

GÜLTIG AB MAI 2026



FLÄCHENHEIZUNG



Remeha - Wärmeerzeuger



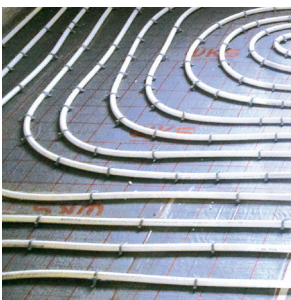
IDM - Wärmepumpen



FLÄCHENHEIZUNG Mai 2026

Ihr Spezialist für Flächenheizungen, Wärmepumpen und Energietechnik

Gültig ab 01.05.2026



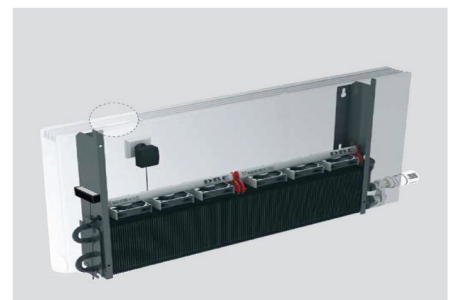
WKS - Flächenheizungen



Citrin - Solarkollektoren



UWS - Heizwasserbefüllung



Jaga - Wärmepumpenheizkörper

FACHGROSSHANDEL FÜR ENERGIETECHNIK

ANSPRECHPARTNER

WKS-Systemtechnik GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 6
86368 Gersthofen

Fon +49 821 65 07 63 - 0
Fax +49 821 65 07 63 - 20

Mail info@wks-systemtechnik.de
Web www.wks-systemtechnik.de



Geschäftsleitung

Dipl.-Ing. Jörg Mazanec

Mail jm@wks-systemtechnik.de



Geschäftsleitung

Jochen Erlbeck

Fon +49 821 65 07 63 - 16
Mobil +49 176 213 22 307
Mail je@wks-systemtechnik.de



Prokuristin | Buchhaltung

Andrea Sporrer

Fon +49 821 65 07 63 - 10
Mail as@wks-systemtechnik.de



Kaufmännische Sachbearbeiterin

Daniela Heinlein

Fon +49 821 65 07 63 - 14
Mail dh@wks-systemtechnik.de



Prokurist | Technischer Vertriebsinnendienst

Dominik Resch

Fon +49 821 65 07 63 - 11
Mail dr@wks-systemtechnik.de



Technischer Vertriebsinnendienst

Renate Schwarz

Fon +49 821 65 07 63 - 23
Mail rs@wks-systemtechnik.de



Technischer Vertriebsaußendienst

Bernd Kiesgen

Fon +49 821 65 07 63 - 17
Mobil +49 176 213 22 303
Mail bk@wks-systemtechnik.de



Technischer Vertriebsaußendienst

Jochen Rebelein

Mobil +49 151 556 638 50
Mail jr@wks-systemtechnik.de



Logistik & Fuhrpark

Helmut Sporrer

Fon +49 821 65 07 63 - 15
Mail la@wks-systemtechnik.de



Logistik & Fuhrpark

Robert Bernhard

Fon +49 821 65 07 63 - 15
Mail la@wks-systemtechnik.de



Vertrieb Mitte-Nord

Bernhard Bömeke, 37214 Werleshausen

Mobil +49 172 562 40 00
Fon +49 554 220 - 04
Mail bboemeke@t-online.de



Vertrieb Mitte-Süd

Christoph Böning, 36419 Geisa

Mobil +49 160 44 40 800
Fon +49 369 67-50 93 98
Mail christophboening@gmx.de

UNTERNEHMENS LEITLINIE

Die zukünftige Energieversorgung ist eine der Größten Herausforderungen an Gesellschaft und Politik.

Fracking - Atomstrom - Geothermie.
Oder doch das gute alte Öl?

Politische Unentschlossenheit und Wankelmut
machen eine Entscheidung nicht einfacher!

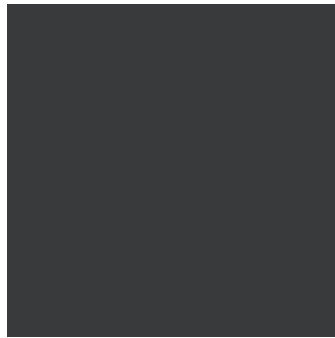
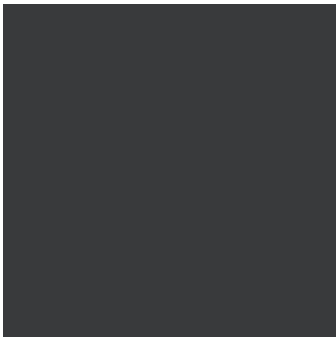
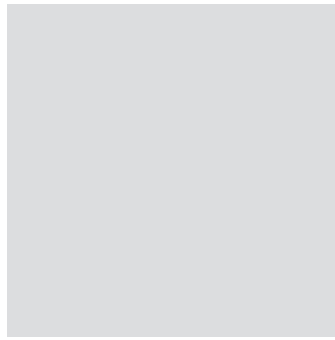
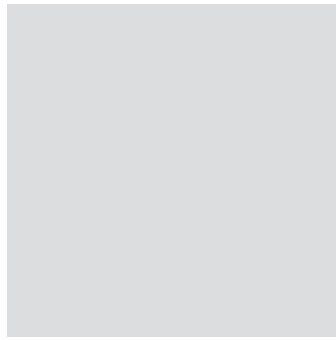
Welche Heizung ist die Richtige?

Nur mit dem Blick in die Zukunft finden wir für
Heute eine Lösung.

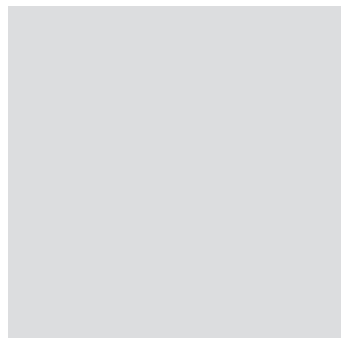
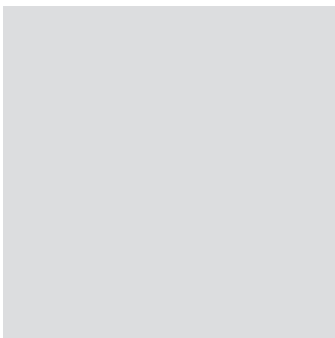
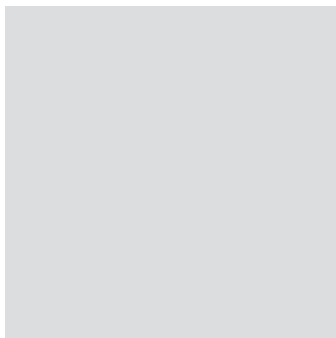
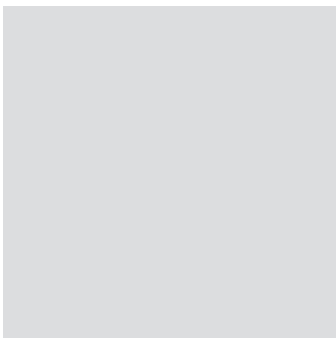
Nutzen sie uns als unabhängigen Partner und
Bindeglied zwischen Industrie und Fachhandwerk
mit über 20 Jahren Erfahrung.

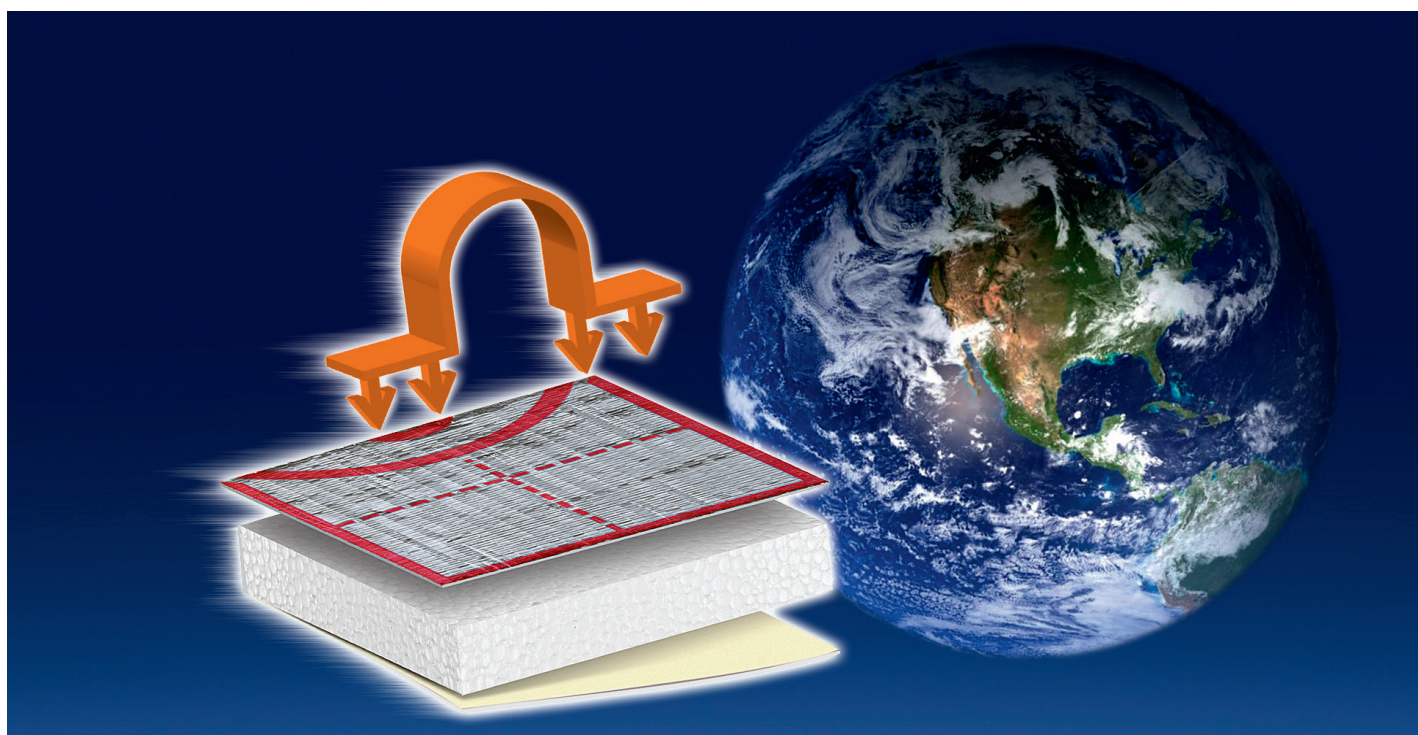
FACHGROSSHANDEL FÜR FLÄCHENHEIZUNG-WÄRMEPUMPEN ENERGIETECHNIK





ENERGIE
KOMFORT
EFFIZIENZ
FREUDE
SICHERHEIT

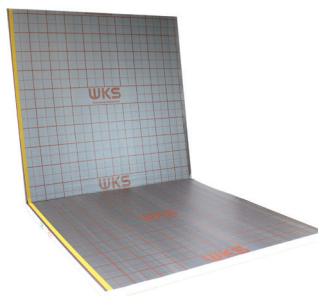




Tackersystem	8
Öko Tackersystem	9
Tackersystem	10
Klettsystem	15
Abroller	16
Noppensystem	17
Tentherm	18
Schönox Renotherm System	20
Trockensystem TBS 30-16 EPS	29
Trockensystem TBS 19-16 Neopor	32
Trockenbausystem	33
Trockenbausystem Öko	37
Noppensystem	39
Dünnschichtsystem	41
Heizrohr	42
Verteiler	43
Verteilerschränke	54
Einzelraumregelung	56
Sockelleistenheizung	65

WKS
1000

WKS-Therm-GD Tackerfaltplatte



Wärme- und Trittschallschaldämmung für Zement - und Fließestriche als Faltplatte. Anwendung nach DIN EN 13163 für Innendämmung auf Decken- oder Bodenplatten nach DIN V 4108-10, EPS-B2 EPS-FCKW-frei, mit kaschierter, gewebeverstärkter Foliendeckschicht gegen Estrichrestfeuchte (DIN 18560) mit Rasteraufdruck. Klebestreifen mit Schutzfolie zum einfachen und sicheren Verkleben der Überlappungsfolie.

Standardausführung Verkehrslast 4 KN

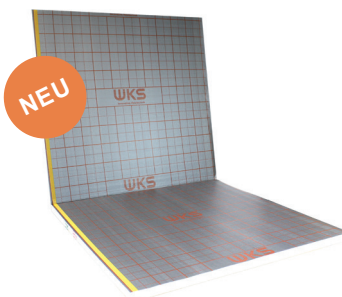
Rabattgruppe 111

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102115	GD-TAK Stärke 15/2 mm, R= 0,30 WLK 045	10 m ²	14,70 / m ²
102110	GD-TAK Stärke 20/2 mm, R= 0,45 WLK 045	10 m ²	14,90 / m ²
10211	GD-TAK Stärke 25/2 mm, R= 0,55 WLK 045	10 m ²	15,30 / m ²
102120	GD-TAK Stärke 30/3 mm, R= 0,65 WLK 045	14 m ²	15,80 / m ²
10213	GD-TAK Stärke 35/3 mm, R= 0,75 WLK 045	10 m ²	16,50 / m ²
102140	GD-TAK Stärke 40/3 mm, R= 0,90 WLK 045	10 m ²	18,20 / m ²

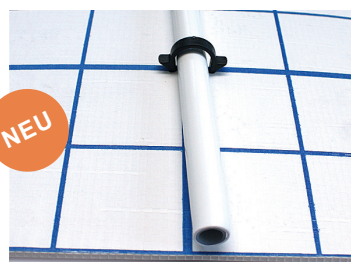
Sonderausführung Verkehrslast 5 KN

Rabattgruppe 112

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1021105	GD-TAK Stärke 20/2 mm, R= 0,50 WLK 040	10 m ²	18,20 / m ²
102155	GD-TAK Stärke 25/2 mm, R= 0,60 WLK 040	10 m ²	18,50 / m ²
102125	GD-TAK Stärke 30/2 mm, R= 0,75 WLK 040	10 m ²	19,10 / m ²
102135	GD-TAK Stärke 35/2 mm, R= 0,85 WLK 040	10 m ²	19,60 / m ²
102145	GD-TAK Stärke 40/2 mm, R= 1,00 WLK 040	10 m ²	21,00 / m ²
102150	GD-TAK Stärke 50/2 mm, R= 1,25 WLK 040	10 m ²	24,00 / m ²



WKS-Clip-Panel



Das WKS-Clip-Panel dient als reines Rohrträgererelement und ist dämmstoffunabhängig einsetzbar. Es besteht aus einer Hohlkammer-Stegplatte 3mm mit Bändchengewebefolie. Es eignet sich zur losen, flächendeckenden Auflage auf bauseits bestehende Dämmlagen vorheriger Gewerke, wie z.B. Mineralwolle, PUR, EPS, Extruderschaum, Holzfaser, o.ä.

Die WKS-Heizrohre werden sicher und bequem mit dem Tackerclip befestigt. Hierbei durchstößt der untere Teil des Rohrclips die Platte so tief, dass sich die Widerhaken unterhalb der Platte spreizen.

Unterdämmung muß mind. 20 mm stark sein. **Raster:** 50 x 50 mm

Faltplattenformat: 2 x 1 mtr mit Folienüberlappung 30 mm für eine lückenlose Montage

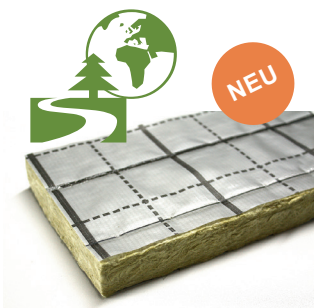
Rabattgruppe 113

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
2039132	WKS-Clip-Panel Faltplatte 3 mm	10 m ²	17,60 / m ²

Rabattgruppe 111

102305	Sonderclip kurz 6x36 mm (300 St.) magaziniert	1 Karton	46,- / VPE
--------	---	----------	------------

WKS-Öko-Therm-GD Tackerfaltplatte



Verlegefertige Wärme- und Trittschalldämmplatte für Gebäude aus druckfester, nicht brennbarer Mineralwolle nach DIN EN 13162, als Verbundplatte mit einer reißfesten und wasserdichten Verbundfolie nach DIN 18560 und DIN EN 1264 mit aufgedrucktem Verlegeraster VA 50 mm und Vielfache und zweiseitiger Folienüberlappung zur Erstellung einer normgerechten Flächenheizung der Bauart A unter Estrichmörteln/-massen auf Dämmschichten.

Rabattgruppe 114

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102505	Steinwolle TAK 20 mm WLG 035	60 m ²	49,70 / m ²
102506	Steinwolle TAK 25 mm WLG 035	50 m ²	55,50 / m ²
102507	Steinwolle TAK 30 mm WLG 035	40 m ²	64,20 / m ²

WKS-Öko-Randdämmstreifen



Randstreifen aus 13 mm nicht brennbarer Steinwolle WLG 035 mit aufgenähtem PE Folienflansch, zur Vermeidung von Schallbrücken zwischen schwimmenden Estrich und aufgehenden Bauteilen, sowie Schutz der Dämmung gegen Estrichanmachwasser im Randbereich gemäß DIN 18560. Länge 1000 mm.

Der Randstreifen ist so anzuordnen, dass er vom tragenden Untergrund, bei mehrlagigen Dämmschichten ab der Trittschalldämmung, über den zu verlegenden Oberbodenbelag reicht. Der Überstand vom Randstreifen inklusive Naht muss nach dem Verlegen des Oberbodenbelages bzw. bei textilen und elastischen Fußbodenbelägen nach Erhärten der Spachtelmasse abgeschnitten werden.

Rabattgruppe 114

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102639	Öko-Randdämmstreifen L1000xH150xT13 mm	30 m	12,80 / m

WKS-Öko-Zusatzdämmung aus Steinwolle



Zusatzdämmung als zusätzlicher Wärmeschutz bei schwimmenden Estrichen aus druckfester, nicht brennbarer Steinwolle MW 040 DEO ohne Trittschall.

Nur in Verbindung mit WKS-Öko-Tackerfaltplatte, Druckspannung bei 10% Stauchung: ≤ 70 kPa, dB 0, WLG 040, Baustoffklasse A1, Maße: 1000 x 625 mm.

Rabattgruppe 114

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102615	WKS-MW 040 DEO 20 mm R = 0,50	7,5 m ²	37,30 / m ²
102616	WKS-MW 040 DEO 30 mm R = 0,50	5,0 m ²	51,00 / m ²
102617	WKS-MW 040 DEO 40 mm R = 0,50	3,75 m ²	63,70 / m ²
102618	WKS-MW 040 DEO 50 mm R = 0,50	2,5 m ²	76,40 / m ²
102619	WKS-MW 040 DEO 60 mm R = 0,50	2,5 m ²	92,50 / m ²

Ausgleichsschüttung Bitumenummantelt



Körnung: 0-6 mm Wärmeleitfähigkeit: 0,060 W/(mK)
 Schüttdichte 165 kg / m³ Flächengewicht 1,85 kg / m²
 Bedarf: ca. 11 ltr pro m² bei 1 cm Einbringhöhe

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
3525250021	Ausgleichsschüttung100 l / Sack	1 Sack	116,20

WKS-Klebeband



Zur Fugenabdichtung 50 mm / 66 m 1 Rolle für ca. 50 m².

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103150	Klebeband PVC mit erhöhter Klebekraft	6 St.	14,70 /St.

Achtung! Verklebung Temperatur-, sowie Oberflächenschmutzabhängig!

WKS-Randdämmstreifen



Nach DIN 18560 mit Folienlasche auch für Fließestriche geeignet, aus Polyethylen
 150 mm hoch, 8mm breit.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10354	Randdämmstreifen á Sack 400 m	50 m	1,27 / m
10354SK	Randdämmst. Rücken u. Folie Selbstklebend	50 m	2,00 / m

WKS-Indufix-Clip



Indufix Rohrclip für Industrieflächenheizung, fixiert das Rohr auf der unteren Bewehrung einer Betondecke. Bedarf ca. 1,5 Clip pro mtr Rohr (zusätzliche Kabelbinder bauseits) erforderlich.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102334	WKS-Indufix Gittermattenclip	100 St.	0,40 / St.

WKS-Bindegerät und Bindedraht



NEU

Befestigung von Industrieflächenheizung auf der Bewehrung einer Betondecke.
 Schnelle und einfache Verlegung.

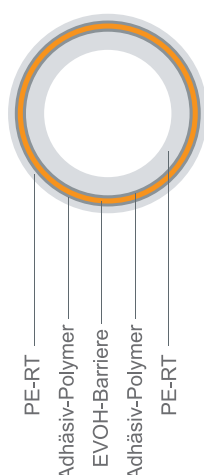
Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
610299	WKS Akku- Drahtbindegerät	1 St.	1.900,-
	mit Verlängerungsgriff (Netto)		
	Leihgebühr pro Woche 220,- € Netto	1 St.	220,- / Wo.



209352R	WKS Bindedraht verz. für Akku- Drahtbindegerät	1 Ro	24,-
	VPE: 1 Karton = 30 Rollen		

WKS-Sicherheits-Heizrohr MULTI-Flex



Hochflexibles 5 Schicht-Vollkunststoff-Verbundrohr aus PE-RT. EVOH Sauerstoffsperre innenliegend, somit hochflexibel und dadurch verbessertes Handling beim Verlegen. Die Rohre nach PE-RT erfüllen die Anwendungsklasse 4 (6 bar) nach ISO 10508, somit ideal für Fußbodenheizung, Betonkernaktivierung, Industrie- und Freiflächenheizungen.

Rabattgruppe 115

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
***L 206211	PE-RT-TYPE 2 12 x 2 mm	200 m	2,00 / m
***L 101142	PE-RT-TYPE 1 14 x 2 mm	200 m	2,42 / m
***L 101146	PE-RT-TYPE 1 14 x 2 mm	600 m	2,42 / m
***L 101153	PE-RT-TYPE 2 15 x 1,5 mm	300 m	2,46 / m
***L 101156	PE-RT-TYPE 2 15 x 1,5 mm	600 m	2,46 / m
***L 101162	PE-RT-TYPE 1 16 x 2 mm	200 m	2,48 / m
***L 101166	PE-RT-TYPE 1 16 x 2 mm	600 m	2,48 / m
***L 101172	PE-RT-TYPE 1 17 x 2 mm	200 m	2,49 / m
***L 101176	PE-RT-TYPE 1 17 x 2 mm	600 m	2,49 / m
***L 101202	PE-RT-TYPE 1 20 x 2 mm	200 m	3,51 / m
***L 101206TR	PE-RT-TYPE 1 20 x 2 mm Einwegtrommel	500 m	3,51 / m

Auf Anfrage: Heizrohr 25 x 2,3 mm 200m (Artnr.: 101252) / 500m (Artnr.: 101552)

WKS-Tackerersatzgerät



WKS-Tackerersatzgerät zum setzen der WKS-Heizrohrclipse auf die Kalt- bzw. Rollbahn.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10232	WKS-Tackerersatzgerät - ELITE	Netto 1 St.	165,- / St.
10232F	Ersatzfeder für Setzgerät	Netto 1 St.	9,00 / St.

WKS-Heizrohr Tacker Clip



Zur Fixierung der WKS Heizrohre mittels vorstehendem Tackerersatzgerät.

Rabattgruppe 101

Art. Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102306	Tackerclip 6 x 41 mm (300 Stk.) magaziniert grau	1 Karton	34,- / VPE
102305	Sonderclip kurz 6 x 36 mm (300 Stk.) magaziniert	1 Karton	46,- / VPE
102306L	Sonderclip lang 6 x 51 mm (300 Stk.) mit Klebestreifen	1 Karton	51,- / VPE

WKS-Dämm-Fix-Set



Zur Dämmung der Anbindeleitungen von Fußbodenheizungsrohren z.B. als Verhinderung von Überheizung von Flurbereichen. Dämm-Fix-Streifen werden mit dem WKS-Tackerersatzstock und entsprechendem Adapter nach der Rohrverlegung mit den WKS-Clips angetackert.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
***L 6200031	WKS-Dämm-Fix-Streifen auf Rolle, Farbe rot	25 m	0,80 / m
***L 895436	WKS-Dämm-Fix-Set: Netto Adapter, Verschluss, Dämmrollenhalter	1 St.	16,- / Set

***L = Lagerware Rest = Bestellware

WKS-Heizrohrführung 90° Winkelrohrspange



Aus Kunststoff zur Umlenkung des Heizrohres im Bereich von Deckendurchbrüchen, Verteilerzuführungen usw.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1023251	WKS - WSP 16/17	100 St.	2,80 / St.
102325	WKS - WSP 20	100 St.	3,10 / St.
102322	WKS - WSP 25	100 St.	3,80 / St.

WKS-Heizrohrführung 90° Führungsbogen



Aus Kunststoff für Heizrohre bis 20 mm, Innendurchmesser 25 mm.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103520	WKS - HRFB 50 St.		3,70 / St.

WKS-Schutzrohr geschlitzt



In geschlitzter Ausführung zum Schutz der Heizrohre bis 20 mm, in Decken-Wand-und Mauerdurchführungen, sowie im Bereich von Estrichdehnfugen, Innendurchmesser 22 mm.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10350	WKS - SR á 400 mm	50 St.	1,40 / St.
10350R	WKS - SR auf Rolle á 25 m	1 Rolle	3,00 / m

WKS-Niederhaltedübel

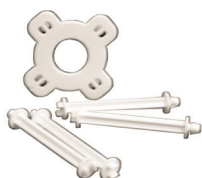


Schaftdurchmesser 8 mm, Schaftlänge 100 mm.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10221	WKS-NHD	100 St.	0,65 / St.

WKS-Estrich-Messstellenset



Zur Kennzeichnung von Messstellen für die vorgeschriebene Messung der Belegreife nach DIN EN 1264.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103132	WKS - MSS	50 St.	5,90 / St.

WKS-Estrichzusatzmittel H



Zur Plastifizierung von Heiz-Zementestrichen.
Bedarf ca. 0,2 kg/qm bei einer Estrichdicke von 65 mm.

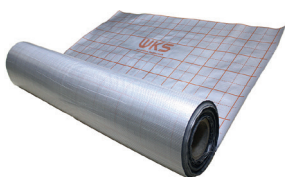
Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10320	WKS - EZM	10 kg	10,00 / kg

TACKERSYSTEM

WKS-Rasterfolie

Rabattgruppe 101



Tackerfolie mit kaschierter gewebeverstärkter Foliendeckschicht. Mit Rasteraufdruck, für Verlegung auf vorhandener EPS-Dämmung.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103122WKS	WKS-Rasterfolie 1,03 m x 100 m = 1 Rolle	103 m ²	5,30 / m ²

Verarbeitungshinweis: Mit handelsüblichen Sprühkleber Rasterfolie fixieren.

WKS-Dehnfugenset

Rabattgruppe 101



Bestehend aus selbstklebendem Kunststoffprofil und verstärktem PE-Dehnstreifen, 1m lang.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
109001	WKS-DFS	50 m	7,90 / m

WKS-Clipschiene

Rabattgruppe 101

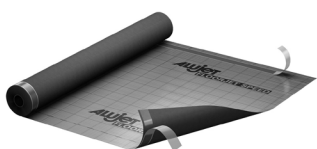


Selbstklebende Rohr-Klemmschiene zur Befestigung von Heizrohren auf Dämmung oder Wand, Verlegeabstand alle 5 cm möglich. Bedarf ca. 2 m Schiene pro m² Wandheizung.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103114	WKS - CS 14 mm 1 m	1 m	4,90 / m
103116	WKS - CS 16 mm 1 m	1 m	4,90 / m
103117	WKS - CS 17 mm 1 m	1 m	4,90 / m
103120	WKS - CS 20 mm 1 m	1 m	5,70 / m
1031140	Haltenadel für Clipschiene	500 St.	0,20 / St.

