt	93 236 63	186,00
hellgrün matt	93 236 64	186,00
schwarz matt	93 236 65	186,00



Badmöbel

Serie Suri1

Bestehend aus:

- Waschtischunterschrank mit Waschtisch aus Keramik**
 • 2 Frontauszüge mit Softclose

Solange Vorrat reicht!

Breite 650 mm

- Maße (B x H x T): 650 x 545 x 495 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß matt		93 165 34	523,00
eiche Dekor cashmere		93 165 35	540,00



Breite 930 mm

- Maße (B x H x T): 930 x 545 x 495 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
eiche Dekor cashmere		93 165 37	613,00



Breite 1230 mm

- Maße (B x H x T): 1230 x 545 x 495 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
eiche Dekor cashmere		93 165 39	684,00



Serie Renova Plan

mit Waschtisch aus Keramik

Breite 500 mm

- 1 Drehtür mit Softclose, Anschlag reversibel
- Maße (B x H x T): 500 x 615 x 380 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz		93 252 48	234,00
lava matt		93 252 49	234,00
nussbaum hickory strukturiert		93 252 50	234,00
nussbaum hickory hell strukturiert		93 252 51	234,00

550 mm Breite

- 1 Frontauszug und 1 Innenauszug mit Softclose
- Maße (B x H x T): 550 x 616 x 440 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz		93 260 42	346,00
lava matt		93 260 43	346,00
nussbaum hickory strukturiert		93 260 44	346,00
nussbaum hickory hell strukturiert		93 260 45	346,00

Breite 600 mm

- 1 Frontauszug und 1 Innenauszug mit Softclose
- Maße (B x H x T): 600 x 616 x 480 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz		93 260 46	385,00
lava matt		93 260 47	385,00
nussbaum hickory strukturiert		93 260 48	386,00
nussbaum hickory hell strukturiert		93 260 49	386,00

700 mm Breite

- 1 Frontauszug und 1 Innenauszug mit Softclose
- Maße (B x H x T): 700 x 616 x 480 mm

Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß hochglanz		93 260 54	455,00
lava matt		93 260 55	455,00
nussbaum hickory strukturiert		93 260 56	456,00
nussbaum hickory hell strukturiert		93 260 57	456,00



GEBERIT



Spiegelschränke Serie Option mit LED-Beleuchtung

Breite 600 mm

- 2 Drehtüren mit Softclose
- Maße (B x H x T): 600 x 700 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 254 02	437,00



Breite 750 mm

- 2 Drehtüren mit Softclose
- Maße (B x H x T): 750 x 700 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 254 03	479,00



Breite 900 mm

- 2 Drehtüren mit Softclose
- Maße (B x H x T): 900 x 700 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 254 04	488,00



Breite 1200 mm

- 3 Drehtüren mit Softclose
- Maße (B x H x T): 1200 x 700 x 150 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 254 05	585,00



Option Plus, Breite 900 mm

- 3 Drehtüren mit Softclose
- Integrierter Kosmetikspiegel
- Maße (B x H x T): 900 x 700 x 172 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 254 06	648,00



Option Plus, Breite 1200 mm

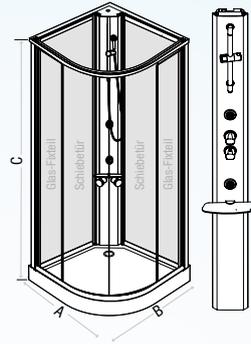
- 3 Drehtüren mit Softclose
- Integrierter Kosmetikspiegel
- Maße (B x H x T): 1200 x 700 x 172 mm

Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 254 07	749,00



Komplettduche Basic Viertelkreis, 2 Schiebetüren und 2 Glas-Fixteile

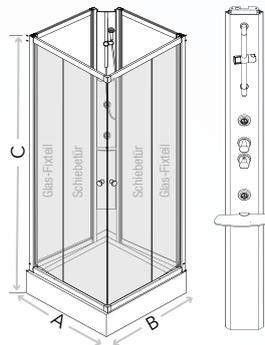
- Material:
 - Wandprofil: Aluminium glänzend
 - Türen **6 mm** Sicherheitsglas transparent
 - Wände **5 mm** Sicherheitsglas, weiß
 - Duschwanne aus Acryl
- Duschwanne inkl. Montagegestell
- Handbrause ø 120 mm mit 3 Strahlarten
- Seitenbrausen (verstellbar)
- Thermostatmischer mit Ab- und Umstellventil
- Höhe C: 2110 mm



Maß A [mm]	Maß B [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900	900		93 979 73	891,00

Komplettduche Basic, 2 Schiebetüren und 2 Glas-Fixteile

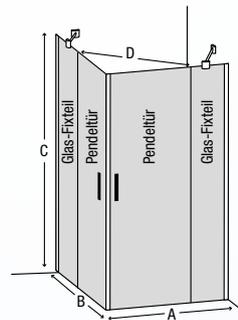
- Material:
 - Wandprofil: Aluminium glänzend
 - Türen **6 mm** Sicherheitsglas transparent
 - Wände **5 mm** Sicherheitsglas, weiß
 - Duschwanne aus Acryl
- Duschwanne inkl. Montagegestell
- Handbrause ø 120 mm mit 3 Strahlarten
- Seitenbrausen (verstellbar)
- Thermostatmischer mit Ab- und Umstellventil
- Höhe C: 2070 mm



Maß A [mm]	Maß B [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900	900		93 979 74	870,00

Eck-Duschkabine Eloa 2.0, 2 Pendeltüren und 2 Glas-Fixteile

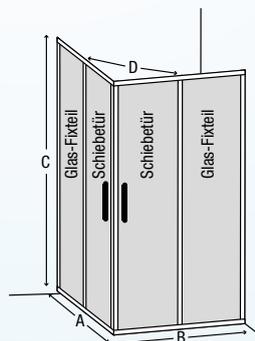
- Material:
 - Wandprofil: Aluminium glänzend
 - Sicherheitsglas: **6 mm**
- Beschichtung: easy to clean
- Magnetischer Schließmechanismus
- Mit Hebe-/Senkmechanismus
- Pendeltüren nach innen und außen zu öffnen
- Höhe C: 1950 mm



Maß A [mm]	Maß B [mm]	passende Duschwanne [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
775-790	775-790	800 x 800		93 177 54	584,00
875-890	875-890	900 x 900		93 177 55	604,00
975-990	975-990	1000 x 1000		93 177 56	610,00
1180-1195	1180-1195	1200 x 1200		93 255 91	878,00
780-795	880-895	800 x 900		93 255 92	787,00
780-795	980-995	800 x 1000		93 255 93	796,00
880-895	980-995	900 x 1000		93 255 94	814,00
780-795	1180-1195	800 x 1200		93 255 95	814,00
880-895	1180-1195	900 x 1200		93 255 96	832,00

Eck-Duschkabine Elion 2.0, 2 Schiebetüren und 2 Glas-Fixteile

- Material:
 - Wandprofil: Aluminium glänzend
 - Sicherheitsglas: **6 mm**
- Beschichtung: easy to clean
- Magnetischer Schließmechanismus
- Höhe C: 1950 mm



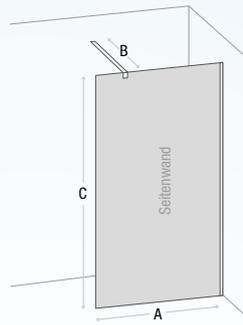
Maß A [mm]	Maß B [mm]	passende Duschwanne [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
765-790	765-790	800 x 800		93 255 80	298,00
865-890	865-890	900 x 900		93 255 81	309,00
965-990	965-990	1000 x 1000		93 255 82	318,00
1165-1190	1165-1190	1200 x 1200		93 255 83	340,00
715-740	865-890	750 x 900		93 255 84	300,00
765-790	865-890	800 x 900		93 255 85	303,00
765-790	965-990	800 x 1000		93 255 86	308,00
765-790	1165-1190	800 x 1200		93 255 87	319,00
865-890	965-990	900 x 1000		93 255 88	313,00
865-890	1165-1190	900 x 1200		93 255 89	324,00
965-990	1165-1190	1000 x 1200		93 255 90	328,00

Walk-In Glasduschwand Ennai

- Material:
 - Wandprofil: Aluminium glänzend
 - Sicherheitsglas: **8 mm**
 - Stabilisierungsstange: Messing verchromt (schwere Ausführung)
- Beschichtung: easy to clean
- Maße:
 - Stabilisierungsstange B: 1300 mm
 - Höhe C: 2000 mm



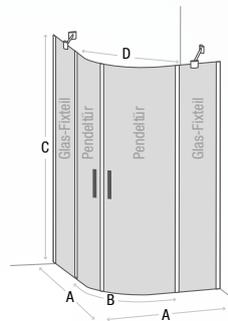
Maß A [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
680-693		93 967 27	369,00
780-793		93 221 34	389,00
880-893		93 967 28	403,00
980-993		93 967 29	420,00
1080-1093		93 967 30	437,00
1180-1193		93 967 31	461,00
1280-1293		93 221 35	484,00
1380-1393		93 967 32	501,00
1480-1493		93 967 33	518,00
1580-1593		93 967 34	534,00



Viertelkreis-Duschkabine Eloa 2.0, 2 Pendeltüren und 2 Glas-Fixeile mit 2 Stabilisierungsstangen

- Material:
 - Wandprofil: Aluminium glänzend
 - Sicherheitsglas: **6 mm**
- Beschichtung: easy to clean
- Hebe-/Senkmechanismus
- Pendeltüren nach innen und außen zu öffnen
- Magnetischer Schließmechanismus
- Höhe C: 1950 mm

Maß A [mm]	Maß B [mm]	passende Duschwanne [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
775-790	550	800 x 800		93 256 35	619,00
875-890	550	900 x 900		93 256 36	635,00
975-990	550	1000 x 1000		93 256 37	648,00



Duschrückwände, mit Fotomotiven

- Material:
 - Alu-Verbundplatte **3 mm** stark mit direktem Digitalmotivaufdruck und kratzfester, wasserabweisender Oberflächenbeschichtung
- Individuell zuschneidbar
- Lochbohrungen für AP/UP-Armaturen können leicht durchgeführt werden



Das erforderliche Montagematerial finden Sie in unserem Online-Shop: www.weinmann-schanz.de

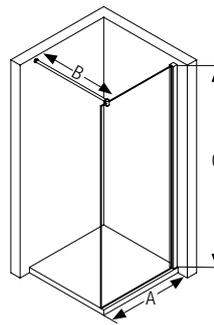
Fotomotiv	Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß matt	1000 x 2500 x 3		93 187 63	174,00
Weiß matt	1250 x 2500 x 3		93 187 64	196,00
Rost	1000 x 2500 x 3		93 187 76	239,00
Rost	1250 x 2500 x 3		93 187 77	278,00
Beton hell	1000 x 2500 x 3		93 187 67	239,00
Beton hell	1250 x 2500 x 3		93 187 68	278,00
Beton	1000 x 2500 x 3		93 187 65	239,00
Beton	1250 x 2500 x 3		93 187 66	278,00
Beton dunkel	1000 x 2500 x 3		93 187 80	239,00
Beton dunkel	1250 x 2500 x 3		93 187 81	278,00
Struktur Hellgrau	1000 x 2500 x 3		93 187 78	239,00
Struktur Hellgrau	1250 x 2500 x 3		93 187 79	278,00
Struktur Steingrau	1000 x 2500 x 3		93 187 69	239,00
Struktur Steingrau	1250 x 2500 x 3		93 187 70	278,00
Struktur Anthrazit	1000 x 2500 x 3		93 187 71	239,00
Struktur Anthrazit	1250 x 2500 x 3		93 187 72	278,00
Vintage Fliesen Grau	1000 x 2500 x 3		93 228 33	239,00
Vintage Fliesen Grau	1250 x 2500 x 3		93 228 34	278,00

Fotomotiv	Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Holzdekor Eiche dunkel	1000 x 2500 x 3		93 228 35	239,00
Holzdekor Eiche dunkel	1250 x 2500 x 3		93 228 36	278,00
Altholz Türkis	1000 x 2500 x 3		93 228 37	239,00
Altholz Türkis	1250 x 2500 x 3		93 228 38	278,00
Naturdekor Nordsee	1000 x 2500 x 3		93 228 39	239,00
Naturdekor Nordsee	1250 x 2500 x 3		93 228 40	278,00
Marmor weiß	1000 x 2500 x 3		93 228 45	239,00
Marmor weiß	1250 x 2500 x 3		93 228 46	278,00
Steindekor Schiefer	1000 x 2500 x 3		93 228 47	239,00
Steindekor Schiefer	1250 x 2500 x 3		93 228 48	278,00
Scandi Style	1000 x 2500 x 3		93 254 16	239,00
Scandi Style	1250 x 2500 x 3		93 254 17	278,00
Beton gespachtelt light	1000 x 2500 x 3		93 254 18	239,00
Beton gespachtelt light	1250 x 2500 x 3		93 254 19	278,00
Altholz Planken	1000 x 2500 x 3		93 254 20	239,00
Altholz Planken	1250 x 2500 x 3		93 254 21	278,00
Beton gespachtelt, grey	1000 x 2500 x 3		93 254 22	239,00
Beton gespachtelt, grey	1250 x 2500 x 3		93 254 23	278,00



Walk-In Glasduschwand Modular

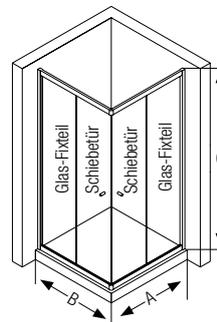
- Material:
 - Wandprofil : Aluminium
 - Sicherheitsglas: **8 mm**
- Beschichtung: easy to clean
- Maße:
 - Stabilisierungsstange B: 1200 mm
 - Höhe C: 2000 mm



Maß A [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
740-760		93 260 03	349,00
790-810		93 260 04	349,00
890-910		93 260 05	349,00
990-1010		93 260 06	349,00
1090-1100		93 260 07	349,00
1190-1210		93 260 08	377,00
1290-1310		93 260 09	430,00
1390-1410		93 260 10	450,00
1590-1610		93 260 11	470,00

Eckduschkabine Alpha 2, 2 Schiebetüren und 2 Glas-Fixteile

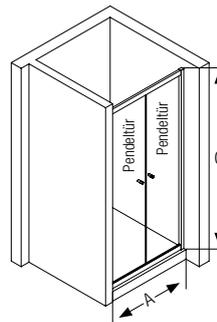
- Material:
 - Wandprofil: Aluminium silbermatt
 - Sicherheitsglas: **5 mm**
- Magnetischer Schließmechanismus
- Höhe C: 1900 mm



Maß A [mm]	Maß B [mm]	passende Duschwanne [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
765-790	765-790	800 x 800		93 145 63	552,00
865-890	865-890	900 x 900		93 145 64	552,00
965-990	965-990	1000 x 1000		93 145 65	572,00
865-890	715-740	900 x 750		93 145 66	552,00

Nischendusche Alpha 2, 2 Pendeltüren

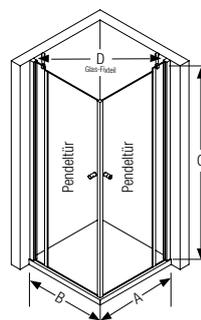
- Material:
 - Wandprofil: Aluminium silber matt
 - Sicherheitsglas: **5 mm**
- Pendeltüren nach innen und außen zu öffnen
- Magnetischer Schließmechanismus



Maß A [mm]	Höhe C [mm]	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
774-820	1900	-		93 145 55	413,00
874-920	1900	-		93 145 56	413,00
974-1020	1900	-		93 145 57	430,00
600-1200	1200-2000	Maßanfertigung		93 193 59	660,00

Eck-Duschkabine TwiggyPlus, 2 Pendeltüren, Glas-Fixteile mit 2 Stabilisierungsstangen

- Material:
 - Wandprofil: Aluminium silber matt
 - Sicherheitsglas: Türe **4 mm**, Fixteil **6 mm**
 - Stabilisierungsstange (B) rund: 45°
- Beschichtung: easy to clean
- Mit Hebe-/Senkmechanismus
- Pendeltüren nach innen und außen zu öffnen
- Magnetischer Schließmechanismus
- Höhe C: 2000 mm



Maß A [mm]	Maß B [mm]	passende Duschwanne [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
865-885	865-885	900 x 900		93 260 95	729,00 784,10 €
965-985	965-985	1000 x 1000		93 260 96	781,00 839,35 €
765-785	865-88	800 x 900		93 260 99	755,00 811,73 €
765-785	965-985	800 x 1000		93 260 97	729,00 784,10 €
865-885	965-985	900 x 1000		93 260 98	755,00 811,73 €



Badewannen

Serie Arnon

- Material: **Acryl**, glasfaserverstärkter Außenmantel
- Komplett angeformte Acryl-Schürze • Innentiefe: 450 mm
- Wasserinhalt bis Überlauf: 190 l • 2 Rückenschrägen
- Maße B x H x T: 1660 x 580 x 800 mm • Vormontiertes Fußgestell inklusive
- Zum Aufbau auf den fertig gefliesten Fußboden



93 246 47

93 246 48

Ausführung	Ablauf	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
mittig positionierte Ablaufgarnitur und Schlitzüberlauf	Klicker		93 246 47	924,00
mittig positioniertes Ab- und Überlaufloch	Ohne		93 246 48	908,00



93 246 49

93 246 50

Rundung rechts

Ausführung	Ablauf	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
mittig positionierte Ablaufgarnitur und Schlitzüberlauf	Klicker		93 246 49	924,00
mittig positioniertes Ab- und Überlaufloch	Ohne		93 246 50	908,00



93 246 51

93 246 52

Rundung links

Ausführung	Ablauf	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
mittig positionierte Ablaufgarnitur und Schlitzüberlauf	Klicker		93 246 51	924,00
mittig positioniertes Ab- und Überlaufloch	Ohne		93 246 52	908,00

Körperform-Badewanne Liamone

- Material: 5 mm **Sanitär-Acryl**
- Innentiefe:
- Wasserinhalt bis Überlauf: 233 l
- Maße (B x H x T): 1800 x 420 x 800 mm
- Glasfaserverstärkter Außenmantel
- Einlamierte Verstärkung des Wannensrandes und Bodenbereiches
- 2 Rückenschrägen
- Seitlich positioniertes Ab- und Überlaufloch
- Einbau durch Unter- bzw. Abmauerung, mit Wannenfüße möglich



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 243 90	191,00

Freistehende Badewanne Lison

- Material: Doppelwandiges **Sanitär-Acryl**, glasfaserverstärkter Außenmantel
- Einlamierte Verstärkung des Wannensrandes und des Bodenbereichs
- 2 Rückenschrägen
- Mittig positionierte Ablaufgarnitur (Klickventil) und Schlitzüberlauf, verchromt
- Zum Aufbau auf den fertig gefliesten Boden

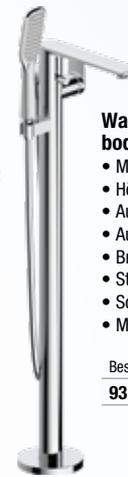


Maße B x H x T [mm]	Innentiefe [mm]	Wasserinhalt bis Überlauf [Liter]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1690 x 565 x 800	445	320		93 246 53	942,00
1800 x 580 x 800	445	370		93 246 54	942,00
1900 x 560 x 900	430	383		93 246 55	942,00

Wannenmischer-Set Nomoro, bodenstehend

- Material: Messing verchromt
- Höhe: 913-964 mm
- Auslaufhöhe: 890 - 941 mm
- Ausladung: 219 mm
- Handbrause: 1 Strahlart
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Benötigter Grundkörper: 93 236 22

Bestell-Nr.	€/Set
93 236 21	260,00



Wannenmischer-Set Kos, bodenstehend

- Material: Messing verchromt
- Höhe: 895 mm
- Auslaufhöhe: 835 mm
- Ausladung: 222 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Stabhandbrause: 1 Strahlart
- Schwenkauslauf: 360°
- Mit Grundkörper

Bestell-Nr.	€/Set
93 709 51	311,00



Duo-Badewanne Elunos

- Material: 3,5 mm **Stahl-Emaile**
- Innentiefe: 450 mm
- 2 Rückenschrägen
- Mittig positioniertes Ab- und Überlaufloch (Ablaufgarnitur für Sonderwannen verwenden)
- Einbau durch Unter- bzw. Abmauerung, Wannenfüße oder Wannenträger möglich



Maße B x H x T [mm]	Wasserinhalt bis Überlauf [Liter]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1700 x 450 x 750	225		93 032 72	403,00
1800 x 450 x 800	264		93 032 71	413,00

Newo

- Material: 3,2 mm **Sanitär-Acryl**
- Innentiefe: 420 mm
- 2 Rückenschrägen
- Mittig positioniertes Ab- und Überlaufloch
- Einbau durch Unter- bzw. Abmauerung, Wannenfüße möglich



Maße B x H x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1700 x 440 x 750		93 189 46	291,00
1800 x 440 x 800		93 189 47	308,00

Eck-Badewanne Marbond

- Material: **Mineralwerkstoff**, mit Gelcoat-Beschichtung
- Innentiefe: 450 mm
- Wassereinhalt bis Überlauf: 240 l
- Maße (B x H x T): 1800 x 590 x 800 mm
- 1 Rückenschräge
- Mittig positionierter Ab- und Überlauf
- Wannenfüße: Inklusive
- Zum Aufbau auf den fertig gefliesten Boden



93 177 67

Maße B x H x T [mm]	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1800 x 590 x 800	Rundung rechts		93 177 67	1.412,00
1800 x 590 x 800	Rundung links		93 177 68	1.412,00

Duschwannen

Evren, Quadrat

- Material:
 - 5 mm **Sanitär-Acryl**
 - Mit verstärktem Außenmantel und Bodenbereich
- Maße:
 - Wannenrandhöhe: 55 mm
 - Ablaufloch: ø 90 mm
 - Innentiefe: 21 mm
- Montage: Einbau mit Brausewannenfüßen möglich (nicht im Lieferumfang enthalten)



Maße B x H x T [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
800 x 55 x 800	93 968 21	84,00
900 x 55 x 900	93 968 22	84,00

Ciron Quadrat

- Material:
 - 23 mm **Mineralguss**
- Maße:
 - Wannenrandhöhe: 20 mm
 - Ablaufloch: ø 90 mm
- Montage: Einbau mit Brausewannenfüßen möglich (nicht im Lieferumfang enthalten)
- Inkl. Ablaufgarnitur und Ablaufabdeckung



Maße B x H x T [mm]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
800 x 23 x 800	Weiß	93 253 24	121,00
900 x 23 x 900	Weiß	93 253 27	131,00

Ebby, Quadrat

- Material: 18 mm **Mineralguss**
- Maße:
 - Wannenrandhöhe: 30 mm
 - Ablaufloch: ø 90 mm
 - Innentiefe: 12 mm
- Selbst zuschneidbar
- Montage: Ohne Füße möglich – Aufbauhöhe 30 mm



Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
800 x 38 x 800		93 045 56	188,00
900 x 38 x 900		93 045 57	213,00
1000 x 38 x 1000		93 045 58	251,00

Architectura MetalRim

- Material:
 - 4 mm durchgefärbtes, gegossenes **Acryl**
 - Hochfestes Verbundmaterial
- Maße:
 - Ablaufloch: 90 mm, flächenbündig integriert
 - Innentiefe: 15 mm
- Einbau mit Brausewannenfüßen, -rahmen und Installations-Set möglich (nicht im Lieferumfang enthalten)



Maße L x B x H [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
800 x 800 x 15		93 980 75	193,00
900 x 900 x 15		93 980 76	198,00
1000 x 1000 x 15		93 980 77	290,00
1200 x 900 x 15		93 980 78	319,00

Edura, Rechteck, ultraflach

- Material: 3,5 mm **Stahl-Emaile**
- Maße:
 - Wannenrandhöhe: 30 mm
 - Ablaufloch: ø 90 mm
 - Innentiefe: 25 mm
- Einbau mit Brausewannenfüßen oder -wannenträger möglich (nicht im Lieferumfang enthalten)



Maße B x H x T [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x 40 x 750		93 939 20	139,90
1000 x 40 x 900		93 153 76	405,00
1200 x 40 x 800		93 032 75	486,00
1200 x 40 x 900		93 153 77	474,00

Duschelement, extraflach

- Bodenbund rollstuhlbefahrbar
- Integriertes Gefälle von ca. 2%
- Bodenablauf integriert, waagrecht
- Mit Vliesabdichtung



Maße [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x 900 x 60		93 191 84	309,00
1200 x 1200 x 65		93 191 85	404,00

- Material: **Mineralguss** mit Gelcoat Oberfläche
- Ablaufdeckel: Integriert, flächenbündig

- Maße:
 - Wannenrandhöhe: 30 mm
 - Ablaufloch: ø 90 mm

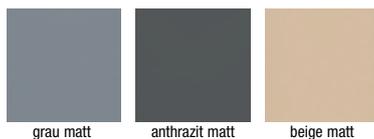
- Montage: Einbau mit Montagerahmen (nicht im Lieferumfang enthalten) oder direkt auf den Boden verlegt

HÜPPE



Lieferzeiten:
Weiß: 2 - 4 Wochen
Farbig: 5 - 8 Wochen

EasyFlat Quadrat



Maße (B x H x T) [mm]	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
900 x 52 x 900	weiß		93 247 31	283,00
900 x 52 x 900	grau matt		93 247 32	295,00
900 x 52 x 900	anthrazit matt		93 247 33	295,00
900 x 52 x 900	beige matt		93 247 34	295,00
900 x 52 x 900	weiß matt		93 247 35	295,00
1000 x 52 x 1000	weiß		93 247 36	327,00
1000 x 52 x 1000	grau matt		93 247 37	341,00
1000 x 52 x 1000	anthrazit matt		93 247 38	341,00
1000 x 52 x 1000	beige matt		93 247 39	341,00
1000 x 52 x 1000	weiß matt		93 247 40	341,00

EasyFlat Rechteck, Ablauf lange Seite

Maße (B x H x T) [mm]	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000 x 52 x 800	weiß		93 247 41	335,00
1000 x 52 x 900	weiß		93 247 46	350,00
1200 x 52 x 800	weiß		93 247 51	359,00
1200 x 52 x 900	weiß		93 247 56	359,00
1200 x 52 x 1000	weiß		93 247 61	371,00
1400 x 52 x 800	weiß		93 247 66	384,00
1400 x 52 x 900	weiß		93 247 71	373,00
1400 x 52 x 1000	weiß		93 247 76	390,00
1500 x 52 x 900	weiß		93 247 81	390,00
1500 x 52 x 1000	weiß		93 247 86	390,00
1600 x 52 x 800	weiß		93 247 91	423,00
1600 x 52 x 900	weiß		93 247 96	423,00
1600 x 52 x 1000	weiß		93 248 01	422,00
1700 x 52 x 900	weiß		93 248 06	423,00
1800 x 52 x 900	weiß		93 248 11	443,00
1800 x 52 x 1000	weiß		93 248 16	464,00

EasyFlat Rechteck, Ablauf kurze Seite

Maße (B x H x T) [mm]	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1000 x 52 x 800	weiß		93 248 21	335,00
1000 x 52 x 900	weiß		93 248 26	335,00
1200 x 52 x 800	weiß		93 248 31	359,00
1200 x 52 x 900	weiß		93 248 36	359,00
1200 x 52 x 1000	weiß		93 248 41	371,00
1400 x 52 x 800	weiß		93 248 46	384,00
1400 x 52 x 900	weiß		93 248 51	373,00
1400 x 52 x 1000	weiß		93 248 56	390,00
1600 x 52 x 800	weiß		93 248 61	423,00
1600 x 52 x 900	weiß		93 248 66	423,00
1600 x 52 x 1000	weiß		93 248 71	422,00
1700 x 52 x 750	weiß		93 248 76	423,00
1700 x 52 x 800	weiß		93 248 81	390,00
1800 x 52 x 800	weiß		93 248 86	423,00

BADSANIERUNG LEICHT GEMACHT



VORHER

Duschrückwände, mit Fotomotiven

• Material:

Alu-Verbundplatte **3 mm** stark mit direktem Digitalmotivaufdruck und kratzfester, wasserabweisender Oberflächenbeschichtung

• Individuell zuschneidbar

• Lochbohrungen für AP/UP-Armaturen können leicht durchgeführt werden

Das erforderliche Montagematerial finden Sie in unserem Online-Shop: www.weinmann-schanz.de



Fotomotiv	Maße (B x H x T) [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß matt	1000 x 2500 x 3		93 187 63	174,00
Weiß matt	1250 x 2500 x 3		93 187 64	196,00
Beton hell	1000 x 2500 x 3		93 187 67	239,00
Beton hell	1250 x 2500 x 3		93 187 68	278,00
Beton	1000 x 2500 x 3		93 187 65	239,00
Beton	1250 x 2500 x 3		93 187 66	278,00
Beton dunkel	1000 x 2500 x 3		93 187 80	239,00
Beton dunkel	1250 x 2500 x 3		93 187 81	278,00
Struktur Steingrau	1000 x 2500 x 3		93 187 69	239,00
Struktur Steingrau	1250 x 2500 x 3		93 187 70	278,00
Marmor weiß	1000 x 2500 x 3		93 228 45	239,00
Marmor weiß	1250 x 2500 x 3		93 228 46	278,00
Scandi Style	1000 x 2500 x 3		93 254 16	239,00
Scandi Style	1250 x 2500 x 3		93 254 17	278,00
Altholz Planken	1000 x 2500 x 3		93 254 20	239,00
Altholz Planken	1250 x 2500 x 3		93 254 21	278,00



Langlebig & robust



Fugenlose Oberfläche



Pflegeleicht



Vielseitig kombinierbar

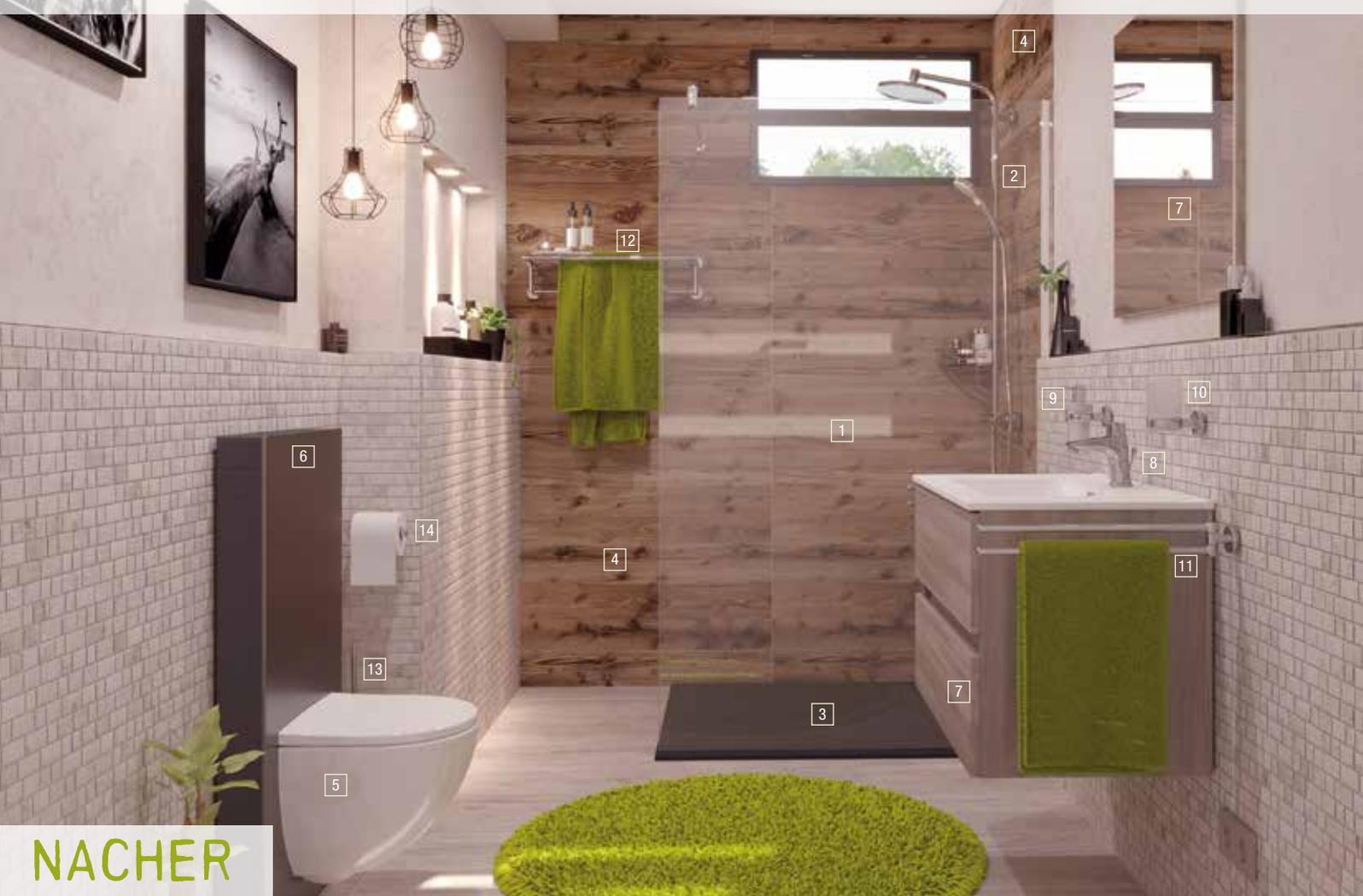


Kinderleichte Montage



Mit der mitgelieferten Montageanleitung und dem Montagematerial ist die Installation ein Kinderspiel. Mithilfe von Aluminium Eckprofilen oder anderen Befestigungslösungen gelingt die Installation Ihrer Rückwand einfach und schnell. Nutzen Sie Silikon und passenden Kleber 91 118 08, um die Rückwand sicher am Untergrund zu befestigen.