Katja Sprint Abdichtungsbahn

Rabattgruppe 101



Die ALUJET Floorjet SPEED ist eine wärmereflektierende, bitumenfreie Abdichtungsbahn zur Abdichtung auf erdberührten Bodenplatten gegen Bodenfeuchte. Die Verwendbarkeit wurde durch die Einhaltung der Anforderungen nach DIN EN 13967 und unter Berücksichtigung der Bauart über ein allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (P-1200/271/15-MPA BS) nachgewiesen.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
0266990009	Abdichtungsbahn, 50 m Lang, 1,5 m Breit	75 m ² / 1 Rolle	12,20 / m ²

Katja Sprint Anschlußstreifen

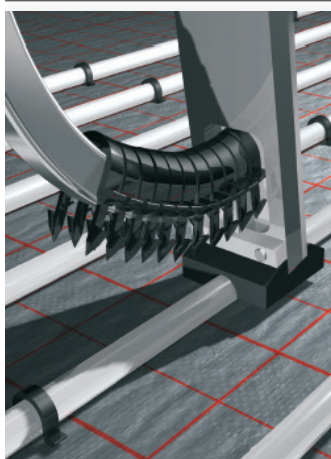
Rabattgruppe 101



Der ALUJET Anschlussstreifen Speed ist ein 5-lagiges vollflächig selbstklebendes Verbundmaterial. Verbrauch: 1 m pro m Anschlusslänge | Ergiebigkeit: ca. 30 m je Rolle.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
0266990011	Anschlußstreifen, 30 m Lang, 0,20 m Breit	1 Rolle	249,50 / Rolle

Überschlägige Materialkalkulation



WKS-Systempreise Tackersystem bestehend aus:

- WKS-Therm GD Tackerfaltplatte 30/3 mm
- WKS-Heizrohr 17x2 mm
- WKS-Tackerclip
- WKS-Randdämmstreifen

Artikel Nr.	Verlegeabstand VA (cm)	Heizrohr (m/m ²)	Clipse (Stück/m ²)	Randdämmstr. (lfdm./m ²)	Gesamtpreis (€/m ²)
110110	10	10	50	1,1	32,50
115115	15	7	30	1,1	25,40
120120	20	5	20	1,1	21,95

Max. empfohlene Kreislänge:

Rohr 14 mm 80 m | Rohr 16 mm 100 m | Rohr 17 mm 120 m | Rohr 20 mm 150 m

WKS-Wärmedämmplatte EPS DEO



Wärmedämmplatte aus güteüberwachtem Polystyrolhartschaum nach DIN EN 13163 und DIN 4102, Wärmeleitgruppe 035. **WKS-Wärmedämmplatte WLK 040 auf Anfrage.**

Rabattgruppe 116

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10244235	WKS - DEO 10 mm	25 m ²	5,06 / m ²
10244135	WKS - DEO 20 mm	12 m ²	10,01 / m ²
10244335	WKS - DEO 30 mm	8 m ²	14,85 / m ²
10244435	WKS - DEO 40 mm	6 m ²	19,91 / m ²
10244535	WKS - DEO 50 mm	4,50 m ²	24,86 / m ²
10244635	WKS - DEO 60 mm	4 m ²	30,03 / m ²
10244835	WKS - DEO 80 mm	3 m ²	39,71 / m ²

WKS-Dämmstreifen EPS DEO



Wärmedämmstreifen EPS DEO 20 mm, Wärmeleitgruppe 035, 100 x 1000 mm.

Rabattgruppe 117

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1021931	WKS-Dämmstreifen DEO 20 mm	100 St.	234,96 / VPE

WKS-Trittschalldämmplatte EPS DES sm

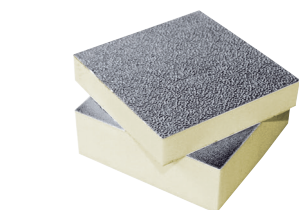


Wärme- und Trittschalldämmplatte, Wärmeleitgruppe 045.

Rabattgruppe 117

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1102115	WKS-DES sm 15/2 mm	15 m ²	5,20 / m ²
1102110	WKS-DES sm 20/2 mm	11 m ²	6,90 / m ²
110211	WKS-DES sm 25/2 mm	9 m ²	8,70 / m ²
1102120	WKS-DES sm 30/3 mm	7,5 m ²	10,50 / m ²
110213	WKS-DES sm 35/3 mm	6,5 m ²	12,40 / m ²

WKS-PUR Wärmedämmung



WLK 025 mit beidseitig alukaschiert, Plattengröße 1200 x 600 mm.

Rabattgruppe 118

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10225T	WKS - PUR 20 mm	16,56 m ²	36,96 / m ²
10233T	WKS - PUR 30 mm	11,52 m ²	43,23 / m ²
10234T	WKS - PUR 40 mm	8,64 m ²	52,91 / m ²
10235T	WKS - PUR 50 mm	7,20 m ²	61,38 / m ²
10236T	WKS - PUR 60 mm	5,76 m ²	70,73 / m ²

**ACHTUNG: 20/30/40/50 mm ohne Stufenfalz!
60 mm mit Stufenfalz!**

WKS-Klett-Faltplatte



WKS-Klett-Faltplatte als Rohrträger in geklappter Ausführung mit Wärme- und Trittschalldämmung mit aufkaschierter Gewebe-Haftfolie zur überlappenden Verlegung mit einseitigem Folienüberstand zur Abdeckung der Dämmschicht.

Rabattgruppe 119

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102110K	Klett-Faltplatte 20-2 mm WLG 045	10 m ²	15,00 / m ²
10211K	Klett-Faltplatte 25-2 mm WLG 045	10 m ²	17,10 / m ²
102120K	Klett-Faltplatte 30-3 mm WLG 045	10 m ²	17,40 / m ²
107010	Klett-Verbindungsband 50 mm / 100 m	100 m	158,- / Rolle

Rabattgruppe 101

WKS-Klett-Gummi-Rollbahn



Klett-Gummi-Rollbahn 3 mm VPE, 1x8 m/Rolle, Trittschall 15-18 dB, geeignet für alle Untergründe.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102111	Klett-Gummi-Rollbahn 3 mm, 1x8 m/Rolle	1 Rolle	402,08 / Rolle

WKS-Klett-Sicherheits-Heizrohr

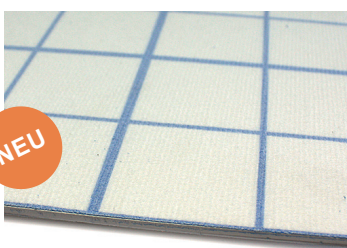


Flexibles WKS Sicherheits Klettrohr aus PE-RT.

Rabattgruppe 120

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101172K	PE-RT 17 x 2 mm	200 m	3,60 / m
101173K	PE-RT 17 x 2 mm	600 m	3,60 / m

WKS-Klett-Panel



Das WKS-Klett-Panel dient als reines Rohrträgerelement und ist dämmstoffunabhängig einsetzbar. Es besteht aus einer Hohlkammer-Stegplatte 3mm mit aufkaschierter Klett-Bändchengewebefolie. Es eignet sich zur losen, flächendeckenden Auflage auf bauseits bestehende Dämmlagen vorheriger Gewerke, wie z.B. Mineralwolle, PUR, EPS, Extruderschaum, Holzfaser, o.ä. Das WKS-Klett-Panel kann sogar ohne untere Dämmlage direkt auf bestehenden Rohrböden oder alten Bodenbelägen aufgelegt werden. Diese Ausführung eignet sich für den Einsatz im Neubau als auch für Immobilien im Bestand /Sanierung. **Raster:** 50 x 50 mm

Faltplattenformat: 2 x 1 mtr. **Folienüberlappung:** 20 mm für eine lückenlose Montage

Rabattgruppe 121

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
2039232	WKS-Klett-Panel Faltpalte 3 mm	10 m ²	21,70 / m ²

WKS-Klettfolie selbstklebend



Das WKS-Tempus-Flat-Klett-Systemelement besteht aus einer nur 2 mm dünnen Kunstfaser-Deckschicht mit einer hohen Klettwirkung. Der vollflächig auf der Rückseite aufgebraute Kleber ermöglicht die Fixierung auf ebenen Flächen ohne weitere Hilfsmittel. (Untergründe gemäß DIN 18202 mit erhöhter Anforderung).

Einsatzbereich auf bauseits verlegter Dämmung, Estrichen oder ebenen und glatten Betondecken.

Rollenmaß: 1,05 x 20 mtr.

Nutzmaß: 1,0 x 20 mtr.

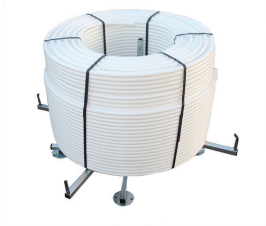
Raster: 50 x 50 mm

Folienüberlappung: 50 mm für eine lückenlose Montage

Rabattgruppe 122

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
303046	WKS-Klettfolie selbstklebend 2 mm	21 m ²	25,20 / m ²

WKS-Rohr-Abrollvorrichtung



Tragbare und zusammenlegbare Abrollvorrichtung für 200-600 m Rollen.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10950	WKS - VHP Netto	1 St.	295,- / St.

WKS-Rohr-Abrollvorrichtung für Einwegtrommel



Tragbare und zusammenlegbare Abrollvorrichtung für Einwegtrommel.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10950TR	WKS-VEW Netto	1 St.	240,- / St.

WKS-Holztrommel



Zum vertikalen Abrollen von 600 m Rollen in Verbindung mit der vorstehenden Abrollvorrichtung für Einwegtrommel. Anleitung: 4 Hutmuttern lösen, Seitenteil abnehmen, Rohr-Rolle aufbringen, Seitenteil wieder anschrauben und los geht's.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10950Holz	WKS-Holztrommel Netto	1 St.	229,- / St.

WKS-Pressbacke TH-Kontur



Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
87.80.406	TH14 Netto	1 St.	163,- / St.
87.80.405	TH15 Netto	1 St.	163,- / St.
87.80.407	TH16 Netto	1 St.	163,- / St.
87.80.408	TH17 Netto	1 St.	163,- / St.
87.80.409	TH20 Netto	1 St.	190,- / St.
Leihgebühr pro Pressbacke und Woche		1 St.	25,- / Wo.

WKS-Rohrabschneider



Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
87.80.436	WKS - Rohrabschneider für Kunststoff- und Metallverbundrohre bis 32 mm	1 St.	45,- / St. Netto

NOPPENSYSTEM

WKS-Noppensystemplatte

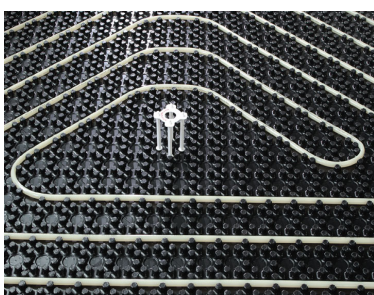


Mit Wärme- und Trittschalldämmung Anwendung nach DIN EN 13163 für Innendämmung auf Decken oder Bodenplatten unter Estrichen nach DIN V 4108-10. Aus PS-Folie mit trittfest ausgeformten Rohrhaltennoppen zur sicheren Rohrfixierung bei 90° achsialer und 45° diagonaler Verlegung mit zweiseitigem Folienüberstand für estrichdichte Druckknopfverbindung, für Heizrohre 14 mm.

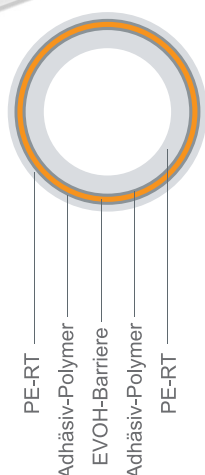
Rabattgruppe 127

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10216	NP 11 mm DEOdH WLG035 200kN/m ² (Industrieplatte ohne Trittschall)	20 m ²	30,80 / m ²
102151	NP 30-2 mm DESsm WLG040 5kN/m ²	10 m ²	32,10 / m ²
10214	NP 35-3 mm DESsm WLG045 4kN/m ²	8 m ²	33,60 / m ²
10214F	NP Noppenfolie ohne Isolierung	30 m ²	21,30 / m ²

Weitere Stärken sowie erhöhte Verkehrslasten bzw. Rollbahnen auf Anfrage!



WKS-Sicherheits-Heizrohr MIDI-Flex für vorstehendes Noppensystem



Hochflexibles 5 Schicht-Vollkunststoff-Verbundrohr aus PE-RT. EVOH Sauerstoffsperrschicht innenliegend, somit hochflexibel und dadurch verbessertes Handling beim Verlegen.

Die Rohre nach PE-RT Typ 0 erfüllen die Anwendungsklasse 4 (6 bar) nach ISO 10508, somit ideal für Fußbodenheizung, Betonkernaktivierung, Industrie- und Freiflächenheizungen.

Rabattgruppe 115

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101142	PE-RT-O2 14 x 2 mm	200 m	2,42 / m
101146	PE-RT-O2 14 x 2 mm	600 m	2,42 / m
101162	PE-RT-O2 16 x 2 mm	200 m	2,48 / m
101166	PE-RT-O2 16 x 2 mm	600 m	2,48 / m
211502	Heizrohr 12 x 1,6 mm Metallverbundrohr	200 m	3,51 / m
211212	Heizrohr 12 x 1,6 mm 5-Schicht aus PE-RT	200 m	2,30 / m

WKS-TENtherm-Tackersetzgerät

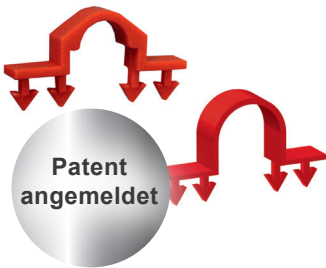


WKS-TENtherm-Tackersetzgerät zum Setzen der WKS-TENtherm-Heizrohrclipse auf die Faltbahnen.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10232 T	WKS-TENtherm-Tackersetzgerät 10-17 mm	Netto 1 St.	193,- / St.

WKS-TENtherm Tacker-Clip



Zur Fixierung der WKS-TENtherm Heizrohre mittels Tackersetzgerät, magaziniert.

Rabattgruppe 123

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1023061	TENtherm Tacker-Clip 10-12 mm (450 Stk.)	1 Karton	53,- / VPE
1023062	TENtherm Tacker-Clip 14-17 mm (450 Stk.)	1 Karton	53,- / VPE

WKS-Klebeband



Zur Fugenabdichtung 50 mm / 66 m 1 Rolle für ca. 50 m².

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103150	Klebeband PVC mit erhöhter Klebekraft	6 St.	14,70 / St.

Achtung! Verklebung Temperatur-, sowie Oberflächenschmutzabhängig!

WKS-TENtherm Randdämmstreifen

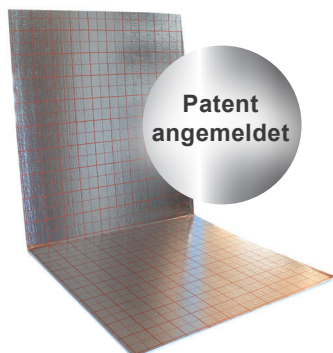


Vollflächig selbstklebender Randdämmstreifen bestehend aus feinkörnigen PE Schaum. Mit selbstklebenden Streifen auf der vorderen Lasche, um eine Haftung mit der Isolierplatte zu gewährleisten, Höhe 80 mm.

Rabattgruppe 123

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103510	WKS-TENtherm-Randdämmstreifen	25 m	2,75

WKS-TENtherm Falplatte - SUPERFLACH 10 mm



Superflache WKS-Rohrträger-Spezial-Platte für Zement – und Fließestriche, aus expandiertem Polystyrol Hartschaum EPS WLG035 10 mm, mit aufkaschierter, gewebeverstärkter Aluminiumrasterfolie zur Aufnahme der WKS-Bügelbefestigungsclipse.

Geeignet für WKS-Heizrohre 10-12mm sowie für 14-17mm. (siehe Seite 11)

Extrem selbstklebende Unterseite, zur sicheren Verklebung- bzw. Verbindung auf sehr vielen Untergründen.

Technische Daten:

Isolierung EPS R-Wert 0,285 m² K/W | Verlegeraster 5 cm | Plattenmaß 1200 mm x 800 mm ohne Trittschall.

Rabattgruppe 123

	Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
***L	1021000	Rohrträgerplatte EPS 035 10 mm 150 kPa selbstklebend	19,2 m ²	21,67 / m ²

***L = Lagerware Rest = Bestellware

| **SCHÖNOX RENOTHERM SYSTEM**



FÜRS HANDWERK EINFACH BESSER.

Energetische Sanierung

EINFACH - SCHNELL - KOMPAKT



***L = Lagerware Rest = Bestellware

Sika SCHÖNOX RENOTHERM® SYSTEM: DIE ULTRADÜNNE LÖSUNG FÜR FUSSBODENHEIZUNGEN IN DER SANIERUNG

Maximale Effizienz bei minimaler Aufbauhöhe. Energetische Sanierung modernisiert Gebäude nachhaltig. Eine Fußbodenheizung erhöht den Wohnkomfort und trägt zur Energieeffizienz und zum Umweltschutz bei. Größere Wärmeflächen senken die Vorlauftemperatur, was Energie und Kosten spart.



Schnelle Trocknung

Die Hybrid-Spachtelmasse SCHÖNOX HS 50 bietet eine extrem schnelle, klimaunabhängige Trocknung und frühe Belegreife.



Hohe Belastbarkeit

Trotz der geringen Schichtdicke bietet das System eine hohe Druckfestigkeit (5 kN/m² Verkehrslast / 4 kN Punktlast).



Klimafreundlich & Sicher

zertifiziert mit dem Blauen Engel und GEV-EMICODE EC 1 Plus für gesundes Bauen und hohe Emissionssicherheit.



EINFACH - SCHNELL - KOMPAKT

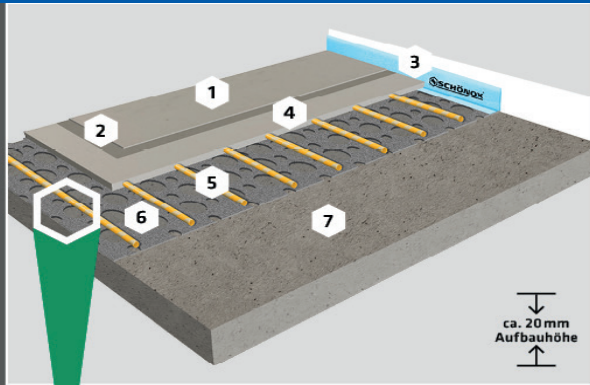
- ✓ Einfache Ausführung
- ✓ Schnelle Trocknung
- ✓ Geringe Aufbauhöhe
- ✓ Hohe Belastbarkeit des Systems
- ✓ Geringe Aufbauhöhe ist kombinierbar mit Wärme- und Trittschalldämmung

Anwendungsfilm Schönox



***L = Lagerware Rest = Bestellware

VARIANTE STANDARD (BASE 100)



Sika floor® Base 100 Therm, Fleece

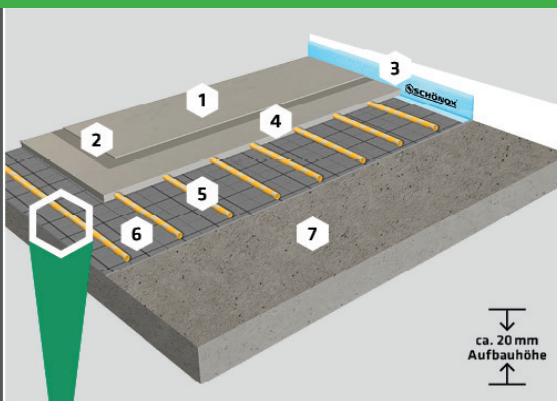
ca. 20 mm
Aufbauhöhe

1. STANDARD (BASE 100)

- 1** SCHÖNOX HS 10, Hybrid-Spachtelmasse als Feinspachtelung (2-3 mm)
- 2** SCHÖNOX VD (1:1), Universalgrundierung
- 3** SCHÖNOX RS 50, Randdämmstreifen
- 4** SCHÖNOX HS 50, Hybrid-Spachtelmasse (15 mm)
- 5** Sika floor® HR Therm, Heizrohr
- 6** Sika floor® Base 100 Therm, Fleece
- 7** Estrich/Beton, Untergrund (je nach Untergrund-situation mit passender Grundierung vorbehandeln)

optional

VARIANTE SLIM (BASE 200)



Sika floor® Base 200 Therm, Fleece

ca. 20 mm
Aufbauhöhe

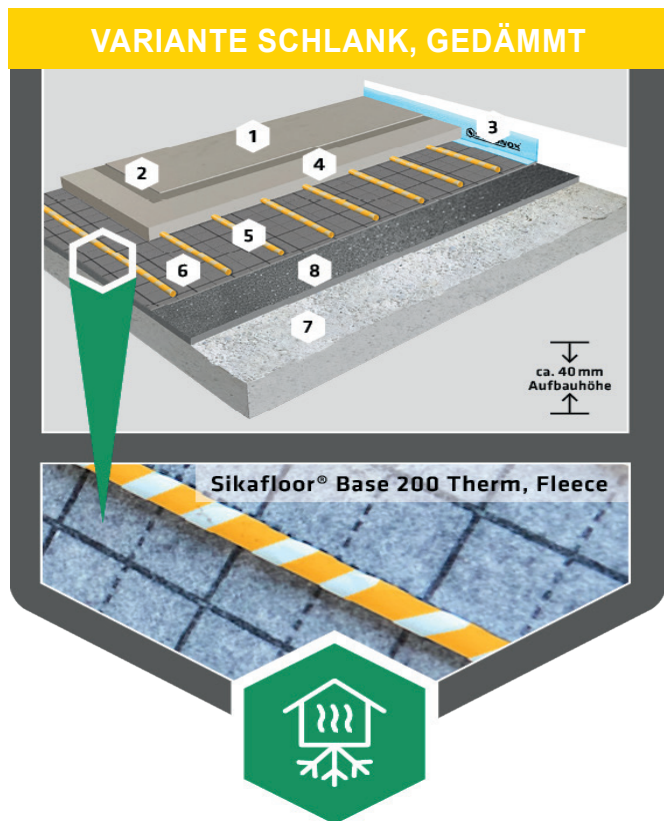
2. SLIM (BASE 200)

- 1** SCHÖNOX HS 10, Hybrid-Spachtelmasse als Feinspachtelung (2-3 mm)
- 2** SCHÖNOX VD (1:1), Universalgrundierung
- 3** SCHÖNOX RS 50, Randdämmstreifen
- 4** SCHÖNOX HS 50, Hybrid-Spachtelmasse (15 mm)
- 5** Sika floor® HR Therm, Heizrohr
- 6** Sika floor® Base 200 Therm, Fleece
- 7** Estrich/Beton, Untergrund (je nach Untergrund-situation mit passender Grundierung vorbehandeln)

optional

↓
↑
SLIM

VARIANTE SCHLANK, GEDÄMMT

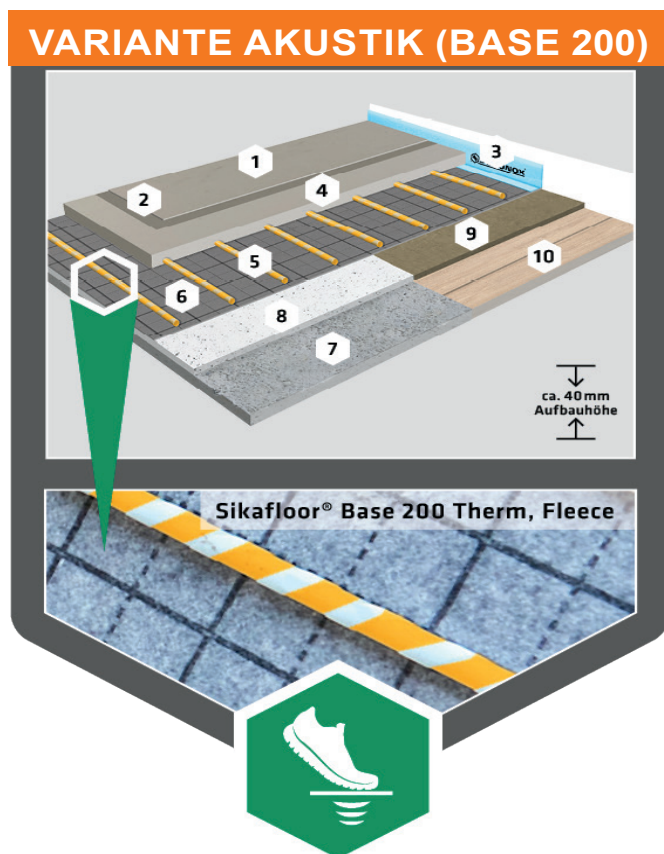


3. SCHLANKER, GEDÄMMTER AUFBAU

optional

- 1 SCHÖNOX HS 10, Hybrid-Spachtelmasse als Feinspachtelung (2-3 mm)
- 2 SCHÖNOX VD (1:1), Universalgrundierung
- 3 SCHÖNOX RS 50, Randdämmstreifen
- 4 SCHÖNOX HS 50, Hybrid-Spachtelmasse (15 mm)
- 5 Sikafloor® HR Therm, Heizrohr
- 6 Sikafloor® Base 200 Therm, Fleece
- 7 Estrich/Beton, Untergrund (je nach Untergrund-situation mit passender Grundierung vorbehandeln)
- 8 swissporEPS 031 DEO Wärmedämmung (15 mm)

VARIANTE AKUSTIK (BASE 200)

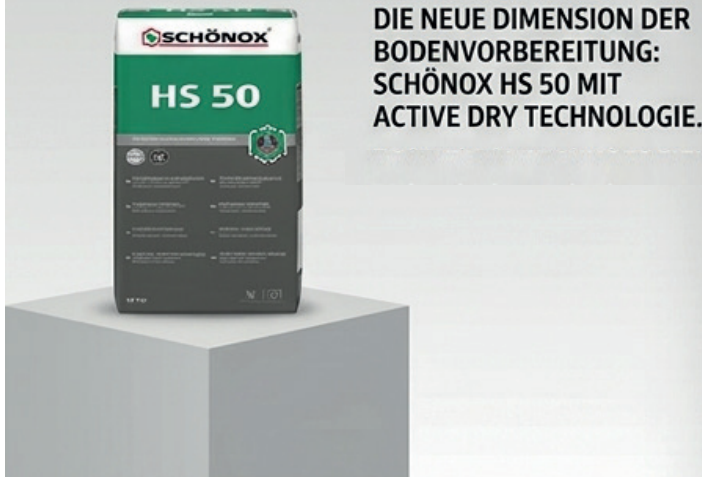


4. AKUSTIK (BASE 200)

optional

- 1 SCHÖNOX HS 10, Hybrid-Spachtelmasse als Feinspachtelung (2-3 mm)
- 2 SCHÖNOX VD (1:1), Universalgrundierung
- 3 SCHÖNOX RS 50, Randdämmstreifen
- 4 SCHÖNOX HS 50, Hybrid-Spachtelmasse (25 mm)
- 5 Sikafloor® HR Therm, Heizrohr
- 6 Sikafloor® Base 200 Therm, Fleece
- 7 Estrich/Beton, Untergrund (je nach Untergrund-situation mit passender Grundierung vorbehandeln)
- 8 swissporEPS 040 DES sg Trittschall (15 mm)
- 9 Isover Akustic EP 3 Steinwolle (12 mm)
- 10 Alter Holzuntergrund






DICKSCHICHTSPACHELMASSE



**DIE NEUE DIMENSION DER
BODENVORBEREITUNG:
SCHÖNOX HS 50 MIT
ACTIVE DRY TECHNOLOGIE.**

TECHNISCHE DATEN UND ANWENDUNGEN

DATEN

	Topfzeit	30 Min bei 20°C
	Begehr	ca. 2 -3 Stunden
	Schichtdicke	3-50mm
	Brandverhalten	A1/A1
	Festigkeitsklasse	CA-C50-F10

WARUM SCHÖNOX?

- Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich
- Neu- und Altbaubereich
- Sanierungsbereich
- Modernisierungsbereich
- Ideal in Kombination mit dünn-schichtigen Heizsystemen nach BVF Richtlinien

WARUM SCHÖNOX HS50?

- unter textilen und elastischen Belägen sowie Parkett
- bei vollflächlichen Spachtelungen unter Sika Versiegelung und Beschichtungen
- unter keramischen Fliesen und Naturwerksteinen in Kombination mit schnelltrocknenden Grundierungen und schnellabbindenden Fliesenklebern

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- EMICODE EC 1Plus:
sehr emissionsarm
- RAL UZ 113: Umweltfreundlich
- schnell verlegereif durch hohes Wasserbindevermögen
- schneller Festigkeitsaufbau
- pumpenfähig
- selbstverlaufend
- ideal im Systemaufbau mit Sika Beschichtungen
- nach 24 Stunden verlegereif
- sehr hohe mechanische Belastbarkeit
- selbstverlaufend
- sehr spannungsarm
- auf Fußbodenheizung geeignet
- auch geringe Aufbauhöhe möglich
- hohe Festigkeit
- Schichtdicken von 3 bis 50mm
- geeignet für Stuhlrollen nach DIN EN 12 529
- für Innen

**BEZUGSMÖGLICHKEITEN ERHALTEN SIE ÜBER
IHREN BODENLEGER, ODER VERTRIEBSPARTNER!!!**

Selbstklebendes gelochtes Fleece

Sikafloor® Base 100 Therm ist ein gelochtes Fleece mit rückseitig aufgebrachtem Klebstoff zur Verklebung auf verschiedensten tragfähigen Untergründen. Die Untergründe müssen der DIN 18202 entsprechen und dem jeweiligen Untergrund entsprechend grundiert werden. Sikafloor® Base 100 Therm ermöglicht die schnelle und einfache Fixierung vom Heizrohr Sikafloor HR Therm auf dem Untergrund.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
876098	Sikafloor Base 100 Therm, gelochtes Fleece für Verbundkonstruktion 1m x 20m	1 Karton/20m ²	69,17

Selbstklebendes Fleece

Sikafloor® Base 200 Therm ist ein Fleece mit rückseitig aufgebrachtem Klebstoff zur Verklebung auf bauseits verlegter Trittschall- oder Wärmedämmung sowie Altuntergründen zur Entkopplung. Sikafloor® Base 200 Therm ermöglicht die schnelle und einfache Fixierung vom Heizrohr Sikafloor HR Therm auf dem Untergrund.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
878779	Sikafloor Base 200 Therm, selbstkleb. Fleece, schwimmende Konstruktion 1,05m x 20m	1 Karton /21m ²	17,57

Heizrohr

Sikafloor® HR Therm ist ein 12 mm dickes Heizrohr mit einer Klettummantelung. Die Klettummantelung dient zur direkten Fixierung des Heizrohrs auf Sikafloor® Base 100 Therm oder Sikafloor® Base 200 Therm ohne Hilfsmittel.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
878970	Sikafloor HR Therm, Heizrohr gelb 12mm	1 Karton/160m	3,66

Randdämmstreifen

Der SCHÖNOX RS 50 ist ein selbstklebender, elastischer Randdämmstreifen aus geschlossenzelligen Polyethylen-Schaumstoff. Er dient zur zuverlässigen Trennung von Spachtelmassen, Verbundabdichtungen und Fliesenbelägen zu angrenzenden aufsteigenden Bauteilen (Wände, Stützen etc.).

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
487905	Randdämmstreifen RS 50 5mmx50mmx20m	Karton	84,55

Raumregler Funk

Der Sikafloor RRF Therm ist ein batteriebetriebener, kabelloser Raumthermostat zur präzisen Temperaturerfassung und Steuerung von Flächenheizungen. Dank der Funkübertragung ist er ideal für Sanierungen oder Räume geeignet, in denen keine Unterputzkabel verlegt werden können.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
884546	Sikafloor RRF Therm, Raumregler Funk geeignet für die Klemmleisten 6+10	Karton	257,30

VSP Mischpumpe

Sikafloor® VSP Therm ist eine vormontierte Pumpengruppe zur Festwertregelung. Sikafloor® VSP Therm ermöglicht die Zirkulation des Heizwassers aus dem Primärkreislauf, indem es die Temperatur mit Hilfe eines Mischventils mit Thermostatelement auf einem voreingestellten Wert hält.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
879939	Sikafloor VSP Therm, Mischpumpe für Temperaturregelung	Karton	866,69

RTL Box

Sikafloor® RTL Therm dient zur Temperierung von Bodenflächen in einzelnen Räumen kleiner 10 m². Sikafloor® RTL Therm wird in Verbindung mit einem Heizkörper betrieben. Sikafloor® RTL Therm besteht aus aus einem Wandeinbaukasten mit RTL H -Ventil Entlüftungs- und Spülventil sowie einer weißen Abdeckplatte aus Kunststoff.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
879960	Sikafloor RTL Therm, RTL Box	Karton	270,84

Wärmemengenzähler

Sikafloor® WMZ Therm ist ein Wärmemengenzähler- Anbauset zur Aufnahme eines Wärmemengezählers.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
879961	Sikafloor WMZ Therm, Wärmemengenzähler	Karton	32,45

Stellantrieb

Elektrothermischer Stellantrieb zur automatischen Steuerung von Heizkreisventilen in Fußbodenheizungssystemen. Dieses Bauteil dient der präzisen Regelung des Durchflusses im Sikafloor-System, um die gewünschte Raumtemperatur effizient einzustellen.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
879844	Sikafloor STA Therm, Stellantrieb	Karton	41,97

Polysterfaserplatte

Die Polyesterfaserplatte EDP ist eine hochwertige, spezialisierte Dämm- und Entkopplungsplatte, die speziell für die Sanierung und den Neubau entwickelt wurde. Mit einer geringen Aufbauhöhe von nur 4/9/15mm bietet sie eine effiziente Lösung zur Trittschallverbesserung und Spannungsentkopplung auf kritischen Untergründen.

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
505612	Polysterfaserplatte EDP 4mm 1m x 0,6m	Karton	36,84
488226	Polysterfaserplatte EDP 9mm 1m x 0,6m	Karton	49,41
488163	Polysterfaserplatte EDP 15mm 1m x 0,6m	Karton	81,86

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Verteilerschrank - Anschluss rechts

Der anschlussfertige Heizkreis-Verteilerschrank ist wie folgt ausgestattet:

Edelstahl Heizkreisverteiler, Eck-Kugelhähne, Entsprechende Anzahl „Schraubverbinder“ für Heizrohr-Anschluss, Entsprechende Anzahl „Winkelrohrspangen“ für Heizrohr-Montage, 230V Stellantriebe, 230V Basisstation mit hydraulischem Abgleich und komplett fertigverdrahtet. **Anschluss rechts.**

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
879915R	Sikafloor VS Therm 2, Verteilerschrank mit 2 Heizkreisen	Karton	1.760,46
879926R	Sikafloor VS Therm 3, Verteilerschrank mit 3 Heizkreisen	Karton	1.895,88
880044R	Sikafloor VS Therm 4, Verteilerschrank mit 4 Heizkreisen	Karton	2.031,30
879927R	Sikafloor VS Therm 5, Verteilerschrank mit 5 Heizkreisen	Karton	2.166,72
880055R	Sikafloor VS Therm 6, Verteilerschrank mit 6 Heizkreisen	Karton	2.302,14
880045R	Sikafloor VS Therm 7, Verteilerschrank mit 7 Heizkreisen	Karton	2.437,56
880054R	Sikafloor VS Therm 8, Verteilerschrank mit 8 Heizkreisen	Karton	2.572,98
880014R	Sikafloor VS Therm 9, Verteilerschrank mit 9 Heizkreisen	Karton	2.708,40
880070R	Sikafloor VS Therm 10, Verteilerschrank mit 10 Heizkreisen	Karton	2.843,80
879995R	Sikafloor VS Therm 11, Verteilerschrank mit 11 Heizkreisen	Karton	2.979,24
879994R	Sikafloor VS Therm 12, Verteilerschrank mit 12 Heizkreisen	Karton	3.114,66
896846R	Sikafloor VS Therm 13, Verteilerschrank mit 13 Heizkreisen	Karton	3.250,08
896817R	Sikafloor VS Therm 14, Verteilerschrank mit 14 Heizkreisen	Karton	3.385,50
896905R	Sikafloor VS Therm 15, Verteilerschrank mit 15 Heizkreisen	Karton	3.520,92

Verteilerschrank - Anschluss links

Der anschlussfertige Heizkreis-Verteilerschrank ist wie folgt ausgestattet:

Edelstahl Heizkreisverteiler, Eck-Kugelhähne, Entsprechende Anzahl „Schraubverbinder“ für Heizrohr-Anschluss, Entsprechende Anzahl „Winkelrohrspangen“ für Heizrohr-Montage, 230V Stellantriebe, 230V Basisstation mit hydraulischem Abgleich und komplett fertigverdrahtet. **Anschluss links.**

Rabattgruppe 101.1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
879915L	Sikafloor VS Therm 2, Verteilerschrank mit 2 Heizkreisen	Karton	1.760,46
879926L	Sikafloor VS Therm 3, Verteilerschrank mit 3 Heizkreisen	Karton	1.895,88
880044L	Sikafloor VS Therm 4, Verteilerschrank mit 4 Heizkreisen	Karton	2.031,30
879927L	Sikafloor VS Therm 5, Verteilerschrank mit 5 Heizkreisen	Karton	2.166,72
880055L	Sikafloor VS Therm 6, Verteilerschrank mit 6 Heizkreisen	Karton	2.302,14
880045L	Sikafloor VS Therm 7, Verteilerschrank mit 7 Heizkreisen	Karton	2.437,56
880054L	Sikafloor VS Therm 8, Verteilerschrank mit 8 Heizkreisen	Karton	2.572,98
880014L	Sikafloor VS Therm 9, Verteilerschrank mit 9 Heizkreisen	Karton	2.708,40
880070L	Sikafloor VS Therm 10, Verteilerschrank mit 10 Heizkreisen	Karton	2.843,82
879995L	Sikafloor VS Therm 11, Verteilerschrank mit 11 Heizkreisen	Karton	2.979,24
879994L	Sikafloor VS Therm 12, Verteilerschrank mit 12 Heizkreisen	Karton	3.114,66
896846R	Sikafloor VS Therm 13, Verteilerschrank mit 13 Heizkreisen	Karton	3.250,08
896817R	Sikafloor VS Therm 14, Verteilerschrank mit 14 Heizkreisen	Karton	3.385,50
896905R	Sikafloor VS Therm 15, Verteilerschrank mit 15 Heizkreisen	Karton	3.520,92

***L = Lagerware Rest = Bestellware

UNTERPUTZ	SCHRANKGRÖSSEN H X B X T (HÖHE/BREITE/TIEFE)			
ARTIKELNAME SIKA	ABMESSUNGEN IN MM	MIT SIKAFLOOR® VSP THERM	MIT SIKAFLOOR® WMZ THERM	MIT SIKAFLOOR® VSP THERM UND WMZ THERM
Sikafloor® VS Therm 2	700 - 880mm x 572mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 572mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 3	700 - 880mm x 572mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 4	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 5	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 6	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 722mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 7	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 8	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 9	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 872mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 10	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 11	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 12	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1022mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 13	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 14	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1172mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm
Sikafloor® VS Therm 15	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm	700 - 880mm x 1472mm x 110 - 140 mm

Sikafloor Therm - Fußbodenheizungssystem, Anwendung Schritt für Schritt



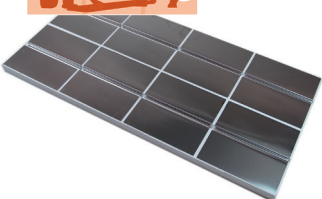
***L = Lagerware Rest = Bestellware

TROCKENSYSTEM TBS 30-16 EPS

WKS-Trockenbausystemelement



**Montage-
service**
auf Wunsch!



Trockenbauelement aus güteüberwachtem Polystyrolschaum EPS035 DEO nach DIN EN 13163. Aufgeklebtes Aluminiumblech 0,5 mm stark. Sichere Rohrbefestigung mittels profilierten Omegarillen. Die Elemente der Bauart B nach DIN 18560 und DIN EN 1264 können mit Nass-estrich oder mit Fertigteilestrichen belegt werden und ist auch als Wandkonstruktion geeignet.

Plattenmass: 1000 x 500 x 30 mm
Verkehrslast: max. 45 kPa / m²
Rohrdimension: 16 mm

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103201	Trockenbauplatte TBS 30-16 AB Verlegeabstand 125 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	54,10 /St.
103202	Trockenbauplatte TBS 30-16 AB Verlegeabstand 250 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	46,90 /St.

WKS-Umlenkplatte TBS



Umlenkplatte aus güteüberwachtem Polystyrolschaum als Kopfplatte.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103203	Umlenkplatte TBS 30-16 VA 125 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	7,00 /St.
103204	Umlenkplatte TBS 30-16 VA 250 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	7,00 /St.

WKS-Übergangplatte

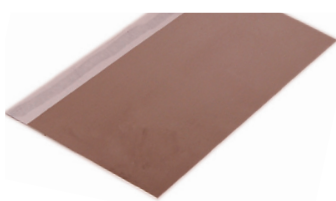


Umlenkplatte aus güteüberwachtem Polystyrolschaum als Kopfplatte zur Rohrumlenkung bei unterschiedlichen Rohrabständen.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103205	Übergangplatte TBS 30-16 VA 125-250 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	7,00 /St.

WKS-Wärmeleitabdeckblech



Wärmeleitabdeckblech WLB Aluminium.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
215011	495 x 242 x 0,05	10 St. Verkauf nur in VPE	8,45 /St.

WKS-Füll- und Verteilerelement

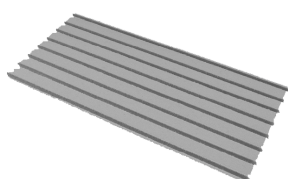


Aus EPS035 DEO, Trockenbauelement als Füll- und Verteilerelement.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103226	EPS 035 DEO 240mm kp 1000 x 500 x 30 mm	10 St.	13,50 / St.
103456	EPS 032 DEO 19 mm 1000 x 500 x 19mm	16 St.	17,20 / St.

WKS-Zuleitungsplatte 30-16



Trockenbau-Zuleitungsplatte aus güteüberwachtem, Polystyrolschaum EPS035 DEO nach DIN EN 13163, ohne Aluminiumblech. Für 8 Rohrführungen VA 62,5mm. Die Elemente können mit Nassestrich oder mit Fertigteilstrichen belegt werden und ist auch als Wandkonstruktion geeignet.

Plattenmass: 1000 x 500 x 30 mm
Verkehrslast: max. 240kP
Rohrdimension: 16 mm

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103299	1000 x 500 x 30 mm 240 kp	10 St.	28,30 / St.

Ausgleichsschüttung Bitumenummantelt



Körnung: 0-6 mm Wärmeleitfähigkeit: 0,060 W/(mK)
Schüttdichte 165 kg / m³ Flächengewicht 1,85 kg / m²

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
3525250021	Ausgleichsschüttung100 I / Sack	1 Sack	116,20

WKS Sicherheits Metallverbundrohr



Diffusionsdichtes Metallverbundrohr, Alumantel stoßgeschweißt.
Betriebstemperatur: 95°C Dauer, 110°C Kurzzeit
Betriebsdruck: 12 bar
max. Biegeradius: 5xd

Rabattgruppe 125

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
117985	PE-RT 16x2 mm	500 m	2,60 / m
117984	PE-RT 16x2 mm	200 m	2,60 / m

WKS-Randdämmstreifen



Nach DIN 18560 mit Folienlasche auch für Fließestrüche geeignet, aus Polyethylen
150 mm hoch, 8mm breit

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10354	WKS-Randdämmstreifen á Sack 400 m	50 m	1,27 / m
10354SK	Randdämmst. Rücken u. Folie Selbstklebend	50 m	2,00 / m

TROCKENSYSTEM TBS 30-16 EPS

WKS Multicut Heißschneidegerät



Zur Erstellung individueller Rohrführung und Rohrbögen.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102192	Heißschneidegerät Netto	1 St.	183,- / St.
	Leihgebühr pro Woche Netto	1 St.	20,- / Wo.

PE-Folie 0,2 mm

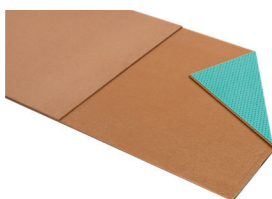


Als Trennlage zwischen TBS Trockenbauelement und Trockenbau-Estrichplatte.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103122	PE-Folie 0,2 mm	100 m ²	1,60 / m ²

Strongboard Unterbodenmatte

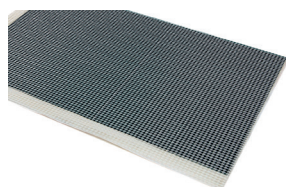


Trockenbau-Unterboden TBUB10 z.B. für Direktverlegung Parkett, Laminat. Bei Verlegung müssen die Trockenbauelemente auf den Untergrund mit Flexkleber verklebt werden.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103353	TBUB10 1,2 m x 0,6 m x 0,01 m	2,88 m ²	98,70 / m ²

Entkoppelungsmatte Em 4



Dünnschicht-Entkoppelungsmatte Em 4 selbstklebend, für Fliesenbelag. Bei Verlegung müssen die Trockenbauelemente auf den Untergrund mit Flexkleber verklebt werden.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103240	Entkoppelungsmatte Em4; 0,6 m x 1,0 m	20 St.(=12 m ²)	78,40 / m ²

Überschlägige Materialkalkulation

WKS-Systempreise TBS-System bestehend aus:

- WKS-Trockenbauelement
- WKS-Umlenkplatte
- Wärmeleitblech
- WKS-Sicherheits-Metall-Verbundrohr 16 x 2 mm
- WKS-PE-Folie
- Randdämmstreifen

Verlegeabstand VA (cm)	Umlenkplatte Bedarf/m ²	Wärmeleitbl. Bedarf/m ²	Füllmaterial Bedarf/m ²	Heizrohr (m/m ²)	PE-Folie Bedarf/m ²	Randstreif. Bedarf/m ²	Gesamt (€/m ²)
TBS 125 103201	1 Stück	1 Stück	0,3 Stk.	8	1,1	1,1	79,20
TBS 250 103202	1 Stück	1 Stück	0,3 Stk.	4	1,1	1,1	63,90

Als Verteilerelement kann auch die WKS-Noppenplatte 11 mm verwendet werden. Zur Höhenangleichung empfehlen wir beispielsweise eine Trockenschüttung.

Als Lastverteilschicht kann auch ein Estrichziegel z.B. Creaton verwendet werden. Unterlagen hierfür über WKS erhältlich.

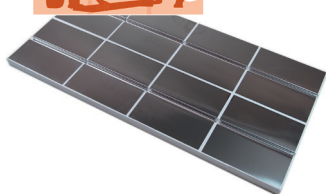
WKS-Trockenbausystemelement Neopor



Trockenbauelemente aus einer formgeschäumten Polystyrolplatte aus EPS Neopor 032 DEO nach DIN EN 13163 und DIN 4108-10. Aufgeklebtes Aluminiumblech 0,5 mm stark. Sichere Rohrbefestigung mittels profilierten Omegarillen. Die Elemente der Bauart B nach DIN 18560 und DIN EN 1264 können mit Nassestrich oder mit Fertigteilestrichen belegt werden und ist auch als Wandkonstruktion geeignet.

Plattenmass: 1000 x 500 x 19 mm
Druckspannung: max. 240 kPa bei 10% Stauchung
Rohrdimension: 16 x 2,00 mm

**Montage-
service**
auf Wunsch!



Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103450	Trockenbauplatte TBS 19-16 Neopor AB Verlegeabstand 125 mm	16 St. Verkauf nur in VPE	62,70 /St.
103451	Trockenbauplatte TBS 19-16 Neopor AB Verlegeabstand 250 mm	16 St. Verkauf nur in VPE	55,70 /St.

WKS-Rahmenholz TBS 19-16

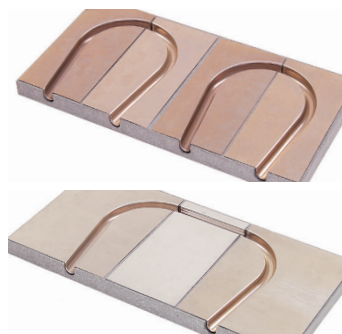


Rahmenholz aus einer mitteldichten Holzfaserplatte (MDF) zur Einfassung von Heizflächen. Bei Verwendung der Entkoppelungsmatte EM 4 und des Trockenbauunterbodens TB UB 10 sind die Rahmenhölzer zwingend vorgeschrieben.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103469	Rahmenholz TBS 19-16 7 1190 x 45 x 19 mm	1 St.	6,80

WKS-Umlenkplatte TBS Neopor

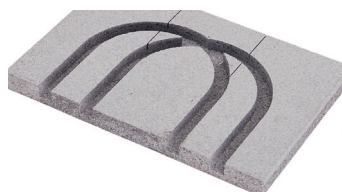


Umlenkplatte aus güteüberwachtem Polystyrolschaum EPS Neopor 032 DEO als Kopfplatte, incl. Blech.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103454	Umlenkplatte TBS 19-16 Neopor VA 125 mm	15 St. Verkauf nur in VPE	33,30 /St.
103455	Umlenkplatte TBS 19-16 Neopor VA 250 mm	15 St. Verkauf nur in VPE	33,30 /St.

WKS-Übergangplatte Neopor

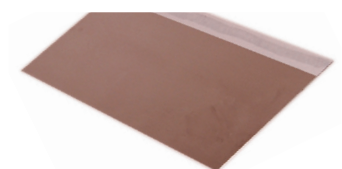


Umlenkplatte aus güteüberwachtem Polystyrolschaum EPS Neopor 032 DEO als Kopfplatte zur Rohrumlenkung bei unterschiedlichen Rohrabständen, incl. Blech.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103457	Übergangplatte TBS 19-16 Neopor VA 125/250 mm	15 St. Verkauf nur in VPE	12,40 /St.

WKS-Wärmeleitabdeckblech



Wärmeleitabdeckblech WLB Aluminium.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
215011	495 x 242 x 0,05	10 St. Verkauf nur in VPE	8,45 /St.

Anwendungsbeispiele Trockenbau Heiz- und Kühlsystem für Wand, Decke und Boden

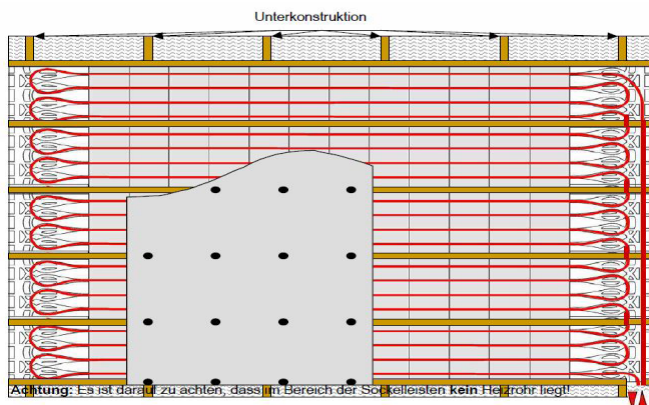
Diese Lösung zur Erstellung einer Flächenheizung bzw. Flächenkühlung in Trockenbauweise ist für die Montage auf Holz- oder Metallunterkonstruktionen geeignet, in der die Wand in Leichtbauweise erstellt wurde, oder die Wand mangels Befestigungsmöglichkeit der Flächenelemente nicht in Betracht kommt.

Besteht für die Fixierung der Tragekonstruktion keine Befestigungsmöglichkeit auf der Wand ist eine freistehende Konstruktion als Vorsatzschale zu wählen.

Die Wasser führenden Heizrohre sind in der Systemplatte TBE 30-16 mit Wärmeleitlamellen integriert. Die Wärmeübertragung erfolgt durch die Wärmeleitlamellen auf die Wandverkleidung aus z.B. Gipskarton, die auf der Querlattung befestigt wird.

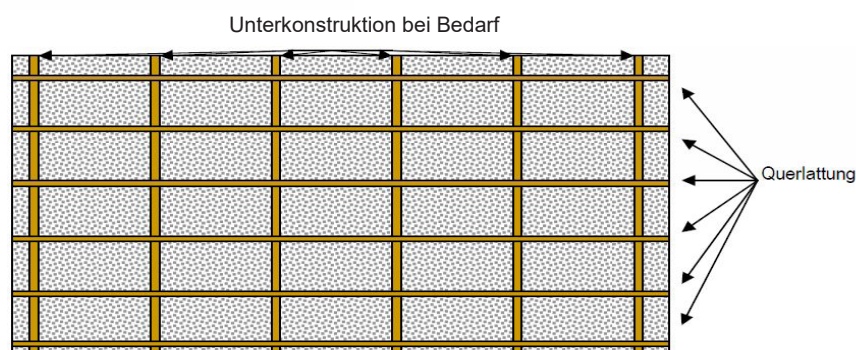
Vorgehensweise:

- Rohwand u.a. nach DIN 18202 und DIN 18350 hinsichtlich Beschaffenheit und Tragfähigkeit des Untergrundes überprüfen und ggf. die Wandflächen ebenen und bearbeiten.
- Die Maße der Planung auf die Wand übertragen.
- In abwechselnder Reihenfolge werden danach das Systemelement und die Holzlattung auf der Wand befestigt. Das Trockenbauelement wird in rechtwinkliger und horizontaler Lage zur Oberkante des Fertigfußbodens ausgerichtet und montiert. Danach erfolgt eine Lattung und wieder eine Systemplatte. Restflächen werden mit dem Füll- und Verteilerelementen aufgefüllt.
- Individuelle Rohrführungen und Anbindeleitungen auf der Wandfläche vorzeichnen und ggf. mit dem Heißschneidegerät nacharbeiten. Holzlattungen müssen für die Anbindeleitungen unterbrochen bzw. ausgespart werden.
- Nach vollflächiger Montage der Systemelemente erfolgt die Belegung mit den Wärmeleitlamellen.
- Danach das Heizrohr vom Boden zur Decke hin in die verlegte Systemfläche einbringen. Am Heizkreisverteiler mit dem Vorlauf beginnen. Anschließend der Rücklauf des Heizkreises zurückführen und an den Heizkreisverteiler anschließen.
- Nach erfolgter Installation der Wandheizung wird die Dichtheitsprüfung durchgeführt.
- Die Wandbekleidung mit der Gipskartonplatte bzw. Gipsfaserplatte oder Sonstigen wird ausgeführt.
- Das Funktionsheizen -unter Berücksichtigung der eingesetzten Wandbekleidung – wird durchgeführt.