ARTIKEL FÜR EINEN ERFOLGREICHEN BADUMBAU



NACHER

	Bestell-Nr.	Preis		Bestell-Nr.	Preis		
1	Walk-In Duschatrennung Ennai	93 967 31	461,00 €/Stück	8	Waschtischmischer Gastona	93 159 52	28,20 €/Stück
2	Brause-System Crometta S Showerpipe 240 1jet	93 017 30	259,00 €/Stück	9	Seifenspender Eldrid	93 135 69	23,40 €/Stück
3	Duschwanne Hüppe EasyFlat	93 247 63	386,00 €/Stück	10	Becher Eldrid	93 135 66	17,80 €/Stück
4	Duschrückwand Altholz Planken	93 254 20	239,00 €/Stück	11	Handtuchhalter Eldrid, zweiarmig, beweglich	93 135 72	29,10 €/Stück
5	WC-Combi-Pack Acanto, spülrandlos, mit TurboFlush	93 239 62	353,00 €/Stück	12	Handtuchablage Eldrid, 4-fach, mit Handtuchstange	93 135 91	67,40 €/Stück
6	Monolith Plus Sanitärmodul für Wand-WC	93 240 22	1.408,00 €/Stück	13	WC-Bürstengarnitur Eldrid mit Deckel	93 136 02	57,10 €/Stück
7	Badmöbel-Set Kora	93 245 36	318,00 €/Stück	14	Papierrollenhalter Eldrid eckig	93 135 94	12,20 €/Stück

WC-Element Duofix, 1120 mm, mit Sigma UP-Spülkasten

- Breite: 500 mm
- Selbsttragender Rahmen, pulverbeschichtet
- Geeignet für Fußbodenaufbauten 0 - 250 mm
- Wasseranschluss oben, seitlich nach links versetzt
- Geeignet zum Anschluss von Geberit AquaClean Dusch-WCs
- Für 1- oder 2-Mengen-Spülung
- Passend für Betätigungsplatten der Serie Sigma



Betätigungsplatte Sigma 01 für 2-Mengen-Spülung

- Maße (B x H): 246 x 164 mm
- Betätigung von vorne



* Preis bei Abnahme ab 5 Stück



Ref.-Nr.	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
115.770.11.5	weiß	93 908 81	35,50
115.770.DW.5	schwarz	93 234 91	61,00

GEBERIT



Monolith Sanitärmodul für Wand-WC

- Maße (B x T): 480 x 106 mm
- Material: Glas weiß / Aluminium gebürstet
- 2-Mengen-Spülung
- Bauhöhe 1010 mm: Wasseranschluss seitlich
- Bauhöhe 1140 mm: Wasseranschluss von hinten
- Inkl. Anschluss- und Befestigungsmaterial

Höhe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1010		93 006 68	736,00
1140		93 006 69	813,00

NEU bei WS

Bestell-Nr.	€/Stück
93 262 11	169,50

Dusch-WCs

- WC spülrandlos
- WC-Sitz, softclose, abnehmbar
- Fernbedienung

- Wasseranschluss-Set
- Intim- und Gesäßdusche, selbstreinigend
- Oszillierende Dusche

- Verdeckte Anschlüsse
- Stärke des Duschstrahls, Wassertemperatur und Duschdüsenposition einstellbar

- Entkalkungsfunktion

Loumea

- Maße (B x H x T): 370 x 400 x 592 mm
- Geruchsabsaugung
- Dezenzte Nachtbeleuchtung
- Trocknungsfunktion einstellbar



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 233 22	799,00

Gratis
1 x WS-Zollstock

AquaClean Sela

- Maße (B x H x T): 375 x 390 x 565 mm
- WC beschichtet
- Dezenzte Nachtbeleuchtung



GEBERIT

Verkleidung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß-alpin		93 179 74	1.917,00
verchromt		93 179 75	2.015,00



AquaClean Mera Classic

- Maße (B x H x T): 395 x 380 x 590 mm
- WC mit TurboFlush Spültechnik und KeraTec-Beschichtung
- Geruchsabsaugung
- Trocknungsfunktion einstellbar



93 160 61

Verkleidung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß-alpin		93 160 61	2.783,00
verchromt		93 160 62	2.849,00

Turbo Flush:
Effiziente, geräuscharme Reinigung durch kraftvollen Wasserwirbel



Riva

- Maße (B x H x T): 395 x 330 x 600 mm
- WC beschichtet
- Intim- und Gesäßdusche, selbstreinigend
- Oszillierende Dusche
- Geruchsabsaugung
- Dezenzte Nachtbeleuchtung
- Stärke des Duschstrahls einstellbar

LAUFEN



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 199 02	2.699,00

SensoWash D-Neo

- Maße (B x H x T): 375 x 405 x 580 mm
- Berührunglose WC-Deckel-Automatik
- Sitzheizung
- Dezenzte Nachtbeleuchtung
- Stärke des Duschstrahls einstellbar

DURAVIT



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 250 90	999,00

AquaClean Alba

- Maße (B x H x T): 375 x 405 x 565 mm
- WC beschichtet, mit TurboFlush Spültechnik
- Oszillierende Dusche

GEBERIT



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 252 75	799,00

AquaClean Mera Comfort

- Maße (B x H x T): 95 x 380 x 590 mm
- WC beschichtet, mit TurboFlush Spültechnik
- Berührunglose WC-Deckel-Automatik
- Sitzheizung
- Geruchsabsaugung
- Dezenzte Nachtbeleuchtung
- Trocknungsfunktion einstellbar



GEBERIT

Verkleidung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß-alpin		93 179 72	3.351,00
verchromt		93 179 73	3.451,00

WC-Aufsatz AquaClean Tuma Comfort

- Maße (B x H x T): 360 x 106 x 523 mm
- Deckel abnehmbar
- Wasseranschluss-Set
- Bedieneinheit für Grundfunktionen am Sitz
- Stärke des Duschstrahls einstellbar, 5-stufig
- Entkalkungsfunktion

Classic

- Gesäßdusche, selbstreinigend
- Wassertemperatur, Duschdüsenposition und oszillierende Dusche nur über App steuerbar



Bestell-Nr.	€/Stück
93 179 80	807,00

Comfort

- Fernbedienung
- Intim- und Gesäßdusche, selbstreinigend
- Oszillierende Dusche
- Sitzheizung
- Geruchsabsaugung

- Benutzererkennung, 4 Profile individuell einstellbar
- Duschdüsenposition einstellbar
- Trocknungsfunktion
- Separate Wasserführung
- Wassertemperatur: Nur über App steuerbar

Bestell-Nr.	€/Stück
93 179 79	1.471,00

Combi-Packs

Bestehend aus:

- 1 x Wand-Tiefspül-WC, spülrandlos
- 1 x WC-Sitz, softclose
- Befestigung: Inklusiv
- Scharnier: Edelstahl, abnehmbar

Arax

- Spültechnologie: Silent Flush
- Maße (B x H x T):
370 x 370 x 485 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Paket
weiß glänzend	93 244 96	128,00
schwarz matt	93 244 97	168,00

Elanda

- Maße (B x H x T):
355 x 340 x 515 mm



Farbe	Bestell-Nr.	€/Set
weiß glänzend	93 170 93	162,00
schwarz matt	93 251 80	229,00

Aimera

- Maße (B x H x T):
355 x 360 x 540 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 243 66	183,00



Amur

- Maße (B x H x T):
360 x 350 x 530 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 63	120,00



Aimera Compact

- Maße (B x H x T):
355 x 330 x 485 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 243 65	206,00

Amur Compact

- Maße (B x H x T):
360 x 360 x 475 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 65	116,00

Alaseja

- Maße (B x H x T):
360 x 355 x 525 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 68	107,00



Jacui

- Maße (B x H x T):
370 x 340 x 540 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 251 79	177,00



Angara

- Maße (B x H x T):
360 x 355 x 510 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 66	120,00



Kureika

- Maße (B x H x T):
360 x 320 x 540 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 70	150,00



Seja

- Maße (B x H x T):
365 x 330 x 550 mm



spülrandlos

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 59	144,00

standard

Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 61	139,00

Aldoma

- Maße (B x H x T):
360 x 355 x 500 mm



Bestell-Nr.	€/Paket
93 255 72	117,00

VorteilsPakete

Aktions-Set

Bestehend aus:

- Duofix Wand-WC 1120 mm mit UP-Spülkasten Sigma
- Für 2-Mengen-, oder Start/Stopp-Spülung
- Betätigung von vorne

Betätigungsplatte Sigma 01

- Farbe: weiß

Wandtiefspül-WC Elanda, spülrandlos, weiß glänzend

- Maße (B x H x T):
355 x 340 x 515 mm

WC-Sitz Elanda

- Material Scharnier: Edelstahl



363,00 €/Set

Bestell-Nr. 93 237 42



Intim Hygienesch-sets

• Material: Messing verchromt • Gemäß DIN EN 1717 nach Kategorie 5 absichern

Alfios

- Brauseschlauch: 1250 mm
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Handbrause:
 - 1 Strahlart
 - ø: 34 mm
 - Mit Abschaltssystem



Bestell-Nr. €/Set
93 160 08 45,90

Enzan

- Brauseschlauch: 1250 mm
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Handbrause:
 - 1 Strahlart
 - ø: 25 mm
- Mischer für Warm- und Kaltwasser
- Inklusive Wandeinbaukörper



Bestell-Nr. €/Set
93 124 94 84,00

Ettalia

- Brauseschlauch: 1351 mm
- Handbrause:
 - 1 Strahlart
 - ø: 23 mm
- Konus-Wandhalter



Bestell-Nr. €/Set
93 191 45 26,30

- Brauseschlauch: 1200 mm
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Handbrause:
 - 1 Strahlart
 - ø: 18 mm
 - Mit Abschaltssystem
- Mischer für Warm- und Kaltwasser
- Inklusive Wandeinbaukörper



Bestell-Nr. €/Set
93 257 54 70,20

- Brauseschlauch: 1200 mm
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Handbrause:
 - 1 Strahlart
 - ø: 20 mm
 - Mit Abschaltssystem
- Mischer für Warm- und Kaltwasser
- Inklusive Wandeinbaukörper



Bestell-Nr. €/Set
93 257 53 95,20



Waschtische

• Material: Keramik



weiß glänzend weiß matt schwarz matt perle matt blue royal matt



Aufsatz-Waschtisch Elanda

- Maße (B x H x T):
400 x 140 x 400 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß glänzend	93 011 96	88,20
weiß matt	93 190 38	129,40
schwarz matt	93 190 39	129,40
perle matt	93 190 40	129,40
blue royal matt	93 190 41	129,40

Aufsatz-Waschtisch Elanda

- Maße (B x H x T):
600 x 420 x 140 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß glänzend	93 011 91	129,90
weiß matt	93 190 42	179,30
schwarz matt	93 190 43	179,30
perle matt	93 190 44	179,30
blue royal matt	93 190 45	179,30

Elayla

Maße (B x H x T) [mm]	Armaturenloch	Bestell-Nr.	€/Stück
350 x 130 x 350	ohne	93 172 38	86,60
350 x 130 x 350	mittig	93 172 39	86,60
420 x 130 x 350	ohne	93 054 32	95,80
420 x 130 x 350	mittig	93 054 42	95,80
500 x 130 x 450	ohne	93 054 35	110,50
500 x 130 x 450	mittig	93 054 45	112,10
600 x 130 x 450	mittig	93 054 46	132,50
750 x 130 x 450	mittig	93 054 47	173,10



Aufsatz-Waschtisch Elayla

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
450 x 130 x 380	93 054 33	100,50
600 x 130 x 380	93 054 34	130,60

Lipuda

- Mit Überlauf

Maße (B x H x T) [mm]	Becken	Armaturenloch	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
610 x 135 x 460	1	mittig		93 192 32	108,00
710 x 135 x 460	1	mittig		93 192 33	121,00
810 x 135 x 460	1	mittig		93 192 34	182,00
910 x 135 x 460	1	mittig		93 192 35	204,00
1010 x 135 x 460	1	mittig		93 192 36	217,00
1210 x 135 x 460	1	mittig		93 192 37	254,00
1210 x 135 x 460	1	mittig		93 192 38	254,00
1210 x 135 x 460	2	links und rechts		93 192 39	251,00
1410 x 135 x 460	2	links und rechts		93 192 40	268,00



Elikia

- Mit Überlauf

Maße B x H x T [mm]	Becken	Armaturenloch	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
610 x 180 x 510	1	mittig		93 020 18	104,00
910 x 180 x 510	1	mittig		93 020 20	156,00
1210 x 180 x 510	1	links und rechts		93 015 61	265,00
1210 x 180 x 510	2	links und rechts		93 020 23	263,00

Elida

- Mit Überlauf
- Maße: (B x H x T):
660 x 155 x 550 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 129 84	99,90



Badkeramik



Aufsatz-Waschtisch Tina

- Material: Mineralguss
- Maße (B x H x T): 500 x 150 x 250 mm
- Reversibel
- Alternativ Wandmontage mit Wandkonsole 93 928 40 (nicht im Lieferumfang)

Bestell-Nr.	€/Stück
93 928 39	69,50



Aufsatz-Waschtisch Serido

- Material: Mineralguss
- Maße (B x H x T): 500 x 105 x 400 mm

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
weiß glänzend	93 210 32	70,30
weiß matt	93 210 34	76,50
schwarz matt	93 210 36	82,60



Komplett-Set Edu, mit Deckel

- Maße (B x H x T): 310 x 525 x 320 mm
- Zu- und Ablauf verdeckt

Bestell-Nr.	€/Set
93 954 73	194,00



Fusion

- Maße (B x H x T): 325 x 685 x 305 mm
- Zu- und Ablauf verdeckt

Bestell-Nr.	€/Stück
93 015 01	148,00



Fusion, für Deckelmontage

- Maße (B x H x T): 325 x 685 x 305 mm
- Zu- und Ablauf verdeckt
- Lieferung ohne Urinal-Deckel

Bestell-Nr.	€/Stück
93 015 02	148,00

Wandkonsole

- Material: Messing verchromt
- Maße (B x H x T): 20 x 120 x 210 mm
- Lieferumfang: 1 Paar



Bestell-Nr.	€/Paar
93 928 40	28,70

Combi-Pack

Bestehend aus: 1 x Wand-Tiefspül-WC spülrandlos, 1 x WC-Sitz, softclose • Scharnier: Edelstahl, abnehmbar



Architectura

- Maße (B x H x T): 370 x 340 x 530 mm



152,00 €/Stück
Bestell-Nr. 93 985 85
~~188,04 €~~

Architectura Compact

- Maße (B x H x T): 350 x 340 x 480 mm



Bestell-Nr.	€/Paket
93 985 88	248,00

Avento

- Maße (B x H x T): 370 x 310 x 530 mm
- Befestigung inklusive



Bestell-Nr.	€/Paket
93 089 78	251,00

Wand-Tiefspül-WCs, spülrandlos

- Lieferung ohne WC-Sitz

Newo

- Maße (B x H x T): 360 x 350 x 540 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 189 25	90,10

O.Novo Vita, erhöht (barrierefrei)

- Maße (B x H x T): 360 x 460 x 595 mm



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	93 985 61	255,00

WC-Sitz ViCare

- Scharnier: Edelstahl, abnehmbar



Scharnier	Bestell-Nr.	€/Stück
Softclose	93 985 65	113,00
Durchgehende Scharnierwelle	93 985 66	158,40



Waschtisch Avento

- Material: Keramik
- Mit Überlauf

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600 x 155 x 470	93 089 80	130,00
650 x 155 x 470	93 089 81	132,00



Handwaschbecken Avento

- Material: Keramik
- Mit Überlauf seitlich

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
450 x 155 x 370	93 089 82	95,00
550 x 155 x 370	93 089 83	118,00



Combi-Pack Pro

- Bestehend aus:
- 1 x Wand-Tiefspül-WC, spülrandlos
 - Maße (B x H x T): 360 x 340 x 530 mm
 - 1 x WC-Sitz, softclose
 - Scharnier: Edelstahl, abnehmbar

Bestell-Nr.	€/Paket
93 155 92	183,50



Wand-Tiefspül-WC Pro S, spülrandlos

- Maße (B x H x T): 360 x 340 x 530 mm
- Befestigung: Inklusive
- Lieferung ohne WC-Sitz

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	93 155 90	177,00
LCC-Beschichtung	93 199 23	193,00

WC-Sitz Pro, Softclose

- Scharnier: Edelstahl abnehmbar



Bestell-Nr.	€/Stück
93 155 81	43,70



Bestell-Nr.	€/Stück
93 155 82	75,80

LAUFEN



Waschtisch Pro A

- Material: Keramik
- Mit Überlauf
- Ohne Befestigung

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
550 x 170 x 480	93 155 86	78,10
600 x 170 x 480	93 155 87	84,20
650 x 170 x 480	93 155 88	96,10



Badkeramik

Combi-Packs Serie iCon

GEBERIT

Bestehend aus:

- 1 x Wand-Tiefspül-WC, spülrandlos** • Befestigung: Inklusive
- 1 x WC-Sitz, softclose** • Scharnier: Edelstahl, abnehmbar

- Maße (B x H x T): 355 x 330 x 530 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 178 85	288,00



WC-Sitz Acanto, softclose

- Scharnier: Messing verchromt, abnehmbar
- Antibakteriell

Bestell-Nr.	€/Stück
93 111 97	102,00

Wand-Tiefspül-WC Acanto, spülrandlos

- Maße (B x H x T): 350 x 335 x 510 mm
- Befestigung: Inklusive



Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	93 111 94	185,00
Spülrandlos, KeraTect-Beschichtung	93 111 95	226,00

Kompakt

- Maße (B x H x T): 360 x 378 x 490 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 253 98	302,00

Combi-Packs Serie D-Neo

Bestehend aus: 1 x Wand-Tiefspül-WC, spülrandlos, 1 x WC-Sitz, softclose • Scharnier: Edelstahl

DURAVIT

- Maße (B x H x T): 370 x 400 x 540 mm
- Befestigung: Inklusive

Bestell-Nr.	€/Paket
93 198 39	201,00



- Maße (B x H x T): 370 x 360 x 540 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 188 57	178,00



Compact

- Maße (B x H x T): 360 x 360 x 480 mm

Bestell-Nr.	€/Paket
93 188 58	178,00



Serie Eurovit

Wand-Tiefspül-WC

- Maße (B x H x T): 355 x 370 x 520 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 729 86	73,70



Stand-Tiefspül-WC

Abgang	Maße (B x H x T) (mm)	Bestell-Nr.	€/Stück
waagerecht	360 x 390 x 485	93 729 88	59,20
senkrecht	360 x 390 x 540	93 729 90	52,40



WC-Sitz

Scharnier	Material Scharnier	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	Edelstahl	93 035 45	16,90
Softclose	Kunststoff	93 035 46	27,50



IDEAL STANDARD

Nemo

- Maße (B x T): 360 x 425 mm

Scharnier	Material Scharnier	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	Edelstahl	93 947 57	12,80
Softclose, abnehmbar	Edelstahl/Kunststoff	93 157 52	17,80



Gola

- Maße (B x T): 363 x 437 mm

Scharnier	Material Scharnier	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	Edelstahl	93 947 59	15,80
Softclose, abnehmbar	Edelstahl/Kunststoff	93 947 61	34,40



HÄMBERGER
SANITÄR

Druckpöpler

- Material: Messing verchromt

SCHELL

BEUKER

für Urinal

- Anschluss: DN 15 (1/2")

Bestell-Nr.	€/Stück
93 918 28	44,80



für Urinal

- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Vandalsicher
- Spülrohr-ø: 18 x 200 mm

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
mit Vorabspernung	93 018 32	53,60
ohne Vorabspernung	93 018 33	46,30



für WC

- Anschluss: DN 20 (3/4")
- Vandalsicher
- Mit Rohrstopfen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 018 26	36,50



Schelltronic mit Sensor, für Urinal

- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Spülrohr: ø 18 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 178 55	200,00



Schellomat, für WC

- Anschluss: DN 20 (3/4")
- Spülrohr: ø 26 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 918 27	30,40



Typ 880 Twimat, für WC

- Anschluss: DN 20 (3/4")
- Vandalsicher
- 2-Mengen Funktion
- Spülrohr: ø 26 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 018 27	47,50



Badarmaturen

• Material: Messing verchromt

Serie Rumba II



Waschtischmischer

- Höhe: 149 mm
- Auslaufhöhe: 70 mm
- Ausladung: 116 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 024 34	39,50
93 776 15	48,00



Wannenmischer

- Ausladung: 165 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 024 38	43,00



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 60 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 024 37	30,90

Universal Schlüssel für Strahlregler

aus Kunststoff

Bestell-Nr.	€/Stück
93 119 48	6,40



aus Metall

Bestell-Nr.	€/Stück
93 172 98	7,80



Serie Gastona



Waschtischmischer

- Ablaufgarnitur: Zugstange

Höhe [mm]	Auslaufhöhe [mm]	Ausladung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
150	80	104	93 159 52	28,20
180	140	130	93 184 74	41,50



Waschtischmischer, hohe Ausführung

- Höhe: 252 mm
- Auslaufhöhe: 203 mm
- Ausladung: 152 mm
- Ablaufgarnitur: Ohne

Bestell-Nr.	€/Stück
93 249 04	60,00



Wannenmischer

- Ausladung: 160 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 159 54	42,50



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 54 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 159 55	31,40

Serie Etou



Waschtischmischer

- Höhe: 107 mm
- Auslaufhöhe: 83 mm
- Ausladung: 107 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 018 71	30,60



Standventil

- Höhe: 70 mm
- Auslaufhöhe: 33 mm
- Ausladung: 88 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 014 03	14,30

Waschtischmischer, hohe Ausführung, schwenkbar

- Ausladung: 134 mm
- Schwenkauslauf: 360°
- Ablaufgarnitur: Kette

Höhe [mm]	Auslaufhöhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
211	153	93 014 01	19,80
218	158	93 064 28	29,00



Serie Tabay



Waschtischmischer

- Höhe: 135 mm
- Auslaufhöhe: 91 mm
- Ausladung: 95 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 224 18	33,80



Waschtischmischer, hohe Ausführung

- Höhe: 295 mm
- Auslaufhöhe: 245 mm
- Ausladung: 170 mm
- Ablaufgarnitur: Klicker

Bestell-Nr.	€/Stück
93 224 23	67,40



Wannenmischer

- Ausladung: 105 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 018 70	31,70



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 50 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 014 10	18,20



Wannenmischer

- Ausladung: 168 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 224 29	60,40



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 68 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 224 32	45,60

Badarmaturen



Waschtischmischer Malvinas

- Material: Messing
- Höhe: 162 mm
- Auslaufhöhe: 108 mm
- Ausladung: 126 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 224 46	44,50



Waschtischmischer Comallo

- Material: Messing
- Höhe: 150 mm
- Auslaufhöhe: 75 mm
- Ausladung: 120 mm
- Ablaufgarnitur: Klicker

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
soft brass	93 224 62	102,00
graphite	93 224 63	108,00



Waschtischmischer Comallo medium

- Material: Messing
- Höhe: 180 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Ausladung: 156 mm

Oberfläche	Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
soft brass	Zugstange	93 224 64	110,00
graphite	Klicker	93 224 65	116,00



Standventile

- Material: Messing verchromt • Nur Kaltwasser



Salsa

- Höhe: 131 mm
- Auslaufhöhe: 74 mm
- Ausladung: 103 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 146 16	25,00



Salsa, seitliche Betätigung, schwenkbar

- Höhe: 230 mm
- Auslaufhöhe: 145 mm
- Ausladung 125 mm
- Schwenkauslauf 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 146 15	26,50



Salsa

- Höhe: 178 mm
- Auslaufhöhe: 101 mm
- Ausladung: 111 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 168 07	23,50



Twin

- Höhe: 150 mm
- Auslaufhöhe: 75 mm
- Ausladung: 90 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 923 58	19,00



Wand-Auslaufventil Twin

- Ausladung: 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 923 59	12,50

- Material: Messing verchromt

hansgrohe

Serie Logis



Waschtischmischer 70

- Höhe: 138 mm
- Auslaufhöhe: 67 mm
- Ausladung: 107 mm

Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
Zugstange	93 962 42	49,90 51,80 €
-	93 179 81	49,40
Klicker	93 179 82	97,00



Waschtischmischer 100

- Höhe: 163 mm
- Auslaufhöhe: 93 mm
- Ausladung: 108 mm

Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
Zugstange	93 962 43	59,90 65,90 €
-	93 007 57	63,90



Wannenmischer

- Ausladung: 194 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 962 46	69,90
93 156 03	84,00



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 64 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 962 48	58,90
93 156 02	69,90

Serie Focus



Waschtischmischer 70

- Höhe: 133 mm
- Auslaufhöhe: 53 mm
- Ausladung: 101 mm

Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
Zugstange	93 705 83	57,00
-	93 705 84	63,20
Zugstange	93 195 01	100,70



Waschtischmischer 100

- Höhe: 177 mm
- Auslaufhöhe: 94 mm
- Ausladung: 119 mm

Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
Zugstange	93 903 01	68,00
-	93 903 02	75,90



Wannenmischer

- Höhe: 80 mm
- Ausladung: 179 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 705 86	67,50



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 64 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 705 89	58,00

Badarmaturen

• Material: Messing verchromt

hansgrohe

Serie Vernis Blend



Waschtischmischer 70

- Höhe: 126 mm
- Auslaufhöhe: 71 mm
- Ausladung: 89 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 196 38	44,50



Waschtischmischer 100

- Höhe: 143 mm
- Auslaufhöhe: 88 mm
- Ausladung: 108 mm

Ausführung	Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	Zugstange	93 196 41	58,20
Standard	–	93 196 42	53,60
Isolierte Wasserführung	Zugstange	93 196 43	58,20



Waschtischmischer 210, seitliche Betätigung, schwenkbar

- Höhe: 316 mm
- Auslaufhöhe: 200 mm
- Ausladung: 166 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange
- Schwenkbereich: 120° / 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 196 48	92,80



Unterputz-Wannenmischer

- Abdeckplatte ø: 150 mm
- Benötigter Grundkörper

Bestell-Nr. 93 112 37

Bestell-Nr.	€/Stück
93 196 54	65,00



Waschtischmischer Zenta SL 100

- Höhe: 155 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Ausladung: 110 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 235 30	60,00



Waschtischmischer Pure & Easy 100

- Höhe: 160 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Ausladung: 130 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstangen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 234 33	49,20



Waschtischmischer Pure & Solid 100

- Höhe: 160 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Ausladung: 115 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 72	56,50



Waschtischmischer Pure & Style 100

- Höhe: 160 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Ausladung: 120 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 80	63,90

KLUDI

Serie Ceraflex



Waschtischmischer

- Höhe: 159 mm
- Auslaufhöhe: 95 mm

Ausladung [mm]	Ablaufgarnitur	Bestell-Nr.	€/Stück
110	Zugstange	93 069 87	58,50
144	–	93 187 99	60,20



Waschtischmischer, seitliche Betätigung, schwenkbar

- Höhe: 288 mm
- Auslaufhöhe: 191 mm
- Ausladung: 146 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange
- Schwenkbereich: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 188 00	78,60



Wand-Waschtischmischer

- Höhe: 86 mm
- Auslaufhöhe: 74 mm
- Ausladung: 160 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 188 01	65,90



Wannenmischer

- Höhe: 123 mm
- Ausladung: 171 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 069 88	73,40

Ideal Standard

Serie Hansaprimo



Waschtischmischer

- Höhe: 131 mm
- Auslaufhöhe: 56 mm
- Ausladung: 107 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

63,00 €/Stück	72,00 €
Bestell-Nr. 93 153 95	



Waschtischmischer XL

- Höhe: 151 mm
- Auslaufhöhe: 76 mm
- Ausladung: 110 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

69,90 €/Stück	79,75 €
Bestell-Nr. 93 153 96	



Wannenmischer

- Höhe: 126 mm
- Ausladung: 155 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

85,00 €/Stück	96,11 €
Bestell-Nr. 93 153 97	



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 56 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

67,90 €/Stück	76,09 €
Bestell-Nr. 93 153 98	

HANSA

Badarmaturen

• Material: Messing verchromt

Serie Hansapolo



Waschtischmischer

- Höhe: 136 mm
- Auslaufhöhe: 70 mm
- Ausladung: 103 mm
- Ablaufgarnitur Zugstange

54,90 €/Stück

Bestell-Nr. 93 078 14

~~61,24 €~~



Waschtischmischer XL

- Höhe: 157 mm
- Auslaufhöhe: 90 mm
- Ausladung: 110 mm
- Ablaufgarnitur Zugstange

67,90 €/Stück

Bestell-Nr. 93 078 13

~~75,93 €~~



Wannenmischer

- Höhe: 122 mm
- Ausladung: 157 mm

78,00 €/Stück

Bestell-Nr. 93 078 15

~~87,41 €~~



Unterputz-Wannenmischer

- Abdeckplatte: 150 x 185 mm
- Benötigter Grundkörper Bestell-Nr. 93 001 49

111,00 €/Stück

Bestell-Nr. 93 078 17

~~124,56 €~~

Serie Hansamix



Waschtischmischer

- Höhe: 146 mm
- Auslaufhöhe: 81 mm
- Ausladung: 141 mm
- Ablaufgarnitur: Zugstange

Bestell-Nr. €/Stück

93 935 88 112,00 ~~128,82 €~~



Wand-Waschtischmischer, schwenkbar

- Höhe: 187 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Schwenkauslauf: 120°
- Bestell-Nr.: 93 197 95 mit Vorabspernung

Ausladung [mm] Bestell-Nr. €/Stück

235 93 178 47 149,90

246 93 197 95 172,50



Wannenmischer

- Ausladung: 162 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr. €/Stück

93 935 90 139,00 ~~162,22 €~~



Brausemischer

- Ausladung Brauseabgang: 62 mm

Bestell-Nr. €/Stück

93 935 92 107,00 ~~128,17 €~~

Serie Alpha 300



Waschtischmischer

- Höhe: 144 mm
- Auslaufhöhe: 75 mm
- Ausladung: 103 mm

Ablaufgarnitur Bestell-Nr. €/Stück

Zugstange 93 036 77 47,10

- 93 036 78 43,40

Zugstange 93 036 79 56,90



Waschtischmischer XL

- Höhe: 162 mm
- Auslaufhöhe: 93 mm
- Ausladung: 122 mm

Ablaufgarnitur Bestell-Nr. €/Stück

Zugstange 93 036 80 55,90

- 93 186 91 52,40

Zugstange 93 186 92 67,90



Waschtischmischer, seitliche Betätigung, schwenkbar

- Höhe: 274 mm
- Auslaufhöhe: 202 mm
- Ausladung: 150 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Ablaufgarnitur Bestell-Nr. €/Stück

Zugstange 93 036 81 79,30

- 93 186 94 73,20



Wannenmischer

- Höhe: 88 mm
- Ausladung: 161 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr. €/Stück

93 036 84 57,80



IR-Sensor-Waschtischarmatur CONTI+ G 10 loopino

- Höhe: 255 mm
- Auslaufhöhe: 151 mm
- Ausladung: 147 mm
- Für Kalt- und Warmwasser

Betriebsart Bestell-Nr. €/Stück

Batteriebetrieb 93 210 24 485,00

Netzbetrieb 93 210 25 515,00



IR-Sensor-Waschtischarmatur CONTI+ umaxx

- Höhe: 124 mm
- Auslaufhöhe: 102 mm
- Ausladung: 89 mm
- Nur Kaltwasser

Betriebsart Bestell-Nr. €/Stück

Batteriebetrieb 93 025 23 197,00

Netzbetrieb 93 025 24 217,00



IR-Sensor-Waschtischmischer CONTI+ IQ

- Höhe: 175 mm
- Auslaufhöhe: 130 mm
- Ausladung: 142 mm
- Für Kalt- und Warmwasser

Betriebsart Bestell-Nr. €/Stück

Batteriebetrieb 93 084 18 394,00

Batteriebetrieb 93 210 19 444,00

Netzbetrieb 93 210 18 408,00

Netzbetrieb 93 210 20 453,00



Selbstschluss-Waschtischarmatur

- Höhe: 160 mm
- Auslaufhöhe: 97 mm
- Ausladung: 107 mm
- Für Kalt- und vorgemischtes Wasser

Bestell-Nr. €/Stück

93 243 79 98,00



IR-Sensor-Waschtischarmaturen

hansgrohe

- Material: Messing verchromt

Vernis Blend

- Höhe: 122 mm
- Auslaufhöhe: 100 mm
- Ausladung: 112 mm



Betriebsart	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
Batteriebetrieb	Kaltwasser	93 196 64	118,00
Netzbetrieb	Kaltwasser	93 196 65	129,80
Netzbetrieb	Mit Temperaturvoreinstellung	93 196 66	155,80

Focus, mit Mischung

- Höhe: 155 mm
- Auslaufhöhe: 129 mm
- Ausladung: 127 mm
- Für Kalt- und Warmwasser



Betriebsart	Bestell-Nr.	€/Stück
Batteriebetrieb	93 196 15	313,00
Netzbetrieb	93 196 14	328,00

Wanneneinlauf Globos 2.0

evener



- Material: Messing verchromt
- Ausladung: 100 mm
- Mit Umstellung für Brauseschlauch, auch für niedrige Wasserdrücke einsetzbar

Bestell-Nr.	€/Stück
93 175 22	19,60

Thermostate



Wannenthermostat Rumba

- Material: Messing verchromt
- Ausladung: 150 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 979 68	63,20



Brausethermostat Rumba

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 72 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 979 67	54,30



Brausethermostat Rumba

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 80 mm
- Mit Keramik Oberteil