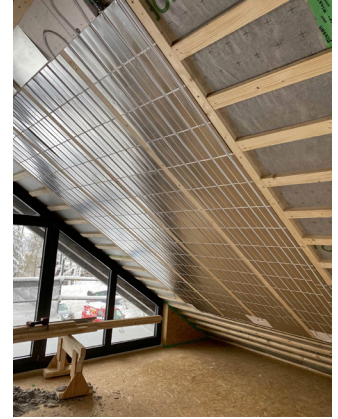


Wandheizung

- Holzlattung
- Systemplatte TBE 30-16, mit Wärmeleitlamellen und Heizrohr
- Gipskarton
- Befestigungspunkt Gipskarton

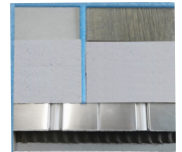
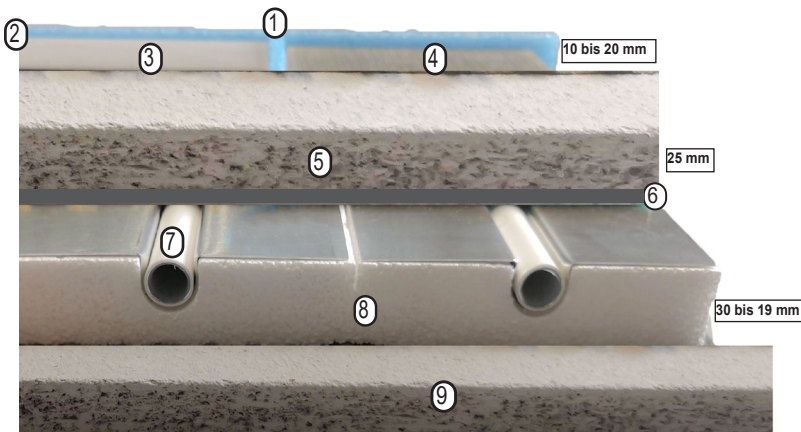


Anwendungsbeispiele Trockenbau Heiz- und Kühlsystem für Wand/Decke



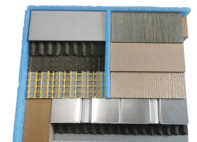
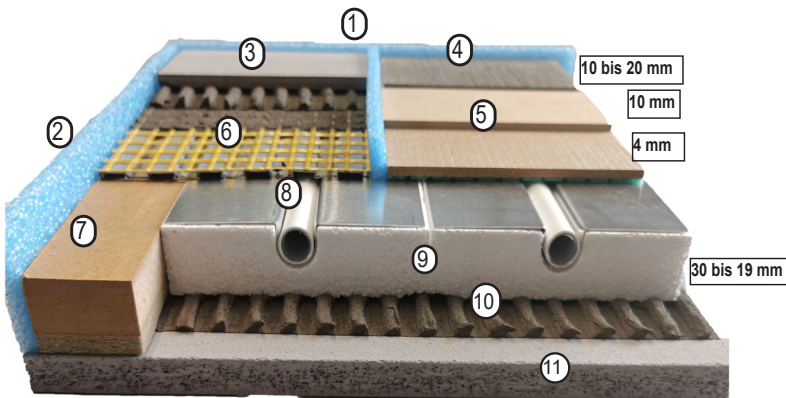
Deckenheizung / Kühlung

Anwendungsbeispiel Fußbodenheizung mit Trockenbau Estrich Element



1. Fertiger Bodenbelag
2. Randdämmstreifen
3. Fliesen
4. Parkett/Laminat
5. Trockenbau Estrichelement 25mm
6. Trennlage PE-Folie
7. Rohr 16x2mm
8. TBS Element
9. Planebener stabiler tragfähiger Untergrund

Anwendungsbeispiel Fußbodenheizung mit Direktverlegung Fertigboden



1. Fertiger Bodenbelag
2. Randdämmstreifen
3. Fliesen
4. Parkett/Laminat
5. Strongboard Unterbodenmatte für Direktverlegung Parkett/Laminat
6. Entkopplungsmatte für Fliesenbelag
7. Rahmenholz
8. Rohr 16x2mm
9. TBS Element
10. Fliesenkleber
11. Planebener stabiler tragfähiger Untergrund

TROCKENSYSTEM TBS 19-16 NEOPOR

WKS-Füll- und Verteilerelement Neopor



Aus EPS 032 DEO, 1000x500x19 mm

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103456	EPS 032 DEO 19 mm	16 St.	17,20
Verkauf nur in VPE			

Ausgleichsschüttung Bitumenummantelt



Körnung: 0-6 mm Wärmeleitfähigkeit: 0,060 W/(mK)
Schüttdichte 165 kg / m³ Flächengewicht 1,85 kg / m²

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
3525250021	Ausgleichsschüttung 100 l / Sack	1 Sack	116,20

WKS Sicherheits Metallverbundrohr



Diffusionsdichtes Metallverbundrohr, Alumantel stoßgeschweißt.
Betriebstemperatur: 95°C Dauer, 110°C Kurzzeit
Betriebsdruck: 12 bar
max. Biegeradius: 5xd

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
117985	PE-RT 16x2 mm	500 m	2,60 / m
117984	PE-RT 16x2 mm	200 m	3,25 / m

WKS-Randdämmstreifen



Nach DIN 18560 mit Folienlasche auch für Fließestriche geeignet, aus Polyethylen
150 mm hoch, 8mm breit

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10354	WKS-Randdämmstreifen á Sack 400 m	50 m	1,27 / m
10354SK	Randdämmst. Rücken u. Folie Selbstklebend	50 m	2,00 / m

WKS Multicut Heißschneidegerät



Zur Erstellung individueller Rohrführung und Rohrbögen.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
102192	Heißschneidegerät Netto	1 St.	183,- / St.
	Leihgebühr pro Woche Netto	1 St.	20,- / Wo.

PE-Folie 0,2 mm

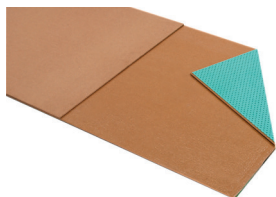


Als Trennlage zwischen TBS Trockenbauelement und Trockenbau-Estrichplatte.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103122	PE-Folie 0,2 mm	100 m ²	1,60 / m ²

Strongboard Unterbodenmatte

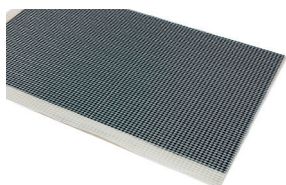


Trockenbau-Unterboden TBUB10 z.B. für Direktverlegung Parkett, Laminat. Bei Verlegung müssen die Trockenbauelemente auf den Untergrund mit Flexkleber verklebt werden.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103353	TBUB10 1,2 m x 0,6 m x 0,01 m	2,88 m ²	98,70 / m ²

Entkoppelungsmatte Em 4



Dünnschicht-Entkoppelungsmatte Em 4 selbstklebend, für Fliesenbelag. Bei Verlegung müssen die Trockenbauelemente auf den Untergrund mit Flexkleber verklebt werden.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103240	Entkoppelungsmatte Em4; 0,6 m x 1,0 m	20 St.(=12 m ²)	78,40 / m ²

Trockenbau Estrichelement



WKS Trockenbau Estrichelement 25mm.
1500x500x25mm, (2x12,5mm mit Stufenfalz)

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
204150	WKS Trockenbau Estrichelement 25mm	75 m ²	72,00

Estrichkleber



WKS Estrichkleber Flasche à 1 KG .
Verbrauch: 1 Flasche für ca. 25m² Trockenbau-Estrichelement

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
204151	WKS Estrichkleber Flasche à 1 KG	1 kg	19,70

Schrauben



WKS Gipsfaserplattenschrauben 3,9x22mm
Verbrauch: 1 Pack für ca. 70m² Trockenbau-Estrichelement

Rabattgruppe 101

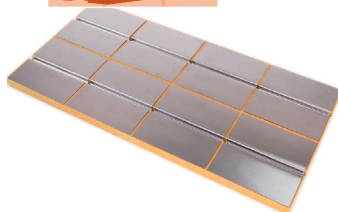
Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
204152	WKS Gipsfaserplattenschrauben 3,9x22	1 Pk	16,40

TROCKENSYSTEM ÖKO

WKS-Trockenbausystemelement ÖKO



**Montage-
service**
auf Wunsch!



Trockenbauelement aus Holzfaserwärmedämmplatte gefertigt nach DIN EN 13171 und DIN 4108-10 (DEODs).

Aufgeklebtes Aluminiumblech 0,5 mm stark. Sichere Rohrbefestigung mittels profilierten Omega-Grillen. Die Elemente der Bauart B nach DIN 18560 und DIN EN 1264 können mit Nass-estrich oder mit Fertigteilstrichen belegt werden. Ist auch als Wandkonstruktion geeignet.

Plattenmass: 1000 x 500 x 30 mm
Druckspannung: ≥ 180 kPA bei 10% Stauchung
Rohrdimension: 16 mm

Rabattgruppe 126

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103211	Trockenbauplatte TBS 30-16 HF Verlegeabstand 125 mm	5 St. Verkauf nur in VPE	76,50 /Stk.
103212	Trockenbauplatte TBS 30-16 HF Verlegeabstand 250 mm	5 St. Verkauf nur in VPE	70,20 /Stk.

WKS-Umlenkplatte TBS-HF ÖKO



Umlenkplatte aus Holzfaser als Kopfplatte.

Rabattgruppe 126

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103213	Umlenkplatte TBS 30-16 HF VA 125 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	19,30 /Stk.
103214	Umlenkplatte TBS 30-16 HF VA 250 mm	10 St. Verkauf nur in VPE	19,30 /Stk.

WKS-Übergangplatte ÖKO

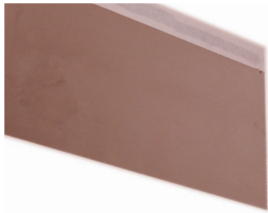


Umlenkplatte aus Holzfaser als Kopfplatte zur Rohrumlenkung bei unterschiedlichen Rohrabständen.

Rabattgruppe 126

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103215	Übergangplatte TBS 30-16 HF	10 St. Verkauf nur in VPE	19,30 /Stk.

WKS-Wärmeleitabdeckblech



Wärmeleitabdeckblech WLB Aluminium.

Rabattgruppe 126

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
215011	495 x 242 x 0,05	10 St.	8,45 /Stk.
Verkauf nur in VPE			

WKS-Füll- und Verteilerelement ÖKO



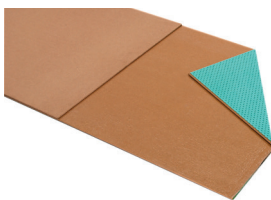
aus Holzfaser 1000 x 500 mm.

Rabattgruppe 126

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
104206	FV-Element TBS HF 30-16	10 St.	24,70 /Stk.

Weiteres Zubehör auf Anfrage !

Strongboard Unterbodenmatte

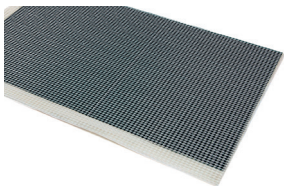


Trockenbau-Unterboden TBUB10 z.B. für Direktverlegung Parkett, Laminat. Bei Verlegung müssen die Trockenbauelemente auf den Untergrund mit Flexkleber verklebt werden.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103353	TBUB10 1,2 m x 0,6 m x 0,01 m	2,88 m ²	98,70 / m ²

Entkoppelungsmatte Em 4



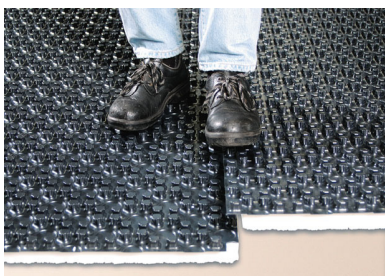
Dünnschicht-Entkoppelungsmatte Em 4 selbstklebend, für Fliesenbelag. Bei Verlegung müssen die Trockenbauelemente auf den Untergrund mit Flexkleber verklebt werden.

Rabattgruppe 124

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103240	Entkoppelungsmatte Em4; 0,6 m x 1,0 m	20 St.(=12 m ²)	78,40 / m ²

NOPPENSYSTEM

WKS-Noppensystemplatte

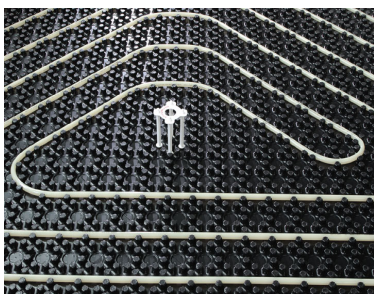


Mit Wärme- und Trittschalldämmung Anwendung nach DIN EN 13163 für Innendämmung auf Decken oder Bodenplatten unter Estrichen nach DIN V 4108-10. Aus PS-Folie mit trittfest ausgeformten Rohrhaltennoppen zur sicheren Rohrfixierung bei 90° achsialer und 45° diagonaler Verlegung mit zweiseitigem Folienüberstand für estrichdichte Druckknopfverbindung, für Heizrohre 14 mm.

Rabattgruppe 127

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10216	NP 11 mm DEOdh WLG035 200kN/m ² (Industrieplatte ohne Trittschall)	20 m ²	30,80 / m ²
102151	NP 30-2 mm DESsm WLG040 5kN/m ²	10 m ²	32,10 / m ²
10214	NP 35-3 mm DESsm WLG045 4kN/m ²	8 m ²	33,60 / m ²
10214F	NP Noppenfolie ohne Isolierung	30 m ²	21,30 / m ²

Weitere Stärken sowie erhöhte Verkehrslasten bzw. Rollbahnen auf Anfrage!



WKS-Sicherheits-Heizrohr MIDI-Flex für vorstehendes Noppensystem

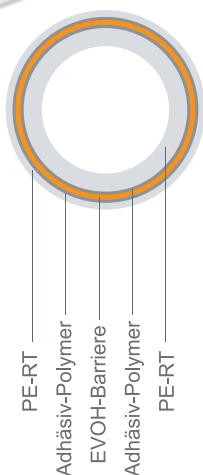


Hochflexibles 5 Schicht-Vollkunststoff-Verbundrohr aus PE-RT. EVOH Sauerstoffsperrschicht innenliegend, somit hochflexibel und dadurch verbessertes Handling beim Verlegen.

Die Rohre nach PE-RT Typ 0 erfüllen die Anwendungsklasse 4 (6 bar) nach ISO 10508, somit ideal für Fußbodenheizung, Betonkernaktivierung, Industrie- und Freiflächenheizungen.

Rabattgruppe 115

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101142	PE-RT-O2 14 x 2 mm	200 m	2,42 / m
101146	PE-RT-O2 14 x 2 mm	600 m	2,42 / m
101162	PE-RT-O2 16 x 2 mm	200 m	2,48 / m
101166	PE-RT-O2 16 x 2 mm	600 m	2,48 / m
211502	Heizrohr 12 x 1,6 mm Metallverbundrohr	200 m	3,51 / m
211212	Heizrohr 12 x 1,6 mm 5-Schicht aus PE-RT	200 m	2,30 / m



WKS-Randdämmstreifen



Nach DIN 18560 mit Folienlasche auch für Fließestriche geeignet, aus Polyethylen
150 mm hoch, 8mm breit

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10354	WKS-Randdämmstreifen á Sack 400 m	50 m	1,27 / m
10354SK	Randdämmst. Rücken u. Folie Selbstklebend	50 m	2,00 / m

WKS-Dichtprofil



Zur Abdichtung des Folienstreifens und der Dehnfugen unterhalb des Dehnfugenprofils.

Rabattgruppe 127

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
109035	Dichtprofil 16 mm	50 m/Rolle	5,00 / m

WKS-Schaumklebeband



Doppelseitiges PE-Schaumklebeband zur estrichdichten Verbindung der Noppen-
und Ausgleichsplatte.

Rabattgruppe 127

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
109030	SKB 25 mm	25 m/Rolle	51,50 / Rll.

WKS-Ausgleichsplatte

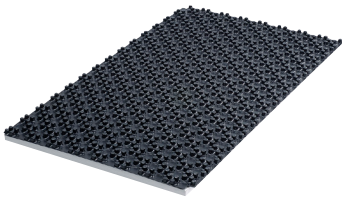


Z.B für den Verteileranbindebereich, sowie im Türbereich.

Rabattgruppe 111

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10213	Stärke 35/3 mm, R= 0,77	12 m ²	16,50 / m ²
102120	Stärke 30/3 mm, R= 0,66	14 m ²	15,80 / m ²

WKS-Dünnschichtsystem DS



WKS-Noppenplatte DS bestehend aus einer EPSTiefziehfolie mit zweiseitiger Überlappung zur Aufnahme der Heizrohre in den Dimensionen 10 mm bis 12 mm mit unterseitiger vollflächiger Klebeschicht, Oberfläche gelocht, geschützt durch Trennfolie.

Axiale und diagonale Rohrfixierung

Als Niedrigaufbausystem mit nur 16 mm Aufbauhöhe lassen sich Gesamtkonstruktionen inkl. Estrich bereits ab 20 mm Höhe zzgl. Oberbelag realisieren.

Noppenhöhe: 13 mm Nutzfläche: 0,6 m² pro Platte
 Plattengröße: 1050 x 650mm Farbe: schwarz

Rabattgruppe 128

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
103048	WKS - Dünnschicht Noppenplatte	9,6 m ²	41,10 / m ²

WKS-Sicherheitsheizrohr



Sauerstoffdicht DIN- und DVGW geprüft

Rabattgruppe 128

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
211502	Heizrohr 12 x 1,6 mm Metallverbundrohr	200 m	3,51 / m
211212	Heizrohr 12 x 1,6 mm 5-Schicht aus PE-RT	200 m	2,30 / m

WKS-Randdämmstreifen DS



Rabattgruppe 128

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
202011	DS 8/50 selbstklebend	25 m/Rolle	4,80 / m

WKS-Verteiler V-Stück



Hosenstück aus Messing vernickelt für den Anschluß von 2 Heizkreisen an einem Verteilerabgang.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
207961	V-Stück	1 St.	62,09 / St.

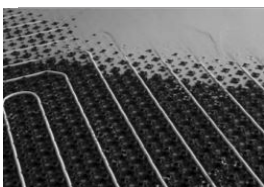
WKS-Klemmringverschraubung



Für Metallverbund- und PE-RT-Rohre 12 x 1,6 mm

Rabattgruppe 101

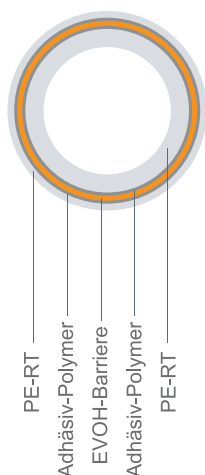
Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
300016	KS 12 x 1,6 mm	2 St.	12,40 / St.



Verarbeitung mit Grundierung, Fliesenkleber und Fliesenestrich von Fabrikat Sopro.

Bitte beachten Sie die entsprechenden Herstellerhinweise!

WKS-Sicherheits-Heizrohr MULTI-Flex



Hochflexibles 5 Schicht-Vollkunststoff-Verbundrohr aus PE-RT. EVOH Sauerstoffsperrschicht innenliegend, somit hochflexibel und dadurch verbessertes Handling beim Verlegen. Die Rohre nach PE-RT erfüllen die Anwendungsgruppe 4 (6 bar) nach ISO 10508, somit ideal für Fußbodenheizung, Betonkernaktivierung, Industrie- und Freiflächenheizungen.

Rabattgruppe 115

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
***L 206211	PE-RT-TYPE 2 12 x 2 mm	200 m	2,00 / m
***L 101142	PE-RT-TYPE 1 14 x 2 mm	200 m	2,42 / m
***L 101146	PE-RT-TYPE 1 14 x 2 mm	600 m	2,42 / m
***L 101153	PE-RT-TYPE 2 15 x 1,5 mm	300 m	2,46 / m
***L 101156	PE-RT-TYPE 2 15 x 1,5 mm	600 m	2,46 / m
***L 101162	PE-RT-TYPE 1 16 x 2 mm	200 m	2,48 / m
***L 101166	PE-RT-TYPE 1 16 x 2 mm	600 m	2,48 / m
***L 101172	PE-RT-TYPE 1 17 x 2 mm	200 m	2,49 / m
***L 101176	PE-RT-TYPE 1 17 x 2 mm	600 m	2,49 / m
***L 101202	PE-RT-TYPE 1 20 x 2 mm	200 m	3,51 / m
***L 101206TR	PE-RT-TYPE 1 20 x 2 mm Einwegtrommel	500 m	3,51 / m

Auf Anfrage: Heizrohr 25 x 2,3 mm 200m (Artnr.: 101252) / 500m (Artnr.: 101552)

WKS Sicherheits Metallverbundrohr



Diffusionsdichtes Metallverbundrohr, Alumantel stoßgeschweißt.

Technische Daten:

Betriebstemperatur: 95°C Dauer, 110°C Kurzzeit
Betriebsdruck: 12 bar
max. Biegeradius: 5xd

Rabattgruppe 125

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101340	PE-RT ALU 14x2 mm	200 m	3,13 / m
1013616	PE-RT ALU 16x2 mm	500 m	3,83 / m
101390	PE-RT ALU 20x2 mm	100 m	5,70 / m

WKS-Rohrabschneider



Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
87.80.436	WKS - Rohrabschneider für Kunststoff- und Metallverbundrohre bis 32 mm	Netto 1 St.	45,00 / St.

WKS-Großflächen-Fussbodenheizkreisverteiler VA-DFA Typ L



250 mm

Aus Edelstahlprofil DN 50, Anschluß beidseitig 1 ¼" IG Vorlaufbalken mit Durchflussmengenmesser 0-5 ltr./min. Rücklaufbalken mit voreinstellbare Ventile M 30 x 1,5 mm und Handverstellkappe zum Nachrüsten von elektrischen Stellantrieben. Endstücke mit Entlüftungs- und KFE-Hahn siehe unten.

Made in Germany.

Rabattgruppe 129

Artikel Nr.	VA-DFA Typ L	Verteiler-Länge ohne Kugelhähne mit Endstücke	Verteiler-Länge ohne Kugelhähne ohne Endstücke	Passender Verteiler-Schrank ohne WMZ	VPE	€/Einheit
190002	2 Kreise	180 mm	125 mm	UP1 / AP1	1 St.	253,00 /St.
190003	3 Kreise	230 mm	175 mm	UP2 / AP2	1 St.	323,10 /St.
190004	4 Kreise	280 mm	225 mm	UP3 / AP2	1 St.	388,50 /St.
190005	5 Kreise	330 mm	275 mm	UP3 / AP3	1 St.	457,40 /St.
190006	6 Kreise	380 mm	325 mm	UP3 / AP3	1 St.	523,90 /St.
190007	7 Kreise	430 mm	375 mm	UP4 / AP3	1 St.	590,40 /St.
190008	8 Kreise	480 mm	425 mm	UP4 / AP4	1 St.	660,50 /St.
190009	9 Kreise	530 mm	475 mm	UP4 / AP4	1 St.	734,20 /St.
190010	10 Kreise	580 mm	525 mm	UP5 / AP4	1 St.	800,70 /St.
190011	11 Kreise	630 mm	575 mm	UP5 / AP5	1 St.	869,60 /St.
190012	12 Kreise	680 mm	625 mm	UP5 / AP5	1 St.	936,10 /St.
190013	13 Kreise	730 mm	675 mm	UP6 / AP5	1 St.	1.005,00/St.
190014	14 Kreise	780 mm	725 mm	UP6 / AP6	1 St.	1.078,70 /St.
190015	15 Kreise	830 mm	775 mm	UP6 / AP6	1 St.	1.147,60 /St.
190016	16 Kreise	880 mm	825 mm	UP7 / AP6	1 St.	1.220,10 /St.

Endstückstatz 1 ¼"



50 mm

2 Endstücke 1 ¼" mit Entlüftungs- und Entleerhähne

Rabattgruppe 129

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5115	Endstück - Anschlusssatz, Baulänge 50mm	1 Set	72,90 / Set

Verteilerkugelhahnsatz 1 ¼"

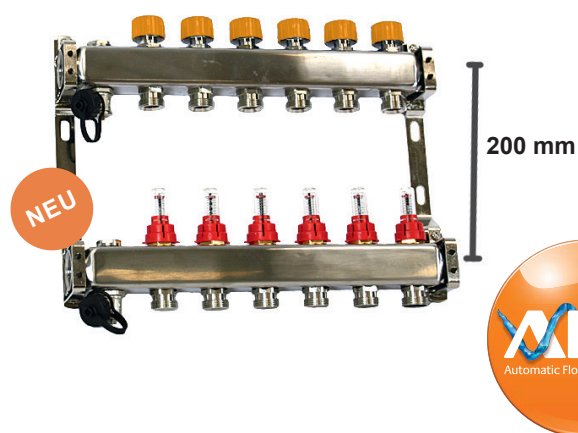


110 mm

Rabattgruppe 129

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5114	Kugelhahnsatz 1 ¼" Durchgang mit Verschraubungsteil, Baulänge 110 mm	1 Set	127,10 / Set

WKS-Fussbodenheizkreisverteiler VA-DYNA



Aus Edelstahlprofil DN 32, Anschluß beidseitig 1" IG.
 Jeder Verteilerbalken mit 2 zusätzlichen 1/2" IG einschließlich Entlüftungs- und Entleerventile.
 ★ Vorlaufbalken mit Durchflussmengenmesser 0 - 5 ltr./min.
 ★ Rücklaufbalken mit voreinstellbare Ventile M 30 x 1,5 mm mit integriertem Durchflussregler und Handverstellkappe zum Nachrüsten von elektrischen Stellantrieben. Automatischer hydraulischer Abgleich durch stufenlose Durchflusseinstellung der Ventile von 0,5 - 5 ltr./min. Made in Germany.

Rabattgruppe 130

Artikel Nr.	VA-DFA	Verteiler-Länge ohne Kugelhähne	passender Verteiler-Schrank	passender V.-Schrank mit WMZ senkrecht	VPE	€/Einheit
110002	2 Kreise	190 mm	UP1 / AP1	★ UP1 / AP1	1 St.	317,51 /St.
110003	3 Kreise	240 mm	UP1 / AP1	★ UP1 / AP1	1 St.	423,80 /St.
110004	4 Kreise	290 mm	UP1 / AP1	★ UP2 / AP2	1 St.	493,00/St.
110005	5 Kreise	340 mm	UP2 / AP1	★ UP2 / AP2	1 St.	616,51 /St.
110006	6 Kreise	390 mm	UP2 / AP2	★ UP3 / AP3	1 St.	720,30 /St.
110007	7 Kreise	440 mm	UP3 / AP2	★ UP3 / AP3	1 St.	822,85 /St.
110008	8 Kreise	490 mm	UP3 / AP3	★ UP4 / AP3	1 St.	920,50 /St.
110009	9 Kreise	540 mm	UP3 / AP3	★ UP4 / AP4	1 St.	1.030,43 /St.
110010	10 Kreise	590 mm	UP4 / AP3	★ UP4 / AP4	1 St.	1.096,50 /St.
110011	11 Kreise	640 mm	UP4 / AP4	★ UP5 / AP4	1 St.	1.202,30 /St.
110012	12 Kreise	690 mm	UP4 / AP4	★ UP5 / AP5	1 St.	1.306,80 /St.
110013	13 Kreise	740 mm	UP5 / AP4	★ UP5 / AP5	1 St.	1.412,50 /St.

★ Hinweis:

Bei Verwendung des WMZ-Sets in Kombination mit der Klemmleiste, muß die Klemmleiste neben dem Verteilerbalken montiert werden. Deshalb muß bei dieser Kombination der Verteilerschrank mind. 400 mm im Innenmaß breiter sein, wie die Verteiler-Länge oder es muss der Verteilerschrank 110 TH extra hoch verwendet werden - siehe Seite 38

Erweiterungsset für 1 Heizkreis

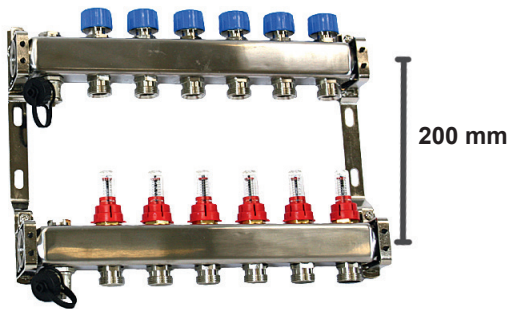


Mit DYNA-Durchflussregler, Durchflussmengenmesser, Endstück 1" für Entlüftungs- und Entleerventile.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
3801E	Erweiterungsset für 1 Heizkreis	1 Set	186,58 / Set

WKS-Fussbodenheizkreisverteiler VA-DFA



Aus Edelstahlprofil DN 32, Anschluß beidseitig 1" IG Vorlaufbalken mit Durchflussmengenmesser 0-5 ltr./min. Rücklaufbalken mit voreinstellbare Ventile M 30 x 1,5 mm und Handverstellkappe zum Nachrüsten von elektrischen Stellantrieben. Jeder Verteilerbalken mit 2 zusätzlichen 1/2" IG einschließlich Entlüftungs- und Entleerventile. Made in Germany.

Rabattgruppe 131

Artikel Nr.	VA-DFA	Verteiler-Länge ohne Kugelhähne	passender Verteiler-Schrank	passender V.-Schrank mit WMZ senkrecht	VPE	€/Einheit
160002	2 Kreise	190 mm	UP1 / AP1	★ UP1 / AP1	1 St.	233,48 /St.
160003	3 Kreise	240 mm	UP1 / AP1	★ UP1 / AP1	1 St.	287,87 /St.
160004	4 Kreise	290 mm	UP1 / AP1	★ UP2 / AP2	1 St.	342,26 /St.
160005	5 Kreise	340 mm	UP2 / AP1	★ UP2 / AP2	1 St.	396,55 /St.
160006	6 Kreise	390 mm	UP2 / AP2	★ UP3 / AP3	1 St.	455,94 /St.
160007	7 Kreise	440 mm	UP3 / AP2	★ UP3 / AP3	1 St.	515,22 /St.
160008	8 Kreise	490 mm	UP3 / AP3	★ UP4 / AP3	1 St.	570,86 /St.
160009	9 Kreise	540 mm	UP3 / AP3	★ UP4 / AP4	1 St.	623,90 /St.
160010	10 Kreise	590 mm	UP4 / AP3	★ UP4 / AP4	1 St.	660,50 /St.
160011	11 Kreise	640 mm	UP4 / AP4	★ UP5 / AP4	1 St.	709,20 /St.
160012	12 Kreise	690 mm	UP4 / AP4	★ UP5 / AP5	1 St.	767,45 /St.
160013	13 Kreise	740 mm	UP5 / AP4	★ UP5 / AP5	1 St.	817,30 /St.
160014	14 Kreise	790 mm	UP5 / AP5	★ UP6 / AP5	1 St.	901,70 /St.

★ Hinweis:

Bei Verwendung des WMZ-Sets in Kombination mit der Klemmleiste, muß die Klemmleiste neben dem Verteilerbalken montiert werden. Deshalb muß bei dieser Kombination der Verteilerschrank mind. 400 mm im Innenmaß breiter sein, wie die Verteiler-Länge oder es muss der Verteilerschrank 110 TH extra hoch verwendet werden - siehe Seite 38

Erweiterungsset für 1 Heizkreis



Mit Ventileinsatz, Durchflussmengenmesser, Endstück 1" für Entlüftungs- und Entleerventile.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
3701E	Erweiterungsset für 1 Heizkreis	1 Set	112,74 / Set

Doppelnippelsatz 1" AG selbstdichtend



Zum Verbinden zweier FBH-Verteiler.

Rabattgruppe 132

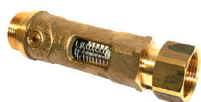
Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5070	Doppelnippelsatz 1" AG	1 Set	66,56 / Set

WKS-VA Verteilerkugelhahnsatz



Rabattgruppe 132			
Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5100	Kugelhahnsatz 1" Durchgang mit Verschraubung ohne Thermometer	1 Set	57,82 / Set
5200	Kugelhahnsatz ¾" Durchgang mit Verschraubung	1 Set	57,82 / St.
5103	Kugelhahnsatz 1" Winkelform mit Verschraubung ohne Thermometer	1 Set	103,38 / Set
5102	Kugelhahnsatz ¾" Winkelform mit Verschraubung ohne Thermometer	1 Set	103,38 / Set
5100T	Kugelhahnsatz 1" Durchgang mit 2 Thermometer	1 Set	79,56 / Set
5103T	Kugelhahnsatz 1" Winkelform mit 2 Thermometer	1 Set	125,53 / Set
RED2520	Reduzierung 1" AG x ¾" IG selbstdichtend	1 St.	7,30 / St.
RED2515	Reduzierung 1" AG x ½" IG selbstdichtend	1 St.	7,30 / St.

Oventrop Strangregulierventil VTB 1"



zum Einregulieren der einzelnen Fußbodenverteiler mit Durchflußanzeige 5 - 40 ltr / min., 1" AG x 1"IG Überwurfmutter

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5290601	Strangregulierventil VTB 1"	1 St.	211,03 / St.

WKS-Wärmemengenzähler-Einbauset



Für Wärmemengenzähler bis Qn 1,5mm und 110mm Baulänge. Vor- und Rücklauf mit Kugelhähne 1" und jeweils Tauchfühleranschluss M 10 x 1 mm. Zähler - Passstück 110 mm im Rücklauf.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5034	WMZ-Set 1" senkrecht für VA-Verteiler	1 Set	190,94 / Set
5033	WMZ-Set ¾" senkrecht für VA-Verteiler	1 Set	169,31 / Set
5014	WMZ-Set 1" waagrecht für VA-Verteiler	1 Set	175,97 / Set

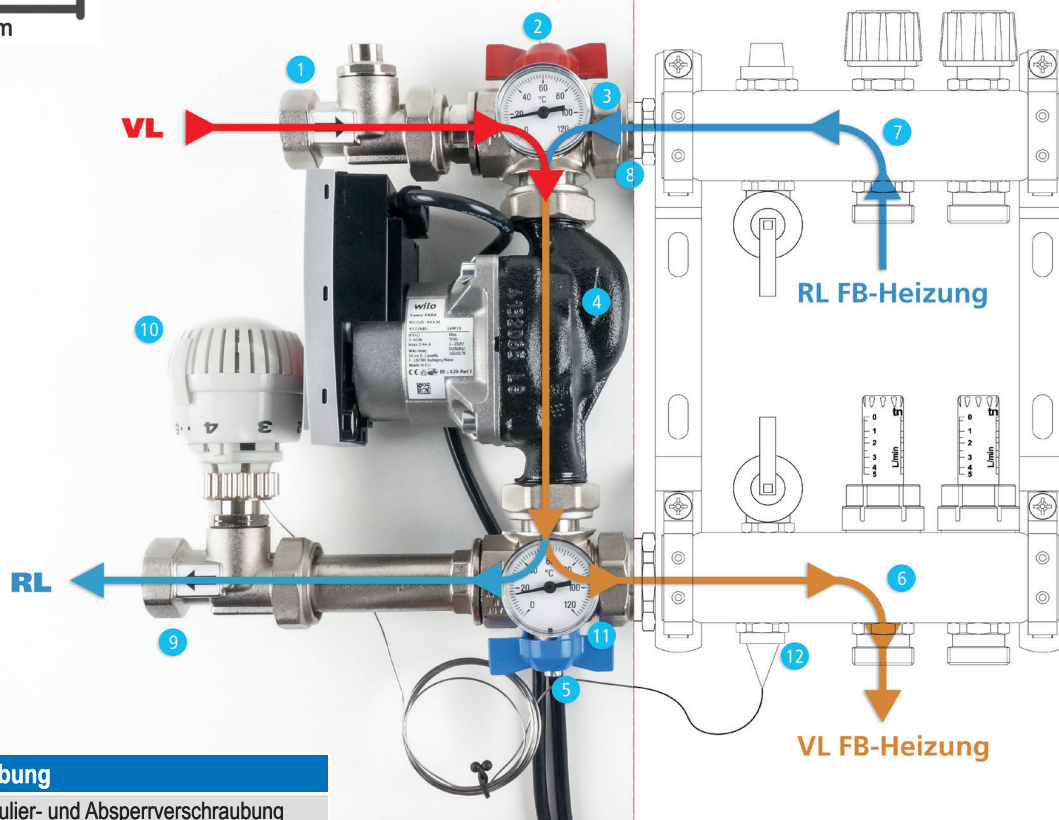
WKS-Festwert-Regelgruppe



Für Fußbodenheizung am Heizkörperstrang, mit Festwert-Regelkopf 10-50°C, Anschluß 1" am Verteiler, Regulier- und Absperrventil DN 20, mit Hocheffizienzpumpe, Sicherheitstemperaturbegrenzer unveränderbar auf 55°C fest eingestellt, 2 Thermometer.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5210	WKS-Festwert-Regelgruppe passend auf VA-Verteiler	1 Set	1.238,12 / Set
5902	Hocheffizienz Umwälzpumpe 15/6 130 mm 1" passend zur Festwert-Regelgruppe	1 St.	523,33 / St.



Beschreibung	
1	Regulier- und Absperrverschraubung DN20 - Primär Vorlauf
2	Kugelhahn VL
3	Thermometer
4	Heizungspumpe
5	Kugelhahn RL
6	Verteiler FB-Heizung Vorlauf
7	Verteiler FB-Heizung Rücklauf
8	Rückflussverhinderer
9	Ventil DN 20 - Primär Rücklauf
10	Thermostat TT-MTWZ-M
11	Befestigungspunkt Sicherheitstemperaturbegrenzer STB (auf Rückseite)
12	Befestigungspunkt Fühler Thermostat TT-MTWZ-M

Verteileranschluss: 1" Aussengewinde für Verteiler Typ VA
 Pumpe: WILO Yonos Para RS 15/6, 130 mm
 Absperrung: Kugelhähne DN25
 Vorlauf: Regulier- und Absperrverschraubung DN20
 Rücklauf: Ventil DN20, voreinstellbar

- Anschlußgewinde M30 x 1,5 mm
- für Thermostat TT-MTWZ-M
- Stellmotor nachrüstbar
- Kvs 2,74

Anschlüsse: 3/4" Innengewinde
 Länge: 230 mm

VERTEILER

WKS-Spezialstopfen 1/2" AG



WKS-Spezialstopfen zum Einbau von Direkt - Tauchfühler bei Wärmenmengenähler.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
144002	Direkt-Tauchfühler-Stopfen für 5 mm Fühler	1 St.	28,92 / St.

Bypassstrecke zu VA-Verteiler mit Überstromventil



Einfache Einstellung des Ansprechdrucks mit Leichtgängigen Drehknopf, für Achsabstand 210-230 mm, Vor- und Rücklauf mit je 1" AG x 1" IG

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
730-25BYPASS	Bypassstrecke Überstromventil	1	242,11 / St.

WKS-Handregulierkappe



zur manuellen Betätigung von Ventilen M30 x 1,5 mm.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
35005100	Handregulierkappe	1 St.	6,90 / St.

WKS-Verteilerendstück / Verteilerwinkel



Vernickelt 1" drehbar für Verteilerbalken, selbstdichtend.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101000R	Verteilerendstück 1" AG x 1/2" IG x 1/2" IG	1 St.	19,70 / St.
143002	Verteilerwinkel 1" AG x 1" IG x 1/2" IG	1 St.	26,10 / St.

WKS-Flowmeter



Aus Messing zur Montage in den Rücklauf 1 - 4l / min.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
10624	Flowmeter	1 St.	50,50 / St.

WKS-Füll- und Entleerungshahn



Aus Kunststoff, selbstdichtend.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
FEHAHN15	Verteiler FE-Hahn 1/2"	1 St.	14,40 / St.
FEHAHN10	Verteiler FE-Hahn 3/8"	1 St.	14,40 / St.

WKS-Verschlußkappe 3/4"



Selbstdichtend.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
500.022	Verschlußkappe 3/4" IG selbstdichtend	1 St.	5,40 / St.

WKS-Entlüftungsventil 1/2"



Selbstdichtend.

Rabattgruppe 132

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
500674	Entlüftungsventil 1/2" selbstdichtend	1 St.	3,20 / St.

Einzelteile zu WKS-Messingverteiler



Rabattgruppe 133



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
100024	WKS-Ventileinsatz 1/2" AG	1 St.	37,50 / St.
100024G	WKS-Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück zu Ventileinsatz	1 St.	16,10 / St.
100026W	WKS-Durchflußanzeiger 1/2" AG	1 St.	46,10 / St.
100026G	WKS-Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück zu Durchflussanzeiger	1 St.	16,10 / St.
100020	Grundkörper 1" Heizkreiserweiterung für Vor- oder Rücklauf	1 St.	46,80 / St.
300046	Anschlußverschraubung 1" AG selbstdichtend	1 St.	38,20 / St.

Einzelteile zu WKS-Edelstahlverteiler Baujahr 2007 - 2015

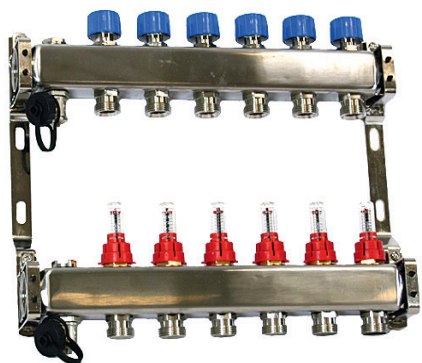


Rabattgruppe 133

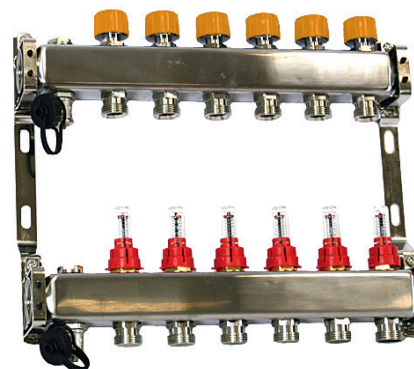


Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
141004	WKS-Ventileinsatz 3/8"	1 St.	36,10 / St.
141001	WKS-DFB Einsatz 3/8"	1 St.	36,10 / St.
4014105	WKS-Regulierungsventil Rücklauf 3/8" AG	1 St.	37,50 / St.
141002	WKS-Eurokonusabgang 3/8" Gegenstück für Ventil- und DFB-Einsatz	1 St.	28,90 / St.
141003	WKS-DFA Einsatz 3/8"	1 St.	37,50 / St.
141003G	WKS-Eurokonusabgang 3/8" Gegenstück für DFA-Einsatz	1 St.	28,90 / St.

Einzelteile zu WKS-Edelstahlverteiler ab Baujahr 2015









WKS-DFA-VERTEILER



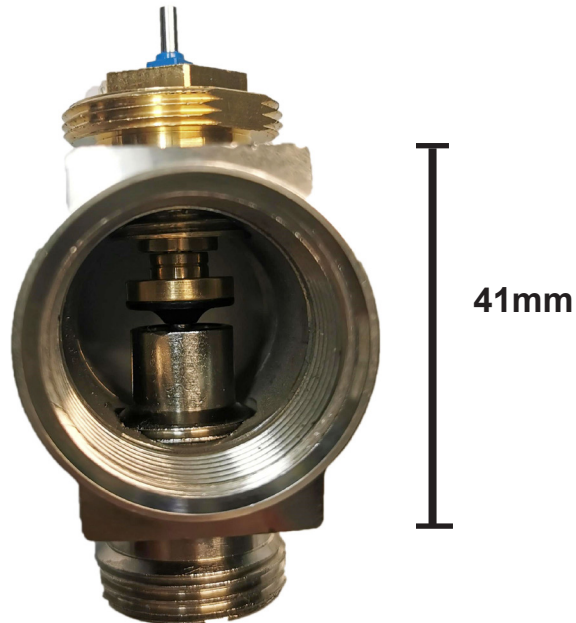
WKS-DYNA-VERTEILER

Rabattgruppe 133

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
	5130 WKS-Ventileinsatz 1/2" für DFA-Verteiler	1 St.	28,60 / St.
	5132 WKS-Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück zu DFA-Ventileinsatz	1 St.	13,00 / St.
	3801V WKS-Ventileinsatz 1/2" für DYNA-Verteiler	1 St.	88,82 / St.
	3801G WKS-Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück zu DYNA-Ventileinsatz	1 St.	28,91 / St.
	5133 WKS Durchflussanzeiger 1/2", 0-5 ltr./min.	1 St.	37,96 / St.
	5135 WKS Durchflussanzeiger 1/2", 0-2,5 ltr./min.	1 St.	57,10 / St.
	5134 WKS Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück für Durchflussanzeiger	1 St.	19,24 / St.

Aktuelle Einsätze passend für Messingverteiler (Voraussetzung 41mm)

ACHTUNG:
Das Gegenstück ist zwingend mit zu tauschen!!



Rabattgruppe 133



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5130	WKS-Ventileinsatz 1/2" für DFA-Verteiler	1 St.	28,60 / St.
5132	WKS-Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück zu DFA-Ventileinsatz	1 St.	13,00 / St.
5133	WKS Durchflussanzeiger 1/2", 0-5 ltr./min.	1 St.	37,96 / St.
5135	WKS Durchflussanzeiger 1/2", 0-2,5 ltr./min.	1 St.	57,10 / St.
5134	WKS Eurokonusabgang 1/2" AG Gegenstück für Durchflussanzeiger	1 St.	19,24 / St.

WKS-Klemmringverschraubung

Rabattgruppe 101

Für Kunststoff - bzw. Metallverbundrohr Eurokonus, per Stück zu bestellen.



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
300016	KS 12 x 1,6 mm	2 St.	12,40 pro St.
300020	KS 12x2 mm	2 St.	7,20 pro St.
300021	KS 14x2 mm	2 St.	7,20 pro St.
300022	KS 16x2 mm	2 St.	7,20 pro St.
300150	KS 15x1,5 mm	2 St.	8,70 pro St.
300023	KS 17x2 mm	2 St.	7,20 pro St.
300024	KS 18x2 mm	2 St.	7,20 pro St.
300025	KS 20x2 mm	2 St.	7,20 pro St.

WKS-Klemmringverschraubung

Rabattgruppe 101

Für Kupfer- und Weichstahlrohre Eurokonus, per Stück zu bestellen.



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
300012	MKE 12x1 mm	2 St.	7,80 pro St.
300015	MKE 15x1 mm	2 St.	7,80 pro St.
300018	MKE 18x1 mm	2 St.	7,80 pro St.

WKS-Anschlußnippel

Rabattgruppe 101

Zur Herstellung von diversen Verbindungen.



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
300054	Gewindenippel Eurokonus x 1/2" AG	1 St.	12,80 / St.
300055	Gewindenippel Eurokonus x Eurokonus	1 St.	12,80 / St.
300057	Gewindenippel Eurokonus x 1/2" IG	1 St.	12,80 / St.

WKS-Rohr-Schraubkupplung- und Übergang

Rabattgruppe 101

Bestehend aus Doppelnippel 3/4" incl. Klemmverschraubungen mit Eurokonus.



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
302002	RK - 14x2 mm	1 St.	27,20 / St.
302003	RK - 16x2 mm	1 St.	27,20 / St.
302004	RK - 17x2 mm	1 St.	27,20 / St.
302005	RK - 18x2 mm	1 St.	27,20 / St.
302006	RK - 20x2 mm	1 St.	27,20 / St.

WKS-Rohr-Presskupplung

Rabattgruppe 101



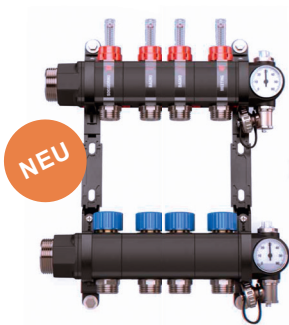
Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1701200	RPK - 12x2 mm TH	1 St.	18,82 / St.
1701400	RPK - 14x2 mm TH	1 St.	18,82 / St.
1701500	RPK - 15x1,5 mm TH	1 St.	20,72 / St.
1701600	RPK - 16x2 mm TH	1 St.	20,72 / St.
1701700	RPK - 17x2 mm TH	1 St.	24,42 / St.
1702000	RPK - 20x2 mm TH	1 St.	27,10 / St.
1701721	Pressübergang 1/2" AG x 17 mm	1 St.	15,01 / St.
1701621	Pressübergang 1/2" AG x 16 mm	1 St.	15,01 / St.
1701421	Pressübergang 1/2" AG x 14 mm	1 St.	15,01 / St.

WKS-SL-Fussbodenheizkreisverteiler aus Kunststoff

Modularer 1" Heizkreisverteiler aus glasfaserverstärktem Polyamid mit integrierten Durchflussmengenmessern (Topmeter). Bestehend aus werkseitig vormontierten Einzelsegmenten mit selbstisolierenden Luftkammern.

Vorlaufbalken mit eingebauten Durchflussmengenmesser zur Stufenlosen und exakten Einstellung des Durchflusses der Heizkreise von 0 bis 5 l/min., Endmodul mit Entleerungs- und Befüllvorrichtung (drehbar), Entlüftungsstopfen zur manuellen Entlüftung, Thermometer 0-60°C.

Rücklaufbalken mit eingebauten Handeinstellventilen für die Aufnahme von Stellantrieben, Endmodul mit Entleerungs- und Befüllvorrichtung (drehbar), Entlüftungsstopfen zur manuellen Entlüftung, Thermometer 0-60°C.



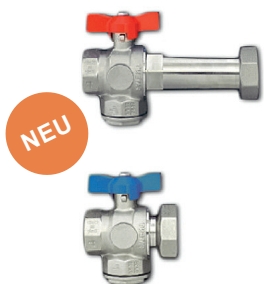
Primäre Rohranbindung 1¼" AG, Heizkreisanschlüsse Eurokonus ¾" AG

Der Anschluss kann beliebig von links oder rechts gewählt werden. Segmente und Verteilerabgänge sind um 180° drehbar. Ideal für den Einsatz von Heizern und Kühlen, Betriebstemperaturen 10-75°C. Selbstisolierend durch integrierte Luftkammern, Achsmaß 210 mm.

Rabattgruppe 134

Artikel Nr.	Kreise	Verteiler-Länge ohne Kugelhähne	VPE	€/Einheit
228045103	3	253 mm	1	321,10
228045104	4	303 mm	1	377,55
228045105	5	353 mm	1	439,04
228045106	6	403 mm	1	437,92
228045107	7	453 mm	1	549,36
228045108	8	503 mm	1	607,15
228045109	9	553 mm	1	663,60
228045110	10	603 mm	1	722,51
228045111	11	653 mm	1	790,27
228045112	12	703 mm	1	842,91

WKS-Kugelhahnset für SL-Verteiler



SL-Kugelhahnset in der kombinierten Ausführung als Durchgang und 90° mit Überwurfmutter 1¼" flachdichtend, passend zum Anschluss am SL-Verteiler, inkl. PE Isolierschalen. Set bestehend aus 2 Stück Kugelhähne:

1" Messing vernickelt in der kombinierten Ausführung als Durchgang und 90°, jeweils 1 Stück. Kugelhahn mit Verlängerung zur Vorbereitung für den vertikalen Primäranschluss.

Anschluss primärseitig jeweils 1" IG, Anschluss zum SL-Verteiler Überwurfmutter 1¼" flachdichtend, jeweils 1 Absperrhahn in den Farben rot und blau zur Unterscheidung des Heizungsvor- und Rücklauf, inkl. Flachdichtung, Blindstopfen und PE Isolierschalen.

Rabattgruppe 134

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
228041440	SL-Kugelhahnset 1¼" IG x 1" IG	1 Set	175,62
228041441	Wärmezähler-Einbaustrecke vertikal für WMZQn 1,5 m³/ h	1 Set	301,06

VERTEILERSCHRÄNKE

WKS-Verteilerschrank Unterputz 110T



Verteilerschrank Typ UNI 110 T mit höhenverstellbarer Einbauzarge aus feuerverzinktem Stahlblech. Verstellbarer und abnehmbarer Rahmen mit Stecktüre aus Galvanisch verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 9016. Mit Drehriegelverschluß aus Kunststoff.

Tiefenverstellung 110-140 mm | Schrankhöhe mit Füße 710 mm ausziehbar auf 880 mm
Ausparungshöhe = 650 mm + Estrichhöhe.

Rabattgruppe 135

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
400001	UP 1	1 St.	281,00 / St.
400002	UP 2	1 St.	305,76 / St.
400003	UP 3	1 St.	327,60 / St.
400004	UP 4	1 St.	375,44 / St.
400005	UP 5	1 St.	403,52 / St.
400006	UP 6	1 St.	434,72/ St.
400007	UP 7	1 St.	469,04 / St.

WKS-Verteilerschrank Unterputz 80T (80 mm Bautiefe)



Verteilerschrank Typ UNI 80 T mit höhenverstellbarer Einbauzarge aus feuerverzinktem Stahlblech. Verstellbarer und abnehmbarer Rahmen mit Stecktüre aus Galvanisch verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 9016. Mit Drehriegelverschluß aus Kunststoff.

Tiefenverstellung 80-120 mm | Schrankhöhe mit Füße 710 mm ausziehbar auf 880 mm
Ausparungshöhe = 650 mm + Estrichhöhe.

Rabattgruppe 136

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
450001	UP 18	1 St.	271,- / St.
450002	UP 28	1 St.	294,- / St.
450003	UP 38	1 St.	315,- / St.
450004	UP 48	1 St.	361,- / St.
450005	UP 58	1 St.	388,- / St.
450006	UP 68	1 St.	418,- / St.
450007	UP 78	1 St.	451 - / St.

Schrankmaße UP - Einstellbereiche [Ausparungshöhe = 65 cm + Estrichhöhe]

Größe	Rahmen Breite = minimum Ausparungsbreite	Verfg. Schrank- Innenmaß	bis zu Kreise o. WMZ einschl. Absperrset	bis zu Kreise einschl. WMZ Senkrecht
1	513	449	4	★ 3
2	598	534	6	★ 5
3	748	684	9	★ 7
4	898	834	12	★ 10
5	1048	984	15	★ 13
6	1198	1134	17	★ 16
7	1498	1434	20	★ 20

★ Hinweis:

Bei Verwendung des WMZ-Sets in Kombination mit der Klemmleiste, muß die Klemmleiste neben dem Verteilerbalken montiert werden. Deshalb muß bei dieser Kombination der Verteilerschrank mind. 400 mm im Innenmaß breiter sein, wie die Verteiler-Länge oder es muss der Verteilerschrank 110 TH extra hoch verwendet werden - siehe Seite 43.

WKS-Verteilerschrank Aufputz



Verteilerschrank Typ A mit abnehmbarer Stecktüre aus Galvanisch verzinktem Stahlblech. Auf der Rückwand eingebaute Befestigungsschiene, pulverbeschichtet RAL 9016, abnehmbares Estrichprallblech incl. Zylinderschloss.