Abgang	Bestell-Nr.	€/Stück
3/4" oben	93 246 35	55,90
3/4" oben, 1/2" unten	93 246 36	55,90



Brausethermostat Hansamicra

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 77 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 236 09	89,90



Wannenthermostat Ecostat Comfort

- Material: Messing verchromt
- Ausladung: 177 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 195 00	183,00



Brausethermostat Ecostat Comfort

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 80 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 947 82	124,00



Wannenthermostat Ecostat 1001 CL

- Material: Messing verchromt
- Ausladung: 182 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 134 79	136,00



Brausethermostat Ecostat 1001 CL

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 79 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 134 78	100,00



Unterputz-Thermostat Ecostat E, für 1 Verbraucher

- Material: Messing verchromt
- Maße Abdeckplatte: 155 x 155 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 153 91	244,00



Unterputz-Thermostat Ecostat E, für 2 Verbraucher

- Material: Messing verchromt
- Maße Abdeckplatte: 155 x 155 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 153 92	274,00



Unterputz-Thermostat ShowerSelect für 2 Verbraucher

- Material: Messing

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 974 80	365,00
schwarz matt	93 236 29	511,00



Unterputz-Thermostat ShowerSelect für 2 Verbraucher

- Material: Messing

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 195 18	380,00
schwarz matt	93 236 30	520,00



Unterputz-Thermostat Ecostat S für 2 Verbraucher

- Material: Messing verchromt

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 153 94	264,00
schwarz matt	93 236 34	377,00



Unterputz-Thermostat Ecostat Square für 2 Verbraucher

- Material: Messing verchromt

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 236 32	270,00
schwarz matt	93 236 33	426,00



Brausethermostat Basic

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 80 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 235 38	65,80



Brausethermostat Ascona

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 78 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 965 55	78,90

Thermostate



Brausethermostat Ceratherm T25

- Material: Messing verchromt
- Ausladung Brauseabgang: 80 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 171 32	85,50 95,20 €



Wannethermostat Ceratherm T25

- Material: Messing schwarz matt
- Ausladung: 161 mm
- 100% Cool Body
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 189 91	149,10



Brausethermostat Ceratherm T25

- Material: Messing schwarz matt
- Ausladung Brauseabgang: 82 mm
- 100% Cool Body
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 189 92	117,30



Handbrausen

- Material: Kunststoff, verchromt



Magnifica

- 3 Strahlarten
- ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 175 61	12,90



Esonas

- 4 Strahlarten
- ø: 99 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 190 32	8,80



Daphni

- 4 Strahlarten
- ø: 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 198 83	12,80



Zen

- 1 Strahlart

Bestell-Nr.	€/Stück
93 083 50	10,60

evener

hansgrohe



Pulsify 105

- ø: 105 mm

Strahlarten	Bestell-Nr.	€/Stück
1	93 196 01	18,30
3	93 195 99	24,30
3	93 196 00	24,30



Raindance Select E 120, 3jet

- 3 Strahlarten
- ø: 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 911 20	62,00



Croma 100 Vario

- 4 Strahlarten
- ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 115 13	23,30



Vernis Blend

- 2 Strahlarten
- ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 196 58	13,50

VorteilsPakete



Brauseschläuche Silverline, 20-teilig

Paket bestehend aus:
je 10 x Brauseschlauch Silverline
1250 mm / 1600 mm
(Drehwirbel brauseseitig)

+Gratis
1x WS-Transportbox, schwarz



90,00 € /Paket

Bestell-Nr. 93 255 11

Brausehalter

evener



- Material: ABS-Kunststoff, verchromt
- Maße (B x H x T): 44 x 70 x 45 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 022 89	2,90



- Material: ABS-Kunststoff, schwarz matt
- Maße: 40 x 40 x 40 mm
- Befestigung: Inklusive

Bestell-Nr.	€/Stück
93 239 07	4,10

Wandanschlussbögen

• Anschluss: DN 15 (1/2") x DN 15 (1/2")

everner



mit integrierter Absperrung

• Material: Messing

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 160 10	22,60
schwarz matt	93 239 10	28,00



Enzan Nero

• Material: Messing schwarz matt

Bestell-Nr.	€/Stück
93 170 74	17,80



Deluxe

• Material: Messing verchromt

Bestell-Nr.	€/Stück
93 704 27	11,70



mit Brausehalter

• Material: Messing, verchromt

Bestell-Nr.	€/Stück
93 775 68	14,90



Fixfit E

• Material: Metall/Kunststoff, verchromt
• Anschluss: DN 15 (1/2")

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Standard	93 012 92	18,00
mit Rückflussverhinderer	93 112 26	35,60



mit Brausehalter Fixfit S Porter

• Material: Kunststoff verchromt
• Anschluss: DN 15 (1/2")
• Länge: 81 mm
• Mit Rückflussverhinderer

Bestell-Nr.	€/Stück
93 212 13	55,40



mit Brausehalter FixFit Q Porter

• Material: Kunststoff verchromt
• Anschluss: DN 15 (1/2")
• Länge: 81 mm
• Mit Rückflussverhinderer

Bestell-Nr.	€/Stück
93 212 14	55,40

hansgrohe

Seitenbrausen



Tondo Mas

• Material: Messing verchromt
• ø: 34 mm
• 1 Strahlart
• Ausladung: 56,5 mm
• Schwenkbar

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2") IG	93 714 42	13,20
DN 15 (1/2") AG	93 714 43	15,80

Kopfbrausen

Anschluss: Kugelgelenk DN 15 (1/2")

Serie Rumba

• Material: **Edelstahl** poliert
• 1 Strahlart

Ausführung	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
rund	ø 200	93 041 72	25,50
rund	ø 250	93 955 27	40,30
rund	ø 300	93 955 29	58,10
rund	ø 500	93 955 31	155,00



• Material: **Edelstahl** gebürstet
• 1 Strahlart

Ausführung	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
rund	ø 200	93 041 70	25,50
rund	ø 250	93 955 26	40,30
rund	ø 300	93 955 28	58,10
rund	ø 500	93 955 30	155,00



Ausführung	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
eckig	200 x 200	93 041 73	25,50
eckig	300 x 300	93 955 23	59,70
eckig	500 x 500	93 955 25	158,00



Ausführung	Maße [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
eckig	200 x 200	93 041 71	25,50
eckig	300 x 300	93 955 22	59,70
eckig	500 x 500	93 955 24	158,00



Empol II

• Material: **Edelstahl** poliert
• ø: 250 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 010 01	38,50



Coimbra Giò

• Material: ABS-Kunststoff verchromt
• 5 Strahlarten
• Ausladung: 183 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 703 55	27,80



Ovo-Rain

• Material: ABS-Kunststoff verchromt
• 1 Strahlart
• ø: 90 mm
• Höhe: 101 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 203 19	17,60



Anschlussrohre

• Anschluss: DN 15 (1/2") x DN 15 (1/2")

Decken-Anschlussrohr

• Material: **Edelstahl**
• ø Rohr: 28 mm



Ausführung	Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
gebürstet	100	93 709 34	17,50
gebürstet	200	93 709 36	21,80
gebürstet	300	93 709 38	27,70



Wand-Anschlussrohr

• Material: Messing verchromt
• ø Rohr: 21 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100	93 709 35	17,50
200	93 709 37	21,80
300	93 709 39	27,70
500	93 709 33	21,40



Wand-Anschlussrohr

• Material: Messing verchromt
• ø Rohr: 21 mm
• Bogen: 45°
• Länge: 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 203 22	7,30



Kopfbrausen

• 1 Strahlart • Anschluss: Kugelgelenk DN 15 (1/2")



Raindance E 300 1jet

- Material: Metall/Kunststoff verchromt
- Maße (B x T): 300 x 300 mm
- Mit Brausearm: 390 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 251 56	345,00



Raindance Air

- Material: Metall/ABS-Kunststoff verchromt
- ø: 240 mm
- Mit Brausearm: 389 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 112 20	354,00



Hansabasicjet

- Material: Metall verchromt
- Maß (ø): 200 mm
- Mit Brausearm: 348 mm
- 25° schwenkbar

Bestell-Nr.	€/Stück
93 197 82	109,90



Idelrain

- Material: Metall verchromt
- Maß (ø): 300 mm
- 10° schwenkbar

Bestell-Nr.	€/Stück
93 249 03	148,00

GROHE AKTIONSANGEBOTE

GÜLTIG BIS 31.07.2025

Brause-Sets

Tetis mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 18 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Handbrause Tetis: - 3 Strahlarten - ø: 71 mm



Bestell-Nr.	€/Set
93 254 92	74,20

Optima

- Brausestange: ø 25 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Handbrause Optima: - 3 Strahlarten - ø: 85 mm

Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
600	93 175 56	22,10
900	93 175 55	33,20

Suprema

- Brausestange (ø x H): 25 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Handbrause Suprema: - 3 Strahlarten - ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 175 57	38,20

Xerias, mit Kopf- und Handbrause, rund

- Brauseschlauch: 1500 mm
- Stabhandbrause rund: - 1 Strahlart
- Kopfbrause: - 1 Strahlart - ø: 250 mm
- Anschluss: DN 15 (1/2") Kugelgelenk
- Wandanschlussrohr: 400 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 253 96	114,00

Hansamicra mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 18 x 960 mm
- Brauseschlauch 1750 mm
- Handbrause: - 3 Strahlarten - ø: 95 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 167 49	122,50

Hansaunita, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 21 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1750 mm
- Handbrause Hansaviva: - 3 Strahlarten - ø: 100 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 956 31	132,60

Croma 100 Vario

- Brausestange ø: 22 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause Croma 100 Vario: - 4 Strahlarten - ø: 100 mm

Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
650	93 115 18	59,40
900	93 115 17	61,50

Croma 100 Multi mit Thermostat Ecostat Comfort

- Brausestange (ø x H): 22 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause Croma 100: - 3 Strahlarten - ø: 100 mm

105,00 € / Stück
Bestell-Nr. 93 728 34

~~124,60 €~~

SANITÄR

Crometta Vario

- Brausestange ø: 22 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause Crometta Vario:
 - 2 Strahlarten
 - ø: 100 mm



Ecostat 1001 CL mit Thermostat Ecostat 1001 CL Combi

- Brausestange (ø x H): 22 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause:
 - 2 Strahlarten
 - ø: 100 mm



Croma 100 Vario mit Thermostat Ecostat Comfort

- Brausestange (ø x H): 22 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause Croma 100 Vario:
 - 4 Strahlarten
 - ø: 100 mm



Crometta 85 Vario

- Brausestange (ø x H): 22 x 900 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause:
 - 2 Strahlarten
 - ø: 85 mm



Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
650	93 134 80	36,80
900	93 134 81	41,30

105,00 €/Stück

Bestell-Nr. 93 171 63

~~120,20 €~~

Bestell-Nr.	€/Stück
93 030 55	149,50

Bestell-Nr.	€/Stück
93 115 39	37,40

Vernis Blend 100 Vario

- Brausestange: 650 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause:
 - 2 Strahlarten
 - ø: 100 mm



Gratis

1 x WS-Sitz-/Kniekissen

Raindance Select E120, 3jet

- Brausestange: 900 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause 120 3jet:
 - 3 Strahlarten
 - ø: 120 mm



Pulsify Select S 105 3jet Relaxation

- Brauseschlauch: 1600 mm
- Handbrause:
 - 3 Strahlarten
 - ø: 105 mm



Bestell-Nr.	€/Set
93 196 59	31,30

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Set
weiß/chrom	93 912 42	127,70
chrom	93 912 43	127,70

Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
650	93 196 02	63,50
900	93 196 03	73,50

Ascona

- Brausestange ø: 20 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Handbrause Modern 3F:
 - 5 Strahlarten
 - ø: 100 mm



Idealrain Evo

- Brausestange ø:
- Brauseschlauch: 1750 mm
- Handbrause Idealrain Evo:
 - 3 Strahlarten
 - ø: 110 mm



Brausestangen Idealrain M & S

- Druckknopfschieber: schwenkbar
- Mit Wandhaltern, Gleiter und Gelenkstück



Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
600	93 187 04	31,90
900	93 036 88	39,20

Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
600	93 185 51	64,50
900	93 164 20	68,90

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600	93 777 70	32,50
900	93 777 68	38,40



Tanos mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 25 x 800-1200 mm, teleskopisch
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: ø 250 mm
- Stabhandbrause:
- 1 Strahlart

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 249 88	107,00
schwarz matt	93 249 89	119,00



Samba II

- Brausestange (ø x H): 22 x 1030 mm
- Brauseschlauch: 1550 mm
- Kopfbrause: 250 x 250 mm
- Stabhandbrause: 1 Strahlart
- Anschlusschlauch: 600 mm flexibel

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 236 51	207,00
schwarz matt	93 236 48	229,00



Salsa, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 22 x 1138 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: ø 250 mm
- Stabhandbrause: 1 Strahlart

Bestell-Nr.	€/Stück
93 168 03	136,00



Enzan, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 25 / 22 x 790-1280 mm, teleskopisch
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: ø 300 mm
- Stabhandbrause: - 1 Strahlart

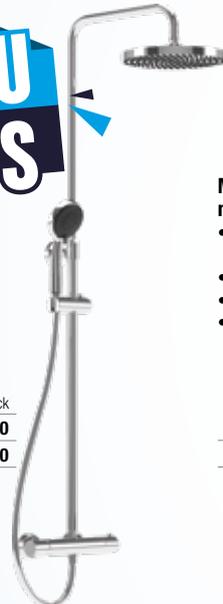
Bestell-Nr.	€/Stück
93 163 98	179,00

NEU bei WS

Kalamas, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 24 x 836-1236 mm, teleskopisch
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: ø 245 mm
- Handbrause: - 5 Strahlarten - ø: 100 mm

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 257 60	125,00
schwarz matt	93 257 61	164,00



Muon Nero, mit Thermostat

- Bausestange (ø x H): 20 x 1366 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: ø 250 mm
- Stabhandbrause Enzan Nero, rund: - 1 Strahlart

Bestell-Nr.	€/Stück
93 176 22	282,00



Muon Nero, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 20 x 1366 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: 210 x 210 mm
- Stabhandbrause Muon, eckig: - 1 Strahlart

Bestell-Nr.	€/Stück
93 226 29	308,00



93 246 59

93 246 60

Waikato

- Brausestange (ø x H): 20 x 1290 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause: ø 190 mm
- Stabhandbrause Minimalist: - 1 Strahlart
- Anschlusschlauch: 600 mm, flexibel

Bestell-Nr.	€/Set
93 725 33	95,90



Brausepaneel Eske

- Material: Aluminium, lackiert
- Maße (B x H x T): 200 x 1500 x 470 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause
- Stabhandbrause: 1 Strahlart
- Seitenbrause
- Schwallauslauf

Bestell-Nr.	€/Stück
93 079 05	194,00



Brausepaneel Esben

- Material: **Edelstahl**, gebürstet
- Maße (B x H x T): 220 x 1400 x 598 mm
- Brauseschlauch: 1500 mm
- Kopfbrause
- Stabhandbrause: 1 Strahlart
- Seitenbrause
- Schwallauslauf

Bestell-Nr.	€/Stück
93 078 96	379,00



Duschsäule Ekta 2.0

- Material: **Edelstahl**, poliert
- 1 Strahlart: Regen
- ø: 54 mm
- Ausladung: 426 mm
- Bodenrosette: ø 200 mm
- Kalt und Warmwasser
- Geeignet für den Innen- und Außenbereich
- Bodeneinbaurahmen: Inklusive

Auslaufhöhe [mm]	Kopfbrause ø [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2037	54		93 246 59	846,00
2012	250		93 246 60	921,00



Brause-Systeme

Crometta S, mit Thermostat Ecostat 1001 CL

- Brausestange (ø x H): 22 x 1201 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 240 mm
- Handbrause Crometta Vario: - 2 Strahlarten - ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 017 30	259,00



Raindance S, mit Thermostat Ecostat Comfort

- Brausestange (ø x H): 25 x 1145 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 300 mm
- Handbrause: - 3 Strahlarten - ø: 125 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 912 41	638,00



Croma Showerpipe 220 1jet, mit Thermostat Ecostat Comfort

- Brausestange (ø x H): 22 x 1213 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 220 mm
- Handbrause Croma 100 Vario: - 4 Strahlarten - ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 912 39	405,00



hansgrohe

Pulsify S Showerpipe 260 1jet, mit Thermostat ShowerTablet 400

- Brausestange (ø x H): 22 x 1137 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 260 mm
- Handbrause Pulsify 105: - 3 Strahlarten - ø: 105 mm

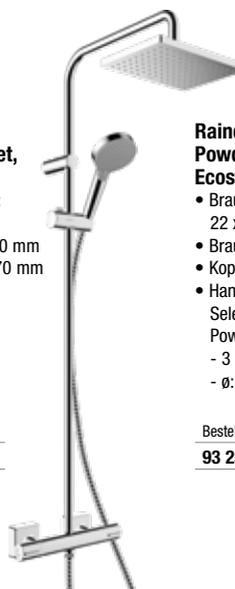
Bestell-Nr.	€/Set
93 196 05	467,00



Vernis Shape Showerpipe 230 1jet, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 19 x 1124 mm
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: 230 x 170 mm - Handbrause Vernis Blend 100 Vario: - 2 Strahlarten - ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 196 36	240,00



Raindance Select S 240 1jet PowderRain mit Thermostat Ecostat Comfort

- Brausestange (ø x H): 22 x 1080 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 240 mm
- Handbrause Raindance Select S 120 3jet PowderRain: - 3 Strahlarten - ø: 125 mm

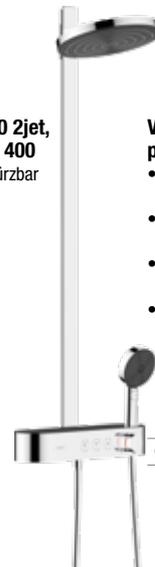
Bestell-Nr.	€/Stück
93 250 88	600,00



Pulsify S Showerpipe 260 2jet, mit ShowerTablet Select 400

- Brausestange: 1104 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 260 mm
- Handbrause Pulsify 105: - 3 Strahlarten - ø: 105 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 196 04	530,00



Vernis Shape Showerpipe 230 1jet Reno

- Brausestange (ø x H): 19 x 1129 mm
- Brauseschlauch: 600 mm
- Kopfbrause: 230 x 170 mm
- Handbrause Vernis Blend 100 Vario: - 2 Strahlarten - ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 196 37	198,00

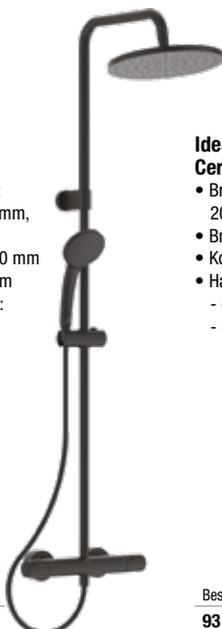


SANITÄR

Ceratherm T25 mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 20,5 x 1030 - 1330 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1750 mm
- Kopfbrause: ø 200 mm
- Handbrause Idealrain: - 1 Strahlart - ø: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Set
93 189 93	312,00



Idealrain mit Thermostat Ceratherm 50

- Brausestange (ø x H): 20,5 x 1117 mm
- Brauseschlauch: 1750 mm
- Kopfbrause: ø 200 mm
- Handbrause Idealrain Evo: - ø: 110 mm - 3 Strahlarten

Bestell-Nr.	€/Set
93 172 36	280,00



Freshline, mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 22 x 950 - 1250 mm, teleskopisch
- Brauseschlauch: 1600 mm
- Kopfbrause: ø 250 mm
- Handbrause Freshline 3S: - ø: 140 mm - 3 Strahlarten
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Set
93 046 76	373,00



Hansamicra mit Thermostat

- Brausestange (ø x H): 18 x 1130 mm, kürzbar
- Brauseschlauch: 1750 mm
- Kopfbrause: ø 200 mm
- Handbrause: - 3 Strahlarten - ø: 95 mm
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 178 40	233,90



Ideal Standard

KLUDI

HANSA

Spültischmischer

• Material: Messing



Nevado

- Höhe: 307 mm
- Auslaufhöhe: 230 mm
- Ausladung: 192 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
chrom	93 251 91	32,40
schwarz matt	93 251 92	35,50
brushed nickel	93 251 93	39,40



Nevado

- Höhe: 300 mm
- Auslaufhöhe: 280 mm
- Ausladung: 207 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 251 94	50,20
schwarz matt	93 251 95	74,20



Enzan Nero

- Höhe: 335 mm
- Auslaufhöhe: 236 mm
- Ausladung: 175 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 197 60	102,50



Malleo

- Höhe: 340 mm
- Auslaufhöhe: 235 mm
- Ausladung: 185 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Oberfläche	Bestell-Nr.	€/Stück
verchromt	93 254 08	38,90
schwarz matt	93 254 09	45,40



Gastona

- Höhe: 395 mm
- Auslaufhöhe: 300 mm
- Ausladung: 235 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 159 56	52,80

Gastona, mit herausziehbarer Geschirrbrause

- Höhe: 540 mm
- Auslaufhöhe: 160 mm
- Ausladung: 220 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 159 57	89,40



Chamiza für Vorfenstermontage

- Höhe: 300 mm
- Auslaufhöhe: 275 mm
- Ausladung: 230 mm
- Umlegbar
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 175 23	55,10



Salsa, mit ausziehbarem Auslauf

- Höhe: 277 mm
- Auslaufhöhe: 248 mm
- Ausladung: 225 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 955 33	64,00
93 955 35	71,10



Wand-Spültischmischer Salsa, mit Rohauslauf

- Ausladung: 245 mm
- Schwenkauslauf: 180°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 146 13	37,20



Wand-Spültischmischer Goodlife

- Ausladung: 257 mm
- Schwenkauslauf: 180°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 153 39	53,90



Top II, mit Rohauslauf

- Material: Messing verchromt
- Höhe: 168 mm
- Auslaufhöhe: 143 mm
- Ausladung: 229 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 208 06	35,50
93 208 07	39,30



Top II mit herausziehbarer Geschirrbrause

- Material: Messing verchromt
- Ausladung: 186 mm
- Schwenkauslauf: 90°
- Eigensicher gegen Rückfließen:

Bestell-Nr.	€/Stück
93 208 10	53,70
93 208 11	64,60

Serie Etou



Wand-Spültischmischer

- Ausladung: 200 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 014 05	20,30



Wand-Schwenkventil

- Ausladung: 200 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 014 06	14,10



für Obertischmontage

- Ausladung: 198 mm
- Schwenkauslauf: 360°
- Anschluss: DN 15 (1/2") AG
- Stichmaß: 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 064 29	27,80



- Höhe: 257 mm
- Auslaufhöhe: 194 mm
- Ausladung: 204 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 014 02	21,30

Spültischmischer

• Material: Messing

Serie Logis



- 120**
- Höhe: 157 mm
 - Auslaufhöhe: 116 mm
 - Ausladung: 202 mm
 - Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 986 39	61,90 67,40 €
93 974 75	75,50



- 160**
- Höhe: 234 mm
 - Auslaufhöhe: 155 mm
 - Ausladung: 220 mm
 - Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 974 76	69,90 75,90 €



- 160 M31, für Vorfenstermontage**
- Höhe: 246 mm
 - Auslaufhöhe: 166 mm
 - Ausladung: 220 mm
 - Umlegbar
 - Schwenkauslauf: 150°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 180 02	106,50



- Höhe: 332 mm
- Auslaufhöhe: 225 mm
- Ausladung: 145 mm
- Schwenkauslauf: 110°/150°/360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 164 67	89,90 97,10 €



- Wand-Spültischmischer Logis**
- Höhe: 177 mm
 - Ausladung: 209 mm
 - Schwenkauslauf: 180°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 164 66	92,70

hansgrohe

Serie Zesis



- 150 M33**
- Höhe: 214 mm
 - Auslaufhöhe: 150 mm
 - Ausladung: 220 mm
 - Schwenkauslauf: 60°/ 110°/ 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 88	76,00
93 233 89	92,90



- 150 mit herausziehbarer Geschirrbrause**
- Höhe: 214 mm
 - Auslaufhöhe: 146 / 150 mm
 - Ausladung: 220 mm
 - Schwenkauslauf: 150°
 - Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 90	105,40



- 160 M33 mit herausziehbarer Geschirrbrause**
- Höhe: 259 mm
 - Auslaufhöhe: 163 mm
 - Ausladung: 231 mm
 - Schwenkauslauf: 150°
 - Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 91	152,00



- Zesis 200 M33 mit Geräte-Absperrventil**
- Höhe: 259 mm
 - Auslaufhöhe: 163 mm
 - Ausladung: 231 mm
 - Schwenkauslauf: 60°/ 110°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 92	145,50

Serie Talis



- M54**
- Höhe: 435 mm
 - Auslaufhöhe: 210 mm
 - Ausladung: 236 mm
 - Schwenkauslauf: 360°
 - Eigensicher gegen Rückfließen

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
herausziehbarer Auslauf	93 195 05	182,50
herausziehbare Geschirrbrause	93 195 06	214,50



- M54 mit herausziehbarer Geschirrbrause**
- Höhe: 435 mm
 - Auslaufhöhe: 210 mm
 - Ausladung: 223 mm
 - Schwenkauslauf: 360°
 - Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 171 62	279,00



- Hansabasic, seitliche Betätigung**
- Höhe: 310 mm
 - Auslaufhöhe: 236 mm
 - Ausladung: 200 mm
 - Schwenkauslauf: 120°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 234 31	96,50



- Hansapolo, seitliche Betätigung**
- Höhe: 303 mm
 - Auslaufhöhe: 235 mm
 - Ausladung: 203 mm
 - Schwenkauslauf: 120° (360°)

Bestell-Nr.	€/Stück
93 198 23	158,30



- Hansapolo**
- Höhe: 168 mm
 - Auslaufhöhe: 130 mm
 - Ausladung: 216 mm
 - Schwenkauslauf: 120°

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
mit Flexschläuchen	93 038 67	56,00 62,80 €
mit Flexschläuchen	93 227 41	64,80
mit Kupferrohren	93 198 24	111,10



- Hansapolo, mit Geräte-Anschlussventil**
- Höhe: 168 mm
 - Auslaufhöhe: 130 mm
 - Ausladung: 216 mm
 - Schwenkauslauf: 120° oder 60°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 038 69	83,70

HANSA

SANITÄR

Spültischmischer

• Material: Messing

HANSA



Hansaprimo

- Höhe: 198 mm
- Auslaufhöhe: 165 mm
- Ausladung: 210 mm
- Schwenkauslauf: 150°

Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
mit Flexschläuchen	93 178 32	85,00 94,80 €
mit Kupferrohren	93 198 22	117,80



Hansaprimo seitliche Betätigung

- Höhe: 292 mm
- Auslaufhöhe: 241 mm
- Ausladung: 192 mm
- Schwenkauslauf: 150°
- Mit Flexschläuchen

136,00 €/Stück
Bestell-Nr. 93 178 33 ~~152,04 €~~



Alpha 300

- Höhe: 187 mm
- Auslaufhöhe: 148 mm
- Ausladung: 206 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 036 92	55,30
93 036 93	63,20

Wandspültischmischer



Wand-Spültischmischer Nizza

- Schwenkauslauf: 180°

Ausladung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
155	93 076 62	57,00
245	93 076 61	61,60

SANITÄR

KWC



Gastro Profiküche Wand-Spültischmischer mit Geschirrbrause

- Höhe: 924 mm
- Auslaufhöhe: 175 mm
- Ausladung: 400 mm
- Schwenkauslauf: 160°
- Tragfeder aus Edelstahl

Bestell-Nr.	€/Stück
93 176 66	649,00



Gastro Profiküche Stand-Spültischmischer mit Geschirrbrause

- Höhe: 1130 mm
- Auslaufhöhe: 390 mm
- Ausladung: 400 mm
- Schwenkauslauf: 160°
- Tragfeder aus Edelstahl

Bestell-Nr.	€/Stück
93 176 67	627,00



Gastro Profiküche Stand-Zweigriffmischer mit Geschirrbrause

- Höhe: 1100 mm
- Auslaufhöhe: 375 mm
- Ausladung: 400 mm
- Schwenkauslauf: 180°
- Tragfeder aus Edelstahl
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 034 87	550,00



Isla

- Material: Messing verchromt
- Höhe: 177 mm
- Auslaufhöhe: 144 mm
- Ausladung: 225 mm
- Schwenkauslauf: 160°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 063 06	112,40
93 150 06	134,80



Isla mit herausziehbarer Geschirrbrause

- Höhe: 194 mm
- Auslaufhöhe: 132 mm
- Ausladung: 225 mm
- Schwenkauslauf: 95°
- Eigensicher gegen Rückfließen

Bestell-Nr.	€/Stück
93 063 07	156,70
93 150 07	188,10



Einhebelmischer für Elektro Warmwasserbereiter

- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Ausladung: 150 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 145 36	82,70



Einhebelmischer für Elektro Warmwasserbereiter

- Anschluss DN 15 (1/2")
- Ausladung: 190 mm
- Schwenkauslauf: 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 145 33	109,30



M2

- Höhe 235 mm
- Auslaufhöhe 170 mm
- Ausladung 220
- Schwenkauslauf 360°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 235 58	96,50
93 235 59	122,50

KLUDI



Wand-Spültischmischer Logo Neo

- Material: Messing verchromt
- Höhe: 160 mm
- Ausladung: 226 mm
- Schwenkauslauf: 180°

Bestell-Nr.	€/Stück
93 767 11	80,50

Badaccessoires

Serie loft

- Material: Aluminium galvanisiert, verchromt

EMCO

Handtuchhalter, zweiarmig

- Handtucharme beweglich
- Maße (B x H): 40 x 30,5 mm

Ausladung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
337	93 136 85	41,50
437	93 136 86	55,10

Badetuchhalter

- Maße (H x T): 24 x 54 mm

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
642	93 136 90	49,90
842	93 136 91	55,50

Seifenspender

- Material
- Behälter: Kristallglas satiniert
- Füllinhalt: 155 ml
- Maße (B x H x T): 74 x 113,6 x 97,3 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 178 03	56,50

Papierrollenhalter

- Maße (B x H x T): 128 x 24 x 100 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 136 69	22,90

WC-Bürstengarnitur

- Material
- Tropfschale: Kristallglas satiniert
- Maße (B x H x T): 95 x 376 x 122 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 136 74	47,10



- Material: Metall verchromt

Serie AddStoris

hansgrohe

Doppelhaken

- Maße (B x H x T): 66 x 21 x 36 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 233 97	13,30

WC-Bürstengarnitur

- Material Tropfschale: Glas satiniert
- Maße (B x H x T): 105 x 342 x 120 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 234 08	30,80



Papierrollenhalter

- Maße (B x H x T): 141x 93 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 234 05	24,50



Handtuchhalter, zweiarmig starr

- Maße (B x H x T): 80 x 32 x 445 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 234 03	34,90



Serie Rumba

Handtuchhalter, zweiarmig

- Maße (B x H x T): 60 x 60 x 445 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 954 90	20,90



Papierrollenhalter

- Maße (B x H x T): 40 x 115 x 43 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 954 87	14,50



Papierrollenhalter, mit Deckel

- Maße (B x H x T): 140 x 135 x 40 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 954 88	20,40



WC-Bürstengarnitur

- Material Tropfschale: Glas
- Maße (B x H x T): 115 x 370 x 130 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 954 92	23,40



Duschkorb Kalomo

- Material: Aluminium



Farbe	Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
schwarz matt	220 x 100 x 75	93 227 71	13,70
schwarz matt	250 x 100 x 75	93 227 74	14,50
schwarz matt	280 x 100 x 75	93 227 77	15,20
silber	220 x 100 x 75	93 227 72	13,70
silber	250 x 100 x 75	93 227 75	14,50
silber	280 x 100 x 75	93 227 78	15,20
dunkelgrau	220 x 100 x 75	93 227 73	11,10
dunkelgrau	250 x 100 x 75	93 227 76	11,70
dunkelgrau	280 x 100 x 75	93 227 79	12,40

Eck-Seifenkorb Caledon

- Material: Metall/ABS-Kunststoff, verchromt
- Maße (B x H x T): 183 x 79 x 183 mm

Bestell-Nr.	€/Stück
93 155 23	22,90



Serie Elida Classic

- Material: Stahl / Epoxy-Polyester, pulverbeschichtet • Antibakteriell • ø 32 mm • Belastbar max.: 150 kg • Befestigung: Inklusive

Haltegriff

- Ausladung: 100 mm

Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
300	93 239 37	18,80
400	93 239 38	20,80
600	93 239 39	24,90



Winkelgriff 45°

- Ausladung: 100 mm
- Maße (B x H): 250 x 250 mm
- Reversibel

Bestell-Nr.	€/Stück
93 239 40	30,60



Stützklappgriff

Ausladung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
700	93 239 43	83,80
800	93 239 44	94,80



Barrierefrei

Serie Cavere, Sitze

- Material: Halterung: Aluminium / Sitzpolster: PUR Integralschaum
- Oberfläche: Pulverbeschichtet • Farbe: Anthrazit-Metallic • Belastbar max.: 150 kg



NORMBAU
PASSION FOR CARE

Mehr zu unserem barrierefreien Programm finden Sie unter www.weinmann-schanz.de



Wandklappsitz

- Einhängbar
- Mit Grundplatte
- Ausladung eingeklappt: 97 mm



Einhängesitz

- Ausladung eingeklappt: 197 mm



Stützklappgriff Cavere Vario

- Material: Aluminium, pulverbeschichtet mit antibakteriellem Schutz
- Farbe: Anthrazit-Metallic
- Belastbar max.: 100 kg
- Mit einstellbarer Bremse

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
380 x 230 x 450	93 153 55	348,00

Maße (B x H x T) [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
380 x 410 x 563	93 780 47	614,00

Maße B x H [mm]	Ausladung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
100 x 220	600	93 066 13	295,00
100 x 220	850	93 170 40	326,00

Serie Nylon Care 400

- Material: Stahlkern, Nylon ummantelt • Rutschsichere Griffzone • Belastbar max.: 125 kg



Haltegriff/Handtuchhalter

- Befestigung: Inklusive

Ausladung [mm]	Länge [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
90	300		93 070 83	58,60
80	400		93 099 31	67,10



Stützklappgriff

- Nach oben und unten klappbar

Ausladung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
600	93 072 77	346,00
720	93 099 26	374,00
850	93 099 27	373,00

WC-Einbaucontainer

2 befließbare Türen

- Material: **Edelstahl**
- Außenmaß (B x H x T): 185 x 831 x 160 mm
- Ausstattung:
 - 1 Papierrollenfach
 - 1 Ablagefach
 - 2 Glaseinlegeböden, nicht verstellbar
 - WC-Bürstengarnitur
- Flächenbündige Montage

Benötigt wird der Einbaurahmen 93 987 55



Einbaurahmen für WC-Einbaucontainer

- Material: Stahl
- Mit Befestigungslaschen

evener



Anschlag	Bestell-Nr.	€/Stück
links	93 142 78	265,00
rechts	93 142 79	265,00

Höhe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
800	93 987 55	54,80

Wasserabweisprofile

Profil A

gerade

- **Passend für Duschkabinen ohne Schwallenschutzprofil**
- Für 6 mm bis 8 mm Glas
- Länge 2010 mm
- **VPE = 1 Profil**



Bestell-Nr.	€/Stück
93 916 88	23,50

Profil B mit Steg

1/4 Kreis, gebogen

- **Passend für Duschkabinen mit Schwallenschutzprofil**
- Für 6 mm bis 8 mm Glas
- Für Wannenradius R500-550
- Länge 1190 mm
- **VPE = 1 Profil**



Bestell-Nr.	€/Stück
93 916 86	42,10

Profil B mit Steg

1/4 Kreis, gebogen

- **Passend für Duschkabinen ohne Schwallenschutzprofil**
- Für 6 mm bis 8 mm Glas
- Für Wannenradius R500-550
- Länge: 1190 mm
- **VPE = 1 Profil**



Bestell-Nr.	€/Stück
93 916 85	42,10

Unterputz-Grundkörper

Rapido SmartBox

- Einbautiefe: 75 - 105 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 054 95	42,50

für 2-Loch-Waschtischmischer

- Einbautiefe: 45 - 75 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 185 65	145,50

Bluebox

- Einbautiefe: 75 - 105 mm
- Bluetune Ausrichteoption nach Einbau um +/- 3,5°



Bestell-Nr.	€/Stück
93 001 49	51,90

Vario, für 2-Loch-Waschtischmischer

- Einbautiefe: mind. 47 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 237 75	79,00

ibox universal

- Einbautiefe: 82 - 110 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 112 37	54,50

für 2-Loch-Waschtischmischer

- Einbautiefe: 44 - 72 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 196 93	135,00

Flexx.Boxx, für 2-Loch-Waschtischmischer



- Einbautiefe: 80 - 110 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 204 80	48,70

Unterputz-Grundkörper Easy-Box



- Einbautiefe: 73 - 95 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
93 708 32	50,90

Perlatoren

Typ SSR

- 7° verstellbar
- VPE = 10 Stück



Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
M22 x 1 IG	93 773 83	40,20
M24 x 1 AG	93 773 84	40,20



Einsatz für Strahlregler mit Luftansaugung

- In LongLife Qualität
- VPE = 10 Stück



Typ	Bestell-Nr.	€/VPE
M 28 x 1	93 012 45	18,60
M 22/24 x 1	93 012 46	8,30



Ersatzteile Grohe

Thermostatkartuschen

- Passend für Thermostate Serie Grohmix
- DN 15 (1/2")
- Ref.-Nr.: 47010000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 201 41	135,90	145,50 €



- Passend für AP/UP-Thermostate ab Bj. 73 bis 81 (34 411/ 4 428)
- DN 20 (3/4")
- Ref.-Nr.: 47019000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 201 82	259,00	



- Passend für Thermostate Serie Grohtherm
- DN 15 (1/2")
- Ref.-Nr.: 47439000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 013 64	64,90	



- Passend für AP/UP-Thermostate Serie Chiara, Setosa, Eurotrend, Automatic 2000-, 2000 Compact-, 1000
- DN 15 (1/2")
- Ref.-Nr.: 47450000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 201 90	62,50	



- Passend für AP/UP-Thermostate ab Bj. 81 (34411/34428/34 619/34620/34952)
- DN 20 (3/4")
- Ref.-Nr.: 47025000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 121 05	239,00	



Kartusche

- Passend für Universal Grohe UP- und AP-Einhebelmischer
- ø: 46 mm
- Ref.-Nr.: 46048000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 067 20	31,90	



Rückflussverhinderer

- Passend für Thermostat Serie Grohmix
- DN 15 (1/2")
- Ref.-Nr.: 1411600M
- VPE = 2 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
93 201 48	35,10



Innenteil komplett

- Passend für Urinal-Spüler 505
- Ref.-Nr.: 43812000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 201 43	43,30	



Druckspüler für WC DN 20

- Passend für Austauscharmaturen Ref.-Nr.: 677.00.200/677.03.200/680.00.200
- Ref.-Nr.: 43996000

Bestell-Nr.	€/Stück	€/VPE
93 119 83	117,10	



GROHE AKTIONSANGEBOTE

GÜLTIG BIS 31.07.2025



Ersatzteile

Oberbau Costa für Unterputz-Ventil

- Messing verchromt
- Metallgriff wärmeisoliert
- Passender Grundkörper:
Bestell-Nr.: 93 116 19 - 25



UP-Ventil Unterteil

- Passend für UP-Ventil Oberbau 93 117 28 und 93 117 29
- Vormontiertes Oberteil
- Kurze Spindel

Oberteil-Maß	Gewindeanschluss	Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	DN 15 (1/2")	29800000	93 116 19	14,60

Umsteller



- Passend für verschiedene Hansa-Serien
- Ref.-Nr.: 59910900



Bestell-Nr.	€/Stück
93 069 17	38,50

Kartusche Hansa-Eco

- ø 46 mm
- Ref.-Nr.: 59904601



Bestell-Nr.	€/Stück
93 066 89	36,90

Kartusche Hansa 3,5 Classic

- Passend für Serie Hansachrono
- ø 35 mm
- Ref.-Nr.: 59913075



Bestell-Nr.	€/Stück
93 944 50	29,60

Thermostatkartusche

- Passend für Serie Hansatwist
Thermostat-Brausemischer
- Ref.-Nr.: 59911525



Bestell-Nr.	€/Stück
93 944 64	99,40

Thermostatkartusche

- Passend für Serie Hansamat, Hansavario
- Ref.-Nr.: 59901640



Bestell-Nr.	€/Stück
93 069 15	107,00

Kartusche Eco

- Passend für Serie Hansaronda
- ø 35 mm
- Ref.-Nr.: 59912324



Bestell-Nr.	€/Stück
93 201 28	27,90 30,40 €

Thermostatkartusche

- Passend für Serie Hansa Ronda, Vario
- Ref.-Nr.: 59904501



Bestell-Nr.	€/Stück
93 069 07	129,00

Oberteil

- Passend für UP-Ventil 29209
- DN 15 (1/2")
- Ref.-Nr.: 7557000-00



Bestell-Nr.	€/Stück
93 202 16	8,20

Oberteil

- Passend für UP-Ventil 29211
- DN 20 (3/4")
- Ref.-Nr.: 7557100-00



Bestell-Nr.	€/Stück
93 202 17	10,30

Kartuschen

- Passend für Serie Trendo, Midi-Mix, Komet, Scala, Logo Mix, Lara
- ø 35 mm
- Ref.-Nr.: 7560500-00



Bestell-Nr.	€/Stück
93 202 14	17,50

- Passend für Serie Objekta-Mix, Mix, Flair, Pamela, Flair ECO, Sina Plus
- ø 46 mm
- Ref.-Nr.: 7520100-00



Bestell-Nr.	€/Stück
93 202 12	23,70

Thermostatkartusche

- Passend für Serie Idealtherm AP/UP ab 03/1995
- Ref.-Nr.: A962229NU



Bestell-Nr.	€/Stück
93 052 70	120,50

Kartusche

- Passend für Serie Aktive
- ø 47 mm
- Ref.-Nr.: A960500NU



Bestell-Nr.	€/Stück
93 066 97	31,90

Kartusche

- Passend für Serie Idealux UP-Thermostat A5410/5330 bis 02/1995
- Ref.-Nr.: A960478NU



Bestell-Nr.	€/Stück
93 052 69	215,00

Thermostatkartuschen T30

- Typ SMTc
- Ref.-Nr.: 98282000



Bestell-Nr.	€/Stück
93 941 47	49,80

Ecostat 1001-MC

- Passend für hansgrohe Thermostate ab Bj. 09/1997:
- Ref.-Nr.: 94282000



Bestell-Nr.	€/Stück
93 115 01	61,80

Kartusche M3 / M2

- Passend für Serie Axor Arco, Uno, Focus, Talis und neue Allegro-Mischer
- ø: 35 mm
- M2, ersetzt M3 Kartusche
- Ref.-Nr.: 92730000



Bestell-Nr.	€/Stück
93 113 00	28,50

Kartuschen

- Passend für Serie Inox, Systema, Orcino, Domo
- ø 39 mm
- Ref.-Nr.: K.32.60.00



Bestell-Nr.	€/Stück
93 062 67	57,20

- Passend für Gastro-Hebelmischer 24.503.114.000
- ø 46 mm Hochleistung
- Ref.-Nr.: K.32.60.01



Bestell-Nr.	€/Stück
93 062 71	73,90



Bestell-Nr.	€/Stück
93 062 65	104,20



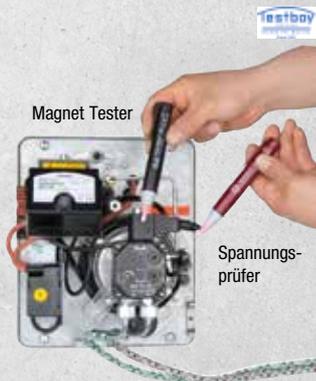
Berührungsloser Spannungsprüfer 113

- Schutzart: IP40
- LED Taschenlampe mit An/Aus Schalter
- Erkennung: Rote LED und Summer
- Messkategorie: CAT III 1000 V
- Spannungsbereich: 12 V - 1000 V AC
- Frequenzbereich: 0 Hz
- Maße (L x B x H): 160 x 25 x 25 mm
- Inkl. Batterien: 2 x AAA (Bestell-Nr.: 62 079 46)



Magnet Tester 130

- Schutzart: IP40
- LED Taschenlampe mit An/Aus Schalter
- Erkennung: Rote LED
- Maße (L x B x H): 160 x 25 x 25 mm
- Inkl. Batterien: 2x AAA (Bestell-Nr.: 62 079 46)



Magnet Tester

Spannungsprüfer

22,50 €/Stück
Bestell-Nr. 62 081 49

22,30 €/Stück
Bestell-Nr. 62 037 12



Messgeräte-Set E-Kit Digitalmultimeter HT 211

- Anzeige: LCD beleuchtet
- Anzeigebereich: 4000
- Spannungsbereich AC: 0,1 mV - 600 V
- Spannungsbereich DC: 0,1 mV - 600 V
- Strommessbereich AC: 0,1 µA - 10 A
- Strommessbereich DC: 0,1 µA - 10 A
- Widerstandsmessbereich: 0,1 Ω - 40 MΩ
- Durchgang/Diode: Ja
- Frequenzmessbereich: 1 mHz - 10 MHz
- Kapazität: 0,01 nF - 100 µF
- Temperatur: -20°C bis +760°C
- Mit Speicherfunktion
- Überspannungskategorie: CAT III 600 V
- **Lieferumfang:**
 - Batterie: 1x Block 9 V (Bestell-Nr.: 62 079 50)



Stromzange HT 7004

- Anzeige: LCD beleuchtet
- Anzeigebereich: 4000
- Strommessbereich AC: 0,01 A - 300 A
- Mit Speicherfunktion
- Zangenöffnung max.: 20 mm
- Überspannungskategorie: CAT III 300 V



Lieferumfang:

- Batterie: 2 x Batterien AAA (Bestell-Nr.: 62 079 46)
- 1x Messleitungen
- 1x Temperaturfühler Typ K
- 1x Transportkoffer

Bestell-Nr. €/Set
70 005 03 109,00



Spannungsprüfer Digital HT7

- Schutzart: IP64
- Anzeige: optisch, LED/LCD (bel.)
- Spannungsbereich AC: 6 V - 690 V
- Spannungsbereich DC: 6 V - 690 V
- Akustische und optische Durchgangsprüfung: Summer + Anzeige
- Drehfeldprüfung: LCD Symbol „R“/“L“
- FI/RCD-Prüfung: Ja
- Mit Messstellenbeleuchtung
- Prüfspitzenadapter: Abschraubbar 4 mm
- Überspannungskategorie: CAT III 1000 V / CAT IV 600 V
- **Lieferumfang:**
 - Batterien: 2x AAA (Bestell-Nr.: 62 079 46)
 - 1 x Messspitzenaufsätze

Bestell-Nr. €/Stück
70 005 16 51,80

Wasseranalyse Messgeräte-Set WAM235

- Zur Messung von pH, Salzgehalt und Leitfähigkeit
- Manuelle und automatische Temperaturkompensation
- SD-Karten-Slot zur Aufzeichnung der Messwerte
- Direkter Export der Daten von SD-Karte in Excel
- Hintergrundbeleuchtung
- Messbereich:
 - pH-Messung: 0,00 bis 14,00
 - Salzgehalt: 0 bis 12 ‰
 - Temperatur: 0 bis +60°C
 - Leitfähigkeit: 0 bis 200 mS
 - Gesamtmenge gelöster Feststoffe: 0 bis 132.000 PPM
 - Messung des gelösten Sauerstoffs in Wasser: 0 bis 20 mg/L
- Speicherkapazität: SD-Karten abhängig (1 bis 16 GB)



Lieferumfang:

- Batterie: 6x AA (Bestell-Nr.: 62 079 46)
- Leitfähigkeit- und Salzgehaltfühler
- Temperaturfühler
- Eintauch pH-Elektrode
- Pufferlösung pH4/pH7/pH10/ Reinigung- und Aufbewahrungslösung, je 50 ml
- Transportkoffer

Bestell-Nr. €/Set
70 129 94 319,00

PH- und Temperaturmessgerät 5040-0301

- Schutzart: IP65
- Mit fest angeschlossener Stabelektrode ø 12 mm, Länge 120 mm
- 1-3 Punkt-Kalibrierung möglich
- **pH-Messung:**
 - Messbereich: 0 bis 14,00 pH
 - Genauigkeit: ± 0,1
- **Temperatur:**
 - Messbereich: 0°C bis +60°C
 - Genauigkeit: ± 1,0°C
- Inkl. 2x Batterie CR2032 (Bestell-Nr.: 80 016 36)



Bestell-Nr. €/Stück
70 009 65 31,90

Mini-Temperatur-Feuchtemessgerät

- 1-Sekundenmesstaktrate
- C/F-umschaltbar
- Max.-min.-Hold-Funktion
- **Temperatur:**
 - Messbereich: -20° bis +60°C
 - Genauigkeit: ±0,5°C
- **Feuchte:**
 - Messbereich: 0...99%F
 - Genauigkeit: ±3% (20...80%) sonst ±4%
- Inkl. Batterie 9 V-Block (Bestell-Nr.: 62 079 50)



Bestell-Nr. €/Stück
70 126 66 36,90



Transportbox WS schwarz ohne Deckel



- Material: PP (Polypropylen)
- Euronorm Standard
- Stapelbar
- Griffmulden, geschlossen
- Nutzlast: 20 kg

Inhalt [l]	Außenmaß L x B x H [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
12	400 x 300 x 120	81 015 86	4,39	3	4,03
22	400 x 300 x 220	81 015 87	5,35	3	4,97
32	400 x 300 x 320	81 015 88	7,10	3	6,65
25,3	600 x 400 x 120	81 015 89	6,35	3	5,90
46,4	600 x 400 x 220	81 015 90	7,55	3	7,10
67,5	600 x 400 x 320	81 015 91	9,20	3	8,75

WS-L-BOXX®en



- Ohne Inhalt
- Aus schlag- und stoßfestem ABS-Kunststoff
- Hält auch extremen Belastungen stand

- Schweres Material, verschiedenstes Zubehör oder Werkzeug, einfach und bequem zu transportieren



WS L-BOXX® 102 (Höhe 117 mm)

- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 117 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 313 x 81 mm
- Gewicht: 2,1 kg



WS L-BOXX® 136 (Höhe 151 mm)

- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 151 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 311 x 107 mm
- Gewicht: 2,2 kg



WS XL-BOXX® (Höhe 180 mm)

- Außenmaße (B x T x H): 600 x 400 x 180 mm
- Innenmaße (B x T x H): 585 x 350 x 140 mm
- Gewicht: 3,17 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 65	28,60



Gratis
Deckeleinlage

Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 66	30,10



Gratis
Deckeleinlage

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 46	45,30



Gratis
Deckeleinlage



WS L-BOXX® 102 mit transparentem Deckel

- Außenmaße (B x T x H): 442 x 357 x 118 mm
- Innenmaße (B x T x H): 378 x 313 x 68 mm
- Gewicht: 2,5 kg

Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 86	29,20

Einsätze für L-BOXX® 136

Kleinteileinsatz, 6 Mulden

- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial



Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 93	4,56

Kleinteileinsatz, 8 Mulden

- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial



Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 94	4,72

Rasterschaumstoff 136

- Schaumstoff vorperforiert
- Individuelle Anpassung des Schaumstoffes



Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 98	10,90

Antirutschmatte aus Gummi

- Passend für L-BOXX® 102, 136, LS-BOXX® 306
- Schützt die Box und das Material am Boden gegen Beschädigungen beim Transport



Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 99	3,10

Einsätze für XL-BOXX®

Kleinteileinsatz, 6 Mulden

- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial



Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 59	10,10

Kleinteileinsatz, 8 Mulden

- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial



Bestell-Nr.	€/Stück
81 005 60	10,50

Insetboxen-Set XM XL-BOXX

- 9x Insetbox
- 18x Trennwand
- 1x Deckeleinlage mit Befestigungsschrauben



Bestell-Nr.	€/Set
81 014 96	20,60

Einsätze für L-BOXX® 102

Kleinteileinsatz, 12 Mulden

- Für Kleinteile und Verbrauchsmaterial



Bestell-Nr.	€/Stück
81 026 91	2,82

Insetboxen-Set H3

- 2x U3 grau, inkl. 6 Trennwände
- 2x A3 rot
- 3x B3 gelb
- 2x C3 blau
- 1x D3 grün
- 2x F3 orange



Bestell-Nr.	€/Set
81 027 02	11,60



Stapelkarre WS B1125L, luftbereift

- Tragkraft: 200 kg
- Schaufel (L x B): 150 x 400 mm
- Maße (H x B): 1150 x 590 mm
- Stahlrohrgestell und Stahlblechschaufel
- Sicherheitsgriffe
- Schweißkonstruktion
- Anlieferung zerlegt

106,00 €/Stück
Bestell-Nr. 81 015 94

Karren-Trageholm WS

- Tragkraft 350 kg
- 2 Griffrohre mit Einhängehaken und Querstreben verschweißt
- Für alle Stahlrohrkarren außer 11050/11051/51102

32,00 €/Stück
Bestell-Nr. 81 015 95



Paketroller 1732

- Tragkraft: 125 kg
- Schaufel (L x B): 320 x 480 mm
- Maße (H x B): 1090 x 488 mm
- Maße zusammengeklappt (H x B x T): 765 x 488 x 64 mm
- Elastisches Spannband und Spannleiste zur Sicherung des Transportguts
- Alu-Stahlrohrkonstruktion
- Griffholm einschiebbar



Bereifung	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
Polymer 170 x 35 mm	5,2	81 028 68	87,20

Klappwagen aus Ganzstahl 3100/3101

- Tragkraft: 150 kg
- Plattform aus gepresstem Stahlblech, pulverbeschichtet, RAL 5007, mit Antirutschbelag
- Rohrschiebebügel klappbar
- 2 Lenk und 2 Bockrollen (Lenkrollen mit Feststeller)
- Anlieferung zerlegt



Bereifung	Ladefläche [L x B mm]	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Vollgummi 100 x 30 mm	740 x 480	12,5		81 030 54	84,00

Apparate-Rollen



- Gehäuse: aus Stahlblech gepresst, Radachse verschraubt, galvanisch verzinkt, blau passiviert, Cr6-frei
- Räder: Laufbelag aus thermoplastischem Gummi, Farbe grau, spurlos 85° Shore A, Radkörper aus Polypropylen
- Lenkrollen-Gehäuse mit zweifacher Kugellagerung im Drehkranz
- Lagerart: Gleitlager

Lenkrollen mit Rückenloch



Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G	50	19	50	69	43	11	25	63 003 39	3,73
75G	75	25	75	98	43	11	29	63 003 40	4,95
100G	100	25	70	121	43	11	33	63 003 41	6,30

Lenkrollen mit Feststeller „stop-fix“/Rückenloch



Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Ausladung Lenkrolle [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G-FI	50	19	50	69	43	11	25	63 003 42	5,75
75G-FI	75	25	75	98	43	11	29	63 003 43	7,00
100G-FI	100	25	70	121	43	11	33	63 003 44	8,40

Bockrollen mit Rückenloch



Typ	Rad-ø [mm]	Radbreite [mm]	Tragfähigkeit [kg]	Gesamthöhe [mm]	Platten-ø [mm]	Rückenloch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50G	50	19	50	69	43	11	63 003 45	2,86
75G	75	25	75	98	43	11	63 003 46	4,19



Lagerregalsystem mit Holzfachböden, Fachlast 250 kg, Feldlast 2000 kg

- Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker
- Stufenbalken als Auflagerträger (Paar)
- Außenmaße Breite: Grundregal + 56 mm
- Außenmaße Tiefe: Grundregal + 26 mm

Grundregal

- 2x Rahmen, vormontiert
- 5x Holzfachböden
- Das Grundregal ist mit Anbauregale erweiterbar

mit 5 Holzfachböden, Breite 1285 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 029 18	204,00
500		81 029 19	215,00
600		81 029 20	227,00

- Wird zerlegt geliefert
- Alle Regale werden ohne Inhalt geliefert!

Einfache Montage durch Zusammenstecken.

Anbauregal

- 1x Rahmen, vormontiert
- 5x Holzfachboden
- Für das Anbauregal wird ein Grundregal benötigt!

mit 5 Holzfachböden, Breite 1285 mm

Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
400		81 029 21	165,90
500		81 029 22	176,40
600		81 029 23	186,10

Ab einer Regalhöhe von 2500 mm ist an der Abladestelle ein Flurförderfahrzeug bereitzustellen

Wenn die Regalhöhe mehr als das Vierfache der Regaltiefe beträgt, sind die Regale gegen Umkippen zu sichern, z.B. durch Wandbefestigung oder Bodenanker



Lagertank PE-Kombi 1000 I

- HDPE-Innenbehälter mit verzinktem Blechmantel als Auffangwanne
- Für Diesel, Heizöl, Schmiermittel, Öl, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)
- Optische Leckanzeige
- Tankinhaltsanzeige
- 3x Faßgewinde: DN 50 (2") M64 x 4 IG
- Verstärkte Palettenkonstruktion und 4-fach unterfahrbare Stahlrohr-Palette

- Zugelassen zum Transport gefährlicher Güter der Verpackungsgruppen I und II (nur zutreffend beim Transport ohne Entnahmepumpe)
- Maße (L x B x H): 1135 x 757 x 1625 mm
- Gewicht: 85 kg



565,00 €/Stück
Bestell-Nr. 31 002 04

Pumpenhalterung zu Lagertank 1000 I

- Material: Stahl lackiert
- Maße: (L x B x T): 730 x 220 x 70 mm
- Wird über einen der 4 Einlaufstutzen gelegt und an den Seiten des Tanks mit Schrauben befestigt
- Zur Befestigung von Fasspumpen mit seitlichem Pumpengehäuse am Lagertank



Bestell-Nr. € /Stück
31 002 07 99,00

Fasspumpen für Lagertank



- Diesel, Heizöl EL/L, Kühlerfrostschutzmittel (unverdünnt)

- Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz
- Fassgewinde: DN 50 (2") M 64 x 4

Elektro Hornet

- Viskosität: mittel
- Pumpenart: Kreiselpumpe selbstansaugend
- Förderleistung: 38 l/min
- Schutzart: IP 44

Lieferumfang:

- 1 x Zapfventil, DN 20 (3/4") Schlauchtülle
- 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 20 (3/4"), 19 mm
- 1 x Saugleitung 1600 mm, DN 20 (3/4"), 19 mm



Elektro Hornet W50 II

- Viskosität: mittel/hoch
- Pumpenart: Flügelzellenpumpe, selbstansaugend
- Förderleistung: 52 l/min
- Schutzart: IP54
- Steckerfertig mit Anschlusskabel, 2 m

Lieferumfang:

- 1 x Zapfventil: Automatic DN 25 (1") IG, mit Drehgelenk
- 1 x Zapfschlauch 4 m, DN 25 (1") IG
- 1 x Saugleitung 1600 mm, DN 25 (1") AG, mit Fußfilter



Typ	Zapfventil	Bestell-Nr.	€/Stück
W40	Kunststoff/Manuell	31 076 97	139,00
W40K	Guss/Manuell	31 083 11	188,00
W40A	Automatic, bauartzugelassen	31 077 10	188,00
G40/12	Kunststoff/Manuell	31 076 99	188,00

Typ	Durchflussmesser	Bestell-Nr.	€/Stück
W50II	ohne	31 076 87	325,00
W50II	FMT3 digital FMT3	31 002 06	389,00

Elektronischer Durchflussmesser FMT3



- Für Diesel, Heizöl EI/L, AdBlue®, Biodiesel, Kühlerfrostschutzmittel (Konzentrat), Wasser

- Viskosität: niedrig 0,8 - 40 mPas
- Durchfluss min./max.: 5-120 l/min
- Messgenauigkeit: ± 1%
- Für alle Durchflussrichtungen
- Nach Montage frei drehbar
- Nenndruck: max 10 bar
- LED beleuchtet, 4-stelliges LC-Display
- 8 Teilmengenzähler
- Anschluss: 1" AG
- Schutzart: IP 65
- Inkl. Batterie 2x 1,5 V AAA



Bestell-Nr. € /Stück
31 001 15 115,00

Filter

- Betriebsdruck: 3,5 bar

- Anschluss: DN 25 (1") IG

Wasserabscheidungsfilter

- Für Diesel
- Durchflussmenge: 70 l/min
- Filtervermögen: 30 µm



Bestell-Nr. € /Stück
31 077 02 39,00

Wechselfilter mit Klarsichtbehälter

- Für Heizöl/Diesel, Benzin
- Durchflussmenge: 100 l/min
- Filtervermögen: 5 µm
- Inkl. 1 x Ersatzfilter 5 µm



Bestell-Nr. € /Stück
31 082 98 69,00



WS-Stufen-Doppelleiter

- Material: Aluminium
- Stabile Steigholme aus Aluminium-Rechteckrohr
- Profilierte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- Arbeitshöhe: 2,43 m
- Standhöhe: 0,43 m
- Länge: 0,90 m
- Stufenzahl: 2 x 4
- Gewicht: 3,4 kg
- Transportmaße (L x B x H): ca. 950 x 450 x 160 mm

Bestell-Nr. € /Stück
81 015 96 59,00



WS-Ölansauger Vakufix 3273E, 5 l

- Betriebsunterdruck: max. -0,7 bar
- Betriebtemperatur: max. 40 °C
- Maße (L x B x T): 470 x 250 x 210 mm
- Gewicht: 2,4 kg
- Lieferumfang:
 - Vakuumanzeige
 - Vakuumhandpumpe
 - Saugschlauch, PVC ölfest, 1000mm
 - Kugelabsperrhahn messing

Bestell-Nr. € /Stück
81 016 12 87,40



Kraftstoffkanister FuelFriend

- Material: HDPE
- Klein-Reservekanister
- Geeignet für Öle, Diesel, Benzin, E10, Ethanol, AdBlue®, Harnstoff, Aspen
- Extrem stabiler Schraubverschluss mit Gummidichtung
- Einfüllöffnung ø 29 mm, für Zapfpistolen passend
- Ab 1 l Inhalt, seitliche Halteösen für z. B. Spanngurte

Inhalt [l]	Farbe	Gewicht [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
0,5	Rot	0,10	59 009 61	8,30
0,5	Weiß	0,10	59 009 62	8,30
1,0	Rot	0,23	59 009 63	9,65
1,0	Weiß	0,23	59 009 64	9,65
1,5	Rot	0,28	59 009 65	11,20
1,5	Weiß	0,28	59 009 66	11,20
2,0	Schwarz	0,37	59 009 67	12,10
2,0	Weiß	0,37	59 009 68	12,10

LÖSUNGEN...

für das Aufstellen und Arbeiten auf Treppen, Absätzen und sonstigen Höhenunterschieden



Stufen-Teleskop-Doppelleiter Stabilo

- Material: Aluminium
- Vier stufenlos verstellbare Holmverlängerungen, Verstellbereich max. 1110 mm, für den Einsatz auf Treppen, Absätzen, Podesten und ähnlichen Höhenunterschieden
- Verschraubte, hochfeste Aluminium-Gelenke
- Profillierte Stufen, Stufentiefe: 80 mm
- Hochfest verbördelte Stufen-/Holmverbindungen
- Mit 2 reißfesten Gurtbändern
- 4 Eckaussteifungen zur Erhöhung der Stabilität
- Rutschsichere Fußkappen



Arbeiten auf Treppen und Absätzen stellt viele vor Herausforderungen.

Krause bietet innovative Lösungen, die sich durch ein Höchstmaß an Sicherheit, Funktionalität und Benutzerfreundlichkeit auszeichnen und speziell auf die Bedürfnisse von Handwerkern abgestimmt. Entdecken Sie die passenden Produkte, die Ihnen das Arbeiten auf Treppen und Absätzen in verschiedenen Höhen erleichtern.