Höhenverstellbare Schrankfüsse 0-70 mm | Höhe 565 mm | Tiefe 125 mm.

Rabattgruppe 137

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
440001	AP 1	1 St.	266,24 / St.
440002	AP 2	1 St.	293,28 / St.
440003	AP 3	1 St.	318,24 / St.
440004	AP 4	1 St.	352,56 / St.
440005	AP 5	1 St.	389,60 / St.
440006	AP 6	1 St.	389,00 / St.
440007	AP 7	1 St.	421,00 / St.

Schrankmaße AP- Einstellbereiche

Größe	Rahmen Breite	Verfg. Schrank-Innenmaß	bis zu Kreise o. WMZ einschl. Absperrset	bis zu Kreise einschl. WMZ Senkrecht
1	552	522	5	3
2	652	622	7	5
3	802	772	10	8
4	952	922	13	11
5	1102	1072	16	14
6	1152	1222	18	17
7	1552	1522	20	20

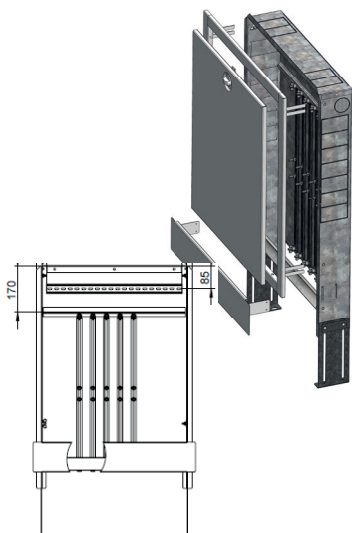
Zylinderschloss zur Nachrüstung

Rabattgruppe 137



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
4000ZS	Polyamid Zylinderschloss mit 2 Schlüsseln	1 St.	36,00 / St.

WKS-Verteilerschrank Unterputz 110 TH extra hoch



Verteilerschrank Typ UNI 110TH extra hoch mit höhenverstellbarer Einbauzarge aus feuerverzinktem Stahlblech. Verstellbarem und abnehmbarem Rahmen mit Stecktüre aus galvanisch verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet RAL 9016, mit Drehriegelverschluss aus Kunststoff. Zusätzlich vormontierte Hutschiene im oberen Bereich zur Montage einer Elektroklemmleiste.

Tiefenverstellung: 110-140 mm | Schrankhöhe mit Füße: 750 mm ausziehbar auf 850 mm

Aussparungshöhe: 750 mm + Bodenaufbau

Rabattgruppe 138

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
400001H	UP 1 H Schrankinnenmaß 450 mm ST450	1 St.	356,- / St.
400002H	UP 2 H Schrankinnenmaß 550 mm ST550	1 St.	377,- / St.
400003H	UP 3 H Schrankinnenmaß 700 mm ST700	1 St.	432,- / St.
400004H	UP 4 H Schrankinnenmaß 850 mm ST850	1 St.	503,- / St.
400005H	UP 5 H Schrankinnenmaß 1000 mm ST1000	1 St.	551,- / St.
400006H	UP 6 H Schrankinnenmaß 1200 mm ST1200	1 St.	612,- / St.
400007H	UP 7 H Schrankinnenmaß 1500 mm ST1500	1 St.	717,- / St.

EINZELRAUMREGELUNG

WKS-Stellantrieb 5



Thermoelektrischer Stellantrieb zur Betätigung von Ventilen am Heizkreisverteiler von FB-HZG. Mit First-Open-Funktion für einfache Montage und Inbetriebnahme, incl. Ventiladapter VA 80, stromlos geschlossen, nur 1 Watt Leistungsaufnahme, max. 5 Stellantriebe auf 1 Raumthermostat anzuschließen.

Rabattgruppe 141

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
800003	ST 230V, NC, 1 Watt	1 St.	36,67 / St.
800005	ST 24V, NC, 1 Watt	1 St.	36,67 / St.
800006	ST 230V, NC, 1 Watt mit steckbarem Anschlußkabel am Gehäuse	1 St.	40,07 / St.

WKS-Stellantrieb VM



Thermoelektrischer Stellantrieb zur Betätigung von Ventilen am Heizkreisverteiler von FB-HZG.

- Stromlos geschlossen
- First-Open-Funktion für einfache Montage und Inbetriebnahme
- 360°-Montage möglich, auch über Kopf
- Steckmontage
- incl. Ventiladapter VA 80, M30 x 1,5mm

Rabattgruppe 141

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
800007	VM 230V, NC, 2 Watt	1 St.	28,94 / St.

Ventiladapter



Zur Anpassung der vorstehenden WKS-Stellantriebe 800003, 800005, 800007 an das bauseits vorhandene Ventil oder dem Verteiler.

Rabattgruppe 141

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
108633	Ventiladapter VA02 M30 x 1,5 AG staubgrau	1 St.	9,17 / St.
108468	Ventiladapter VA16 M28 x 1,5 IG rot	1 St.	4,94 / St.
108472	Ventiladapter VA80 M30 x 1,5 IG weißgrau (Im Lieferumfang bei WKS-Stellantriebe 800003, 800005, 800007 bereits enthalten)	1 St.	4,94 / St.
108919	Ventiladapter VA90 M30 x 1,5 IG karminrot	1 St.	4,94 / St.
108478	Ventiladapter VA10 M30 x 1,5 IG hellgrau	1 St.	4,94 / St.

Zonenventil für Stellantrieb



Für Ansteuerung über das Raumthermostat. Montage des Zonenventils vor dem FBH-Verteiler.

Rabattgruppe 141

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
8011811	Oventrop Durchgangsventil DN 25 Kvs 3,30	1 St.	142,47 / St.
0111811	Oventrop Durchgangsventil DN 32 Kvs 4,10	1 St.	185,32 / St.

Passender Stellantrieb Nr. 800003 oder 800005 mit Ventiladapter VA Nr. 108478 (siehe oben)

WKS-Klemmleiste Basis Direkt 230V / 24V



- Perfektes und übersichtliches Anschlußsystem für Raumthermostate und Stellantriebe
- Die bewährte Kabelführung und normkonforme Zugentlastung, sowie die schraublose Steck-/Klemmanschlußtechnik garantieren eine sichere und schnelle Verdrahtung
- Kann wahlweise als 230V oder 24V verwendet werden (entsprechende Feinsicherungen sind im Lieferumfang enthalten)
- Abmessung: HxLxT = 90x327x52 mm

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
132317	Für max. 6 Regler und 15 Stellantriebe	1	117,21
130549	Für max. 10 Regler und 18 Stellantriebe	1	133,90
054857	Befestigungs- Hutschiene 0,33 mtr	1	8,90
054857	Befestigungs- Hutschiene 1 mtr	1	26,70
131388	Anschlusskabel 840mm mit Schukostecker	1	8,86

WKS-Klemmleiste Basis Direkt „Plus“ Heizen/Kühlen



- Beschreibung wie Basis Direct, jedoch für Heiz- und Kühlbetrieb geeignet; und/oder mit Pumpensteuerung
- Bei Verwendung der 24V-Ausführung müssen Regler und Stellantriebe in 24V verwendet werden (ansonsten alle Komponenten in 230V)
- Abmessung: HxLxT = 90x327x52 mm

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
130554	24V für max. 6 Regler und 15 Stellantriebe	1	129,57
130558	24V für max. 10 Regler und 18 Stellantriebe	1	144,72
130545	230V für max. 6 Regler und 15 Stellantriebe	1	129,57
130550	230V für max. 10 Regler und 18 Stellantriebe	1	144,72
054857	Befestigungs- Hutschiene 0,33 mtr	1	8,90
054857	Befestigungs- Hutschiene 0,33 mtr	1	26,70
131388	Anschlusskabel 840mm mit Schukostecker	1	8,86

Systemtrafo 24V



Erforderlich zu vorstehender Klemmleiste 24V „Plus“ Heizen / Kühlen.

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
131745	Trafo 24V incl. Befestigungsschiene	1	105,27

WKS-Klemmleiste Basis Direkt " Balance"



- TÜV zertifizierter automatisch hydraulischer Abgleich
- Direktverdrahtete Basisstation
- Kompatibel zur marktüblichen Reglern (auch Schalterprogramm Bimetal-Regler)
- Kühlen ohne HK-Regler möglich
- BAFA förderfähig mit einfacher Beantragung (analog zu Alpha 2)
- Preisgünstige und einfachste Lösung im Markt für den automatischen hydraulischen Abgleich (Plug&Play)

Einsatzbereiche:

Neubau, Sanierung und Nachrüstung oder auch wenn die vorhandene Einzelraumregelung unter Beibehaltung der Raumregler für eine Heizen/Kühlen-Anwendung umgerüstet werden soll, auch wenn die vorhandenen Regler nur für die Anwendung Heizen ausgelegt sind!

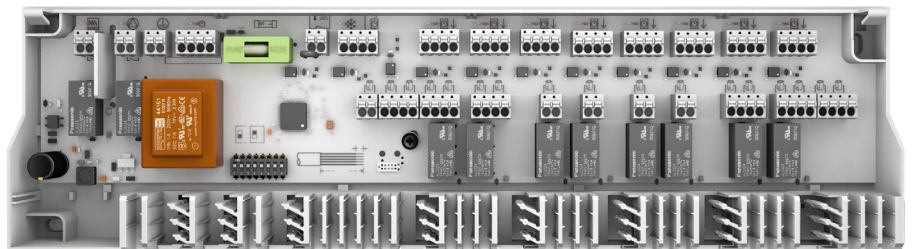
Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
136000	230V für max. 8 Regler und 17 Stellantriebe	1	388,62
054857	Befestigungs- Hutschiene 0,33 mtr	1	8,90
131388	Anschlusskabel 840mm mit Schuko-stecker	1	8,86

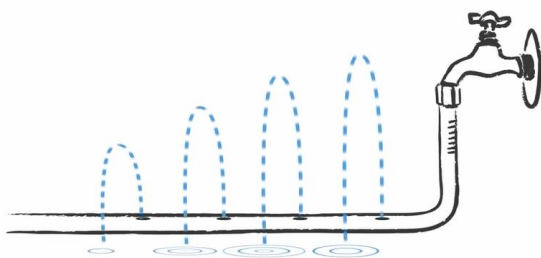
OEM Alpha direct Balance Basisstation

Produkteigenschaften

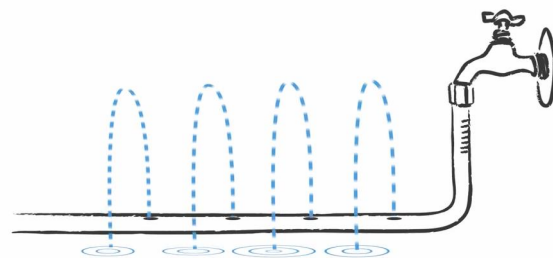
- Eine Variante in 8 Zonen 230 V
- Bis zu 17 Stellantriebe (1x5 + 1x4 + 2x2 + 4x1)
- Nur für NC Antriebe
- Pumpen- und Boileranschluss
- Change Over- und Taupunktwächter-Eingang
- Gleiche Abmessungen wie Alpha direct (L x B x H: 326,5 x 52 x 94 mm)
- LED Signalisierung (Heizzone, Sicherung, ON/OFF, Pumpe, Boiler, Change Over)
- Keine weitere Hardware notwendig (Kompatibel zu allen marktüblichen Komponenten: Regler (auch aus dem Unterputz-Schalterprogramm), Stellantrieb)
- Optimierter Lastenausgleich für optimalen Wärmemittelfluss (Keine Kalibrierung oder Initialisierung nötig)
- TÜV-zertifizierter, automatischer hydraulischer Abgleich
- Förderfähig mit einfacher Beantragung



- Automatische Erkennung der angeschlossenen Regler
- Marktsegment Renovierung und Nachrüstung, Neubau und unkomplizierte Ergänzung bestehender Einzelraumregelungssysteme
- Keine Geräusche durch Motor/ Getriebe oder durch Stetig-Regelung am Ventil (Fließgeräusche durch teilgeöffnete Ventile)
- Erhöhte Lebensdauer durch Standard-Komponenten (kein Akku o.Ä.)
- Bedarfsgerechte Verteilung der Energie in den Heizkreisen



Ohne hydraulischen Abgleich



Mit hydraulischem Abgleich

WKS-Raumthermostat analog



- Die Einstellung der gewünschten Raumtemperatur erfolgt über den Drehknopf mit Sofrastung in Schritten mit 0,25 °C
- Einstellbereich 10-28 °C, Hysterese 0,5K
- Montage auf einer UP-Dose oder Aufputz möglich
- Farbe Signalweiß RAL9003
- Abmessung 86x86x29 mm

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
131625	230V nur Heizbetrieb (Analog)	1	39,45
131627	24V nur Heizbetrieb (Analog)	1	39,45
131626	230V für Heiz- und Kühlbetrieb (Analog HK)	1	65,30
131628	24V für Heiz- und Kühlbetrieb (Analog HK)	1	65,30

WKS-Raumthermostat mit Display



- Die Einstellung der gewünschten Raumtemperatur erfolgt über den Drehknopf mit Dreh-Druck-Mechanik und Sofrastung in Schritten mit 0,2 °C
- beleuchtetes LC-Display
- Einstellbereich 5-30 °C, Hysterese 0,5K
- Montage auf einer UP-Dose oder Aufputz möglich
- Farbe Reinweiß RAL9010
- Abmessung 86x86x31 mm
- Typ Komfort: einstellbare Absenkttemperatur
- Typ Control: wie Komfort, jedoch zusätzlich Wochenuhr und Bodenfühler ES1000 anschließbar

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
130228	230V nur Heizbetrieb (Standard)	1	62,21
130227	24V nur Heizbetrieb (Standard)	1	62,21
130230	230V für Heiz- und Kühlbetrieb (Komfort)	1	88,48
130229	24V für Heiz- und Kühlbetrieb (Komfort)	1	88,48
130232	230V für Heiz- und Kühlbetrieb (Control)	1	153,06
130231	24V für Heiz- und Kühlbetrieb (Control)	1	153,06

WKS-Bodenfühler für Mindestbodentemperierung

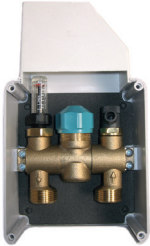


- Anschluß an vorstehenden Raumthermostat Control 230V und 24V, zur Montage im bauseitigen Leerrohr im Fußbodenbereich für Mindestbodentemperierung
- NTC, 3 m, 2 x 0,75 mm², 0 - 50 °C

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
ES1000	Bodenfühler 3 m	1 St.	37,29 / St.

UP-RTB-Grundkörper Multibox

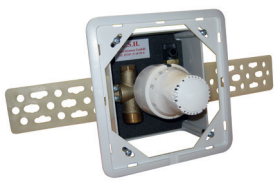


Bestehend aus: drehbaren Anschlussblock mit Anschlussgewinde 3/4" -Eurokonus, Entlüftungsventil, mit Volumenstrom-Tempomat, Aufsteckhaube, Rohbau-Abdeckung und Montageschienen.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
110001	UP-RTB-Grundkörper Multibox	1 St.	192,02

RTB-Fertigset TOP passend zu Multibox



Bestehend aus: RTB-Krone, RTB-Kopf, Abdeckplatte weiß, Ausgleichsring.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
114290	RTB-Fertigset TOP	1 St.	59,41

Fertigset Vario Design passend zu Multibox

Rabattgruppe 101



RTB + Thermostat Kombination Einzelraumregelung nach EnEV. Bestehend aus: Thermostatkopf mit integriertem Rücklauftemperaturebegrenzer, Abdeckplatte weiß, Ausgleichsring.

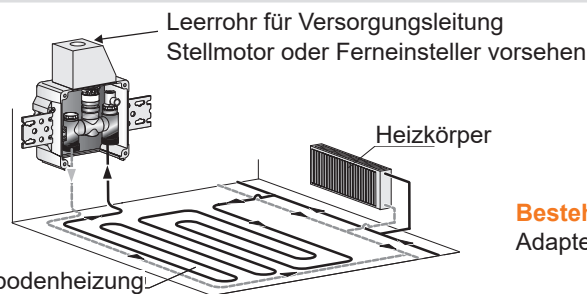
Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
114150	Fertigset mit RTB und Thermostatkopf	1 St.	175,05

Fertigset für den Einsatz eines Stellmotors

Rabattgruppe 101



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
115300	Fertigset mit Adapter M30 x 1,5	1 St.	175,05



Bestehend aus:
Adapter, Abdeckplatte weiß geschlossen.

Verlängerung 20 mm für Fertigset TOP

Rabattgruppe 101



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
11429020	Verlängerung 20 mm zu RTB Fertigset TOP	1 St.	29,71

Verlängerung 30 mm für Fertigset Vario Design

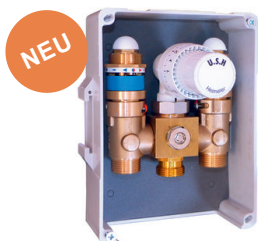
Rabattgruppe 101



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1111415030	Verlängerung 30 mm zu Fertigset Vario Design	1 St.	70,02

EINZELRAUMREGELUNG

DUO-Einzelraumregelung



Für 2 Heizkreise bis 40 m² mit 2 x RTB und 1x Th-Funktion für beide Heizkreise.
 RTB + TH-Funktion für 2 Heizkreise bis max. 90 mtr Rohrlänge je Kreis mit Rohr 17 mm. Regelbar mit Th-Kopf, Fernversteller oder Stellantrieb.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
223200	DUO-RTB Grundkörper	1 St.	670,49

Abdeckung passend zu DUO-Einzelraumregelung



Bestehend aus: RTB-Krone, RTB-Kopf, Abdeckplatte weiß, Ausgleichsring.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
224320	Abdeckung mit Lochung, weiß	1 St.	45,62
224400	Abdeckung ohne Lochung (geschlossen), weiß	1 St.	45,62

Thermostat-Kopf mit Winkeladapter



Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
335107	Thermostat-Kopf mit Winkeladapter	1 St.	75,32
bestehend aus USH DX-Th-Kopf Nr. 3351.13 und Winkeladapter Nr. 3351.06			

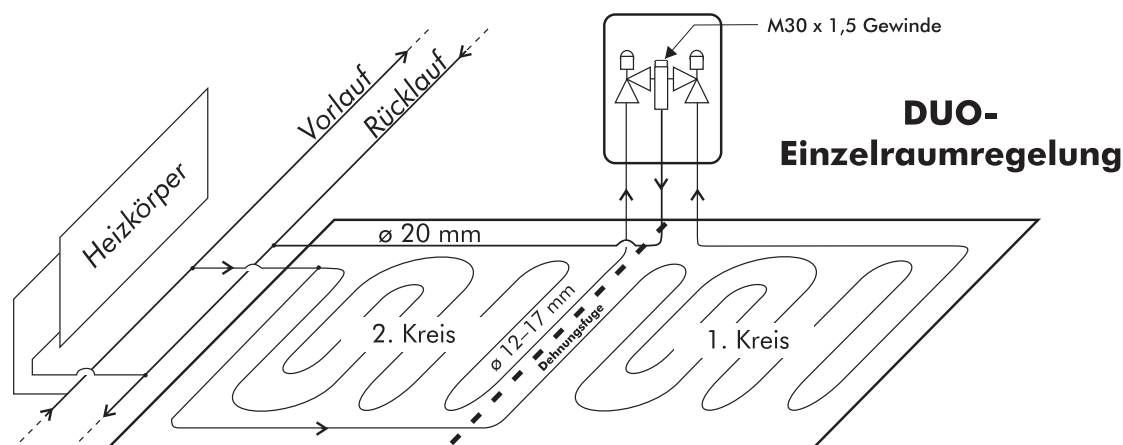
Mini-Stellantrieb 230V M30 x 1,5 passend zu Multibox



Stromlos geschlossen.

Rabattgruppe 101

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
335122	Mini-Stellantrieb 230V zu UP-Grundk. Multibox	1 St.	47,74



WKS-Alpha IP Basis-Station Funk 230V



Verwendbar als reines Funksystem oder als Homematic über Smartphonebedienung.

Der Alpha IP 230-Volt-Fußbodenheizungsaktor dient als Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems zur Steuerung von bis zu neun 230-Volt-Ventilantrieben. Dank der hocheffizienten und sicheren 868,3 MHz/869,525 MHz Funk-Technologie ist für den Betrieb keine aufwendige Verkabelung notwendig. Die individuelle Raumregelung kann wahlweise per Homematic IP Wandthermostat (HmIP-WTH-2), per Alpha IP App über den Alpha IP Access Point vorgenommen werden.



- Steuerung mit und ohne App
- leichte Bedienung, Programmierung, Initialisierung
- Stand-Alone oder im Hausautomationssystem mit Homematic IP Protokoll
- Heizen und Kühlen
- Anschluss für bis zu 15 A5-Stellantriebe (1 bis 2 pro Zone)
- bewährte Kabelführung und Zugentlastung
- schraublose Steck-/Klemmanschlusstechnik
- Smart Start-Funktion für maximalen energieeffizienten Betrieb
- Tages-/Wochenprogramm mit individuellem Tagesprofil, Urlaubsfunktion
- Deaktivierung einzelner Räume vom Heiz- oder Kühlbetrieb
- Automatischer Lastenausgleich
- Anbindung Tür- / Fensterkontakt
- Kopplung von bis zu 7 Basisstationen per Funk mittels Multi IO Box
- Parametrierbarer Pumpenanschluss
- Funktionale Erweiterbarkeit durch funkgebundene Multi IO Box
- Geräteupdate (nur in Verbindung mit Access Point)
- Besonders sichere, verschlüsselte Datenkommunikation
- Abmessung B x H x T = 225 x 75 x 52 mm

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
132567	Station 230V mit 10 Zonen, weiß bis zu 15 Stellantr.	1 St.	452,00
054857	Befestigungs-Hutschiene 0,20 mtr	1 St.	4,20

Rabattgruppe 141

800003	Stellantrieb 230V, NC, 1 Watt	1 St.	36,67
--------	-------------------------------	-------	-------

Rabattgruppe 140

131388	WKS Anschlusskabel 840mm mit Schukostecker	1 St.	8,86
--------	--	-------	------

EINZELRAUMREGELUNG

WKS-Alpha IP Raumbediengerät Funk mit Display

Der Alpha IP Wandthermostat mit Luftfeuchtigkeitssensor ist Teil des Alpha IP Smart-Home-Systems

Zudem ist er systemunabhängig zur direkten Steuerung von Alpha IP Basisstationen.

In diesem Zusammenhang wird weder ein Alpha IP Access Point, noch eine Zentrale CCU2/CCU3 für Installation und Bedienung benötigt.

Dank der Funk-Kommunikation sind Wandthermostat und Basis-Station direkt und ohne ein Verlegen von Kabeln miteinander verknüpfbar. Der Einsatz einer Alpha IP Fußbodenheizungssteuerung bietet damit im Vergleich zur herkömmlichen Fußbodenheizungssteuerung einen deutlich geringeren Installationsaufwand und gleichzeitig die Vorteile einer intelligenten Heizungssteuerung auf Raumebene.



- Flache Ausführung und geringe Maße (86 mm x 86 mm x 31,9 mm)
- Selbsterklärende Bedienung und Benutzerführung,
- Großes Display mit weißer Hintergrundbeleuchtung (60 x 40 mm)
- Anzeige von Soll- und Ist-Temperatur, sowie Luftfeuchtigkeit
- Zeitgesteuertes Regulieren der Raumtemperatur in Verbindung mit einem oder mehreren WKS-Alpha IP Heizkörperthermostaten, der Alpha IP Basisstation für Fußbodenheizungen oder der Alpha IP Schalt-Mess-Steckdose
- Bis zu 3 einstellbare Heizprofile: Die Raumtemperatur lässt sich zeitgesteuert regulieren (bis zu 6 Heizphasen pro Tag mit individuell einstellbarer Temperatur)
- Zyklische Datenübertragung an WKS-Alpha IP Heizkörperthermostate
- Manuelles Einstellen der Soll-Temperatur (auf 0,5 °C genau) direkt am Stellrad
- Direktes Auslösen der Boost-Funktion (schnelles, kurzzeitiges Aufheizen des Raumes bei Heizkörperthermostaten)
- Wand- und UP-Dosen-Montage (DE & CH)
- Hochwertiges Design mit einer Vielzahl von optischen Differenzierungsmöglichkeiten
- Automatischer Wechsel Sommer/Winterzeit
- Gleichzeitige Kopplung mit 2 Basisstationen
- Bis zu 8 Fensterkontakte pro Raumbediengerät zuzuordnen

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
132573	WKS-Raumthermostat Alpha IP 230V	1 St.	150,00

WKS-Alpha IP Schaltsteckdose



Die Homematic IP Schalt-Mess-Steckdose ist Teil des Homematic IP Smart-Home-Systems und ermöglicht die flexible von Elektrogeräten über Zeitprofile oder manuell aus der Ferne, während gleichzeitig deren Energieverbrauch im Auge behalten werden kann. Zur Inbetriebnahme muss die Schalt-Mess-Steckdose einfach nur in eine Steckdose gesteckt und zum Homematic IP System hinzugefügt werden. Der kompakte Zwischenstecker kann sowohl zur Steuerung eines elektrischen Heizgerätes, als auch zum Schalten eines anderen elektrischen Verbrauchers wie beispielsweise einer Stehleuchte genutzt werden. Soll der Verbraucher direkt vor Ort ein- oder ausgeschaltet werden, kann dies über den integrierten Taster auf der Vorderseite der Schaltsteckdose, oder die kostenlose Smartphone-App erledigt werden. Wer möchte, kann mit dem Homematic IP Skill für Alexa die Homematic IP Schalt-Mess-Steckdose auch komfortabel über Sprachbefehle ansteuern. Innerhalb der Homematic IP Raumklimalösung arbeitet der Zwischenstecker tadellos mit dem Homematic IP Wandthermostat zusammen. Kommt also ein elektrisches Heizgerät zum Einsatz, kann die Schaltsteckdose zum exakten Regeln der Raumtemperatur genutzt werden.

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
141836A0	Alpha IP Schaltsteckdose	1 St.	99,00

WKS-Alpha IP Raumbediengerät Kabelgebunden (UP)

Das Alpha IP Raumbediengerät Display S mit Schaltausgang 230 V verfügt über einen Relais-Ausgang zur Steuerung von 230 V Fußbodenheizungsstellantrieben. Über die Steuerung des Relais-Ausgangs wird die Raumtemperatur entsprechend Ihrer individuell festgelegten Heizprofile reguliert. Zusätzlich können in Verbindung mit der Alpha IP Basisstation oder Alpha IP Heizkörperthermostaten konventionelle Heizkörper eingesetzt werden, um eine bedarfsgerechte Regulierung der Temperatur auf Raumebene zu ermöglichen.

Das Alpha IP Raumbediengerät Display S mit Schaltausgang 230 V misst die Temperatur und Luftfeuchtigkeit im Raum und steuert auf Basis der aktuellen Werte den Relais-Ausgang. Die Steuerung und Konfiguration erfolgt am Gerät oder über die Alpha IP App. Bereits vorhandene Geräte der bestehenden Installation können gegen das Alpha IP Raumbediengerät Display S mit Schaltausgang 230 V ausgetauscht und das Gerät in der Unterputzdose installiert werden.