NEU bei WS



Arbeitshöhe [m]	Standhöhe [m]	Länge [m]	Stufenzahl	Gewicht [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
2,70	0,70	1,30	2 x 5	6,7		81 016 49	252,00
2,95	0,95	1,55	2 x 6	8,0		81 016 50	277,00
3,20	1,20	1,80	2 x 7	9,3		81 016 51	295,00
3,40	1,40	2,05	2 x 8	10,5		81 016 52	309,00

Sprossen-Teleskopleitern

- Material: Aluminium
- Einsetzbar als Anlege- und Doppelstehtleiter
- In Verbindung mit Teleskopdielen TELEBOARD auch als Arbeitsplattform verwendbar

- 4 integrierte Holmverlängerungen
- Einfaches Click-Matic-System für eine komfortable Höhenverstellung
- Treppengängig

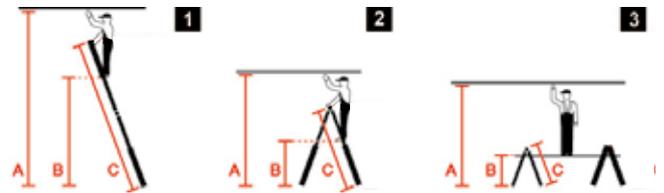
- Rutschsichere Fußkappen

Sprossen-Teleskopleiter Tele Matic®

- Transportmaße (L x B x H):
- 4 x 4 Sprossen: ca. 1350 x 680 x 210 mm



Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe B1/B2/B3 [m]	Länge C1/C2/C3 [m]	Sprossen-Zahl	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
5,00/3,55/3,00	3,00/1,35/1,30	4,20/2,15/1,25	4 x 4		81 000 44	233,00

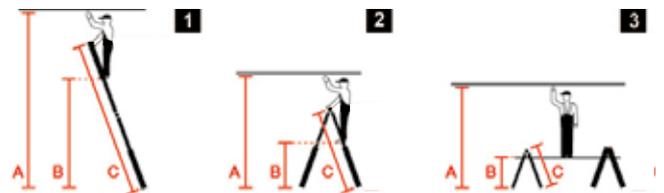


Sprossen-Teleskopleiter Tele Vario®

- Transportmaße (L x B x H):
- 4 x 4 Sprossen: ca. 1350 x 670 x 210 mm
- 4 x 5 Sprossen: ca. 1600 x 670 x 210 mm



Arbeitshöhe A1/A2/A3 [m]	Standhöhe B1/B2/B3 [m]	Länge C1/C2/C3 [m]	Sprossen-Zahl	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
5,00/3,35/3,00	3,00/1,35/1,30	4,20/2,15/1,25	4 x 4		80 200 38	309,00
6,05/3,90/3,00	4,05/1,90/1,00	5,35/2,70/1,50	4 x 5		80 200 39	358,00



Teleskopdielen Tele-Board®

- Material: Aluminium
- Stufenlos ausziehbar, witterungsbeständig
- Geschlossenes Kastenprofil, leichte Reinigung
- Belastbarkeit max.: 200 kg
- Maße (B x H): 0,30 x 0,07 m



Länge [m]	Gewicht ca. [kg]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
1,75 - 2,98	12,0		80 200 10	188,00

Aufnahmeböcke zu Teleskopdielen

- Material: Aluminium
- Zur Erstellung einer Arbeitsbühne
- Standhöhe: 0,5 m
- VPE = 2 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
80 200 13	99,00

Aufstellverbreiterung für Aufnahmeböcke

- Material: Aluminium
- Variable Höhenverstellung: 0,60-0,80 m
- VPE = 2 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
80 200 14	46,00

Rundschlingen

- Aus Polyester DIN EN 1492-2
- Doppelmantel
- Farbcodierung
- Unverwechselbare Tonnenstreifen
- PU-Imprägnierung
- Ohne Seitennaht
- Tragkraftkennzeichnung



Tragkraft einfach [t]	Farbe	L1 [m]	Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1	violett	1	2	83 001 45	4,17
1	violett	2	4	83 001 49	6,65
2	grün	1	2	83 001 46	5,20
2	grün	2	4	83 001 50	8,60
3	gelb	1	2	83 001 47	6,70
3	gelb	2	4	83 001 51	11,30
4	grau	1,5	3	83 001 48	10,70
4	grau	3	6	83 001 52	18,30
1	violett	1,5	3	83 021 80	5,10
1	violett	3	6	83 021 81	8,65
2	grün	1,5	3	83 021 82	6,55
2	grün	3	6	83 021 83	11,30
2	grün	4	8	83 021 84	14,50
3	gelb	1,5	3	83 021 85	8,50
3	gelb	3	6	83 021 86	15,00
3	gelb	4	8	83 021 87	19,30
4	grau	2	4	83 021 88	12,80
4	grau	4	8	83 021 89	23,10

Gurtklemmen-Zurrurgurt, einteilig

- DIN EN12195-2
- Mit Klemmschloss
- Hochfest
- PU-imprägniert
- VPE = 2 Stück



Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/VPE
25	rot	250	2,5	83 022 57	3,07
25	rot	250	5,0	83 022 58	8,30

Zurrurgurt mit Aufrollmechanik

- Kein Einfädeln und Aufrollen mehr
- Nach DIN EN 12195-2
- Gurt einhaken und am anderen Ende herausziehen
- Gurt per Knopfdruck lösen und automatisch einrollen lassen
- **Zugkraft:**
 - LC 300 daN, ca. 300 kg, 25 mm Version
 - LC 750 daN, ca. 750 kg, 50 mm Version
- Mit beidseitigem S-Haken



Länge [m]	Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,80	25	83 832 60	10,80
3,00	25	83 832 61	12,30
3,00	50	83 832 62	21,60

Stirnradflasenzüge

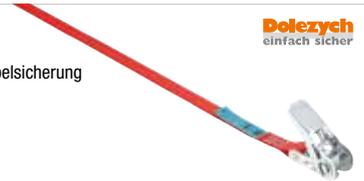
- Nach DIN-EN 13157 mit CE-Kennzeichnung
- Maximale Hubausnutzung durch geringe Mindestbauhöhe
- Hubhöhe 3,00 m
- Zweistufiges Stirnradgetriebe, selbstschmierende Gleitlager, sichere Lastdruckbremse
- Geschlossenes Gehäuse - schützt Antrieb und Bremse
- Alle mechanischen Teile sind aus hochvergütetem Stahl
- Hochfeste, verzinkte Rundgliederkette nach DIN 5684
- Kugelgelagerte Lasthaken bei allen einsträngigen Ausführungen
- Nicht für Personentransport zugelassen
- 1 tragende Stränge



Nutzlast [kg]	Neendicke/Teilung [mm]	Gütekategorie	Handkette Teilung [mm]	Neendicke/Teilung [mm]	Gewicht mit Kette f. 3 m Normalhub [kg]	Handkettenzug unter Vollast [kg]	Bestell-Nr.	€/Stück
250	4 x 12	8	2,4 x 14		3,2	11,4	80 124 42	89,60
1000	6 x 18	8	5 x 24		13,0	35	80 124 44	119,00
1500	8 x 24	6	5 x 24		19,0	39	80 124 45	156,00
2000	6 x 18	8	5 x 24		19,0	35	80 124 46	166,00

Spanngurt, einteilig

- DIN EN12195-2
- Galvanisierte Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe
- PU-imprägniert



Dolezych
einfach sicher

Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	rot	500	4,0	83 001 63	3,10
25	blau	1000	4,0	83 001 64	4,20
25	rot	500	6,0	83 001 66	3,60
25	blau	1000	6,0	83 001 67	5,10
35	grün	2000	4,0	83 001 65	5,60
35	grün	2000	6,0	83 001 68	6,40
35	grün	2000	8,0	83 001 70	7,70
50	blau	4000	6,0	83 001 69	9,20
50	blau	4000	8,0	83 001 71	9,90
50	blau	4000	10,0	83 022 31	11,60
50	blau	4000	12,0	83 022 32	12,40
50	blau	4000	15,0	83 022 33	14,30

Ratschenzurrurgurt, zweiteilig

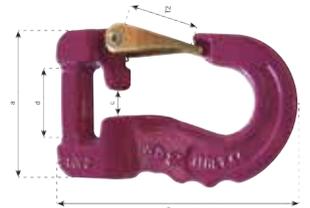
- DIN EN12195-2
- Mit Profilhaken
- Druckratsche mit Handhebelsicherung
- Hochverstrecktes Polyestergewebe



Gurt [mm]	Farbe	Fzul. daN [kg]	Standardlänge Umfang [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
35	grün	1000	5,0	83 001 72	8,00
35	grün	1000	6,0	83 001 73	8,20
35	grün	1000	8,0	83 001 75	8,70
35	grün	1000	4,0	83 022 52	7,75
50	blau	2000	6,0	83 001 74	11,00
50	blau	2000	8,0	83 001 76	12,10
50	blau	2000	10,0	83 022 34	13,00
50	blau	2000	12,0	83 022 35	16,50
50	blau	2000	15,0	83 022 36	19,10

Rundschlingen- und Hebebandhaken

- Gem. Europäischem Farbcode nach DIN EN 1492/1+2
- Für Schnürring und Gehängeinsatz
- Mit Sicherheitsfalle



Farbe	Tragfähigkeit [t]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	d [mm]	T2 [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Violett	1	57	117	8,5	24	0,45		83 021 49	32,00
Grün	2	72	143	10,5	28	0,90		83 021 50	39,00
Gelb	3	87	168	12,0	30	1,48		83 021 51	59,00
Grü	4	133	223	40,5	50	4,53		83 021 52	108,00

Abdecknetze - für Pritschen

- **Maschenweite: 35 mm**
- Knotenlos
- Umlaufende, robuste Randeinfassung
- Fadendurchmesser: 3 mm (PPM)
- Material: Polypropylen



Abmessung [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5 x 2,2	83 839 60	13,00
1,5 x 2,7	83 839 61	14,40
2,0 x 3,0	83 839 62	14,80
2,0 x 3,5	83 839 63	16,30
2,5 x 3,5	83 839 64	19,60
2,5 x 4,0	83 839 66	21,40
2,5 x 4,5	83 839 65	22,20

Montagehandschuh WS-Endurance ESD

- Material: Polyamidfaser/Carbon
- Beschichtung Innenhand: Eco Polymer
- Norm: EN 388, 4121 EN16350 (ESD)
- Einsatzbereiche: Metallbearbeitung, Montage, Lagerarbeiten, ESD-Arbeiten
- Elektrostatischen Eigenschaften (ESD) nach DIN EN16350 geprüft



Größe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
M (8)	83 028 34	2,35	12	2,25
L (9)	83 028 35	2,35	12	2,25
XL (10)	83 028 36	2,35	12	2,25

Klempnerhandschuh Excellflex Nitril

- Material: Nitril/Nylon
- Beschichtung Innenhand: Nitril mit Punktbenoppung
- Norm: EN388, 4132
- Einsatzbereiche: Feinmontage, Metallbearbeitung, Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten



Größe	Bestell-Nr.	€/Paar	VPE	€/Paar/VPE
M (8)	72 023 33	2,12	12	1,99
L (9)	72 023 34	2,12	12	1,99
XL (10)	72 023 35	2,12	12	1,99
XXL (11)	72 023 36	2,12	12	1,99

Arbeitshandschuh Nitril H404

- Material: Nitril, Handrücken teilbeschichtet
- Norm: EN 388, 4111
- Einsatzbereiche: Instandhaltung, Montage, Lagerarbeiten, Garten- und Landschaftsbau
- Flüssigkeitsdicht und Ölbeständig



Größe	Bestell-Nr.	€/Paar
L (9)	83 005 59	1,25
XL (10)	83 005 60	1,25

Schutzbrillen

Schutzbrille BL30

- Gläser:
 - Klarglas
 - Antibesschlag-Beschichtung
 - Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus Kunststoff, PC
- Gewicht: 24 g



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 026 11	3,75	3	3,55

Schutzbrille MERCURO UV

- Zulassung für permanentes Tragen
- Gläser:
 - Rauchglas
 - Filtert 99,9% der UVA/UVB Strahlen
 - Doppelte Antibesschlag-Beschichtung
 - Anti-Kratzbeschichtung
- Bügel aus 2K-Material Kunststoff PC/TPR, flexibel, rutschfest
- Mit rutschfestem Nasensteg
- Gewicht: 21 g



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
83 025 97	9,95	3	9,35

Schutzhelm Superplasma AQ

- Außenschale aus Polypropylen
- Innenschale aus Neopor[®], schnelltrocknend, austauschbar
- 10 Belüftungsschlitze mit Schmutzschutz
- Befestigung:
 - 4 Haltepunkte für Stirnlampe
 - 2 Befestigungspunkte für Schutzvisier
 - 2 Befestigungspunkte für Gehörschutz (Adapter nicht im Lieferumfang)
- Größe: Einstellbar 52 bis 63 cm
- Norm: EN397 / -30°C/LD/MM, Kategorie II



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
Weiß	83 029 02	51,00
Gelb	83 029 03	51,00
Orange	83 029 04	51,00
Schwarz	83 029 05	51,00

Sicherheits-Set 41001

- Auffanggurt MAS 90
 - Verstellbare Beinurte
 - Verstellbare Schulter und Sitzgurte
 - Brustgurt
 - Bauchgurt mit Durchsteckrahmen
 - Größe 48-56
 - DIN EN 361

Bestell-Nr.	€/Set
83 841 42	179,00

- Mitlaufendes Auffanggerät MAS SK12
 - Seillänge: 10 m
 - DIN EN 361 und 358
- Anschlag-Verbindungsmitel
 - Länge: 2 m
 - DIN EN 354
- Stahlblechkoffer



Ölbindemittel

- 100% Organisch, vollständig biologisch abbaubar
- Kann nach Einsatz größerer Mengen mit gebundenen Ölen auch der thermischen Verwertung zur Energieerzeugung zugeführt werden



Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
0,5 l Sack	72 009 43	3,30
1,0 l Sack	72 009 44	5,90
10 l Eimer	72 009 45	23,60

Ölauffangkissen

- Staudicht und reißfest, gefüllt mit hochwirksamem Ölbindemittel
- Mehrfach verwendbar, bis zum Erreichen des Sättigungsgrades
- Absorptionsgeschwindigkeit: 100% der gesamten Kapazität nach ca. 90 min.



Volumen [l]	Aufnahmekapazität [l]	Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
1,5	0,8 - 1,0	Rot	72 009 40	17,70
12	6,25 - 7,90	Weiß	72 009 41	27,20
24	12,5 - 15,8	Weiß	72 009 42	57,80

Ölauffangschlauch

- Staudicht und reißfest, gefüllt mit hochwirksamem Ölbindemittel
- Mehrfach verwendbar, bis zum Erreichen des Sättigungsgrades
- Absorptionsgeschwindigkeit: 100% der gesamten Kapazität nach ca. 90 min.



Volumen [l]	Aufnahmekapazität [l]	Bestell-Nr.	€/Stück
25	13,8 - 17,5	72 009 46	53,30

Oilex

- Für die Aufnahme von Ölen, Kraftstoffen aller Art und große Anzahl Chemikalien geeignet

- Zur Verwendung im Innen- und Außenbereich



Reinigungstuch-Großrolle, 2-lagig

- Für nahezu alle Einsatzbereiche in der Produktion, Werkstatt, Polierarbeiten, Tankstellen, Pflege-, oder Klinikbereich
- Material: Zellstoffmix
- Blattanzahl: 500 Stück pro Rolle
- Maße Blatt: 350 x 380 mm
- Kern-ø: 70 mm / Rolle-ø: 240 mm
- **VPE = 2 Rollen**



Preis bei Abnahme
ab 2 VPE

Bestell-Nr.	€/VPE
73 022 12	19,90

WYPALL® L 20 Extra+

- Für allgemeine, alltägliche Reinigungsarbeiten; zum Aufwischen von Öl und Fett; zum Abwischen von Gegenständen und nassen Oberflächen sowie zum Reinigen von Gesicht und Händen
- Blattanzahl: 500 Stück pro Rolle
- Maße Blatt: 330 x 380 mm



Preis bei Abnahme
ab 4 Rollen

Bestell-Nr.	€/Rolle
73 007 04	15,00

Handreinigungstücher

- Entfernt schnell, gründlich und schonend ohne Wasser stärkste Verschmutzungen wie Fette, Öle, Kleber, Teer, Wachs, Ruß, Farbe, Tinte, Dichtungsmittel, Polyurethan (PU) usw.

- Noppenseite für starke Verschmutzungen
- Sanfte Seite für schonende Handreinigung
- Wirkt rückfettend
- Schnelltrocknend

- NSF-Zulassung
- Dermatologisch getestet
- Tuchgröße: 27 x 31 cm (Sachet: 21 x 30 cm)



Set, 4-teilig

Bestehend aus:

- 2x Eimer Handreinigungstücher Scrubs, Inhalt je 72 Tücher
- 2x Nachfüllpack Handreinigungstücher Scrubs, Inhalt je 72 Tücher



Nachfüllpack

- VPE = 72 Tücher



Bestell-Nr.	€/Set	VPE	€/Set/VPE
73 023 28	42,70	2	39,70

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 023 29	9,35	8	8,75

Abfallsack Standard, LPDE

- Anwendung: Restmüll, gemischte Abfälle mit Nassanteil, hausmüllähnliche Abfälle, Speisereste bei Öffentlichkeitsverkehr, medizinische Einrichtungen



Inhalt [l]	Maße (L x B) [mm]	Materialstärke [µm]	Stück/Rolle	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
120	700 x 1100	55	25		72 022 88	4,70
150	900 x 1100	40	25		72 022 90	5,80

Abdeckvlies

- Material: Regeneratfaser 100%



Breite [m]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
1	10	72 020 46	6,55
1	50	72 003 09	17,90
2	50	72 006 38	39,20

Preis bei Abnahme
ab 6 Rollen

Handfeger, Kokos Besatz

- Für groben Schmutz, auch fett- und ölhaltig



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
280	72 015 14	1,20
450	72 021 30	2,45
600	72 006 50	3,45

Kehrschaufel

- Material: Metall schwarz, Holzgriff



Bestell-Nr.	€/Stück
72 021 35	2,70

WS-Baueimer

- Material: hochfester Kunststoff
- Maße (ø x H): 310 x 240 mm
- Inhalt: 12 l



3,30 €/Stück
Bestell-Nr. 83 028 80

Sicherheitsstaubsauger Professional NT30/1 Tact Te L mit 30 l Kunststoffbehälter

- Leistung: 1380 W
- Staubklasse: L
- Unterdruck: 254 mbar / 25,4 kPa
- Nennspannung: 230 V, / 50 Hz
- Geräuschpegel: 69 dB(A)
- Schlauchlänge: 4 m
- Filterabreinigungssystem: automatisch, Tact

- Hauptfilter: Flachfilter, PES
- Gerätesteckdose mit Einschaltautomatik
- Drehzahlregulierung
- Kabelhalterung
- Staubsaugerbeutel: 1 Stück Vlies

- **Lieferumfang:**
 - Edelstahlsaugrohr ø 35, 2 x 550 mm
 - Vliesstaubsaugerbeutel
 - Bodendüse ø 35 x 360 mm
 - Fugendüse ø 35 x 225 mm
 - Anschlussmuffe für Elektrowerkzeug

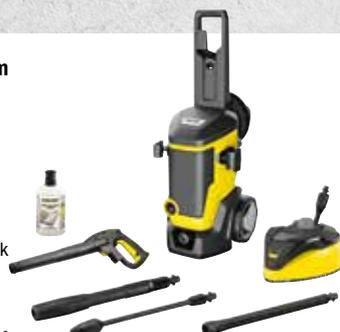


Gratis
Staubsaugerbeutel

429,00 € /Stück
Bestell-Nr. 72 002 15

Hochdruckreiniger K 7 WCM Premium

- Druck: 20-180 bar / 2-18 MPA
- Nennspannung: 220-240 V, 50-60 Hz
- Leistungsaufnahme: 3 kW
- Wasserleistung: 600 l/h
- Schlauchlänge: 10 m
- Max. Zulauftemperatur: 60°C
- Integrierte Schlauchtrommel
- Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk
- Ansaugschlauch für Reinigungsmittel
- Wassergekühlter Motor
- Integrierter Wasserfilter



- **Lieferumfang:**
 - Hochdruckpistole G 180 Q
 - Vario Power-Strahlrohr VP 180
 - Dreckfräser DB 180
 - Flächenreiniger T 7
 - Stein- und Fassadenreiniger 1 Liter

Bestell-Nr.	€/Stück
72 006 13	378,00

Hochdruckreiniger K 3 Power Control Home T 5

- Druck: 20-120 bar / 2-12 MPA
- Nennspannung: 220-240 V, 50-60 Hz
- Leistungsaufnahme: 1,6 kW
- Wasserleistung: 380 l/h
- Schlauchlänge: 7 m
- Max. Zulauftemperatur: 40°C
- Pistole mit Schnellkupplung und Drehgelenk
- Automatik Start/Stop
- Reinigungsmitteltank
- Home & Garden App



- **Lieferumfang:**
 - Flächenreiniger T5
 - Hochdruckpistole G 120 Q
 - Click Vario Power-Strahlrohr
 - Dreckfräser
 - Terrassenreinigungsmittel 500 ml

Bestell-Nr.	€/Stück
72 005 81	158,00

PANZERKLEBEBAND PE

20% günstiger



- Stärke: 200 µm
- Breite: 50 mm
- Länge: 50 m
- Temperaturbereich: +60°C
- Farbe: rot

Preis bei Abnahme
ab 24 Stück

3,26 € /Stück
Bestell-Nr. 72 017 39

Panzerklebeband-Set PE

- Stärke: 200 µm
- Breite: 50 mm
- Länge: 50 m
- Temperaturbereich: +60°C
- VPE = 6 Stück



Bestell-Nr.	€/VPE
72 017 40	23,00

Panzerklebeband PE

- Stärke: 200 µm
- Breite: 50 mm
- Länge: 50 m
- Temperaturbereich: +60°C



Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
silber	72 017 30	3,99	24	3,70
blau	72 005 18	3,99	24	3,70

Panzerklebeband TEROSON

- Stärke: 226 µm
- Druckfest bis 4 bar
- 100 % wasserfest
- Breite: 50 mm
- Temperaturbereich: +70°C



Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
25	91 116 26	10,60	12	9,55
50	91 104 81	17,00	12	15,50



Dichtband Extrem Tape

- Max. Druck Wasser 3 bar/Druckluft 5 bar
- Feuchtigkeit-, UV- und flammbeständig
- Beständigkeit gegen Chemikalien und korrosiven Umgebungen
- Fusionierung innerhalb 1 Minute
- Eignet sich für die temporäre Abdichtung von Rohren, Sifons usw.
- Reparaturen an elektrischen Anschlüssen
- Breite: 25 mm
- Länge: 3 m

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück
Schwarz	91 120 11	7,30
Weiß	91 120 12	7,30
Orange	91 120 13	7,30

- Zur Herstellung der Luftdichtheitsschicht nach GEG und DIN 4108-7
- Zum luftdichten Abkleben von Dampfbremis- und Dampfsperrfolien aus Vliesen, PP oder PE

- Mit speziellem Acrylat-Klebstoff mit extremer Beständigkeit gegen Feuchtigkeit
- Breite: 60 mm

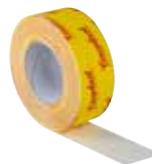


PE-Folienklebeband Coroplast 1410/1430 RPX

- Mit armierter Spezialfolie
- Witterungsbeständig für 6 Monate
- Stärke: 0,27 mm
- Länge: 25 m
- Temperaturbereich: -40 bis +80°C

Preis bei Abnahme
ab 10 Stück

Bestell-Nr.	€/Stück
62 002 22	11,90



Spezialpapierband 1430 RPX

- Spritzwasserabweisend
- Stärke: 0,30 mm
- Länge: 40 m
- Temperaturbereich: -40 bis +100°C

Bestell-Nr.	€/Stück
62 002 23	14,90



Elektroisolierband, VDE

- Stärke: 0,15 mm
- Breite: 15 mm
- Länge: 10 m

Farbe	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
schwarz	62 044 72	0,70	10	0,65
blau	62 044 77	0,70	10	0,65
grün-gelb	62 044 78	0,70	10	0,65



Elektroisolierband-Set, VDE

- Stärke: 150 µm
- Breite: 19 mm
- Länge: 3,3 m
- VPE = 6 Rollen

Bestell-Nr.	€/VPE
62 002 17	3,30



Weich-PVC Klebeband

- Farbe: hellgrau (Identische Farbe zu Isolierung)
- Stärke: 0,15 mm
- Länge: 10 m

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
30	62 002 20	1,90	10	1,60
50	62 002 21	3,10	10	2,60



Korrosionsschutz-Bandagen

- PVC-schwarz
- Stärke: 0,15 mm
- Länge: 10 m

Breite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
50	91 005 03	3,56	10	3,17
100	91 005 04	5,80	10	5,15

Aluminiumklebeband

- Papierkaschiert
- Flammenhemmend
- Stärke: 50 µm
- Breite: 50 mm
- Länge: 10 m
- Temperaturbereich: max. 110°C



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
98 004 45	3,10	10	2,80

Aluminiumklebeband

- Schwer entflammbar und flexibel
- Stärke: 60 µm
- Breite: 50 mm
- Länge: 50 m
- Temperaturbereich: max. 100°C



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
98 013 13	6,20	10	5,50

Reinaluminiumklebeband

- Träger aus Reinaluminiumfolie
- Stärke: 50 µm
- Breite: 50 mm
- Länge: 50 m
- Temperaturbereich: -40°C bis +130°C



Bestell-Nr.	€/Stück
62 002 19	9,10

Selbstverschweißendes Polyisobutylband

- Verschweißt binnen 10 Minuten
- Zum Abdichten und Isolieren von Rohren, Schläuchen, Leitungen
- Temperaturbereich: -40°C bis +100°C



Breite [mm]	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
19	10	91 003 06	2,95

36% günstiger



Rohr-Bombe

- Rohrreiniger gegen organische Abfallstoffe wie z. B. Haare, Lebensmittelreste, Seifen etc.
- Säurefrei
- Greift weder Rohrleitungen noch Dichtungen an
- Entwickelt keine gefährlichen Dämpfe
- Inhalt: 1000 ml

12,50 € /Stück
Bestell-Nr. 73 002 30

- Beseitigt organische Versopfungen im Abfluss
- Einfach in der Anwendung
- Entwickelt keine gefährlichen Dämpfe
- Greift keine Rohrleitungen oder Dichtungen an



Glätte-Mittel für Verfugungen

- Erhält den Glanz der Verfugung

Anwendung:

- Im Sanitärbereich
- Glas- und Fassadenbau

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
500 ml Flasche	73 012 81	5,25
1000 ml Flasche	73 012 80	10,00



Silikon-Ex

- Schnelle Entfernung von Silikonresten
- Inhalt: 80 ml

Anwendung:

- Für alle gängigen Materialien (Acryl, Fliesen, Glas, usw.)
- Auch für Textilien und Kunststoffe geeignet
- Nicht für Nylon geeignet

Bestell-Nr.	€/Stück
73 013 52	11,40



Gleit-Mittel DVGW

- Hervorragende Schmier- und Gleitwirkung
- Frostsicher bis -5°C

Anwendung:

- Für alle steckbaren Rohrverbindungen im Sanitärbereich
- Für alle Steckverbindungen im Tiefbau

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
125 ml Flasche	73 012 86	1,72	40	1,56
250 ml Flasche	73 012 82	2,46	12	2,22
500 ml Flasche	73 012 84	2,90	12	2,70
1 l Eimer	73 012 85	5,35	12	4,95
10 l Eimer	73 012 83	43,70	2	42,50



Urinstein-Löser Sanit

- Urinsteinentferner mit hervorragender Lösekraft
- Entfernt auch Rost und Kalk
- **Inhalt: 500 ml**

Anwendung:

- WCs und Urinale

Inhalt	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
500 ml Flasche		73 002 10	5,25
10 l Kanister		73 013 91	66,40

BETRIEBSBEDARF

VorteilsPakete

Montage-/Konstruktionsklebstoff 12x

Paket bestehend aus:

12 x Montage-/Konstruktionsklebstoff MSP 398 à 310 ml

- Farbe: transparent
- Verkleben von Beton, Spiegel, Kunststoffe, keramischen Fliesen, Emaille, Kupfer, Blei, Zink usw.



+Gratis
1 x WS-Baueimer

94,00 € /Paket

Bestell-Nr. 73 023 13

EURO-LOCK
Ebenfalls Technischer Produkthändler



Montagekraftkleber LOS 327

- Für alle flexiblen Kleb- und Dichtarbeiten im Karosserie- und Fahrzeugbau (Wohnwagen, Anhänger, Container, Schiffe, Boote, Behälter, Apparate, Kühl-, Klima-, Wärme- und Energietechnik)
- Arbeiten an und mit Holz, Metall, Stein im Innen- und Außenbereich
- Temperatureinsatzbereich: -40°C bis +70°C
- Inhalt: 310 ml

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 015 92	7,30	12	6,90



Klebstoff High Tack LOS 395

- Dauerelastisch, hohe Festigkeit, sehr stark
- Klebende Anwendungen für innen und außen, im Bau und Industrie
- Sehr gut geeignet für Naturstein
- Schrumpffrei
- Frei von Isocyanat, Lösemittel, PVC, Phtalat und Silikon
- Schnelle Durchhärtung
- Farbe: weiß
- Inhalt: 290 ml

Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
73 015 48	7,50	12	7,10



Hochtemperatursilikon LOS 300

- Einkomponentiger, hitzefester Silikondichtstoff
- Haftet auf vielen bauphysichen Untergründen wie z.B. Glas, glasierte Oberflächen, Emaille, Keramik, eloxiertem Aluminium, lackiertem Holz
- Hoch hitzefest, nach Aushärtung temperaturbeständig bis 260°C (kurzzeitig bis 300°C)
- Ideal für auch für niedrige Temperaturbereiche bis -60°C
- Für Abdichtungen in Heizungsinstallationen und für zahlreiche technische Anwendungen (Heizelemente, Öfen, Kamine)
- Farbe: rot
- Inhalt: 310 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	73 015 34	7,00	20	6,60



Kleb- und Dichtstoff MSP MS-Polymer LOS 398

- Universeller, wasserfester Montage- und Konstruktionsklebstoff für das Verkleben von Stein (nicht porös), Beton, Spiegel, Naturstein, Gips, Polycarbonat, PSPU, PVC, verschiedenen Kunststoffen, keramischen Fliesen, Emaille, Kupfer, Blei, Zink, Aluminium, rostfreiem Stahl, Farbsystemen, Holz
- Überstreichbar
- Auch für feuchte Untergründe
- Teer- und Bitumenverträglich
- Witterungsbeständig und lichtecht
- Farbe: transparent
- Inhalt: 310 ml

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
	73 015 49	7,95	12	7,45



Hochleistungs-Schmierspray-Set

Bestehend aus:

- 6x Hochleistungs-Schmierspray Sprühdose, 400 ml
- Festschmierstoff für verbesserte Gleit- und Trenneigenschaften
- Verbleibender öliger Schmierfilm reduziert Reibung und Verschleiß
- Kann angewendet werden auf Metall, Kunststoff oder Glas
- Temperatureinsatzbereich: -20°C bis +100°C
- Für punktgenaues oder flächiges Sprühen

45,80 € /Stück

Bestell-Nr. 73 023 31



WD-40



Multifunktions-Öl SX90 PLUS

- Löst festgerostete oder festsetzende Teile
- Kontakt-, Gleit- und Schmiermittel
- Verdrängt Feuchtigkeit und schmiert bewegliche Teile
- Verhindert Kriechströme in elektrischen Anlagen
- Schützt blankes Metall vor Nässe und Korrosion



Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
400 ml Dose	(LA)	73 004 84	4,71	6	4,39
400 ml Dose mit Easy Spray	(LA)	73 010 45	4,96	6	4,62
5 l Kanister		73 004 85	35,50	4	32,00



Pflege- und Gleitspray LOS 168



- Gleit-, Schmier-, und Trennmittel
- Verhindert Quietschen, Klemmen und Kleben
- Verhindert das Anhaften von Teilen an Gleit- und Förderbahnen
- Imprägniert ohne zu fetten
- Kunststoffe werden nicht brüchig und erhalten Glanz
- Pflegt Gummiteile, verhindert Verspröden und schützt Metallteile vor Rost und Nässe
- **Inhalt: 400 ml**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
(LA)	73 016 05	4,23	6	3,93



Weißes Lithium-Sprühfett

- Geeignet um die Reibung von Metallen zu reduzieren und dadurch die Verbindungen gängig zu halten
- Es kann auch bei Metallverbindungen unter hohen Druckbelastungen eingesetzt werden und hält Temperaturen zwischen -18°C und +145°C stand
- **Inhalt: 400 ml**

WD-40

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
(LA)	73 003 00	7,75	12	7,40



Silikon-Spray



- Universelles Gleit-, Trenn-, Schmier-, Schutz- und Imprägniermittel
- Verhindert Oxidation und Korrosion an Metallen
- Pflegemittel für Kunststoffoberflächen
- Schützt gegen Vereisen
- **Inhalt: 400 ml**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
(LA)	73 019 29	2,85	12	2,60

VorteilsPakete

Gefäßfüller inkl. WS-Baueimer

12 x

Paket bestehend aus:

12 x Gefäßfüller, Sprühdose à 400 ml

- Zum Ergänzen und Überprüfen des Druckes in Ausdehnungsgefäßen

- Verhindert Korrosion
- Nicht brennbar
- Druck max.: ca. 5,5 bar bei 20°C



+Gratis
1 x WS-Baueimer

189,00 € /Paket

Bestell-Nr. 90 126 55



BETRIEBSBEDARF



Leckfinder-Spray

- Für Gas- und Druckluftleitungen, unter Druck stehenden Kesseln, Rohrleitungen, Ventilen, Schraub- und Schweißverbindungen
- Temperatureinsatzbereich: 0°C bis 50°C
- DVGW geprüft
- **Inhalt: 400 ml**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
(LA)	53 013 01	2,37	12	2,17



Universal-Kesselreiniger-Spray

- Zur Reinigung von gas- und ölbetriebenen Kleinkessel-Anlagen und Gasgeräten
- **Inhalt: 500 ml**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
(LA)	73 001 25	2,86	6	2,66

Scheibenreiniger



Scheibenklar

- Für streifenfreie Sicht
- Befreit Scheiben und Scheinwerfer von Insekten, Schmutz, Abgasresten und Nikotin
- Phosphatfrei



Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
500 ml Flasche	73 006 12	5,10	6	4,80
5 l Kanister	73 006 13	22,00	4	21,00



Schaum LOS 4100



- Reinigt schnell und gründlich Fensterscheiben, Autoscheiben, Fernsehbildschirme, Scheinwerfer usw.
- Für moderne Auto-Polycarbonatscheinwerfer
- Schaumaktive Wirkstoffkomponente
- **Inhalt: 500 ml**

Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
(LA)	73 008 75	3,53	15	3,33



Konzentrat

- Beseitigt Öl, Ruß, Silikon und Insektenreste
- Lack-, gummi- und kunststoffverträglich
- Getestet auf Mattlacken, empfindlichen Reparaturlacken und folierten Fahrzeugen
- Für Laser-, Matrix-LED- sowie XENON-Scheinwerfer
- Fächerdüsentauglich
- Antikalk-Effekt - für hartes Wasser geeignet
- Im Verhältnis 1:10 mit Wasser mischen
- Mit frischem Zitrusduft



Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
250 ml Flasche	73 022 97	2,19	24	1,96
1 l Flasche	73 022 98	5,65	6	5,05



Scheibenzusatz Sommer

- Scheibenzusatzmittel für den Sommer mit intensiver Reinigungskraft
 - Entfernt Schmutz, Schlieren, Fett und Insektenreste mühelos
 - Greift Lack- und Gummi nicht an
 - Für Fächerdüsen geeignet
 - Ist Polycarbonatverträglich
- Anwendung:
- Für die Scheibenwaschanlage jedes Fahrzeugtyps

Inhalt	Bestell-Nr.	€/Stück
1000 ml Flasche (Konzentrat 1:10)	73 013 72	5,60
5 l Kanister (gebrauchsfertig)	73 013 73	6,20

Rohrzangen-Satz, S-Maul, 3-teilig

- Rot lackiert, poliert
- Selbstklemmend mit Klemmschutz

Bestehend aus:

- Länge (mm): 320
- Nennweite: DN 25 (1")
- Max. Öffnung (mm): 49
- Länge (mm): 440
- Nennweite: DN 40 (1 1/2")
- Max. Öffnung (mm): 68
- Länge (mm): 560
- Nennweite: DN 50 (2")
- Max. Öffnung (mm): 85



Bestell-Nr.	€/Satz
80 032 91	92,30

Wasserpumpenzangen-Satz, 3-teilig

- Schwarz, poliert
- Griffe kunststoffüberzogen
- Selbstklemmend mit Klemmschutz
- Durchgestecktes Gelenk für hohe Stabilität und doppelte Führung

Bestehend aus:

- Länge (mm): 160
- Max. Öffnung (mm): 26
- Länge (mm): 250
- Max. Öffnung (mm): 33
- Länge (mm): 315
- Max. Öffnung (mm): 45



VBW

Bestell-Nr.	€/Satz
80 004 51	44,20

Rohrzange S-Maul

- Rot lackiert, poliert
- Selbstklemmend mit Klemmschutz



ø max. [Zoll]	Länge [mm]	max. Öffnung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
DN 15 (1/2")	245	39	80 027 01	21,50
DN 25 (1")	320	49	80 027 02	22,60
DN 40 (1 1/2")	440	68	80 027 03	30,80
DN 50 (2")	560	85	80 027 04	49,20
DN 80 (3")	675	120	80 027 05	85,80

Standard-Wasserpumpenzangen

- Rot lackiert, poliert
- Selbstklemmend mit Klemmschutz
- Durchgestecktes Gelenk für hohe Stabilität und doppelte Führung



Länge [mm]	max. Öffnung [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
160	26	80 026 97	9,55
250	33	80 026 98	9,90
315	45	80 026 99	16,90

BETRIEBSBEDARF



Werkzeugkoffer Sanitär, 52-teilig

Bestehend aus:

Knipex:

- Universalschlüssel TwinKey®
- Wasserpumpenzange, 250 mm
- Wasserpumpenzange, 400 mm
- VDE Kraft-Seitenschneider, 180 mm
- VDE Flachrundzange mit Schneide, 200 mm
- Zangenschlüssel, 250 mm

Wera:

- Zyklop 1/4" Knarrensatz, 28-teilig
- Doppeldmaulschlüssel Joker 10 x 13 mm
- Spannungsprüfer 150-250 Volt
- Sechskantschlüsselsatz SW 1,5-10 mm
- VDE Schraubendreher Schlitz: 0,8 x 4 x 100 / 1 x 5,5 x 125

- VDE Schraubendreher Phillips: PH1 x 80 / PH2 x 100
- VDE Schraubendreher Torx®: TX15/TX20/TX25
- Schraubmeißel Schlitz: 1,2 x 7,0 x 125 / 1,6 x 9,0 x 150 mm

Picard:

- Schlosserhammer 300 g

Rennsteig:

- Maurermeißel 250 mm

Heyco:

- Expressschlüssel M10
- Sicherheitscuttermesser 18 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
81 007 60	604,00

Zangenschlüssel-Satz, 3-teilig

- Schonende Montage von oberflächenveredelten Armaturen

Bestehend aus:

- Länge: 125 mm, Schlüsselweite max. (mm): 23
- Länge 180 mm, Schlüsselweite max. (mm): 40
- Länge (mm): 300, Schlüsselweite max. (mm): 68



Bestell-Nr.	€/Satz
80 059 76	114,10

Wasserpumpenzangen-Satz Cobra®-Hightech, 5-teilig, inkl. Rolltasche

Bestehend aus:

- Länge (mm): 125
- Nennweite: DN 25 (1")
- Für Muttern Schlüsselweite (mm): 27
- Länge (mm): 150
- Nennweite: DN 32 (1 1/4")
- Für Muttern Schlüsselweite (mm): 30
- Länge (mm): 180
- Nennweite: DN 40 (1 1/2")
- Für Muttern Schlüsselweite (mm): 36
- Länge (mm): 250
- Nennweite: DN 50 (2")
- Für Muttern Schlüsselweite (mm): 46



- Länge (mm): 300
- Nennweite: DN 65 (2 3/4")
- Für Muttern Schlüsselweite (mm): 60

Bestell-Nr.	€/Satz
80 094 90	108,90

Rohrabschneider TubiX® S für ø 3-30 mm

- Für Kupfer- und Edelstahlrohre
- Kleiner Schneidkreis bei engen Platzverhältnissen
- Einhandschnellverstellung
- Ersatzschneidrad im Griffknopf
- Nadelgelagertes und abgedichtetes Schneidrad



Bestell-Nr.	€/Stück
80 240 20	30,70

Rohrabschneider TubiX für ø 6-35 mm

- Für Kupfer-, Messing- und Edelstahlrohre
- Einhandschnellverstellung
- Ersatzschneidrad im Griff
- Mit integriertem Rohrentgrater
- Nadelgelagertes und abgedichtetes Schneidrad



Bestell-Nr.	€/Stück
80 061 99	44,10

Rohr- und Wasserpumpenzange Cobra® XL

- Selbstklemmend an Rohren und Muttern
- Greifweite für Rohre bis 3 1/2" bei Länge einer 1 1/2"-Rohrzange
- 20% weniger Gewicht als eine vergleichbare Rohrzange
- 27 Einstellpositionen



Länge [mm]	Nennweite	für Muttern Schlüsselweite [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
400	DN 80 (3 1/2")	95	80 114 00	45,00

Front- und Seitengreifzange TwinGrip

- Dreipunkt-Anlage ermöglicht festes Greifen flacher Werkstücke
- Für Muttern SW (mm): 22
- Länge (mm): 200



Bestell-Nr.	€/Stück
80 173 90	15,40

Werkzeugkoffer Sanitär, 72-teilig

Bestehend aus:

- Knarre, Steckgriff, 6,3 mm (1/4") und 31 Einsätze
- VDE Schraubendreher Schlitz, Phillips, Pozidriv und Spannungsprüfer
- Winkelschlüsselsatz Innensechskant: SW 1,5/2/2,5/3/4/5/6/8/10
- Winkelschlüsselsatz Torx®: T10/T15/T20/T25/T27/T30/T40/T45/T50
- VDE Wasserpumpenzange
- Wasserpumpenzange, 250 mm
- Rohrzange S-Maul, ø max. Zoll: DN 40 (1 1/2"), 420 mm
- Zangenschlüssel, ø max. Zoll: 1 7/8", 260 mm
- VDE Seitenschneider, 180 mm
- Rohrabstreifer für Kupfer ø: 3-35 mm



- Flachmeißel flachoval
- Spachtel : 60 mm
- Cuttermesser, Klingbreite 18 mm
- Bügelsäge, Länge: 150 mm
- Schlosserhammer: 500 g
- Wasserwaage mit 2 Libellen, magnetisch, 300 mm
- Holzgliedermaßstab, 2 m

Bestell-Nr.	€/Stück
81 016 39	504,00

Werkzeugkoffer MEISTER XL, 101-teilig

Bestehend aus:

- 1/4" Bit-Set 32-teilig
- Knarre Steckgriff, Quergriff 6,3 mm (1/4") und 39 Einsätze
- Winkelschlüsselsatz Innensechskant: SW 1,2/1,5/2/2,5
- 1/4" Bit-Schraubendreher mit starkem Magnet, Länge (mm): 100
- Ringratschenschlüssel (mm): SW 8/10/13/17/19
- Schraubendreher Schlitz, Phillips, Pozidriv
- Spannungsprüfer 220-230 V, SL, Länge (mm): 3,5, 90
- Wasserpumpenzange, 250 mm
- Kombizange, 180 mm
- Kraft-Seitenschneider, 180 mm
- Flachmeißel flachoval
- Spachtel, 60 mm
- Schlosserhammer, 300 g
- Wasserwaage mit 2 Libellen, magnetisch, 300 mm
- Holzgliedermaßstab, 2 m

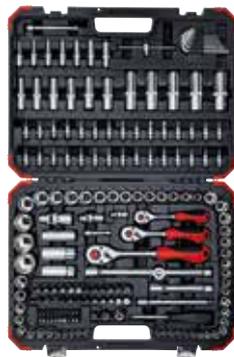


Bestell-Nr.	€/Stück
81 016 40	372,00

Steckschlüssel-Satz 1/4" + 3/8" + 1/2", 172-teilig

Bestehend aus:

- Knarre 6,3 mm (1/4") und 81 Einsätzen
- 5/16" Bit-Set, 24-teilig
- Knarre 9,5 mm (3/8") und 26 Einsätzen
- Knarre 12,7 mm (1/2") und 32 Einsätzen
- Stiftschlüssel-Set, 6-teilig



Bestell-Nr.	€/Satz
80 025 75	99,90

Bit-Set mit Torsionszone, 43-teilig

- 1/4" Knarren-Schraubendreher, magnetisch
- 1/4" Bits SL, Länge (mm): 5,5/6,5, 25/5,5, 90
- 1/4" Bits PH, Länge (mm): PH1/2xPH2/PH3, 25/PH1/2xPH2/PH3, 50/PH2, 90
- 1/4" Bits PZ, Länge (mm): PZ1/2xPZ2/PZ3, 25/PZ1/2xPZ2/PZ3, 50/PZ2, 90
- 1/4" Bits Torx®, Länge (mm): T10/T15/T20/T25/T30/40, 25/T10/T15/T20/T25/T30, 50/T25, 90
- 1/4" Bits Innensechskant, Länge (mm): SW 3/4/5, 50
- 1/4" Bits Steckschlüsselsatz Außensechskant, magnetisch, Länge (mm): SW 8/10/13, 65
- 1/4" Schnellwechselladapler
- Bitadapter 1/4" Vierkant x 1/4" Sechskant, Länge (mm): 50
- Adapter 3/8" Vierkant x 1/4" Sechskant, Länge (mm): 50
- Die elastischere Torsions-Zone federt hohe Belastungen ab: die Verwindung der Bit-Spitze wird vermieden.



Bestell-Nr.	€/Set
80 240 57	38,40

Drehmomentschlüssel-Set für Wärmepumpen/Klimaanlagen, 4-teilig

- Drehmomentschlüssel für auswechselbare Einsteckwerkzeuge 14 x 18 mm, 10-100 Nm, 395 mm
- Selbstjustierende Einsteck-Maulschlüssel 14 x 18 mm: - SW 16-19/19-24/24-32 mm



Bestell-Nr.	€/Set
80 237 39	259,00

Bit-Set Edelstahl mit Torsions-Zone, Phillips, Pozidriv, Torx®, Innensechskant, 30-teilig

- Phillips: PH1/3xPH2/PH3, 25 mm
- Pozidriv: 2xPZ1/3xPZ2/PZ3, 25 mm
- Torx®: 2xT10/2xT15/3xT20/3xT25/2xT30/T40, 25 mm
- Innensechskant: SW 2,5/3/4/5/5,5, 25 mm
- Bithalter Rapidaptor Edelstahl, 50 mm



Bestell-Nr.	€/Set
80 094 14	49,20

Winkelschlüssel-Satz für Innen-Sechskant, BlackLaser Oberfläche, 9-teilig

- Sechskant-Kugelkopf am langen Schenkel
- SW (mm): 1,5/2/2,5/3/4/5/6/8/10



Bestell-Nr.	€/Satz
80 024 49	25,20

Kombiklingen-Set, 11-teilig

- Teleskopgriff für einstellbare Klingenlängen von 42-114 mm

Bestehend aus:

- Schraubendrehergriff SoftFinish®
- Schlitz: 4,0-6,0/5,5-6,5
- Phillips: PH1/PH2
- Pozidriv: PZ1/PZ2
- Torx®: T10/T15/T20/T25/T30/T40
- Sechskant: SW 4/5/6
- Inkl. Rolltasche aus Kunstleder



Bestell-Nr.	€/Set
80 152 18	43,10

Schraubendreher-Satz Schlitz, Phillips, 6-teilig

- SL, Länge (mm): 3,5 x 0,6, 100 / 4,5 x 0,8, 125
- 5,5 x 1,0, 150 / 6,5 x 1,2, 150
- PH, Länge (mm): PH1, 80/PH2, 100



Bestell-Nr.	€/Satz
80 113 39	18,70

Werkzeugkoffer SILVER Plus

- Material: ABS-Kunststoff, Aluminium
- 1 Werkzeugtafel mit 25 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Abdeckplatte mit 15 Einsteckfächern, 1 Klemmfach 400 mm
- 1 Bodenschale mit Abdeckplatte, Höhe 58 mm, frei unterteilbar
- 1 Längssteg, 3 Querstege zur individuellen Unterteilung der Bodenschale
- 2 x Kippschlösser mit 2 x Schlüssel
- Außen (B x H x T) (mm): 480 x 180 x 350
- Innen (B x H x T) (mm): 460 x 170 x 310
- Gewicht (kg): 3,80
- Lieferung ohne Inhalt

Bestell-Nr.	€/Stück
81 004 07	102,00



Rohrschere ø 0-32 mm

- Für Kunststoff- und Mehrschichtverbundrohre aus PVC, PVC, PE, PER, PEX



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
PC 32	80 167 98	16,80

Standhahnmutterschlüssel mit 7 Einsätzen und Greiffläche

- Spannweite max: 32 mm
- Länge: 250 mm
- Endstück für 13 mm Muttern
- Wechseleinsätze: 9/10/11/12/14/17 mm



Bestell-Nr.	€/Satz
80 167 14	26,90



Stufenschlüssel mit Ratsche

- Stufenschlüssel: 3/8" - 1/2" - 3/4" - 1"
- Durchsteckratsche: 1/2"



Bestell-Nr.	€/Stück
80 168 18	44,40

Rohrabschneider

Mini Max, ø 3-28 mm

- Für Kupfer-, Messing- und Aluminiumrohre sowie dünnwandige Stahlrohre
- Zwei Stützrollen mit Einstich für bördelnahen Schnitt
- Arbeitsradius: 58 mm bzw. 2 1/4"



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Mini Max 3-28 mm	80 103 17	22,80
Ersatzschneidrad	80 028 14	4,44

Tube Cutter, ø 6-42 mm

- Für Kupfer-, Messing- und Aluminiumrohre sowie dünnwandige Stahlrohre
- Ersatz-Schneidrad im Griff
- Versenkbarer Rohr-Innentgrater



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Tube Cutter 6-35 mm	80 026 82	28,60
Tube Cutter 6-42 mm	80 219 73	51,60
Ersatzschneidrad	80 028 14	4,44

TUBE Cutter INOX, ø 6-60 mm

- Für Edelstahl- und C-Stahlrohre
- Nadelgelagertes Schneidrad
- Schnellverstellung



Typ	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
TUBE CUTTER Inox 6-60 mm	1	80 016 49	103,30
Ersatzschneidrad	2	80 016 50	32,50

Tube Cutter CSST, ø 10-42 mm

- Für INOX-Wellrohre (CSST)
- Mit Führungsrollen und breiter Auflagefläche
- Schneidradfach inkl. Ersatzschneidrad



Typ	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
Tube Cutter CSST 10-42 mm	1	80 046 33	52,30
Ersatzschneidrad	5	80 061 54	23,60

Innen- und Außentgrater

- Für Kupfer-, Aluminium- und Weichstahlrohren



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
4-36 mm	80 026 93	9,40

Innenrohrentgrater UNIGRAT mit HSS Entgraterklinge

- Arbeitsbereich max.: ø 400 mm
- Klinge auswechselbar



Bestell-Nr.	€/Stück
80 219 63	16,10

Mini-Handrohrbieger Minibend ø 6-8-10 mm

- Zweihandbiegen bis 180°
- Biegeskala auf dem Werkzeug
- Geeignet für: Kupfer, Messing, Aluminium und Präzisionsstahl



Anwendungsbereich:

- Kälte- und Klimatechnik, Ölversorgung, Automobil-, Hydraulik- und Drucklufttechnik

Bestell-Nr.	€/Stück
80 220 14	59,00

Gewinde-Aufräugerät 3/8 - 2"

- Gleichmäßiges, schonendes Aufräumen über den gesamten Umfang
- Rollen passen sich der Gewindeform an, ob zylindrisch oder konisch



Bestell-Nr.	€/Stück
80 220 21	95,80

Akku-Radialpressen

- 270° drehbare Presszangenaufnahme • Sicherheitsverriegelung • Automatischer Rücklauf nach erfolgtem Pressvorgang • Im Kunststoffkoffer

Romax 4000, 18 V für Standard Presszangen

- Für alle gängigen Pressfitting-Systeme: ø 12-110 mm



Typ	Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Romax 4000	Ohne	80 059 77	909,00
Romax 4000 Set 1	1 x 4,0 mit Ladegerät	80 025 10	1.013,00
Romax 4000 Set 2	1 x 2,0 und 1 x 4,0 mit Ladegerät	80 221 25	1.097,00

Romax Compact Twin Turbo Basic, 18 V für Compact Presszangen

- Für alle gängigen Pressfitting-Systeme: ø 10-40 mm (Metallfittings bis ø 35 mm)



Typ	Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Romax Compact TT Set 1	1 x 2,0 mit Ladegerät	80 046 70	920,00

Pressbacken

Standard



Kontur M, für Metallrohrsysteme

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
M 15	80 030 39	91,30
M 18	80 030 42	91,30
M 22	80 030 44	91,30
M 28	80 030 46	91,30
M 35	80 030 48	91,30

Kontur V, SV für Metallrohrsysteme

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
V 12	80 030 53	91,30
SV 15	80 030 54	91,30
SV 18	80 030 57	91,30
SV 22	80 030 59	91,30
SV 28	80 030 61	91,30
SV 35	80 030 62	91,30

Compact



Kontur TH für Mehrschichtverbundrohrsysteme

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
TH 16	80 046 34	112,70
TH 20	80 046 35	112,70
TH 26	80 046 36	112,70
TH 32	80 046 37	112,70
TH 40	80 046 38	243,90

Kontur V, SV für Metallrohrsysteme

Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
V 12	80 046 39	91,30
SV 15	80 046 40	91,30
SV 18	80 046 41	91,30
SV 22	80 046 42	91,30
SV 28	80 046 43	91,30
SV 35	80 046 44	91,30

Druckprüfpumpe RP 50 S

- Dichtheitsprüfung mit Wasser
- Prüf- und Druckbereich:
- 0-60 bar, 1 bar-Teilung
- Behältervolumen: 12 L
- Saugvolumen: ca. 45 ml/Hub
- Anschluss: DN 15 (1/2")



Bestell-Nr.	€/Stück
80 027 17	203,70

Saug-/Druckreiniger ROPUMP® SUPER PLUS

- Zum schnellen Beseitigen von Rohrverstopfungen in Becken, Wannen, Toiletten usw.
- Kolben mit doppelseitiger Dichtungslippe für höchste Saug- und Druckkraft
- Mit 2 Adapter:
- Kurz: für Becken/Abläufe
- Lang: für Toiletten



Bestell-Nr.	€/Set
80 027 72	68,80

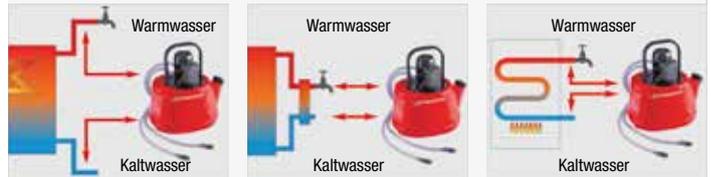
Entkalkungspumpe ROCAL 20

- Zum schnellen Entkalken von Wärmetauschern, Wasserleitungen, Speichern, Heiz- und Kühlsystemen
- Mit Hilfe der Strömungsflussumkehr (manuell betätigt) können auch sehr starke Verkalkungen und Verkrustungen gelöst werden
- Leistung: 150 W
- Anschluss: DN 15 (1/2")
- Tankvolumen: 15 l
- Pumpenleistung: 40 l/min
- Förderhöhe: 10 m
- Arbeitsdruck: 1,3 bar



Bestell-Nr.	€/Stück
80 033 00	576,00

- Entkalken von Trinkwasserspeichern
- Entkalken von Frischwasserstationen und externen Wärmetauschern
- Entkalken von Wärmetauschern, Durchlauferhitzer oder Trinkwasserleitungen



Spülkompressoren

Anwendung:

- Spülen von Fußbodenheizung/Heizkreisen
- Spülen von Trinkwasserleitungen nach DIN 1988-2/EN 806
- Desinfizieren von Trinkwasserleitungen
- Zwei Spülstufen: Impulsfunktion und Dauerluft
- Inkl. 2 x 1 m Gewebeschauch DN 25 (1") mit Schnellkupplung

Technische Daten:

- Rohranschluss: DN 25 (1") Geka-Kupplung
- Rohr-ø max.: DN 50 (2")
- Durchfluss max.: 5 m³/h
- Wasserdruck max.: 7 bar
- Schutzart: IP 22
- Leistung: 1100 W
- Netzanschluss: 230 V, 50/60 Hz
- Maße (B x H x T): 380 x 630 x 340 mm
- Schnellkupplung NW 7,2 für den Anschluss von Pneumatik-Werkzeugen



Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Ropuls		80 127 20	1.915,00
Ropuls eDM		80 061 74	2.307,00

Elektrisches Rohrreinigungs-Set R 600

- Für Rohre-ø: 20-150 mm
- 230 V, 690 W
- Rechts-/Linkslauf
- Max. Arbeitslänge:
- 50 m mit ø 16 mm Spiralen
- 60 m mit ø 22 mm Spiralen

Lieferumfang:

- Grundmaschine R 600
- 5 Teilspiralen: 22 mm x 4,5 m
- 5 Teilspiralen 16 mm, 2,3 m
- Werkzeugkoffer Rocase
- Führungshandschuhe
- Trennschlüssel
- Spiralenpflegespray
- Führungsschlauch:
Länge 4,0 m
- Gerader Bohrer: 22 mm, 16 mm
- Keulenbohrer: 22/40 mm, 16/40 mm
- Trichterbohrer: 22/55 mm
- Schaufelbohrer: 22/65 mm
- Blattbohrer gezahnt: 16/65 mm
- Gabelschneidkopf: 22/76 mm



Info	Bestell-Nr.	€/Set
	80 070 98	1.295,00

BETRIEBSBEDARF

Elektrisches Rohrfriergerät R290 bis DN 50 (2")

- Heizelemente oder Armaturen auswechseln ohne das Heizungssystem entleeren zu müssen
- Einfrieren von Kupfer und Stahlrohren
- Temperaturanzeige in der Spannzange
- Spannung: 230 V, 50 Hz
- Kälteleistung: 309 W
- Inkl. Wärmeleitpaste zur besseren Kälteübertragung
- Kupferrohre: ø 12 - 42 mm
- Stahlrohre: ø DN 8 (1/4") - DN 50 (2")
- Gewicht: 40 kg



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 167 95	1.150,00

Mobile Werkbank

- Mehrschicht-Holzplatte mit Rahmen aus Metallwinkeln
- Fußgestell aus Rohren ø 40 mm
- Traglast: 300 kg
- Abmessungen (L x B x H):
1080 x 610 x 840 mm
- Gewicht (kg): 26



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne Rollen	80 168 20	163,50
Mit Rollen und Haltegriff	80 168 21	217,90

Hebevorrichtung für Heizkörper

- Integriertes Verlängerungsstück, für Installation von senkrechten Heizelementen
- Ausfahrbare Heizelement-Blockierung, um beim Verstauen ein Höchstmaß an Sicherheit und Stabilität zu gewährleisten
- Manuelle Handkurbel, selbstsichernd
- Traglast (kg): 150
- Hubhöhe (mm): 570
- Gesamtbreite (mm): 680
- Plattentiefe (mm): 220
- Gewicht (kg): 40



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	80 168 09	442,00



Akku-Bohrschrauber, 12 V mit Transportkoffer

- Drehmoment (Nm) max.: 30
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Bohr-ø Holz/Stahl (mm) max.: 19/10
- Schrauben-ø (mm) max.: 7
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1,0-10

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 2,0 mit Ladegerät	80 063 24	121,70



Akku-Bohrschrauber, 18 V mit Transportkoffer

- Drehmoment (Nm) max.: 45
- Leerlaufdrehzahl (min-1): 0-500/1900
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Bohr-ø Holz/Stahl (mm) max.: 35/10
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1,5 - 13
- LED-Leuchte: Ja

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 240 99	113,90



Akku-Bohr- und Meißelhammer, 18 V, mit Transportkoffer

- Schlagenergie (Joule): 1,9
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-ø Beton/Holz/Stahl (mm): 22/20/13
- **Werkzeugaufnahme: SDS-Plus**

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 4,0 mit Ladegerät	80 205 43	353,00
Ohne	80 205 42	202,10



Akku-Säbelsäge, 18 V

- Hubhöhe (mm): 28
- Motor Bürstenlos: Ja
- Sägen in Holz/Rohr (mm) max.: 230/150
- **Lieferumfang:**
- 2 x Sägeblatt

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 238 63	189,30



Kreuzlinienlaser, grün, mit Stativ mit Transporttasche

- Schutzart: IP65
- Laserklasse: 2
- Arbeitsbereich (m): 20
- Nivelliergenauigkeit (mm/m): ± 0,3
- Selbstnivellierbereich: ± 4°
- Nivellierzeit: 4 s
- Mit Stativgewinde: 1/4"
- **Lieferumfang:**
- Laserzieltafel,
- Universalhalter
- Baustativ
- Batterie/Typ: 4x AA

Bestell-Nr.	€/Stück
70 010 14	183,70



Akku-Nass- und Trockensauger, 18 V, L-Klasse

- Behälterinhalt (Liter): 6
- Behältermaterial: Kunststoff
- Schutzart: IP X4
- **Lieferumfang:**
- Saugschlauch: ø: 35 mm, Länge: 1,6 m
- Filter
- Staubbeutel
- Kombibodendüse
- Saugrohr-Set 3-teilig
- Krümmerrohr
- Fugendüse: 250 mm
- Schultergurt
- Rollen-Set 4-teilig

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	72 006 39	136,30



Akku-Set 18 V, ProCORE mit Transportkoffer

- Akku/Stück: 4
- Akkuspannung (V): 18
- Akkukapazität (Ah): 5,5

Bestell-Nr.	€/Set
80 236 66	413,00



Akku-Set 18 V, 2 x 5,0 Ah Li-Ion Akkus und Ladegerät

- Ladestrom (A): 8,0
- Ladezeit (100% bei 5,0 Ah) min.: 45

Bestell-Nr.	€/Set
80 028 89	173,30

BETRIEBSBEDARF

AMP Share 18-V-Akku-Schnittstelle kompatibel mit allen AMPShare/Bosch Professional 18-V-Akkus



Gratis
1x Akku 18 V, 5,0 Ah

Akku-Multimaster, 18 V AMM 500 Plus

- Akkukapazität (Ah): 2,0-12,0
- Werkzeugaufnahme: STARLOCK, STARLOCKPLUS
- Oszillationsdrehzahl (min-1): 11000-18500
- Drehzahl regelbar: Ja
- Oszillationswinkel (°): 3,4
- **Lieferumfang:**
- Transportkoffer: Ja, L-BOXX® 136
- E-Cut Long-Life 10 mm: 1 x
- E-Cut Long-Life 35 mm: 2 x
- E-Cut Long-Life 65 mm: 2 x
- E-Cut Carbide Pro 32 mm: 1 x
- HM-Sägeblatt ø 75 mm: 1 x
- HM-Raspel Dreieckform: 1 x
- Spachtel: 1 x
- Schleifplatte gelocht: 1 x
- Schleifblatt K60, 80, 120, 180: je 5 x
- Absaugvorrichtung: Ja

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 222 11	201,30



Gratis
1x Werkzeugtasche ProClick Tool Bag M

Akku-Multimaster, 18 V AMM 700 Max

- Werkzeugaufnahme: STARLOCK, STARLOCKPLUS, STARLOCKMAX
- Oszillationsdrehzahl (min-1): 10000-19500
- Drehzahl regelbar: Ja
- Oszillationswinkel (°): 4
- **Lieferumfang:**
- 2 x E-Cut Standard curved 35 mm
- 2 x E-Cut Standard curved 65 mm
- E-Cut Precision 35 mm
- E-Cut Precision 65 mm
- E-Cut Long-Life 10 mm
- E-Cut Long-Life 32 mm
- 2 x E-Cut Long-Life 35 mm
- E-Cut Long-Life 42 mm
- E-Cut Carbide Pro 32 mm
- Sägeblatt segmentiert ø 85 mm
- HM Segmentsägeblatt
- HM Raspel Dreieckform
- Spachtel
- Schneidmesser, Pilzform
- Multimesser
- Schleifplatte gelocht
- 10 x Schleifblatt (je K60, 80, 120, 180)
- Absaugvorrichtung

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 222 09	282,00





Akku-Winkelschleifer, 18 V mit Totmannschalter

- Leerlaufdrehzahl (min-1): 3000-8500
- Motor Bürstenlos: Ja
- **Schleifscheibe-ø (mm) x Bohrung:** 125 x 22,23
- Schleifspindelgewinde: M14

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 167 08	153,60



Akku-Bohr- und Meißelhammer, 18 V mit Schnellspannbohrfutter

- Schlagenergie (Joule): 2,0
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-ø Beton/Holz/Stahl (mm) max.: 24/27/13
- **Werkzeugaufnahme:** SDS-Plus

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 5,0 mit Ladegerät	80 016 99	445,00
Ohne	80 063 07	219,70



Akku-Säbelsäge, 18 V mit Transportkoffer

- Leerlaufhubzahl (min-1): 0-2800
- Hubzahlregulierung: Ja
- Hubhöhe (mm): 32
- Sägen in Holz/Rohr (mm) max.: 255/130
- **Lieferumfang:** - 2 x Sägeblatt

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 018 39	134,50



Akku-Set, 18 V, 4 x 5,0 Ah + 1 x Doppelladegerät

- Ladestrom (A): 9
- Ladezeit (100% bei 2,5 Ah) min.: 45

Bestell-Nr.	€/Set
80 059 92	360,00



Akku-Set, 18 V, 3-teilig mit 2 x 5,0 Ah Akkus und Ladegerät
Bestehend aus:

Akku-Bohrschrauber, 18 V

- Drehmoment (Nm) max.: 90
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-ø Holz/Stahl (mm) max.: 55/13
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1,5-13

Akku-Winkelschleifer, 18 V

- Leerlaufdrehzahl (min-1): 9000
- Motor bürstenlos: Ja
- **Schleifscheibe-ø x Bohrung (mm):** 125 x 22,23
- Schleifspindelgewinde: M14

Akku-Bohrhammer, 18 V

- Schlagenergie (Joule): 1,4
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-ø Beton/Holz/Stahl (mm): 16/16/10
- **Werkzeugaufnahme:** SDS-Plus

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
2 x 5,0 mit Ladegerät	80 238 62	442,00



Bohr- und Meißelhammer, 1350 W

- Schlagenergie (Joule): 10,5
- Bohren mit Kronen (mm): 125
- Bohren in Beton (mm): 45
- **Werkzeugaufnahme:** SDS-Max

Bestell-Nr.	€/Stück
80 062 55	504,00



Akku-Winkelschleifer, 18 V

- Leerlaufdrehzahl (min-1): 9000
- Motor Bürstenlos: Ja
- **Schleifscheibe-ø x Bohrung (mm):** 125 x 22,23
- Schleifspindelgewinde: M 14
- Sanftanlauf: Nein
- Wiederanlaufsperr: Ja

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 028 69	200,90



Diamant-Nass-Trocken-Kernbohrmaschine ETN 162/3, 2200 W mit Transportkoffer

- Drehzahl regelbar: Ja
- Nassbohren/Trockenbohren: Ja/Ja
- Sanftanlauf: Ja
- Spannhals-ø (mm): 60
- Überlastschutz: Ja
- Sicherheitskupplung: Ja
- **Werkzeugaufnahme**
 - DN/" Außen: 32/1 1/4"
 - DN/" Innen: 15/1/2"

Bestell-Nr.	€/Stück
80 835 80	815,00



- Bohren in Beton (Nass, mm) max.: 12-162
- Bohren in Mauerwerk (Trocken, mm) max.: 12-202
- **Lieferumfang:**
 - Anschluss für Staubabsaugung
 - Anschluss für Wasserzufuhr



Akku-Schlagbohrschrauber, 18 V mit 1 x 2,0, 1 x 4,0 Ladegerät und Transportkoffer

- Drehmoment (Nm) max.: 60,5
- Drehmomentvorwahl: Ja
- Motor Bürstenlos: Ja
- Bohr-ø Holz/Stahl/Stein (mm) max.: 52/13/16
- Bohrfutterspannbereich (mm): 1,5-13

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
1 x 2,0 und 1 x 4,0 mit Ladegerät	80 239 42	192,10



Akku-Nass- und Trockensauger, 18 V

- Luftvolumen (l/min.): 1300
- Unterdruck (mbar/kPa): 80/8
- Behälterinhalt (Liter): 7,5
- Behältermaterial: Kunststoff
- Schlauchlänge (m): 0,47

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	72 008 80	138,30



Akku-Pumpe, 18 V

- Förderleistung (l/h): 1817
- Gewindegröße: 3/4" (19 mm) Außengewinde
- Schutzart: IP 54
- Ansaughöhe max. (m): 5,5
- Förderhöhe max. (m): 23
- Wassertemperatur max. (°C): 60

Akku [Ah]	Bestell-Nr.	€/Stück
Ohne	80 226 42	220,80

Lochsägen-Set Bi-Metall, 16-teilig

- Einsatzgebiet: Zum Bohren von Löchern in Holz, PVC, NE-Metallen und Aluminium

Bestehend aus:

- Je 1 x ø 16, 19, 22, 25, 32, 35, 37, 44, 51, 57, 64, 68, 76 mm
- Länge: 40 mm
- Adapter mit Zentrierbohrer (9,5/11 mm)
- Auswurfstift
- Im Kunststoffkoffer

Bestell-Nr.	€/Set
84 002 00	64,90



Lochsägen-Set EXPERT, Holz, Metall und weiche Fliesen, CARBIDE TECHNOLOGY, 14-teilig

Bestehend aus:

- PowerChange/PowerChange Plus-Adapter mit Sechskantaufnahme 11 mm
- Zentrierbohrer ø 7,15 mm, 8,5 mm Hartmetall-Spitze, Länge 105 mm, mit Sechskantaufnahme 6,35 mm (1/4") (84 019 18)
- Zentrierbohrer ø 7,15 mm, Länge 105 mm, mit Sechskantaufnahme 6,35 mm (1/4") (84 019 17)
- Lochsägen-ø (mm): 20, 22, 25, 32, 35, 40, 44, 51, 60, 68, 76, Länge 60 mm

Bestell-Nr.	€/Set
84 019 11	182,20



Feinsteinzeughobrer CERA EXPERT ACCUSPEED

- Einsatzgebiet: Marmor, Wandfliesen, Hartbrandbodenfliesen, Granit, Dachziegel
- Schaft: 6,3 mm (1/4") Sechskant
- Ausführung: Diamantbeschichtet mit integrierter Kühlung

Einzel



Set, 3-teilig

Bestehend aus:

- ø (mm): 6/8/10
- Arbeitslänge (mm):
 - ø 6/8 mm: 35
 - ø 10 mm: 42
- Gesamtlänge (mm):
 - ø 6/8 mm: 67
 - ø 10 mm: 80

Bestell-Nr.	€/Set
80 053 72	12,10
80 053 73	12,70
80 053 74	14,00
80 053 75	15,20
80 053 76	16,50



ø [mm]	Arbeitslänge [mm]	Gesamtlänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
6,0	35	67	80 053 72	12,10
8,0	35	67	80 053 73	12,70
10,0	42	80	80 053 74	14,00
12,0	42	80	80 053 75	15,20
14,0	42	80	80 053 76	16,50

Glas- und Fliesenbohrer QUICKBIT CERAMICMASTER

Einsatzgebiet: Glas, Spiegelglas, Wandfliesen, Dachziegel

- Schaft: 6,3 mm (1/4") Sechskant
- Ausführung: Angespitzt, jederzeit nachschärfbare Querschnitte, nur drehend und bei niedriger Drehzahl einsetzen

ø [mm]	Arbeitslänge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
3,0	75	80 056 01	3,44
4,0	75	80 056 02	3,50
5,0	75	80 056 03	3,80
6,0	75	80 056 04	3,96
7,0	85	84 003 51	5,35
8,0	85	84 003 52	5,70
10,0	85	84 003 53	7,50
13,0	100	84 003 54	8,65
14,0	100	84 003 55	9,60



Mehrzweckbohrer EXPERT MultiContraction

- Einsatzgebiet: weicher Beton, weiche Fliesen, Holz, Kunststoff, dünne Blechmetalle und Aluminium
- Schaft: Zylindrisch
- Ausführung: Leichtes Anbohren durch Carbide-Spitze

ø [mm]	Arbeitslänge [mm]	Gesamtlänge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
6,0	60	100	1	84 023 45	2,52
6,0	60	100	10	84 023 46	22,70
8,0	80	120	1	84 023 56	3,11
10,0	80	120	1	84 023 61	4,08



Spiralbohrer-Set HSS-Co

- Einsatzgebiet: Legierungsstahl und Festigkeit über 1100 N/mm², Kupfer, Messing und Aluminium
- Schaft: 3-Flächenschaft
- Ausführung: Mit Kreuzschliff mit 130° Spitzenwinkel
- DIN: 338 RN
- In Metallkassette

-teilig	ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
25	1,0-13,0 (0,5 mm Abstufung)	84 020 52	97,90



Metallbohrer-Set HSS-R

- Einsatzgebiet: Blech, NE-Metalle, Eisen, Gusseisen
- Schaft: Zylindrisch
- Ausführung: Mit Kegelmantelschliff, 118° Spitzenwinkel
- DIN: 338 RN

-teilig	ø [mm]	Abstufungen [mm]	Bestell-Nr.	€/Set
19	1-10	0,5	80 055 47	8,90
25	1-13	0,5	80 055 48	17,90



Hammerbohrer-Set, 7-teilig

- Einsatzgebiet: Beton, armerter Beton, Kalksandstein, Klinker, Mauerwerk, Marmor, Naturstein
- Schaft: SDS-Plus
- Ausführung: 4-Schneider
- Bestehend aus:
 - Länge 110 mm ø (mm): 5/6/8
 - Länge 160 mm ø (mm): 6/8/10/12

Bestell-Nr.	€/Set
80 051 77	26,20



Hammerbohrer-Set, 3-teilig

- Einsatzgebiet: Armierter Beton, Beton, Kalksandstein, Klinker, Mauerwerk, Naturstein
- Schaft: SDS-Max
- Ausführung: 3-Schneider (Y-Form)
- Bestehend aus:
 - Länge 520 mm Bohrer-ø (mm): 25/30/35

Bestell-Nr.	€/Set
84 003 64	191,20



Stufenbohrer HSS

- Einsatzgebiet: Bleche, NE-Metalle, PVC
- Schaft: Zylindrisch
- Ausführung: Durchmessererteilung im Bohrer integriert

ø [mm]	Gesamtlänge [mm]	Schaft ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
4-12	65	6	80 056 05	21,40
4-20	75	8	80 056 06	28,80
6-37	100	10	80 056 07	61,20
4-39	107	10	80 056 08	66,70



Meißel-Set, selbstschärfend, 3-teilig

- Einsatzgebiet: Beton, Kalksandstein, Mauerwerk, Klinker, Naturstein, Marmor, Granit

- Schaft: SDS-Plus
- Bestehend aus:
 - Spitzmeißel 14 x 250
 - Flachmeißel 20 x 250
 - Spatmeißel 44 x 250

Bestell-Nr.	€/Set
84 003 67	31,30



- Schaft: SDS-Max
- Bestehend aus:
 - Spitzmeißel 18 x 350 mm
 - Flachmeißel 25 x 350 mm
 - Spatmeißel 50 x 350 mm

Bestell-Nr.	€/Set
84 003 69	34,50



BETRIEBSBEDARF

Säbelsägeblätter-Set für glatte Schnitte in Holz und Metall, 20-teilig

- Anwendung: zum Sägen von Stahlrohren, Profilen mit kleinem Durchmesser und Holz mit Nägeln
- Schneidlänge (mm): 130
- Bestehend aus:
 - 5 x S 922 EF für Metall (Dünne Bleche (1,5-4 mm), Rohre/Profile (ø <100 mm))
 - 5 x S 922 BF für Metall (Starke Bleche (3-8 mm), massive Rohre/Profile (ø <100 mm))
 - 5 x S 922 HF für Holz und Metall, Palettenreparatur, Holz mit Nägeln/Metall (<100 mm), Metallbleche, Rohre, Aluminiumprofile (3-12 mm))
 - 5 x S 644 D für Holz (Konstruktionsholz (<100 mm), Holzwand (<100 mm), Platten: Span, MDF (6-60 mm), Sperrholz, Kunststoff (<100 mm))
- In praktischer Kunststoffbox



Bestell-Nr.	€/Set
84 009 04	27,20



Säbelsägeblatt EXPERT S1156XHM

- Zu schneidendes Material:
 - Holz mit (gehärteten) Nägeln/Metall (5-175 mm), Holz mit Stahlelementen (5-175 mm), Stahlgussrohre (ø < 6"), GFK/Epoxy (< 175 mm)
- Anwendung: für den Abriss verschiedenster Materialien
- Zahnteilung (mm): 6,0-8,0
- Schneidlänge (mm): 205
- Ausführung: geschränkt / geschliffen
- VPE = 3 Stück

EXPERT



Bestell-Nr.	€/VPE
80 238 65	30,50

Säbelsägeblätter



S1122EF für Metall

- Zu schneidendes Material: Dünne Bleche (1,5-4 mm), Rohre/Profile (ø <175 mm)
- Anwendung: bündiges Schneiden in Metallen
- Zahnteilung (mm): 1,4
- Schneidlänge (mm): 205
- Ausführung: geschränkt / gefräst

VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
5	84 008 76	12,70



S1155CHC für härteste Metalle

- Zu schneidendes Material: Hochfeste Stähle und Rohre/Profile mit Wandstärke 4-12 mm
- Anwendung: gerade Metallschnitte
- Zahnteilung (mm): 3
- Schneidlänge (mm): 205

VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1	84 018 79	15,60



S522EHM für Edelstahlbleche

- Zu schneidendes Material: Edelstahlblech 2-4 mm
- Anwendung: Bleche und Profile
- Zahnteilung (mm): 1,4
- Schneidelänge (mm): 95

VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1	84 024 52	5,70



S1750RD für Stahlgussrohre

- Zu schneidendes Material: Gusseisen, Faserkunststoffe GFK, CFK
- Anwendung: für Schnitte in Rohre
- Zahnteilung (mm): Grit 50
- Schneidelänge (mm): 230
- Ausführung: diamantbeschichtet

VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
1	84 024 58	16,40

Zubehörset Fein Starlock, 34-teilig mit Transportkoffer

- Aufnahme: STARLOCK
- Lieferumfang:
 - Sägeblatt E-Cut Long-Life, für Weichholz, Hartholz, Holz mit Nägel Laminat, Kunststoff, Gipskarton 50 x 35
 - Sägeblatt E-Cut Long-Life, für Weichholz, Hartholz, Holz mit Nägel Laminat, Kunststoff, Gipskarton 50 x 50
 - Sägeblatt E-Cut Long-Life, für Weichholz, Hartholz, Holz mit Nägel Laminat, Kunststoff, Gipskarton 50 x 65
 - Sägeblatt E-Cut Japan-Verzahnung, für Holz 50 x 35
 - Sägeblatt E-Cut Japan-Verzahnung, für Holz 50 x 50
 - Sägeblatt E-Cut Japan-Verzahnung, für Holz 50 x 65
 - Sägeblatt HSS, für weiche Werkstoffe, ø 85 mm
 - Sägeblatt Segmentiert, für Bleche, ø 85 mm
 - Schleifplatte gelocht
 - Je 5 Schleifblätter gelocht, Korn 60, 80, 120, 180, 240
 - Transportkoffer: L-BOXX® 102



Bestell-Nr.	€/Set
84 038 19	59,10



Trennscheiben A 60 TZ Special, gerade

- Für Edelstahl, Stahl und NE-Metall
- Innenloch-ø: 22,23 mm
- Geringe Gratbildung
- Kurze Trennzeit
- VPE = 11 Stück



Scheiben-ø [mm]	Scheibenstärke [mm]	Max. Drehzahl [min-1]	Bestell-Nr.	€/VPE
125	1	12200	84 028 70	7,90

Lamellenschleifteller SMT 325 EXTRA, gekröpft

- Zu schleifendes Material: Edelstahl, Stahl
- Innenloch-ø: 22,23 mm



Scheiben-ø [mm]	Körnung	Max. Drehzahl [min-1]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
125	40	12200	84 016 02	1,78	10	1,64
125	60	12200	84 016 04	1,78	10	1,64
125	80	12200	84 016 06	1,78	10	1,64

Trennscheibe Fastcut A 36 FC/A 46 FC, gerade

- Für Stahl, Edelstahl, Aluminium, speziell dünne Bleche, Rohre und Profile
- Dünne, harte Scheibe aus Spezialkorund
- Glasgewebearmiert
- Innenloch-ø: 22,23 mm



Scheiben-ø [mm]	Scheibenstärke [mm]	Max. Drehzahl [min-1]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
125	1,5	12200	84 004 21	0,85	25	0,72
115	1	13200	84 004 25	0,81	50	0,68
125	1	12200	84 004 26	0,81	50	0,69

Diamant-Trennscheiben Universal

- Für Beton, armierten Beton, Fliesen, Fliesenkleber, Marmor, Stahlblech, Trockenschnitt
- Scheiben-ø (mm): 125
- Innenloch-ø: 22,23
- Segmentbreite (mm): 2,0
- Segmenthöhe (mm): 10
- Max. Drehzahl (min-1): 12250



Bestell-Nr.	€/Stück
84 008 98	9,25



CU: Preise ohne CU-Zuschlag.
Aktuelle Tagespreise mit CU-Zuschlag
finden Sie in unserem Onlineshop



Feuchtraumkabel NYM-J



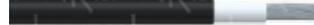
Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Bestell-Nr.	€/Rolle
3 x 1,5	50	43	62 121 86	9,90
3 x 1,5	100	43	62 001 01	19,60
3 x 2,5	50	72	62 121 87	14,50
3 x 2,5	100	72	62 048 19	32,80
5 x 1,5	50	72	62 121 88	16,00
5 x 1,5	100	72	62 001 03	31,10
5 x 2,5	50	120	62 121 89	22,90
5 x 2,5	100	120	62 048 20	52,10



Kunststoffisolierte Leitung, Typ H07V-K flexibel, 450/750V



Nennquerschnitt [mm²]	Farbe	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
10	schwarz	100	62 074 71	39,90
10	grün/gelb	100	62 074 72	39,90
10	hellblau	100	62 074 73	39,90
10	braun	100	62 074 74	39,90
10	rot	100	62 074 75	39,90
10	dunkelblau	100	62 074 76	39,90



Solarleitung

- Für frei beweglichen Einsatz oder feste Verlegung in Photovoltaik-Anlagen
- In Innenräumen, im Freien, in explosionsgefährdeten Bereichen, in der Industrie oder landwirtschaftlichen Betrieben, direkte Verlegung in Erde
- Flammwidrigkeit: VDE 0482 Teil 332-1-2; DIN EN/IEC 60332-1-2
- Die Leitung gilt als kurz- und erdschlussicher
- Leiter-Material: Cu, verzinkt
- Leiter-Klasse: 5 = feindrähtig



Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Farbe	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
1 x 6 VZ [1kV]	500	58	blau		62 122 40	212,60
1 x 6 VZ [1kV]	500	58	rot		62 122 41	212,60
1 x 6 VZ [1kV]	500	58	schwarz		62 122 42	209,80



Starkstromkabel NYY-J



Aderzahl und Nennquerschnitt [mm²]	Rolle [m]	Kupferzahl	Info	Bestell-Nr.	€/Rolle
3 x 1,5 RE	50	43		62 074 00	15,40
3 x 1,5 RE	100	43		62 084 75	27,40
3 x 2,5 RE	50	72		62 074 01	18,20
4 x 6 RE	50	230		62 084 84	58,90
5 x 2,5 RE	50	120		62 074 05	24,80
5 x 10 RE	50	480		62 074 06	71,50

Kunststoffwellrohre

MEY-FR 320N

- Für die Verlegung in Auf- und Unterputz, in Estrichen, in Hohlwänden und Zwischendecken sowie auf Holz
- Für leichte Druckbeanspruchung
- Aus flammhemmend modifiziertem Polyolefin
- **Druckprüfung: 320 N**
- Einsatztemperatur: -15°C bis +105°C

Größe	Innen-ø [mm]	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
DN 16	11,4	100	62 026 38	19,40
DN 20	14,1	100	62 026 50	21,90
DN 25	18,8	100	62 026 51	28,70
DN 32	25,0	50	62 026 52	21,90
DN 40	32,3	25	62 026 39	16,10
DN 50	41,0	25	62 026 40	24,50

MEP-FR 750N

- Für die Verlegung in Auf- und Unterputz, in Schütt-, Rüttel- und Stampfbeton, in Estrichen, in Hohlwänden und Zwischendecken sowie auf Holz; auch für Erdverlegung geeignet
- Aus flammhemmend modifiziertem Polyolefin
- **Druckprüfung: 750 N**
- Einsatztemperatur: -15°C bis +105°C

Größe	Innen-ø [mm]	Rolle [m]	Bestell-Nr.	€/Rolle
DN 16	11,3	100	62 026 41	28,40
DN 20	14,1	100	62 026 47	31,90
DN 25	18,7	100	62 026 48	39,50
DN 32	24,7	50	62 026 49	31,60
DN 40	32,3	25	62 026 45	21,90
DN 50	41,0	25	62 026 46	30,80

Kunststoffrohr-Panzerrohr Typ RSM 33311, 750 N

- Für die Aufputzinstallation im Industrie- und Anlagenbau
- **Druckfestigkeit: 750 N**
- Korrosionsfest
- Einsatztemperatur: -5°C bis +60°C, kurzzeitig bis +70°C
- Aus flammwidrigem, selbstverlöschendem PVC
- **Länge: 2 m**

Größe	Innen-ø [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 16	13,0	74 m	62 086 71	57,40
DN 20	17,0	74 m	62 086 72	69,90
DN 25	21,0	38 m	62 086 73	50,50
DN 32	28,0	38 m	62 086 74	75,80

Nagelschelle

- Mit eingesetztem verzinkten Stahl Nagel
- Farbe: grau



Spannb. [mm]	Nagellänge [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
4-7	18	100	62 035 82	1,89
4-7	25	100	62 035 83	1,89
7-12	25	100	62 036 82	1,94
7-12	35	100	62 035 84	1,95
10-14	30	100	62 035 85	3,49
10-14	40	50	62 035 86	1,98
14-17	30	100	62 035 87	5,40
14-17	40	100	62 035 88	7,90

Nagelscheiben, oval

- Material: Polypropylen halogenfrei
- Extra starker Stahl Nagel (3,5 mm)
- Durch ovale Bauform in verschiedenen Schlitzbreiten einsetzbar
- Für bis zu 4 Leitungen à 3 x 1,5 mm²
- **VPE = 100 Stück**



Nagellänge [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
30	62 000 80	2,95
40	62 000 81	3,35
50	62 000 82	3,52
60	62 000 83	3,79
70	62 000 84	3,94

Rohrclip

- Anreihbar
- Mit M5 Langloch
- Farbe: grau



Größe [mm]	Spannweite [mm]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
DN 16	15-16	100	62 041 01	5,20
DN 20	20-21	100	62 041 02	4,80
DN 25	24-26	50	62 041 03	3,39
DN 32	31-32	25	62 071 99	1,77
DN 40	38-40	25	62 072 00	2,15
DN 50	50-52	25	62 072 01	3,59
DN 63	62-64	25	62 072 02	5,70

Lochband in Kassette, verzinkt

- Dicke: 0,7 mm
- Länge: 10 m



Breite [mm]	Stärke [mm]	Loch-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/Rolle
12	0,7	4	62 076 06	2,09
17	0,7	6	62 076 07	2,88
25	0,7	8,5	94 046 89	6,50

Einschlag Nagel

- Oberfläche: gehärtet; blank
- ø: 4,2 mm
- Mit Setzeisen direkt in den Beton einschlagen
- **VPE = 200 Stück**



Länge [mm]	Kragen-ø mm	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
18	8	94 044 92	4,55	10	3,69
22	8	94 044 93	4,95	10	4,10
18	10	94 111 15	4,90	10	3,95
22	10	94 111 16	5,10	10	4,08

Fixierungsclip für Rohre und Kabel

- Schnelle und werkzeuglose Kabelfixierung in Mauerschlitzen bis 55 mm
- Hohe Spannkraft
- Kein Durchscheitern durch den Putz durch Farbneutralität
- Keine Beschädigung der Leitungen möglich
- Leichte Montage durch praktische Fingeröse
- **VPE = 50 Stück**



Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
62 032 65	3,75	5	3,19

Standard-Kabelbinder, schwarz

- Werkstoff PA 6.6, schwer entflammbar, entsprechend UL 94 V2 und MIL Anforderung S-23190 hergestellt
- Einsatztemperatur -35°C bis +85°C
- Gute Beständigkeit gegen normale Auflösung, Salze, verdünnte Säuren, Öle und Fette
- UV-beständig
- **VPE = 100 Stück**



L x B [mm]	Bündel-ø [mm]	Bestell-Nr.	€/VPE
120 x 4,8	25	62 045 04	1,33
160 x 4,8	38	62 045 05	1,78
188 x 4,8	47	62 045 06	1,94
200 x 4,8	50	62 045 07	1,99
250 x 4,8	60	62 045 08	2,57
300 x 4,8	77	62 045 09	2,75
368 x 4,8	102	62 045 10	3,30
430 x 4,8	110	62 045 11	4,45

Kabeleinziehsystem Runpo 5

- Band-ø: 5,3 mm
- Bandmaterial: 3-fach verdillter Spezialkunststoff mit 2 x RUNPOGLEITER inkl. Drallausgleich am Spiralanfang und -ende dadurch optimales Biege- und Gleitverhalten
- Biegeradius min.: 15 mm
- Zuglast max.: 270 kg
- Für Rohre-ø: 16-40 mm
- **Lieferumfang:**
- 2 x RUNPOGLEITER
ø 7 mm mit Ösenkopf



Gratis
je 1x Kabelgleitmittel GEL



Bandlänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
20	62 019 45	131,90
30	62 019 46	151,80

Kabelschuh-Sortiment, 552-teilig mit Crimpzange

- Ringkabelschuhe:
 - 14 x M3, rot
 - 13 x M6, rot
 - 13 x M8, rot
 - 25 x M3, blau
 - 25 x M6, blau
 - 12 x M8, blau
 - 13 x M3, gelb
 - 12 x M6, gelb
- Rundstecker und Rundhülsen:
 - 25 x M4, rot
 - 25 x M4, blau
 - 25 x V4, rot
 - 25 x V4, blau
- Stoßverbinder:
 - 25 x 1.25, rot
 - 25 x 2.0, blau
- Flachstecker:
 - 25 x 6.3, rot
 - 25 x 6.3, blau
 - 12 x 6.3, gelb
- Flachsteckhülsen voll-/halbisoliert:
 - 25 x 6.3, rot
 - 25 x 6.3, blau
 - 25 x 6.3, rot
 - 25 x 6.3, blau
 - 12 x 6.3, gelb
- Flachsteckhülsen mit Abzweig:
 - 25 x 6.3, rot
 - 25 x 6.3, blau
- 1 x Isolierband schwarz, 19 mm
- 50 x Kabelbinder schwarz, 100 x 2,5 mm
- 1 x Automatische Crimpzange



Bestell-Nr.	€/Set
62 002 00	61,90

Verbindungsklemmen, Serie 221

- Bemessungsstrom: 32 A
- Bemessungsspannung: 450 V
- Dauergebrauchstemperatur: max. 105°C
- Transparent



Ref.Nr.	Ausführung	Anschlussquerschnitt [mm²]	VPE	Bestell-Nr.	€/VPE
221-412	2-Leiter	0,14 - 4,0	100	62 093 90	22,90
221-413	3-Leiter	0,14 - 4,0	50	62 093 91	14,10
221-415	5-Leiter	0,14 - 4,0	25	62 093 92	11,40
221-612	2-Leiter	0,5 - 6,0	50	62 033 92	20,50
221-613	3-Leiter	0,5 - 6,0	30	62 033 93	14,70
221-615	5-Leiter	0,5 - 6,0	15	62 033 94	12,30

Verbindungsklemmen-Set, L-BOXX® Mini

- Außenmaße (B x H x T): 260 x 65 x 155 mm
- Gewicht: 2,1 kg

- Bestückung:**
COMPACT-Verbindungsklemmen:
- 2 x 0,14-4 mm² Ref.-Nr.: 221-412 (100 Stück)
 - 3 x 0,14-4 mm² Ref.-Nr.: 221-413 (100 Stück)
 - 5 x 0,14-4 mm² Ref.-Nr.: 221-415 (25 Stück)
 - 3 x 0,5-6 mm² Ref.-Nr.: 221-613 (30 Stück)



Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Set
887-959	62 063 11	87,90

VorteilsPakete

Verbindungs-Steckklemmen-Set, 1800-teilig

- Für Kabelquerschnitte von 0,5-2,5 mm²
- Paket bestehend aus:**
- 600 St. Verbindungsdosenklemmen 2-Leiter, weiß 2273-202
- 900 St. Verbindungsdosenklemmen 3-Leiter, orange 2273-203
- 300 St. Verbindungsdosenklemmen 4-Leiter, rot 2273-204

+Gratis 1x WS-Transportbox, schwarz



ab 194,00 € /Paket
Bestell-Nr. 62 167 07

Wand-/ Deckenkanal

WDK 60110/60130



- Länge: 2000 mm
- Ober- und Unterteil mit Bodenlochung
- 4 Oberteiltklammern
- **VPE = 8 Stück**

Ausführung	Maße (B x H) [mm]	Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
WDK 60110 RW	60 x 110	reinweiß	62 103 69	129,90
WDK 60110 CW	60 x 110	lichtgrau	62 103 70	129,90
WDK 60130 RW	60 x 130	reinweiß	62 103 71	199,80

WDK 40060



- Kanal mit Deckel und Bodenlochung
- Inkl. 4 Oberteiltklammern
- Maße (B x H x L): 60 x 40 x 2000 mm
- **VPE = 16 Stück**

Ref.Nr.	Typ	Farbe	Bestell-Nr.	€/VPE
6191134	WDK40060RW	reinweiß	62 134 24	94,30
6027024	WDK40060LGR	lichtgrau	62 134 25	97,40

Aufputz Kleinverteiler, ECH Feuchtraum IP65

- Schutzart: IP65
- Bemessungsstrom: 63 A
- Bemessungsspannung AC/DC: 400/1500 V
- Gehäuse (Material/Farbe): Kunststoff/grau
- Tür (Material/Farbe): Kunststoff/transparent



Ref.-Nr.	Anzahl PE/N-Klemmen	Maße H x B x T [mm]	Teilungseinheiten	Bestell-Nr.	€/Stück
001101060	4/4	128 x 120 x 201	4	62 015 72	9,90
001101176	6/6	201 x 165 x 118	6	62 148 96	11,50
001101061	8/8	202 x 120 x 201	8	62 015 73	12,10
001101062	10/10	319 x 144 x 259	12	62 015 74	15,40
001101063	15/15	319 x 144 x 384	2 x 12	62 015 75	23,90
001101064	15/15	319 x 144 x 508	3 x 12	62 015 76	26,90
001100304	20/20	664 x 319 x 144	4 x 12	62 148 97	39,90

FI-Schalter EFI, 4-polig, Typ A - unverzögert

- Teilungseinheiten: 4
- Bemessungsausschaltvermögen: 630 A
- Bemessungsspannung: 415 V/AC
- Bemessungskurzschlussstrom: 10 kA
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²
- Anschlussart: Schraubklemme
- N-Anschluss: rechts
- Bauvorschrift/Normen: IEC/EN 61008
- Plombierbar



ETI

Ref.-Nr.	Ampère [A]	Bemessungsfehlerstrom mA	Bestell-Nr.	€/Stück
002062543	40	30	62 014 54	18,80
002064543	40	300	62 014 55	21,30
002062544	63	30	62 014 57	30,80

Neozed Sicherungslasttrennschalter STV, 3-polig

- Schraubanschluss
- Klick-Modul mit Schnappbefestigung auf Hutschiene



Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
D 02	63	62 037 44	21,80

Leitungsschutzschalter

- Anschlussklemmen: 1-25 mm² • Anschlussart: Schraubklemme • Bauvorschrift/Normen: IEC/EN 60898-1, IEC 60947-2 • Plombierbar

Leitungsschutzschalter - ETIMAT P6, 6 kA, 1-polig

- Teilungseinheiten: 1
- Bemessungsschaltvermögen : 6 kA
- Bemessungsspannung: 230/415 V/AC
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²



Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
001900010	B16	16		62 161 10	1,42

Leitungsschutzschalter ETIMAT P6, 6 kA, 3-polig

- Teilungseinheiten: 3
- Bemessungsschaltvermögen : 6 kA
- Bemessungsspannung: 230/415 V/AC
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²



Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
001900310	B16	16		62 161 24	7,20

Leitungsschutzschalter Etimat P10, 10 kA

- Teilungseinheiten: 1
- Bemessungsschaltvermögen: 10 kA
- Bemessungsspannung: 230/400 V/AC
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²



Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
271600107	B 1 pol.	16	62 013 67	1,48
271601108	C 1 pol.	16	62 013 91	1,84

Leitungsschutzschalter ETIMAT P10 REG, 3-polig, 10 kA

- Teilungseinheiten: 3
- Bemessungsschaltvermögen: 10 kA
- Bemessungsspannung: 400 V/AC
- Anschlussklemmen: 1-25 mm²



Ref.-Nr.	Typ	Ampère [A]	Bestell-Nr.	€/Stück
271630108	B 3 pol.	16	62 013 77	8,30
271631109	C 3 pol.	16	62 014 02	8,60

Verteilerpaket Hager 28-teilig

1x Unterputzverteiler

- Schutzart: IP30, VDE, bis 63 A
- Anzahl Module: 36
- Schnappbefestigung mit integrierter Wasserwaage
- Inkl. N-Klemme für FI-Kreise
- Farbe: weiß, RAL 9010
- Geräteeinbautiefe: max. 70 mm
- Maße (H x B x T): 630 x 348 x 94,5 mm

24 x LS-Schalter MBN116

- 1-polig
- 6 kA Kurzschlusschaltvermögen
- Spannung: 230/400 V
- Nennstrom: 16 A
- Auslösecharakteristik: B

2 x FI/LS-Schalter ADS916D

- 2-polig
- 6 kA Kurzschlusschaltvermögen
- Spannung: 230/400 V
- Nennstrom: 16 A
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
- Auslösecharakteristik: B
- Teilungseinheit: 2

1 x FI-Schalter CDA440D

- 4-polig
- Bemessungsfehlerstrom: 30 mA
- Spannung: 230/400 V
- Nennstrom: 40 A
- Stoßspannungsfestigkeit: 4 kV
- Teilungseinheit: 4
- Isolationsspannung: 500 V



hager

229,00 €/Set

Bestell-Nr. 62 003 92

Drehstromzähler DZT 6252

- Teilungseinheiten: 4
- Eichung: MID
- Maximalstrom: 3 x 80 A
- Stand-by-Verlust: 2 W
- Genauigkeitsklasse: B
- Montage: Hutschiene
- Zählwerksart: LC-Display, 6,2-stellig
- Mit SO-Schnittstelle
- Rücklaufsperr



Bestell-Nr.	€/Stück
62 033 33	77,80

Wechselstromzähler DZT 6284 MID geeicht

- Teilungseinheiten: 1
- Eichung: MID
- Maximalstrom: 50 A
- Stand-by-Verlust: 2 W
- Genauigkeitsklasse: B
- Montage: Hutschiene
- Zählwerksart: Rollenzählwerk, 5,1-stellig
- Mit SO-Schnittstelle
- Rücklaufsperr



Bestell-Nr.	€/Stück
62 033 29	26,90

Schalterprogramm Serie AS

JUNG

• Farbe: Weiß

Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
506 U	62 104 14	5,30



Taster, Schließer

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
531U	62 104 20	6,00



Schuko-Steckdose

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/VPE
A 1520 WW	62 104 13	3,72

Wippe neutral

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
591 WW	62 104 28	2,16



Jalousiewippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
591-5 PWW	62 104 31	5,70



Abdeckrahmen

Ref.Nr.	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
AS 581 WW	1-fach	62 104 41	1,62
AS 582 WW	2-fach	62 104 42	2,74
AS 583 WW	3-fach	62 104 43	4,85
AS 584 WW	4-fach	62 104 44	8,50
AS 585 WW	5-fach	62 104 45	13,90



Schalterprogramm Serie I-System

• Farbe: Titanweiß (ähnlich RAL 9010)

Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TA2 156	62 070 96	4,30



Steckdose

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 511	62 070 27	2,99



mit erhöhtem Kinderschutz

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 518	62 070 30	4,38



mit Klappdeckel

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 917	62 070 33	6,40

Wippe neutral

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG6 201	62 070 01	1,75



Jalousiewippe

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG6 214	62 070 23	4,60



Volle Platte

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB1 580	62 063 81	3,29



Abdeckrahmen

Ref.-Nr.	Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
5TG2 551-0	1-fach	62 070 67	1,39
5TG2 552-0	2-fach	62 070 68	2,36
5TG2 553-0	3-fach	62 070 69	3,92
5TG2 554-0	4-fach	62 070 70	6,90
5TG2 555-0	5-fach	62 070 71	11,30



SIEMENS

AP-Schalterprogramm Serie DELTA

• Farbe: Lichtgrau (ähnlich RAL 7035) • Schutzklasse: IP 44

Steckdose 1-fach

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB4 711	62 070 92	4,55



Steckdose 2-fach

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB4 723 senkrecht	62 070 93	10,70
5UB4 722 waagrecht	62 070 94	10,70



Steckdosen, 3-fach, waagrecht

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5UB4 732	62 063 90	28,90



Aus-/Wechselschalter

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TA4 706	62 070 86	5,60



Schalter-/Steckdosenkombi

Ref.Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
5TA4816	62 034 47	11,80



Schutzkontakt-Verlängerungskabel, 3-fach Kupplung

REV

- Schutzart: IP44
- Spannung: 230 V, 16 A
- 3-fach Gummikupplung
- Kabel: H07RN-F 3G 1,5
- Kabelqualität: Gummi



Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
10	62 004 14	18,70

Verlängerungskabel Bremaxx

brennenstuhl

- Schutzart: IP44
- Kabel: Bremaxx AT-N05V3V3-F
- Robust bis -35 °C, Öl-, UV-beständig und abriebfest
- Schutzkontakt-Stecker/Schutzkontakt-Kupplung



Größe [mm ²]	Kabellänge [m]	Bestell-Nr.	€/Stück
3 x 1,5	10	62 167 11	13,00
3 x 1,5	25	62 162 44	30,50

Kunststoff-Kabeltrommel, Kompakt 25

REV

- Schutzart: IP44
- Steckdosen: 4 x Schuko 230 V, 16 A, Kinderschutz
- Kabel: H05VV-F 3G1,5
- Kabelqualität: Kunststoff
- Überhitzungsschutz
- Trommelkörper: Schlagfester Kunststoff
- Feststellbremse verschiebbar



Kabellänge [m]	Trommel [Ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
50	270	62 037 90	53,90
25	245	62 037 92	34,50



Profilstaberder Typ 213

- Kreuzprofil 50 x 50 x 3 mm



Länge [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
1000	62 072 75	8,20
1500	62 072 76	12,90
2000	62 072 77	20,90