- Individuelle Steuerung von 230V V-Stellantrieben für Fußbodenheizungen über Relais-Ausgang entsprechend der festgelegten Heizprofile
- Einfaches Aufrüsten einer konventionellen Fußbodenheizungssteuerung zur intelligent gesteuerten Regulierung des Raumklimas per Smartphone durch Austausch der bestehenden Wandthermostate
- Anzeige von Soll- und Ist-Temperatur sowie Luftfeuchtigkeit
- Bis zu 6 individuell einstellbare Heizprofile (3x Heizen, 3x Kühlen) mit je 6 Heizphasen und 13 Schaltzeitpunkten pro Tag für bedarfsgerechtes Heizen
- Manuelles Einstellen der Soll-Temperatur (auf 0,5 °C genau) direkt am Stellrad
- Großes Display mit weißer Hintergrundbeleuchtung
- Inbetriebnahme und Konfiguration der Fußbodenheizung direkt am Raumbediengerät möglich (auch ohne Alpha IP Access Point)
- Einfache Montage in vorhandener Unterputzdose
- Integration in Mehrfachrahmen oder in Rahmen anderer Hersteller (Berker, ELSO, Gira, Merten, JUNG)
- Abmessung ohne Rahmen BxHxT 55x55x54 mm
- Abmessung mit Rahmen BxHxT 86x86x54 mm

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
134231	WKS-Alpha IP Kabelgebunden UP	1 St.	245,20

WKS-Alpha IP Access Point

Der WKS-Alpha IP Access Point ist die zentrale Schnittstelle für die Raumklimalösung Alpha IP. Der Access Point wird über die integrierte Ethernet-Schnittstelle mit einem herkömmlichen Router verbunden.

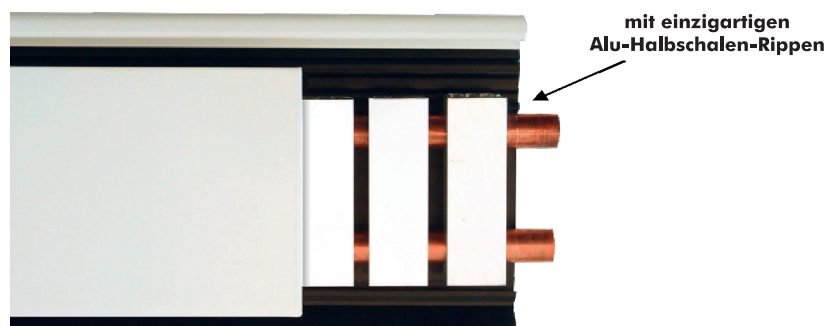


- Verbindet das Smartphone über die Alpha IP Cloud mit den WKS-Alpha IP Geräten
- Gibt die Konfigurationsdaten- und Bedienbefehle vom Smartphone an die WKS-Alpha IP Geräte weiter
- Besonders zuverlässiges IP-Funkprotokoll auf 868 MHz-Basis
- Hohe Sicherheit dank umfassender AES-Verschlüsselung und Serverstandort in Deutschland
- Das leuchtende Alpha IP Symbol signalisiert den Betriebszustand (blau, gelb, rot)
- Wird per Netzkabel an einen herkömmlichen Router angeschlossen
- Robustes und wertiges Design

Rabattgruppe 140

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
132376	WKS-Alpha IP Access Point 230V, weiß	1 St.	148,00

WKS-Sockelleistenheizung Klimaboard



Funktion von Klimaboard

Klimaboard nutzt den Coanda-Effekt. Dieser besagt, dass ein Luftstrom bestrebt ist, sich an Flächen entlang zu bewegen. Die warme Luft steigt also direkt an der Wand hoch und erwärmt diese. Die erwärmte Wand strahlt die Wärme zum Raum ab. Diese Strahlungswärme wird als sehr angenehm empfunden. Staubaufwirbelung wird so vermieden, was vor allem für Allergiker sehr wichtig ist.

Regelung mit einem Thermostatventil direkt an der Sockelleiste (mit Fernversteller), oder mit einer UP-Einzelraumregelung mit Th-Funktion.

Die Vorteile von Klimaboard

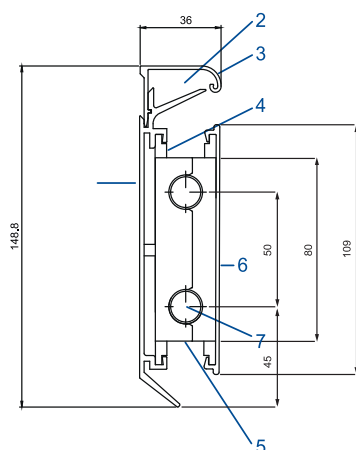
- hoher Anteil verfügbarer Strahlungswärme
- gleichmäßiger Temperaturverlauf im Raum
- Energieeinsparung bis zu 20%, da keine Wärmepolster unter der Decke entstehen
- Keine Feinstaubbelastung, da die Luft im Raum nicht zirkuliert
- Vermeidung von Schimmelbildung an Wänden
- Optimale Optik
- mit Kabelkanal für TV und PC
- Einfache Planung und Montage (nach Auslegung vom Werk)

Leistungstabelle bei folgender Vorlauftemperatur

Vorlauftemperatur in °C	40 °C	45 °C	50 °C	55 °C	60 °C	65 °C	70 °C
Leistung in Watt/m	80	100	150	170	210	240	280

Temperaturdifferenz $\Delta T = \text{ca. } 10 \text{ K}$
bezogen auf eine Raumtemperatur von 20 °C

Massskizze (Schnitt)



TECHNISCHE DATEN

Die Klimaboard Sockelleistenheizung ist durch das Stecksystem einfach zu verlegen. Alle Teile sind aufeinander abgestimmt. Dadurch kann die Sockelleistenheizung in allen normalen Räumen schnell montiert werden. Trotz kompakter Maße wird eine hohe Leistung erzielt.

- 1/ Wandprofil I
- 2 / Kabelkanal
- 3 / Nasenprofil I
- 4 / Heizregisterhalter
- 5 / Heizregister
- 6 / Abdeckblende
- 7 / Cu-Rohr $\varnothing 15 \text{ mm}$

Sockelleistenheizung Klimaboard

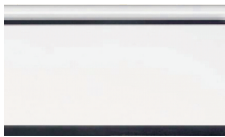


bestehend aus: Aluminium-Abdeckung, weiß pulverbeschichtet, oberes Nasenabschlussprofil, Wand-Stützprofil und Heizregister. (Komplett wie Abbildung)
Maße: 2.000 mm lang, 149 mm hoch, 40 mm tief | Farbe: RAL 9016

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
120201	Sockelleistenheizung Klimaboard	1 x 2 m	686,00 (343 € / m)

Sockelleiste ohne Heizregister

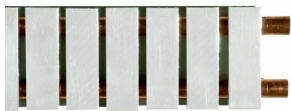


Aluminium-Abdeckung, weiß pulverbeschichtet.
Maße: 2.000 mm lang, 149 mm hoch, 40 mm tief

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
120301	Sockelleiste ohne Heizregister	1 x 2 m	293,00 (146,50 € / m)

Heizregister



Heizregister für Sockelleistenheizungselemente

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
120501	Heizregister	1 x 2 m	404,00 (202 € / m)

Klimaboard Regelset

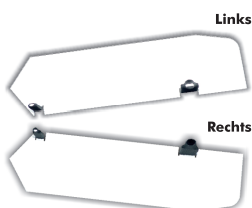


bestehend aus: Drehfix Multi-Box, Volumenstrom-Tempomat, Entleerungsventil, Steckübergänge auf 15er Rohr, M 30 x 1,5

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
124000	Klimaboard Regelset	1	226,00

Abschlussprofile



Abschlussprofile, weiß pulverbeschichtet

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
121701	Links	1	43,00
121601	Rechts	1	43,00

SOCKELLEISTENHEIZUNG

Eckverbinder 90°, weiß pulverbeschichtet



Außenecke

Innenecke

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
121801	Außenecke	1	45,-
121901	Innenecke	1	45,-

Abdeck-Verbinder, weiß pulverbeschichtet



für Sockelleistenheizungselemente

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
122201	Abdeck-Verbinder	1	18,00

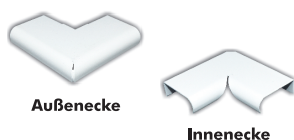
Abdeck-Verbinder für Nasenprofil, weiß pulverbeschichtet



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
122202	Abdeck-Verbinder für Nasenprofil	1	11,60

Eckverbinder für Nasenprofil 90°, weiß pulverbeschichtet



Außenecke

Innenecke

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
122101	Außenecke	1	33,70,-
122102	Innenecke	1	33,70,-

Klimaboard-Spezial-Kleber



für die Befestigung der Wandprofile

Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101010	Klimaboard-Spezial-Kleber	1	41,00

Lösewerkzeug



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101522	Lösewerkzeug	1	71,50

CU-Steck-Winkel 90°



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101501	CU-Steck-Winkel 90°/ 15 mm	1	17,90

CU-Steck-Muffe



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101500	CU-Steck-Muffe 15 mm	1	17,90

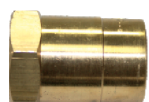
CU-Steck-Dehnungsmuffe



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101503	CU-Steck-Dehnungsmuffe 15 mm	1	43,00

CU-Steck-Übergangsmuffe 1/2"



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
101504	CU-Steck-Übergangsmuffe 15 mm x 1/2"	1	28,40

CU-Endbogen 180°/ 15 mm



Rabattgruppe 142

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
100003	CU-Endbogen 180°/ 15 mm	1	20,00

SPEICHERTECHNIK



Hochleistungs Brauchwasserspeicher	70
Hochleistungs Hygiene Schichtenkombispeicher	81
Kombispeicher	87
Hochleistungs Pufferspeicher	91
Wärmepumpen Pufferspeicher	102
Hochleistungs Pufferspeicher	103
Multifunktions-Pufferspeicher	109
Kaltwasser Pufferspeicher	110
Edelstahl Pufferspeicher	112
Edelstahlspeicher	113
Zubehör	115



Alle technischen Daten unter:
www.juratherm.com

EHRE - EEK: B [↗](#)

EHRE-Hochleistungsunterstellspeicher emailliert, 50mm PUR-Hartschaum-Isolierung direkt geschäumt mit Skymantel, Thermometer, Magnesiumanode 5/4", Anschlüsse oben am Speicher, Betriebsdruck 10 bar, Wärmetauscher Betriebsdruck 16 bar. Flansch 180mm.



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J821120	EHRE 120 Silber	123	600	885	1070	0,8	B	77	427 €
J821120w	EHRE 120 Weiß	123	600	885	1070	0,8	B	77	427 €
J821150	EHRE 150 Silber	149	600	1035	1196	1,2	B	89	451 €
J821150w	EHRE 150 Weiß	149	600	1035	1196	1,2	B	89	451 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

ERSS - EEK: B [↗](#)

ERSS-Brauchwasserspeicher emailliert, mit einem Wärmetauscher, Thermometer, 2x Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

Isolierung: Direkt geschäumte **nicht** abnehmbare PUR Hartschaumisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J822120	ERSS 120 Silber	114	518	1150	1261	1,0	B	60	327 €
J822120w	ERSS 120 Weiß	114	518	1150	1261	1,0	B	60	327 €
J822140	ERSS 140 Silber	132	518	1290	1390	1,0	B	65	351 €
J822140w	ERSS 140 Weiß	132	518	1290	1390	1,0	B	65	351 €
J822200	ERSS 200 Silber	197	660	1110	1312	1,4	B	84	460 €
J822200w	ERSS 200 Weiß	197	660	1110	1312	1,4	B	84	460 €
J822300	ERSS 300 Silber	309	660	1590	1725	1,4	B	122	522 €
J822300w	ERSS 300 Weiß	309	660	1590	1725	1,4	B	122	522 €
J822401	ERSS 400 PUR Silber	405	755	1750	1800	1,8	B	147	713 €
J822401w	ERSS 400 PUR Weiß	405	755	1750	1800	1,8	B	147	713 €
J822501	ERSS 500 PUR Silber	514	755	1950	2095	2,0	B	195	847 €
J822501w	ERSS 500 PUR Weiß	514	755	1950	2095	2,0	B	195	847 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

ERSS - EEK: A [↗](#)

ERSS-Brauchwasserspeicher emailliert, mit einem Wärmetauscher, Thermometer, 2x Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

Isolierung: Direkt geschäumte **nicht** abnehmbare PUR Hartschaumisolierung, **ERP-Klasse A**



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J822202	ERSS 200 Silber	205	670	1355	1525	0,8	A	84	546 €
J822202w	ERSS 200 Weiß	205	670	1355	1525	0,8	A	84	546 €
J822302	ERSS 300 Silber	292	700	1825	1965	1,4	A	122	632 €
J822302w	ERSS 300 Weiß	292	700	1825	1965	1,4	A	122	632 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

HOCHLEISTUNGS - BRAUCHWASSERSPEICHER

02

ERSS - Neodul

ERSS-Brauchwasserspeicher emailliert, mit einem Wärmetauscher, Thermometer, 2x Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

Isolierung: 100mm abnehmbare Neodul® Isolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J822400	ERSS 400 Silber	405	800	1770	1810	1,8	B	147	817 €
J822400w	ERSS 400 Weiß	405	800	1770	1810	1,8	B	147	817 €
J822500	ERSS 500 Silber	514	830	1970	2020	2,0	B	195	972 €
J822500w	ERSS 500 Weiß	514	830	1970	2020	2,0	B	195	972 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

ESRS - EEK: B

ESRS-Brauchwasserspeicher emailliert, mit zwei Wärmetauscher, Thermometer, 2x Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

Isolierung: Direkt geschäumte nicht abnehmbare PUR Hartschaumisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J823200	ESRS 200 Silber	197	660	1140	1338	0,7 1,0	B	98	505 €
J823200w	ESRS 200 Weiß	197	660	1140	1338	0,7 1,0	B	98	505 €
J823300	ESRS 300 Silber	299	660	1590	1725	1,1 1,4	B	133	566 €
J823300w	ESRS 300 Weiß	299	660	1590	1637	1,1 1,4	B	133	566 €
J823401	ESRS 400 PUR Silber	395	755	1750	1800	1,1 1,8	B	162	756 €
J823401w	ESRS 400 PUR Weiß	395	755	1750	1800	1,1 1,8	B	162	756 €
J823501	ESRS 500 PUR Silber	496	755	1950	2095	1,1 2,0	B	215	887 €
J823501w	ESRS 500 PUR Weiß	496	755	1950	2095	1,1 2,0	B	215	887 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

ESRS - Neodul

ESRS-Brauchwasserspeicher emailliert, mit zwei Wärmetauscher, Thermometer, 2x Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

Isolierung: 100mm abnehmbare Neodul® Isolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J823400	ESRS 400 Silber	395	800	1770	1889	1,1 1,8	B	162	859 €
J823400w	ESRS 400 Weiß	395	800	1770	1889	1,1 1,8	B	162	859 €
J823500	ESRS 500 Silber	496	830	1970	2109	1,1 2,0	B	215	974 €
J823500w	ESRS 500 Weiß	496	830	1970	2109	1,1 2,0	B	215	974 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

ESRS - EEK: A

ESRS-Brauchwasserspeicher emailliert, mit zwei Wärmetauscher, Thermometer, 2x Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

Isolierung: Direkt geschäumte **nicht** abnehmbare PUR Hartschaumisolierung, **ERP-Klasse A**



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J823202	ESRS 200 Silber	199	670	1355	1525	0,6 0,8	A	98	596 €
J823202w	ESRS 200 Weiß	199	670	1355	1525	0,6 0,8	A	98	596 €
J823302	ESRS 300 Silber	286	700	1825	1965	0,8 1,4	A	133	697 €
J823302w	ESRS 300 Weiß	286	700	1825	1965	0,8 1,4	A	133	697 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

ERSS HR

ERSS-HR-Brauchwasserspeicher emailliert, mit **einem einfachgewickelten** Wärmetauscher für Wärmepumpe, Magnesiumanode 5/4", Skymantel silber, Thermometer, Betriebsdruck 10 bar, WT 16 bar. Mit Flansch 180mm.

ERSS mit hohem Register - HR

Isolierungs Ausführung: direkt geschäumte **nicht** abnehmbare PUR Hartschaumisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J824160	ERSS-HR 160 Silber	160	670	920	1145	1,4	B	76	445 €
J824200	ERSS-HR 200 Silber	193	670	1140	1350	2,0	B	95	518 €
J824300	ERSS-HR 300 Silber	297	670	1615	1760	2,7	B	125	662 €
J824400	ERSS-HR 400 Silber	386	755	1750	1950	3,8	B	185	847 €
J824500	ERSS-HR 500 Silber	484	755	1950	2095	4,3	B	235	1.018 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

HDWPU Hochleistungsspeicher mit integriertem Pufferspeicher

HDW + Puffer-Speicher (HDWPU), mit **doppelgewickeltem** Wärmetauscher, mit Flansch 115/180mm, 1 Stück Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck Tinkwasserspeicher 10 bar, Wärmetauscher 10 bar, Wärmepumpen-Pufferspeicher Betriebsdruck 3 bar.

Hochwertige PU Isolierung - direktgeschäumt - 50mm + mit Skymantel Silber



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J171400	HDWPU 400 Silber	400	700	1695	1860	3,2	C	140	1.057 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

HRPU

HRPU + Puffer-Speicher (HRPU), mit Wärmetauscher 5/4 Zoll, mit Flansch 115/180mm, 1 Stück Magnesiumanode 5/4", Betriebsdruck Tinkwasserspeicher 10 bar, Wärmetauscher 10 bar, Wärmepumpen-Pufferspeicher Betriebsdruck 3 bar. Hochwertige PU Isolierung - direktgeschäumt - 60mm + mit Skymantel



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Farbe	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J826350	HRPU 350 Silber	352	670	1990	2040	Silber	2,9	B	175	937 €
J826350w	HRPU 350 Weiß	352	670	1990	2040	Weiß	2,9	B	175	937 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

HRSS Brauchwasserspeicher

HRSS-Brauchwasserspeicher emailliert nach DIN
mit einem Wärmetauscher, 2 Stück Magnesiumanode 5/4"
Betriebsdruck 10 bar, WT 10 bar, Flansch 180mm.



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	Gew. kg	Nettopreis
J162750	HRSS 750	749	790	1790	1890	2,5	205	1.044 €
J1621000	HRSS 1000	869	790	2040	2135	2,5	225	1.184 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

HRSS Baugruppe inkl. Dämmung Silber

HRSS-Brauchwasserspeicher emailliert, inkl. Dämmung **Silber**
Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840299	HRSS 750 montiert Silber	749	990	1840	Silber	C	219	1.214 €
J840302	HRSS 1000 montiert Silber	869	990	2090	Silber	C	241	1.354 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HRSS Baugruppe inkl. Dämmung Weiß

HRSS-Brauchwasserspeicher emailliert, inkl. Dämmung **Weiß**
Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840300	HRSS 750 montiert Weiß	749	990	1840	Weiß	C	219	1.214 €
J840303	HRSS 1000 montiert Weiß	869	990	2090	Weiß	C	241	1.354 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HRSS Brauchwasserspeicher Isolierungen

Ecoline Vliesisolierung für HRSS-Brauchwasserspeicher - Skymantel **Silber**.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9713750	HRSS Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	170 €
J97131000	HRSS Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

HRSS Brauchwasserspeicher Isolierungen Weiß [↗](#)

Ecoline Vliesisolierung für HRSS-Brauchwasserspeicher - Skymantel **Weiß**.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J97137501	HRSS Vlies Iso 750 Weiß	750	Weiß	100 100	C	14	170 €
J971310001	HRSS Vlies Iso 1000 Weiß	1000	Weiß	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

HSRS Brauchwasserspeicher mit zwei WT [↗](#)

HSRS-Solar-Brauchwasserspeicher emailliert
mit zwei Wärmetauscher, 2 Stück Magnesiumanode 5/4"
Betriebsdruck 10 bar, WT 10 bar, Flansch 180mm.



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	Gew. kg	Nettopreis
J163750	HSRS 750	734	790	1790	1890	2,4 2,4	238	1.161 €
J1631000	HSRS 1000	853	790	2040	2135	2,5 2,5	260	1.278 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

HSRS Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)

HSRS-Brauchwasserspeicher emailliert, inkl. Dämmung **Silber**
Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840311	HSRS 750 montiert Silber	734	990	1840	Silber	C	252	1.331 €
J840314	HSRS 1000 montiert Silber	853	990	2090	Silber	C	276	1.448 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HSRS Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)

HSRS-Brauchwasserspeicher emailliert, inkl. Dämmung **Weiß**
Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840312	HSRS 750 montiert Weiß	734	990	1840	Weiß	C	252	1.331 €
J840315	HSRS 1000 montiert Weiß	853	990	2090	Weiß	C	276	1.448 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HSRS Brauchwasserspeicher Isolierungen

Ecoline Vliesisolierung für HRSS-Brauchwasserspeicher - Skymantel **Silber**.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9714750	HSRS Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	170 €
J97141000	HSRS Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

HSRS Brauchwasserspeicher Isolierungen Weiß

Ecoline Vliesisolierung für HRSS-Brauchwasserspeicher - Skymantel **Weiß**.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J97147501	HSRS Vlies Iso 750 Weiß	750	Weiß	100 100	C	14	170 €
J971410001	HSRS Vlies Iso 1000 Weiß	1000	Weiß	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher mit einem WT - Silber

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher mit einem **Doppelwendel**-Glattrohrwärmetauscher speziell für Wärmepumpen, emailliert nach DIN4753, Betriebsdruck 10 bar, Wärmetauscher 10 bar, Skymantel silber, andere Farben auf Anfrage (Weiß).
Thermometer, 2 Stück Magnesiumanode 5/4", 180mm Flansch unten
Isolierungs Ausführung: 75mm direkt geschäumte **nicht abnehmbare** PUR Hartschaumisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J167200	HDW 200 Silber	212	650	1285	1470	3,0	B	105	778 €
J167300	HDW 300 Silber	297	650	1730	1880	3,8	B	130	886 €
J167400	HDW 400 Silber	420	750	1715	1910	5,0	B	170	1.080 €
J167500	HDW 500 Silber	514	790	1805	2010	5,9	B	200	1.252 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher mit einem WT - Weiß

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher mit einem **Doppelwendel**-Glattrohrwärmetauscher speziell für Wärmepumpen, emailliert nach DIN4753, Betriebsdruck 10 bar, Wärmetauscher 10 bar, Skymantel silber, andere Farben auf Anfrage (Weiß).
Thermometer, 2 Stück Magnesiumanode 5/4", 180mm Flansch unten
Isolierungs Ausführung: 75mm direkt geschäumte **nicht abnehmbare** PUR Hartschaumisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J167200W	HDW 200 Silber	212	650	1285	1470	3,0	B	105	778 €
J167300W	HDW 300 Silber	297	650	1730	1880	3,8	B	130	886 €
J167400W	HDW 400 Silber	420	750	1715	1910	5,0	B	170	1.080 €
J167500W	HDW 500 Silber	514	790	1805	2010	5,9	B	200	1.252 €

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher mit einem WT [↗](#)

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher mit einem **Doppelwendel**-Glattrohrwärmetauscher speziell für Wärmepumpen, emailliert nach DIN4753, Betriebsdruck 10 bar, Wärmetauscher 10 bar, Skymantel silber, andere Farben auf Anfrage (Weiß).
Thermometer, 2 Stück Magnesiumanode 5/4", 180mm Flansch unten
Isolierungs Ausführung: Ecoline Vliesisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	Gew. kg	Nettopreis
J167750	HDW 750	765	790	1790	1890	7,5	275	1.576 €
J1671000	HDW 1000	885	790	2040	2135	10,0	335	1.815 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

HDW Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)

HDW-Hochleistungswärmepumpenspeicher emailliert, inkl. Dämmung Silber
Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840329	HDW 750 montiert Silber	765	990	1840	Silber	C	289	1.745 €
J840330	HDW 1000 montiert Silber	885	990	2090	Silber	C	351	1.984 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher Isolierungen - Silber [↗](#)

Ecoline Vliesisolierung für HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher - Skymantel Silber.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9717750	HDW Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	169 €
J97171000	HDW Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	169 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher Isolierungen - Weiß [↗](#)

Ecoline Vliesisolierung für HDW Hochleistungswärmepumpenspeicher - Skymantel Silber.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9717750W	HDW Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	169 €
J97171000W	HDW Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	169 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher mit zwei WT - Silber [↗](#)



HDWS Hochleistungsbrauchwasserspeicher ist speziell für die Kombination Wärmepumpe und Solaranlage, oben **doppelt gewickelte** Glattrohrwärmetauscher **unten einfach gewickelter** Glattrohrwärmetauscher. Beschreibung siehe HDW, 180mm Flansch unten

Isolierungs Ausführung: 75mm direkt geschäumte **nicht abnehmbare** PUR Hartschaumisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J168350	HDWS 350 Silber	412	790	1605	1820	4,0 0,9	B	190	1.132 €
J168500	HDWS 500 Silber	472	790	1805	2010	5,5 0,9	B	210	1.315 €
J168600	HDWS 600 Silber	534	790	2005	2180	5,5 0,9	B	225	1.439 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher mit zwei WT - Weiß



HDWS Hochleistungsbrauchwasserspeicher ist speziell für die Kombination Wärmepumpe und Solaranlage, oben **doppelt gewickelte** Glattrohrwärmetauscher **unten einfach gewickelter** Glattrohrwärmetauscher. Beschreibung siehe HDW, 180mm Flansch unten

Isolierungs Ausführung: 75mm direkt geschäumte **nicht abnehmbare** PUR Hartschaumisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J168350W	HDWS 350 Silber	412	790	1605	1820	4,0 0,9	B	190	1.132 €
J168500W	HDWS 500 Silber	472	790	1805	2010	5,5 0,9	B	210	1.315 €
J168600W	HDWS 600 Silber	534	790	2005	2180	5,5 0,9	B	225	1.439 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher mit zwei WT [↗](#)



HDWS Hochleistungsbrauchwasserspeicher ist speziell für die Kombination Wärmepumpe und Solaranlage, oben **doppelt gewickelte** Glattrohrwärmetauscher **unten einfach gewickelter** Glattrohrwärmetauscher. Beschreibung siehe HDW, 180mm Flansch unten

Isolierungs Ausführung: Ecoline Vliesisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	Gew. kg	Nettopreis
J168750	HDWS 750	720	790	1790	1890	6,0 0,9	270	1.792 €
J1681000	HDWS 1000	833	790	2040	2135	6,0 2	310	1.909 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

HDWS Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)

HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher emailliert, inkl. Dämmung **Silber**

Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840327	HDWS 750 montiert Silber	720	990	1840	Silber	C	284	1.962 €
J840328	HDWS 1000 montiert Silber	833	990	2090	Silber	C	326	2.079 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher Isolierungen - Silber [↗](#)

Ecoline Vliesisolierung für **HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher** - Skymantel **Silber**.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9718750	HDWS Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	170 €
J97181000	HDWS Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher Isolierungen - Weiß [↗](#)

Ecoline Vliesisolierung für **HDWS Hochleistungswärmepumpenspeicher** - Skymantel **Silber**.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9718750W	HDWS Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	170 €
J97181000W	HDWS Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

HBPS Brauchwasser Pufferspeicher Silber [↗](#)

HBPS-Brauchwasser-Pufferspeicher, emailliert nach DIN4753, 2 Stück Magnesiumanode 5/4", Skymantel silber, Betriebsdruck 10 bar.
Isolierungs Ausführung: 75mm direkt geschäumte **nicht abnehmbare** PUR Hartschaumisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J169200	HBPS 200 Silber	212	650	1285	1470	B	65	501 €
J169300	HBPS 300 Silber	297	650	1730	1880	B	80	583 €
J169400	HBPS 400 Silber	420	750	1715	1910	B	105	696 €
J169500	HBPS 500 Silber	514	790	1805	2010	B	120	804 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

HBPS Brauchwasser Pufferspeicher [↗](#)

HBPS-Brauchwasser-Pufferspeicher, emailliert nach DIN4753, 2 Stück Magnesiumanode 5/4", Skymantel silber, Betriebsdruck 10 bar.
Isolierungs Ausführung: Ecoline Vliesisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J169750	HBPS 750	765	790	1790	1890	175	854 €
J1691000	HBPS 1000	885	790	2040	2135	200	1.006 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

HBPS Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



HBPS Brauchwasser Pufferspeicher emailliert, inkl. Dämmung Silber

Bereits fertig montiert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840323	HBPS 750 montiert Silber	765	990	1840	Silber	C	189	1.024 €
J840324	HBPS 1000 montiert Silber	885	990	2090	Silber	C	216	1.176 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

HBPS Brauchwasser Pufferspeicher Isolierungen - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für HBPS Brauchwasser Pufferspeicher - Skymantel Silber.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9719750	HBPS Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	170 €
J97191000	HBPS Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	170 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

EH Hygiene-Schichtenkombispeicher - ohne WT [↗](#)



EH Hygiene-Schichtenkombispeicher, Heizungspufferspeicher (3 bar) **ohne** Glattröhrwärmetauscher, innen roh, Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, hygienisch, Legionellen freie Warmwasseraufbereitung mit hoher Zapfleistung (Edelstahlwellrohr V4A 1.4404, 6 bar), inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler, **kommunizierend. inkl. Muffe für E-Stab 1 1/2"**

Ab Typ 750 sind zwei zusätzlichen Schichtleitkanälen zum besseren Schichtungs Aufbau, sowie zwei zusätzliche Systemanschlüsse vorhanden.