Tiefenerder

- Maße (L x ø): 1500 x 25 mm



Bestell-Nr.	€/Stück
62 066 55	24,90

Erdungsschiene

- Material: PP, halogenfrei
- 2 Klemmschrauben pro Anschluss
- Anschlüsse:
1 x 6-25 mm, 5 x 1,5-6 mm

Pollmann



Typ	Bestell-Nr.	€/Stück
Mit Sockel	62 066 37	2,85
Mit Sockel + Abdeckung	62 066 38	2,99

Unterputz-Gerätedose

- Flexibel kombinierbar mit allen UP-Dosen (f-tronic)
- Rohreinführung: 20 und 25 mm
- Kombinierbar mit aufsteckbarer Nagellasche



Typ	Größe [mm]	Tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Schalterdose	ø 60	46	62 054 70	0,20	25	0,16
Klemm-Schalterdose	ø 60	65	62 054 71	0,28	25	0,22
Abzweigdose	ø 72	35	62 054 72	0,30	25	0,24

Unterputz-Gerätedose, winddicht

- Schutzart: IP30
- Größe: ø 60 mm
- Mit Rohrstutzen 25 mm und 4 Schraubdomen
- Rohreinführung: 20 und 25 mm
- Kombinierbar mit aufsteckbarer Nagellasche



f-tronic

Tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
46	62 010 74	0,62	25	0,54
62	62 010 75	0,66	25	0,58

Hohlwand-Gerätedose

- Schutzart: IP30
- Geeignet für Plattenstärke: 5-40 mm
- Glühdrahtprüfung: 850°C
- Normen: VDE 0606-1/22, DIN EN 60670-1/22
- Größe: ø 68 mm



Typ	Tiefe [mm]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
Schalterdose	35		62 054 89	0,62	25	0,56
Schalterdose	47		62 054 85	0,46	25	0,40
Klemm-Schalterdose	61		62 054 86	0,52	25	0,45

Hohlwand-IT-Elektronikdose, winddicht

- Schutzart: IP30, VDE
- Größe: ø 68 mm
- Ein-Loch Montage
- Seitlicher Anschlussraum für alle gängigen Relais und Aktoren



Tiefe [mm]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
70	62 010 87	5,10	10	4,75

Feuchtraum Kabelabzweigkasten

- Schutzart: IP54
- 12 selbstdichtende Einführungen
- Flammwidrig 650°C
- Halogenfrei
- Maße: 85 x 85 x 40 mm
- VPE = 10 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
62 027 99	4,99



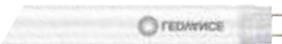
LED-Röhren T8 für Vorschaltgerät KVG, VVG oder Netzspannung,

- Schutzart: IP20
- Fassung: G13
- Eingangsspannung: 230 V
- Farbwiedergabeindex Ra: 80
- Nicht dimmbar

- Abstrahlwinkel: 190°
- Konventioneller Starter muss durch LED-Starter (im Lieferumfang enthalten) ersetzt werden

Leistung [W]	Maße ø x L [mm]	Lichtstrom [lm]	Farbtemperatur [K]	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
18,3W	26,8 x 1500	2200	4000	62 163 10	14,30	10	5,50

LEDVANCE



Feuchtraumleuchte Damp Proof Housing GEN 3

- Schutzart: IP65
- Material: Polycarbonat
- Ohne Leuchtmittel; geeignet für Substi TUBE Em/UN und Substi TUBE Connected oder LED Röhren T8 Vorschaltgerät konventionell



LEDVANCE

Maße L x B x H [mm]	passend für	Bestell-Nr.	€/Stück	VPE	€/Stück/VPE
1585 x 95 x 70	2 x T8 x 1500 mm	62 163 09	24,90	10	16,40
1585 x 65 x 70	1 x T8 x 1500 mm	62 165 52	21,50	10	12,90

LED Einbauspot mit schwenkbarem Kopf

- Schutzart: IP20
- Nennspannung: 230 V
- Lichtstrom: 360 lm
- Leistung: 5 W
- Farbtemperatur: 2700
- Dimmbar
- Einbautiefe: 43,4 mm
- Einbau-ø: 70,53 mm
- Außen-ø: 90 mm
- Material Gehäuse/Abdeckung: Kunststoff
- Farbe: weiß
- Abstrahlwinkel: 180°
- Inkl. Leuchtmittel, nicht austauschbar
- VPE = 3 Stück

Bestell-Nr.	€/VPE
62 114 43	12,90



LED'S LIGHT

LED-Baustellenfassung

- Schutzart: IP40
- Energieeffizienzklasse: F
- Leistung: 12 W
- Eingangsspannung: 220-240 V/AC
- Lichtstrom: 1150 lm
- Farbtemperatur: 4000 k
- Farbwiedergabeindex: Ra > 82

- Nicht dimmbar
- Maße (ø x H): 65 x 280 mm
- Abstrahlwinkel: 270°

Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
4997-040270	62 119 33	4,39

DOTLUX



Mobile Steckdosenkombination EK1-411-PP

- Kabelzuführung
- Oben: 2 x M40
- Schutzart: IP44
- Anschluss: Klemmstein 2 x 5 x 16 mm²
- Anschlussfertig verdrahtet
- Abnehmbarer Tragegriff an der Oberseite
- Mobiler Einsatz oder Wandbefestigung
- Maße (B x H x T): 280 x 292 x 118 mm
- Steckdosen
- CEE 32A: 1 x
- CEE 16A: 1 x
- Schuko: 4 x
- Absicherung
- FI: 1 x Typ A, 40 A, 4-polig, 30 mA
- LS: 1 x C32 A 3-polig,
- 1 x C16 A 3-polig, 2 x B16 A 1-polig

Bestell-Nr.	€/Stück
62 036 81	169,80



ELEKTRA

Kunststoff-Starkstrom-Kabeltrommel Brobusta® CEE 1

- Für den Baustelleneinsatz nach BGI 608
- Schutzart: IP44
- Steckdosen: 2 x Schuko 230 V, 16 A, 1 x CEE 400 V, 16 A
- Kabel: H07RN-F 5G2,5
- Kabelqualität: Kunststoff
- Trommelkörper aus Spezialkunststoff
- Kabel sind geprüft nach VDE 0100 Teil 704
- 3-polige Sicherheitsabschaltung

brennenstuhl



Kabellänge [m]	Trommel [ø mm]	Bestell-Nr.	€/Stück
30	320	80 149 05	171,90

Hybrid - Batteriewechselrichter SPH BH-UP, 3 Phasig

- Schutzart: IP65
- Anzahl MPP-Tracker: 2 (ab 25KW 3MPP-Tracker)
- Strings pro MPP-Tracker: 1
- Anzahl Einspeisephasen: 3
- DC-Spannung Udc max.: 1000 V
- DC-/AC-Überspannungsableiter: Typ II
- DC-Anschluss: MC4 kompatibel
- AC-Anschluss: 5-pol. Anschlussstecker
- Maße (H x B x T): 453 x 505 x 198 mm
- Gewicht: 30 kg
- USV Funktion, 10 ms Umschaltzeit
- Smarte phasenbezogene Leistungsregelung
- USV-Anschluss im Normalbetrieb gebrückt mit dem AC Ausgang
- Die Besonderheit des SPH ist der asymmetrische AC Ausgang, um den Eigenverbrauch noch weiter zu erhöhen
- Breiter Batteriespannungsbereich 100 - 550 V
- Kompatibel mit DC- und AC-gekoppelten Systemen

- **Erforderlicher Speicher:**
 - Steuermodul (BMS) HVC 60050-A1 (Bestell-Nr.: 62 153 36)
 - Batterie ARK-2.5H-A1/A2 (minimum 3 Stk.) (Bestell-Nr.: 62 153 35/62 168 38)
 - Sockel für Batterie ARK 2.5H-A1 (Bestell-Nr.: 62 153 37)
 - Batterieanschluss-Kabel ARK 2.5H-A1 (Bestell-Nr.: 62 153 38)
- **Lieferumfang:**
 - 1 x WR
 - 1 x Smartmeter (Bestell-Nr.: 62 153 40)



Typ	DC-Nennleistung Pdc nenn [W]	AC-Nennleistung Pac nenn [W]	Europäischer Wirkungsgrad eta max. [%]	Ausgangsstrom lac max. [A]	Entladeleistung Pdc max. [W]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
SPH 7000TL3 BH-UP	10500	7000	97,4	10,6	7000		62 153 32	1.055,00
SPH 8000TL3 BH-UP	12000	8000	98,2	12,1	8000		62 153 33	1.084,00
SPH 10000TL3 BH-UP	15000	10000	97,5	15,2	10000		62 153 34	1.166,00

Batteriesteereinheit für SPH-BH-UP Wechselrichter, HVC 60050-A1 (BMS)

- Maße (H x B x T): 185 x 650 x 260 mm
- Gewicht: 8 kg
- ARK 2.5H-A1/A2 Batterie Management System
- Monitoring Parameter: Ladezustand, Systemspannung, Stromstärke, Zellspannung, Zelltemperatur, PCBA-Temperaturmessung einschließlich der Kabelverbindung zwischen BMS und Batteriemodulen

205,90 €/Stück
Bestell-Nr. 62 153 36

Batteriemodul, ARK-2.5H-A2

- Schutzart: IP 65
- Spannung: 51,2V
- Leistung: 2,56 kWh
- Lade-/Entladestrom: 25A
- Maße: H x B x T: 180 x 650 x 260 mm
- Gewicht: 28 kg
- Akkutyp: Kobaltfreies Lithium-Eisenphosphat (LFP)
- Es werden mindestens 3 und maximal 10 (bei Bodeninstallation) Batteriemodule pro BMS Steereinheit benötigt

- Es wird empfohlen, bei mehr als 6 Batteriemodule, diese in 2 Türme aufzuteilen. Hier wird zusätzlich eine weiterer Sockel, sowie ein Parallelkabel benötigt

614,00 €/Stück
Bestell-Nr. 62 168 38

Sockel für Batteriemodul ARK 2.5H-A1/A2

- Maße (H x B x T): 80 x 650 x 260 mm
- Gewicht: 2 kg
- Zubehör zu Batteriemodul ARK 2.5H-A1/A2

28,80 €/Stück
Bestell-Nr. 62 153 37



Anschlusskabel für Batteriespeicher

- **Lieferumfang:**
 - 1 Satz Verkabelung +, -, Steuer-, Erdungskabel (ca. 1,2 m)



Typ	Ausführung	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
ARK XH Battery Cable	Batterie-Anschlusskabel ARK XH für Steuerung BDC 95045-A1 (BMS) (MOD Wechselrichter)		62 154 33	29,00
ARK 2.5H-A1 Cable	Batterie-Anschlusskabel ARK 2.5H-A1 für Steuerung HVC 60050-A1 (BMS) (SPH Wechselrichter)		62 153 38	28,90
ARK 2.5H-A1 Series Cable	Parallel Batterie-Anschlusskabel ARK 2.5H-A1 (zum Verbinden mehrerer Batterietürme, nus 1 BMS, max. 10 Batterie-Module)		62 153 39	46,50

APX Batteriesteuereinheit BMS

- Für Wechselrichter Mod XH(BP) und MIDTL3-XH
- Überwachungsparameter: SOC, Systemspannung, Systemstrom, Zellspannung, Zelltemperatur, PCBA Temperatur
- Schutzhaft: IP66
- Maße (H x B x T): 295 x 690 x 185 mm
- Gewicht: 15 kg
- Inklusive Systemkabel für Wechselrichter und Batteriemodul

Typ	Für Modulkapazität [kWh]	Strom max. [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
APX9820-P 1	5 - 15	13		62 163 32	204,50
APX98034-P2	5 - 30	26		62 163 33	299,00



Batterie-Modul APX 5.0P-B1

- Schutzart: IP66
- Batterie-Typ: Kobaltfreies Lithium-Eisenphosphat (LFP)
- Nennspannung: 385 V
- Nennenergie: 5 kWh
- Betriebsspannung: 330-450V
- Umgebungstemperatur: -10°C bis +50°C
- Kühlung: natürliche Konvektion
- Einfache Installation, modular und stapelbar
- Maße (H x B x T): 295 x 690 x 185 mm
- Gewicht: 50 kg

1.225,00 €/Stück
Bestell-Nr. 62 163 31

Sockel für Batterie-Modul APX

- Auf einem Sockel können bis zu 4 APX-Batterien, sowie das dazugehörige Leistungs-Modul BMS gestapelt werden
- Maße (H x B x T): 185 x 690 x 50 mm

23,30 €/Stück
Bestell-Nr. 62 163 34

Battery-Ready Wechselrichter Mod XH(BP), 3-phasig

- Schutzart: IP66
- Anzahl MPP-Tracker: 2
- Strings pro MPP-Tracker: 1
- Anzahl Einspeisephasen: 3
- DC-Spannung Udc max.: 1100 V
- DC-/AC-Überspannungsableiter: Typ II
- DC-Anschluss: MC4 kompatibel
- AC-Anschluss: 5-pol. Anschlussstecker
- Mit AFCI-Schutz (Störlichtbogenschutz)
- 24h Eigenverbrauchs-Monitoring
- Mit OLED-Display und Touch-Taste
- Notstromfähig mit SYN 50 XH 30 Back Up Box
- Passende Batterie: APX

Typ	PV-Leistung (DC) max. [W]	AC-Nennleistung [W]	Ausgangsstrom lac max. [A]	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Mod3kTL3-XH(BP)	6000	3000	5		62 163 23	683,00
Mod4kTL3-XH(BP)	8000	4000	6,7		62 163 24	714,00
Mod5kTL3-XH(BP)	10000	5000	8,3		62 163 25	755,00
Mod6kTL3-XH(BP)	12000	6000	10		62 163 26	802,00
Mod7kTL3-XH(BP)	14000	7000	11,7		62 163 27	904,00
Mod8kTL3-XH(BP)	16000	8000	13,3		62 163 28	939,00
Mod9kTL3-XH(BP)	18000	9000	15		62 163 29	975,00
Mod10kTL3-XH(BP)	20000	10000	16,7		62 163 30	993,00



Battery-Ready Wechselrichter Mid XH, 3-phasig

- Schutzart: IP66
- Anzahl MPP-Tracker: 2 (ab 25KW 3MPP-Tracker)
- Strings pro MPP-Tracker: 2
- Anzahl Einspeisephasen: 3
- DC-Spannung Udc max.: 1100 V
- DC-/AC-Überspannungsableiter: Typ II
- DC-Anschluss: MC4 kompatibel
- AC-Anschluss: Schraubanschluss
- Mit AFCI-Schutz (Störlichtbogenschutz)
- Maße (H x B x T): 433 x 579 x 217,5 mm
- Gewicht: 30 kg
- 24h Eigenverbrauchs-Monitoring
- Mit OLED-Display und Touch-Taste
- Notstromfähig mit SYN 100-XH-30
- Passende Batterie: APX

Typ	PV-Leistung (DC) max. [W]	AC-Nennleistung [W]	Ausgangsstrom lac max. [A]	Anzahl MPP-Tracker	Strings pro MPP-Tracker	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
Mid11KTL3-XH	22000	11000	18,3	2	2		62 163 15	1.104,00
Mid12KTL3-XH	24000	12000	20	2	2		62 163 16	1.129,00
Mid13KTL3-XH	26000	13000	21,7	2	2		62 163 17	1.168,00
Mid15KTL3-XH	30000	15000	25	2	2		62 163 18	1.192,00
Mid17KTL3-XH	34000	17000	28,3	2	2		62 163 19	1.305,00
Mid20KTL3-XH	40000	20000	33,3	2	2		62 163 20	1.394,00
Mid25KTL3-XH	50000	25000	41,6	3	2		62 163 21	1.598,00
Mid30KTL3-XH	60000	30000	45,5	3	2		62 163 22	1.735,00



Notstromversorgung SYN 50 XH 30 Back Up Box

- Passend zu MOD TL3-XH(BP)
- Ersatzstromversorgung, stellt für den Fall eines Stromausfalls bis zu 10 KW aus dem Solarspeicher zur Verfügung
- Schutzart: IP65
- Umgebungstemperatur: -40°C bis +60°C
- Ausgangsspannungsbereich AC: 180-270 V (L-N)
- Umschaltzeit bei Netztrennung: < 500 ms
- Wandmontage • Nennleistung AC: 18 KW
- Spitzenleistung AC im Notstrombetrieb: 19,8 KW
- Maße (H x B x T): 365 x 450 x 123 mm



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 163 36	243,00

3-Phasen Smartmeter

- Teilungseinheiten: 4
- Ohne Eichung
- Maximalstrom: 100 A
- Stand-by-Verlust: < 2 W
- Genauigkeitsklasse: B
- Montage: Hutschiene
- Zählwerksart: LC-Display
- Mit RS485-Schnittstelle: MODBUS, DL/T 645-2007
- Pulsrate: 400 imp/kWh
- Anzahl Tarifwerke: 1
- Rücklaufsperr
- Wird zur Steuerung des GROWATT Wechselrichters mit einem Batteriespeicher benötigt
- Kann die Energieflüsse des Haushalts an den Wechselrichter übermitteln



- **Lieferumfang:**
 - 1 x Smartmeter
 - 1 x Kabel, 20 m, zur Verbindung mit dem WR

W-LAN Auslese- und Steuereinheit Shine Wifi-X

- Zur Verbindung des Wechselrichters mit dem lokalen Netzwerk
- Kostenloser Zugang zur ShinePhone-App und ShineServer Weboberfläche



Info	Bestell-Nr.	€/Stück
	62 153 42	11,50

Typ	Info	Bestell-Nr.	€/Stück
RS-485 BUS		62 153 40	65,00

Balkonkraftwerk 840Wp bifazial Full Black

- Schutzart: IP68 / Außenbereich
- Bifaziale Solaranlage mit einem Stecker fürs Stromnetz
- WiFi Info (2.4Ghz) / 802.11 b/g/n (Anzeige von täglicher und total erzeugter Strommenge in kWh, Aktueller DC-Input und AC-Output, Inverter-Temperatur, Leistungsverluste durch Wettereffekte, Online Ein- und Ausschaltbar)
- Bifaziale Monokristalline PV Module mit 2 mm gehärtetem Sicherheitsglas und Antireflex Beschichtung
- Bestückung: 2 x 108 Zellen
- Eingangsparameter
 - Nenneingangsspannung: 20-60V DC
 - MPPT-Spannungsbereich: 22-55V DC
 - Max. Eingangsstrom: 2x18A DC

- Ausgangsparameter
 - Max. Spitzenleistung: 1000W (gedrosselt auf 800W)
 - Ausgangsstrom: 4,34A AC
 - Ausgangsspannung: 230V AC
 - AC-Frequenzbereich: 48~50 / 58~51 Hz
 - Spitzeneffizient: >97,3%
- Maße (L x B x H):
 - PV-Modul: 1722 x 1134 x 35 mm
 - Inverter: 250 x 280 x 45 mm
- **Lieferumfang:**
 - 2 x Solar Panel 420W
 - 1 x Inverter 1000 W/WiFi steuerbar
 - 1 x Schuko Anschlusskabel 5 m
 - Montagematerial für Befestigung am Balkon, Fassade oder Standmontage



Info	Bestell-Nr.	€/Set
	62 167 60	385,00



PHOTOVOLTAIK OFFGRID-BOILER

UNABHÄNGIGE WARMWASSERERZEUGUNG

PLUG & PLAY

INBETRIEBNAHME OHNE ELEKTRIKER

800 W ÜBERSCHUSSEINSPEISUNG

OFFGRIDANWENDUNG: OB IM EIGENHEIM, GARTEN- ODER FERIENHAUS ÜBERALL IST NUN WARMES WASSER MIT HILFE DER SONNENENERGIE ERHÄLTICH. EINFACH DEN BOILER AN EINER WAND MONTIEREN, AN EINE WASSERVERSORGUNG ANSCHLIESSEN UND DIE PHOTOVOLTAIKMODULE EINSTECKEN, FERTIG. AB SOFORT ERHALTEN SIE WARMES WASSER, WO IMMER SIE ES BRAUCHEN

Photovoltaik-Warmwasserbereiter

- Schutzart: IP24
- Heizleistung max.: 550 W
- Nenndruck: 7 bar
- Wassertemperatur max.: 65°C
- Digital Display
- Kessel aus Stahl mit Emaille-Beschichtung
- CE zertifiziert
- PV-Leistung max.: 1500 Wp
- DC Eingangsspannung max.: 42,4 Vdc
- Stromaufnahme: 0-15,5 A
- Wasseranschluss: DN 15 (1/2")
- Stromanschluss: MC4
- Optional auch mit Netzteil zu verwenden wenn keine PV Leistung vorhanden ist



fothermo



Ref.-Nr.	Inhalt [l]	Gewicht [kg]	L x B x H mm	empf. PV-Leistung [Wp]	Energieeffizienzklasse	Bestell-Nr.	€/Stück
1001-PVB 10	10	7,2	280 x 280 x 440	100-300	B	62 132 62	219,80
1002-PVB 30	30	15	400 x 400 x 600	300-600	C	62 132 61	288,00
1003-PVB 80	80	25	470 x 480 x 900	600-1200	C	62 132 60	349,00

Batteriekabel

- Länge: 3 m
- Anschlussstecker: KPPX 4



Ref.-Nr.	Bestell-Nr.	€/Stück
2011-BC03	62 132 66	15,00

MC4 Verlängerungskabel

- Querschnitt: 6 mm²
- 2 x Hochwertiges Photovoltaik-Kabel



Ref.-Nr.	Länge [m]	Bestell-Nr.	€/Paar
2022-EC10	10	62 132 67	33,50
2021-EC05	5	62 132 68	19,90

PV-Modul-Parallelstecker

- 2-Wege-Funktion T-Stecker inkl. Kabelverlängerung
- Für Anschlussleitungen mit einem Querschnitt von 4-6 mm²
- Abzweigbüchsen zur Parallelerschaltung mehrerer Solarmodule



Ausführung	Bestell-Nr.	€/Stück
2-fach	62 132 69	7,95
3-fach	62 132 70	12,40
4-fach	62 132 71	19,60

LIEFER- UND VERSANDBEDINGUNGEN

(Preisangaben sind Nettopreise)

Aufgrund von mehreren Lagerorten ist es möglich, dass Ihre Bestellung aus einzelnen Teillieferungen besteht. Bei Sonderbestellungen von Artikeln, die wir nicht in unserem Sortiment führen, fallen generell Versandkosten an. Diese können Sie bei Ihrer Bestellung erfragen.

	Deutschland	Schweiz/Liechtenstein (Samnaun & Zermatt auf Anfrage)	Angrenzende EU-Staaten (außer Tschechien)	Nicht angrenzende EU-Staaten
Standard-Lieferung	Sortimentsartikel Paketlieferung ⁴⁾ Bestellungen bis 16 Uhr, die per Paketdienst verschickt werden, übergeben wir in der Regel noch am selben Tag an unsere Logistikpartner (ausgenommen Sendungen in die Schweiz und nicht angrenzende EU-Staaten). Im Normalfall erhalten Sie diese bereits am nächsten Werktag, max. nach zwei bis drei Werktagen. Frei ab 120 € (darunter 5,50 €)	Frei ab 200 € (darunter 10 €)	Frei ab 200 € (darunter 10 €)	Versandkosten pro Paket/Gewicht
	Speditionslieferung ^{1), 4)} Bis zu 5 Werktage Lieferzeit für Lagerware ab Versandtag. Frei ab 120 € (darunter 30 €)	Frei ab 5.000 € (darunter 120 €) ²⁾	Frei ab 5.000 € (darunter 90 €) ²⁾	Versandkosten pro Sendung/Gewicht
Standard-Lieferung	Sonderartikel Paketlieferung 8,50 €	15,00 €	Sonderartikel auf Anfrage	Sonderartikel auf Anfrage
	Speditionslieferung Sonderartikel auf Anfrage	Sonderartikel auf Anfrage	Sonderartikel auf Anfrage	Sonderartikel auf Anfrage
Next-Day-Lieferung	Paketlieferung Bestellung Montag-Freitag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 18.00 Uhr: 9,50 € pro Sendung. Ausgenommen Samstag, Sonntag und Feiertage. Next Day Lieferung auf Inseln nicht möglich. Next Day Lieferungen von Gefahrgut ausgeschlossen.	Nicht möglich	Nicht möglich	Nicht möglich
	Speditionslieferung Bestellung Montag-Freitag bis 11.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 18.00 Uhr: 20 € pro Sendung. ³⁾ Ausgenommen Samstag, Sonntag und Feiertage. Next Day Lieferung auf Inseln nicht möglich. Next Day Lieferungen von Gefahrgut ausgeschlossen.	Nicht möglich	Nicht möglich	Nicht möglich
Express-Lieferung	Paketlieferung Bestellung Montag-Donnerstag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 10.30 Uhr: 19 € pro Sendung. Bestellung Montag-Donnerstag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 12.00 Uhr: 15 € pro Sendung. Bestellung am Freitag bis 15.00 Uhr, Zustellung am Samstag im Laufe des Tages 45 € pro Sendung. Expresslieferung an Sonn- und Feiertagen nicht möglich. Expresslieferung auf Inseln nicht möglich. Expresslieferungen von Gefahrgut ausgeschlossen.	Nicht möglich	Nicht möglich	Nicht möglich
	Speditionslieferung Bestellung Montag-Freitag bis 11.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 10.00 Uhr: 65 € pro Sendung. ³⁾ Bestellung Montag-Freitag bis 11.00 Uhr, Zustellung am Folgetag bis 12.00 Uhr: 40 € pro Sendung. ³⁾ Ausgenommen Samstag, Sonntag und Feiertage. Expresslieferung auf Inseln nicht möglich. Expresslieferungen von Gefahrgut ausgeschlossen.	Nicht möglich	Nicht möglich	Nicht möglich
		Nicht möglich	Nicht möglich	Nicht möglich
Grenzgebühren		Frei ab 800 € (darunter 21 € - zum Selbstkostenpreis)		
Rückholung	Paketlieferung: kostenfrei ⁴⁾ Speditionslieferung: 40 € je Sendung ⁴⁾	Zum Selbstkostenpreis Sonderartikel sowie entsprechend gekennzeichnete Artikel sind von der Rücknahme ausgeschlossen.		
Minder-mengen-zuschlag	5 € für Bestellungen unter 20 €	5 € für Bestellungen unter 20 €	5 € für Bestellungen unter 20 €	5 € für Bestellungen unter 20 €

Alle Angaben ohne Gewähr. Die aktuellen und gültigen Liefer- und Versandbedingungen finden Sie unter: www.weinmann-schanz.de

¹⁾ Für Photovoltaik + Zubehör, Erdspeicher und Speicher Typ: 2000, 2500, 3000, 4000, 5000 sowie Zehnder Schachthebeanlagen fallen grundsätzlich Frachtkosten an. Für die Warengruppen Wannen, Träger, Dampfduschen, Duschkabinen, Duschrückwände, Komplett duschen, Nischentüren, Saunen, Wärmekabinen, Trennwände und Heizungswasser können Frachtkosten anfallen.

²⁾ Für Rohre mit 5-6 m Länge und Solaranlagen, Wärmepumpen, Speicher ab 50 Liter Inhalt, Photovoltaik + Zubehör, Erdspeicher, Zehnder Schachthebeanlagen, Wannen, Träger, Dampfduschen, Duschkabinen, Duschrückwände, Komplett duschen, Nischentüren, Saunen, Wärmekabinen, Trennwände und Heizungswasser fallen grundsätzlich Frachtkosten an, die nach Gewicht und Zustellgebiet gesondert berechnet werden.

³⁾ Rohre ab 2,40 m Länge und Artikel ab einer Gesamthöhe von 2,20 m auf Anfrage

⁴⁾ Inselzuschlag: a) Paketlieferung: 12 € (unabhängig vom Auftragswert), b) Speditionslieferung: Kosten auf Anfrage (abhängig PLZ + Gewicht), c) Rückholung: Paketlieferung: 12 €, Speditionslieferung: Kosten auf Anfrage (abhängig PLZ + Gewicht)

Rückgaberecht: Alle Informationen zur Rückgabe finden Sie unter: www.weinmann-schanz.de/service

AGB: Unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie online unter: www.weinmann-schanz.de

Impressum: WS Weinmann & Schanz GmbH | Rote Länder 4 | 72336 Balingen | Eintragung in das Handelsregister HRB 410349 | Registergericht: Amtsgericht Stuttgart
Gerichtsstand und Erfüllungsort: D-72336 Balingen | Geschäftsführer: Egon Schanz, Nicole Schanz

Bilder: Eigenproduktion, shutterstock, istockphoto, Hersteller

Stand 01.05.2024

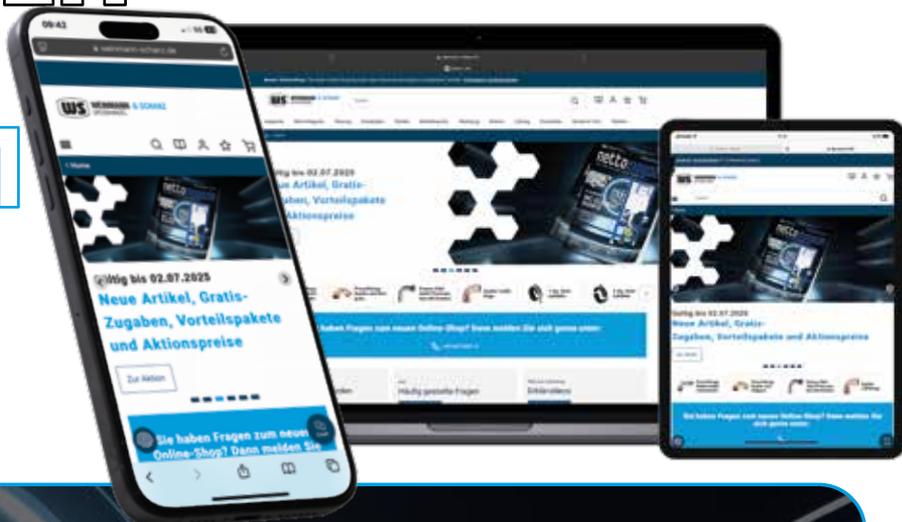
ZU JEDER ZEIT DAS VOLLE PROGRAMM

ONLINE www.weinmann-schanz.de
APP WS Weinmann & Schanz GmbH



Laden im
App Store

JETZT BEI
Google Play



VORTEILE



Mehr als 75.000 Artikel



Hohe Lieferbereitschaft
Lager mit über 55.000 m²



Fachkundige Beratung
Über 40 Jahre Erfahrung
im Sanitär- und Heizungshandwerk



Klimaneutraler Versand
ca. 90 % unserer Aussendungen
werden klimaneutral versendet



**Versand- und
verpackungskostenfrei**
ab einem Netto-Bestellwert von 120 €
(innerhalb Deutschlands)*



Kostenlose Abholung
von Paketsendungen innerhalb Deutschlands
bei Rückgabe innerhalb von 14 Tagen



**Lieferung ausschließlich
an das Fachhandwerk**



Schnelle Lieferzeiten

Paketlieferungen: Bestellungen bis 16.00 Uhr, die per Paketdienst verschickt werden, übergeben wir in der Regel noch am selben Tag an unsere Logistikpartner (ausgenommen Sendungen in die Schweiz und nicht angrenzende EU-Staaten). Im Normalfall erhalten Sie diese bereits am nächsten Werktag, max. nach zwei bis drei Werktagen.

Speditionslieferungen

- > **innerhalb Deutschlands:**
Bis zu 5 Werktage Lieferzeit ab Versandtag
- > **angrenzende Staaten:**
Bis zu 5 Werktage Lieferzeit ab Versandtag

Expresslieferungen sind möglich,
siehe auch Liefer- und Versandbedingungen.

FORMULARE ZUM DOWNLOAD

finden Sie unter www.weinmann-schanz.de im
Bereich Download:

- > Fax-Bestellformular
- > Düsenbestellliste
- > Planungsformulare
- > Technische Reklamationen (Rücksendungen)

FAX-BESTELLBLOCK

Damit geht das Bestellen ganz einfach.
Gerne senden wir Ihnen einen kostenlosen
Fax-Bestellblock zu. **Bestell-Nr. 5 001 02**



WICHTIGE HINWEISE

- > Unsere AGB, Liefer- und Versandbedingungen sowie Hinweise zum Rückgaberecht finden Sie unter www.weinmann-schanz.de/service
- > Die Erklärung der Symbole finden Sie im Online-Shop auf der jeweiligen Artikelseite
- > Rückständige Ware wird versandkostenfrei nachgeliefert
- > Bitte fügen Sie bei Erstbestellung einen Gewerbenachweis bei (Post, E-Mail oder Fax)
- > Wir möchten Sie gerne als Kunden gewinnen oder Ihnen als bestehenden Kunden unsere Aktionen zukommen lassen und verarbeiten Ihre Daten zum Zweck der Werbung gem. DS-GVO Art. 6 Abs. 1 (f). Alle Datenschutzinformationen finden Sie unter: www.weinmann-schanz.de/datenschutz
Sie können der Verwendung Ihrer Daten jederzeit unter der u. g. Anschrift oder URL sowie über verkauf@weinmann-schanz.de widersprechen.



WEINMANN & SCHANZ GmbH · Rote Länder 4 · 72336 Balingen · Zu diesen Zeiten sind wir gerne für Sie da: **Mo - Fr 07.00 - 18.00 Uhr**

DEUTSCHLAND

Telefon 0 74 33. 98 92 12
Telefax 0 74 33. 98 92 92
E-Mail verkauf@weinmann-schanz.de

INTERNATIONAL

Telefon +49 74 33. 98 92 10
Telefax +49 74 33. 98 92 30
E-Mail sales@weinmann-schanz.de

weinmann-schanz.de

WeinmannSchanz

Weinmann & Schanz

* Weitere Informationen finden Sie in unseren Liefer- & Versandbedingungen.