Keine Möglichkeit zum einschweißen von nachträglichen Anschlüssen.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² EWW	Gew. kg	Nettopreis
J174550	EH 550	522	700	1650	1690	7,7	117	865 €
J174750	EH 750	680	790	1690	1740	7,7	155	874 €
J174900	EH 900	849	790	2040	2085	7,7	181	907 €
J1741100	EH 1100	1054	850	2170	2215	7,7	170	1.039 €
J1741250	EH 1250	1223	950	2010	2070	7,7	184	1.172 €
J1741500	EH 1500	1451	1000	2130	2230	10,5	271	1.317 €
J1742000	EH 2000	1972	1100	2350	2440	10,5	362	1.408 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

EH Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



EH Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Dämmung Silber

Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840416	EH 550 Silber	522	900	1700	Silber	C	129	997 €
J840419	EH 750 Silber	680	990	1740	Silber	C	169	1.020 €
J840422	EH 900 Silber	849	990	2090	Silber	C	197	1.068 €
J840483	EH 1100 Silber	1054	1110	2270	Silber	C	190	1.276 €
J840429	EH 1250 Silber	1223	1210	2110	Silber	C	202	1.392 €
J840432	EH 1500 Silber	1451	1260	2230	Silber	C	292	1.585 €
J840435	EH 2000 Silber	1972	1360	2450	Silber	C	387	1.734 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

EH Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



EH Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Neodul Silber

Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840462	EH 550 Silber	522	960	1750	Silber	B	131	1.142 €
J840463	EH 750 Silber	680	1050	1790	Silber	B	171	1.173 €
J840464	EH 900 Silber	849	1050	2140	Silber	B	199	1.227 €
J840465	EH 1100 Silber	1054	1110	2270	Silber	B	188	1.400 €
J840466	EH 1250 Silber	1223	1210	2110	Silber	B	204	1.541 €
J840467	EH 1500 Silber	1451	1260	2230	Silber	B	294	1.755 €
J840468	EH 2000 Silber	1972	1360	2450	Silber	B	387	1.929 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

EHS Hygiene-Schichtenkombispeicher - mit einem WT [↗](#)



EHS Hygiene-Schichtenkombispeicher, Heizungspufferspeicher (3 bar) **mit einem glattröhr Wärmetauscher**, innen roh, Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, hygienisch, Legionellen freie Warmwasseraufbereitung mit hoher Zapfleistung (Edelstahlwellrohr V4A 1.4404, 6 bar), inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler, **kommunizierend. inkl. Muffe für E-Stab 1 1/2"**

Ab Typ 750 sind zwei zusätzlichen Schichtleitkanälen zum besseren Schichtungsaufbau, sowie zwei zusätzliche Systemanschlüsse vorhanden.

Keine Möglichkeit zum einschweißen von nachträglichen Anschlüssen.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² U EWW	Gew. kg	Nettopreis
J175550	EHS 550	509	700	1650	1690	1,8 7,7	152	960 €
J175750	EHS 750	663	790	1690	1740	2,4 7,7	190	984 €
J175900	EHS 900	829	790	2040	2085	2,8 7,7	221	1.019 €
J1751100	EHS 1100	1033	850	2170	2215	3,0 7,7	216	1.182 €
J1751250	EHS 1250	1204	950	2010	2070	3,0 7,7	233	1.313 €
J1751500	EHS 1500	1425	1000	2130	2230	3,6 10,5	311	1.474 €
J1752000	EHS 2000	1942	1100	2350	2440	4,2 10,5	442	1.593 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

EHS Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



EHS Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Dämmung **Silber**
Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840417	EHS 550 Silber	509	900	1700	Silber	C	164	1.092 €
J840420	EHS 750 Silber	663	990	1740	Silber	C	204	1.130 €
J840423	EHS 900 Silber	829	990	2090	Silber	C	237	1.180 €
J840484	EHS 1100 Silber	1033	1110	2270	Silber	C	236	1.419 €
J840430	EHS 1250 Silber	1204	1210	2110	Silber	C	251	1.533 €
J840433	EHS 1500 Silber	1425	1260	2230	Silber	C	332	1.742 €
J840436	EHS 2000 Silber	1942	1360	2450	Silber	C	467	1.919 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

EHS Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



EHS Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Neodul **Silber**

Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840469	EHS 550 Silber	509	960	1750	Silber	B	166	1.237 €
J840470	EHS 750 Silber	663	1050	1790	Silber	B	206	1.283 €
J840471	EHS 900 Silber	829	1050	2140	Silber	B	239	1.339 €
J840472	EHS 1100 Silber	1033	1110	2270	Silber	B	234	1.543 €
J840473	EHS 1250 Silber	1204	1210	2110	Silber	B	253	1.682 €
J840474	EHS 1500 Silber	1425	1260	2230	Silber	B	334	1.912 €
J840475	EHS 2000 Silber	1942	1360	2450	Silber	B	467	2.114 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

EHSS Hygiene-Schichtenkombispeicher - mit zwei WT [↗](#)



EHSS Hygiene-Schichtenkombispeicher, Heizungspufferspeicher (3 bar) mit **zwei glattröhre Wärmetauscher**, innen roh, Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, hygienisch, Legionellen freie Warmwasseraufbereitung mit hoher Zapfleistung (Edelstahlwellrohr V4A 1.4404, 6 bar), inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler, **kommunizierend. inkl. Muffe für E-Stab 1 1/2"**

Ab Typ 750 sind zwei zusätzlichen Schichtleitkanälen zum besseren Schichtungs Aufbau, sowie zwei zusätzliche Systemanschlüsse vorhanden.

Keine Möglichkeit zum einschweißen von nachträglichen Anschlüssen.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U EWW	Gew. kg	Nettopreis
J176550	EHSS 550	501	700	1650	1690	1,2 1,8 7,7	187	1.060 €
J176750	EHSS 750	650	790	1690	1740	1,8 2,4 7,7	225	1.100 €
J176900	EHSS 900	812	790	2040	2085	2,4 2,8 7,7	261	1.155 €
J1761100	EHSS 1100	1016	850	2170	2215	2,4 3,0 7,7	259	1.294 €
J1761250	EHSS 1250	1188	950	2010	2070	2,4 3,0 7,7	272	1.428 €
J1761500	EHSS 1500	1383	1000	2130	2230	2,4 3,6 10,5	351	1.585 €
J1762000	EHSS 2000	1894	1100	2350	2440	2,6 4,2 10,5	522	1.722 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

EHSS Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



EHSS Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Dämmung **Silber**
Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840418	EHSS 550 Silber	501	900	1700	Silber	C	199	1.192 €
J840421	EHSS 750 Silber	650	990	1740	Silber	C	239	1.246 €
J840424	EHSS 900 Silber	812	990	2090	Silber	C	277	1.316 €
J840485	EHSS 1100 Silber	1016	1110	2270	Silber	C	279	1.531 €
J840431	EHSS 1250 Silber	1188	1210	2110	Silber	C	290	1.648 €
J840434	EHSS 1500 Silber	1383	1260	2230	Silber	C	372	1.853 €
J840437	EHSS 2000 Silber	1894	1360	2450	Silber	C	547	2.048 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

EHSS Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



EHSS Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Neodul **Silber**
Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840476	EHSS 550 Silber	501	960	1750	Silber	B	201	1.337 €
J840477	EHSS 750 Silber	650	1050	1790	Silber	B	241	1.399 €
J840478	EHSS 900 Silber	812	1050	2140	Silber	B	279	1.475 €
J840479	EHSS 1100 Silber	1016	1110	2270	Silber	B	277	1.655 €
J840480	EHSS 1250 Silber	1188	1210	2110	Silber	B	292	1.797 €
J840481	EHSS 1500 Silber	1383	1260	2230	Silber	B	374	2.023 €
J840482	EHSS 2000 Silber	1894	1360	2450	Silber	B	547	2.243 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

Ecoline Vliesisolierung - EH/S/SS - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für EH/S/SS-Hygiene-Schichtenkombispeicher - Skymantel Silber.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9723550	EH/S/SS Vlies Iso 550 Silber	550	Silber	100 100	C	12	132 €
J9723750	EH/S/SS Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	146 €
J9723900	EH/S/SS Vlies Iso 900 Silber	900	Silber	100 100	C	16	161 €
J97231100	EH/S/SS Vlies Iso 1100 Silber	1100	Silber	130 150	C	20	237 €
J97231250	EH/S/SS Vlies Iso 1250 Silber	1250	Silber	130 150	C	18	220 €
J97231500	EH/S/SS Vlies Iso 1500 Silber	1500	Silber	130 150	C	21	268 €
J97232000	EH/S/SS Vlies Iso 2000 Silber	2000	Silber	130 150	C	25	326 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

EHWP Hochleistungs Hygiene-Schichtenkombispeicher [↗](#)



EHWP Hygiene-Schichtenkombispeicher - Hochleistung bzw. für Wärmepumpen

Heizungspufferspeicher (3 bar), innen roh, Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, hygienisch, Legionellen freie Warmwasseraufbereitung mit **sehr** hoher Zapfleistung (Edelstahlwellrohr V4A 1.4404, 6 bar), inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

inkl. 2x Muffe für E-Stab 2"

Optimiert mit 8 Schichtleitkanälen für hohe Volumenströme. Ideal kombinierbar mit Wärmepumpen. Sehr hohe Zapfleistungen möglich.

Keine Möglichkeit zum einschweißen von nachträglichen Anschlüssen.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² EWW	Gew. kg	Nettopreis
J180800	EHWP 800	736	790	1850	1900	11,0	183	1.322 €
J180950	EHWP 950	875	790	2170	2210	13,5	212	1.427 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

EHWP Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



EHWP Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Dämmung Silber

Bis Typ 800 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 950 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840453	EHWP 800 Silber	736	990	1900	Silber	C	198	1.481 €
J840454	EHWP 950 Silber	875	990	2220	Silber	C	230	1.600 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

EHSWP Hochleistungs Hygiene-Schichtenkombispeicher - mit einem WT [↗](#)



EHSWP Hygiene-Schichtenkombispeicher - Hochleistung bzw. für Wärmepumpen

Heizungspufferspeicher (3 bar) mit **Glattrohrwärmetauscher**, innen roh, Trinkwassererwärmung im Durchlaufprinzip, hygienisch, Legionellen freie Warmwasseraufbereitung mit **sehr** hoher Zapfleistung (Edelstahlwellrohr V4A 1.4404, 6 bar), inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

inkl. 2x Muffe für E-Stab 2"

Optimiert mit 8 Schichtleitkanälen für hohe Volumenströme. Ideal kombinierbar mit Wärmepumpen. Sehr hohe Zapfleistungen möglich.

Keine Möglichkeit zum einschweißen von nachträglichen Anschlüssen.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² U EWW	Gew. kg	Nettopreis
J177800	EHSWP 800	736	790	1850	1900	1,5 11,0	183	1.409 €
J177950	EHSWP 950	875	790	2170	2210	1,8 13,5	212	1.528 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

EHSWP Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)

EHSWP Hygiene-Schichtenkombispeicher, inkl. Dämmung **Silber**
Bis Typ 800 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 950 separat verpackt.



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840425	EHSWP 800 Silber	736	990	1900	Silber	C	198	1.568 €
J840426	EHSWP 950 Silber	875	990	2220	Silber	C	230	1.701 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

Ecoline Vliesisolierung - EHSWP - Silber [↗](#)

Ecoline Vliesisolierung für **EH(S)WP-Hygiene-Schichtenkombispeicher - Skymantel Silber**.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung



Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9724800	EHSWP Vlies Iso 800 Silber	800	Silber	100 100	C	15	159 €
J9724950	EHSWP Vlies Iso 950 Silber	950	Silber	100 100	C	18	173 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

JHKE/F Kombi-Speicher ohne WT mit Flansch [↗](#)

JHKE/F Kombi-Speicher, ohne Wärmetauscher, mit Flansch, Heizwasser-Pufferspeicher mit integriertem Warmwasserbereiter, inkl. **Muffe für E-Stab 1 1/2"**, Betriebsdruck 3/6 bar, kommunizierend, 1 Stück eingebaute Magnesiumanode 5/4", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt L Puffer Blase	Ø	Höhe	Kipp.	Flansch	Gew.	Nettopreis
J159600	JHKE/F 600	407 150	700	1670	1760	220 / 290	159	791 €
J159825	JHKE/F 825	527 188	790	1690	1800	220 / 290	182	811 €
J1591000	JHKE/F 1000	706 188	790	2040	2140	220 / 290	202	844 €
J1591500	JHKE/F 1500	1232 268	1000	2170	2325	220 / 290	263	1.023 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

JHKE/F Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)

JHKE/F Kombi-Speicher emailliert, inkl. Dämmung **Silber**
Bereits fertig montiert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840121	JHKE/F 600 montiert Silber	407	900	1720	Silber	C	171	943 €
J840124	JHKE/F 825 montiert Silber	527	990	1740	Silber	C	196	972 €
J840115	JHKE/F 1000 montiert Silber	706	990	2090	Silber	C	218	1.019 €
J840118	JHKE/F 1500 montiert Silber	1232	1200	2220	Silber	C	284	1.294 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

JHKE/F Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JHKE/F Kombi-Speicher emailliert, inkl. Dämmung **Weiß**
Bereits fertig montiert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840122	JHKE/F 600 montiert Weiß	407	900	1720	Weiß	C	171	943 €
J840125	JHKE/F 825 montiert Weiß	527	990	1740	Weiß	C	196	972 €
J840116	JHKE/F 1000 montiert Weiß	706	990	2090	Weiß	C	218	1.019 €
J840119	JHKE/F 1500 montiert Weiß	1232	1200	2220	Weiß	C	284	1.294 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JHKE Kombi-Speicher mit einem WT [↗](#)



JHKE Kombi-Speicher, mit **einem** glattrohr Wärmetauscher, **ohne** Flansch, Heizwasser-Pufferspeicher mit integriertem Warmwasserbereiter, **inkl. Muffe für E-Stab 1 1/2"**, Betriebsdruck 3/6 bar, kommunizierend, 1 Stück eingebaute Magnesiumanode 5/4", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt L Puffer Blase	Ø	Höhe	Kipp.	WT	Gew.	Nettopreis
J160600	JHKE 600	395 150	700	1670	1760	1,8	178	836 €
J160825	JHKE 825	511 188	790	1740	1800	2,4	212	815 €
J1601000	JHKE 1000	685 188	790	2040	2140	3,1	240	871 €
J1601500	JHKE 1500	1209 268	1000	2170	2325	3,6	279	1.088 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JHKE Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JHKE Kombi-Speicher emailliert, inkl. Dämmung **Silber**
Bereits fertig montiert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840133	JHKE 600 montiert Silber	395	900	1720	Silber	C	190	988 €
J840136	JHKE 825 montiert Silber	511	990	1790	Silber	C	226	976 €
J840127	JHKE 1000 montiert Silber	685	990	2090	Silber	C	256	1.046 €
J840130	JHKE 1500 montiert Silber	1209	1200	2220	Silber	C	300	1.359 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JHKE Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JHKE Kombi-Speicher emailliert, inkl. Dämmung **Weiß**
Bereits fertig montiert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840134	JHKE 600 montiert Weiß	395	900	1720	Weiß	C	190	988 €
J840137	JHKE 825 montiert Weiß	511	990	1790	Weiß	C	226	976 €
J840128	JHKE 1000 montiert Weiß	685	990	2090	Weiß	C	256	1.046 €
J840131	JHKE 1500 montiert Weiß	1209	1200	2220	Weiß	C	300	1.359 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JHKE Kombi-Speicher mit zwei WT [↗](#)



JHKE/R2 Kombi-Speicher, mit **zwei** glattrohr Wärmetauscher, **ohne** Flansch, Heizwasser-Pufferspeicher mit integriertem Warmwasserbereiter, **inkl. Muffe für E-Stab 1 1/2"**, Betriebsdruck 3/6 bar, kommunizierend, 1 Stück eingebaute Magnesiumanode 5/4", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt L Puffer Blase	Ø	Höhe	Kipp.	WT m ² O U	Gew.	Nettopreis
J161600	JHKE/R2 600	388 150	700	1670	1760	1,8 1,2	199	868 €
J161825	JHKE/R2 825	500 188	790	1690	1800	2,4 1,8	243	914 €
J1611000	JHKE/R2 1000	670 188	790	2040	2140	3,1 2,4	283	1.016 €
J1611500	JHKE/R2 1500	1193 268	1000	2170	2325	3,6 2,4	316	1.191 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

JHKE/R2 Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JHKE/R2 Kombi-Speicher emailliert, inkl. Dämmung **Silber**
Bereits fertig montiert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840145	JHKE/R2 600 montiert Silber	388	900	1720	Silber	C	211	1.020 €
J840148	JHKE/R2 825 montiert Silber	500	990	1740	Silber	C	257	1.075 €
J840139	JHKE/R2 1000 montiert Silber	670	990	2090	Silber	C	299	1.191 €
J840142	JHKE/R2 1500 montiert Silber	1193	1200	2220	Silber	C	337	1.462 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JHKE/R2 Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JHKE/R2 Kombi-Speicher emailliert, inkl. Dämmung Weiß

Bereits fertig montiert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840146	JHKE/R2 600 montiert Weiß	388	900	1720	Weiß	C	211	1.020 €
J840149	JHKE/R2 825 montiert Weiß	500	990	1740	Weiß	C	257	1.075 €
J840140	JHKE/R2 1000 montiert Weiß	670	990	2090	Weiß	C	299	1.191 €
J840143	JHKE/R2 1500 montiert Weiß	1193	1200	2220	Weiß	C	337	1.462 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

Ecoline Vliesisolierung - JHKE/F/R2 - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JHKE(F)/R2-Brauchwasserspeicher - Skymantel Silber.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9704600	JHKE/F/R2 Vlies Iso 600 Silber	600	Silber	100 100	C	12	152 €
J9704825	JHKE/F/R2 Vlies Iso 825 Silber	825	Silber	100 100	C	14	161 €
J97041000	JHKE/F/R2 Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	175 €
J97041500	JHKE/F/R2 Vlies Iso 1500 Silber	1500	Silber	130 150	C	21	271 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

Ecoline Vliesisolierung - JHKE/F/R2 - Weiß [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JHKE(F)/R2-Brauchwasserspeicher - Skymantel Weiß.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J97046001	JHKE/F/R2 Vlies Iso 600 Weiß	600	Weiß	100 100	C	12	152 €
J97048251	JHKE/F/R2 Vlies Iso 825 Weiß	825	Weiß	100 100	C	14	161 €
J970410001	JHKE/F/R2 Vlies Iso 1000 Weiß	1000	Weiß	100 100	C	16	175 €
J970415001	JHKE/F/R2 Vlies Iso 1500 Weiß	1500	Weiß	130 150	C	21	271 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

JPSM Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher [↗](#)



JPSM Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, 4x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Typ 300 bis 2000 => kommunizierend, 8x Muffe 1 1/2"

Typ ab 2500 => nicht kommunizierend, 8x Muffe 2", 2x Gehrungsrohre oben DN 50

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J110300	JPSM 300	279	550	1350	1385	55	277 €
J110500	JPSM 500	480	650	1630	1665	74	298 €
J110600	JPSM 600	560	700	1650	1690	80	343 €
J110825	JPSM 825	718	790	1690	1740	92	372 €
J110825B	JPSM 825B	815	850	1680	1765	101	505 €
J1101000	JPSM 1000	887	790	2040	2085	106	385 €
J1101000B	JPSM 1000B	995	850	2010	2055	111	505 €
J1101100	JPSM 1100	1103	850	2170	2215	155	552 €
J1101250	JPSM 1250	1268	950	2010	2070	155	631 €
J1101500	JPSM 1500	1500	1000	2150	2195	165	711 €
J1102000	JPSM 2000	2010	1100	2370	2420	198	767 €
J1102500	JPSM 2500	2473	1250	2280	2395	236	981 €
J1103000	JPSM 3000	2890	1250	2620	2660	282	1.048 €
J1104000	JPSM 4000	3710	1400	2680	2740	361	1.817 €
J1105000	JPSM 5000	5012	1600	2820	2870	428	2.096 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSM Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSM Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung **Silber**

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840001	JPSM 300 montiert Silber	279	750	1400	Silber	C	67	373 €
J840019	JPSM 500 montiert Silber	480	850	1680	Silber	C	85	420 €
J840022	JPSM 600 montiert Silber	560	900	1700	Silber	C	92	477 €
J840025	JPSM 825 montiert Silber	718	990	1740	Silber	C	106	517 €
J840028	JPSM 825 B montiert Silber	815	1050	1730	Silber	C	116	709 €
J840004	JPSM 1000 montiert Silber	887	990	2090	Silber	C	122	544 €
J840007	JPSM 1000 B montiert Silber	995	1050	2060	Silber	C	128	716 €
J840486	JPSM 1100 Silber	1103	1110	2270	Silber	C	175	787 €
J840010	JPSM 1250 montiert Silber	1268	1150	2060	Silber	C	174	854 €
J840013	JPSM 1500 montiert Silber	1500	1200	2200	Silber	C	186	977 €
J840016	JPSM 2000 montiert Silber	2010	1300	2420	Silber	C	223	1.091 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

JPSM Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JPSM Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Weiß

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840002	JPSM 300 montiert Weiß	279	750	1400	Weiß	C	67	373 €
J840005	JPSM 1000 montiert Weiß	887	990	2090	Weiß	C	122	544 €
J840008	JPSM 1000 B montiert Weiß	995	1050	2060	Weiß	C	128	716 €
J840011	JPSM 1250 montiert Weiß	1268	1150	2060	Weiß	C	174	854 €
J840014	JPSM 1500 montiert Weiß	1500	1200	2200	Weiß	C	186	977 €
J840017	JPSM 2000 montiert Weiß	2010	1300	2420	Weiß	C	223	1.091 €
J840020	JPSM 500 montiert Weiß	480	850	1680	Weiß	C	85	420 €
J840023	JPSM 600 montiert Weiß	560	900	1700	Weiß	C	92	477 €
J840026	JPSM 825 montiert Weiß	718	990	1740	Weiß	C	106	517 €
J840029	JPSM 825 B montiert Weiß	815	1050	1730	Weiß	C	116	709 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSM Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



JPSM Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Neodul Dämmung Silber

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840333	JPSM 300 mont Silber Neodul	279	810	1450	Silber	B	64	434 €
J840334	JPSM 500 mont Silber Neodul	480	850	1730	Silber	B	86	507 €
J840335	JPSM 600 mont Silber Neodul	560	960	1750	Silber	B	94	620 €
J840336	JPSM 825 mont Silber Neodul	718	1050	1790	Silber	B	108	671 €
J840337	JPSM 825 B mont Silber Neodul	815	1110	1780	Silber	B	117	804 €
J840338	JPSM 1000 mont Silber Neodul	887	1050	2140	Silber	B	124	705 €
J840339	JPSM 1000 B mont Silber Silber	995	1110	2110	Silber	B	129	825 €
J840340	JPSM 1250 mont Silber Neodul	1268	1210	2110	Silber	B	175	1.000 €
J840341	JPSM 1500 mont Silber Neodul	1500	1260	2250	Silber	B	188	1.149 €
J840342	JPSM 2000 mont Silber Neodul	2010	1360	2470	Silber	B	223	1.288 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSR Hochleistungs-Pufferspeicher mit einem Wärmetauscher [↗](#)



JPSR Hochleistungs-Pufferspeicher mit einem Wärmetauscher, 4x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Typ 300 bis 2000 => kommunizierend, 8x Muffe 1 1/2"

Typ ab 2500 => nicht kommunizierend, 8x Muffe 2", 2x Gehrungsrohre oben DN 50

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m²	Gew. kg	Nettopreis
J111300	JPSR 300	270	550	1350	1385	1,2	77	367 €
J111500	JPSR 500	461	650	1630	1665	2,3	113	440 €
J111600	JPSR 600	545	700	1650	1690	1,8	125	463 €
J111825	JPSR 825	694	790	1690	1740	2,8	138	543 €
J111825B	JPSR 825B	795	850	1765	1765	2,8	138	711 €
J1111000	JPSR 1000	861	790	2040	2085	3,1	157	566 €
J1111000B	JPSR 1000B	971	850	2010	2055	3,1	157	690 €
J1111100	JPSR 1100	1082	850	2170	2215	3,0	202	745 €
J1111250	JPSR 1250	1246	950	2010	2070	3,1	204	868 €
J1111500	JPSR 1500	1476	1000	2150	2195	3,6	222	878 €
J1112000	JPSR 2000	1981	1100	2370	2420	4,2	264	963 €
J1112500	JPSR 2500	2444	1250	2280	2395	4,2	303	1.211 €
J1113000	JPSR 3000	2861	1250	2620	2660	4,2	350	1.260 €
J1114000	JPSR 4000	3672	1400	2680	2740	5,4	446	2.065 €
J1115000	JPSR 5000	4969	1600	2820	2870	6,1	523	2.434 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSR Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Dämmung Silber

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840046	JPSR 300 montiert Silber	270	750	1400	Silber	C	86	463 €
J840049	JPSR 500 montiert Silber	461	850	1680	Silber	C	124	562 €
J840052	JPSR 600 montiert Silber	545	900	1700	Silber	C	137	597 €
J840055	JPSR 825 montiert Silber	694	990	1740	Silber	C	152	688 €
J840058	JPSR 825 B montiert Silber	795	1050	1815	Silber	C	153	915 €
J840031	JPSR 1000 montiert Silber	861	990	2090	Silber	C	173	725 €
J840034	JPSR 1000 B montiert Silber	971	1110	2110	Silber	C	174	901 €
J840487	JPSR 1100 Silber	1082	1110	2270	Silber	C	222	980 €
J840037	JPSR 1250 montiert Silber	1246	1150	2060	Silber	C	223	1.091 €
J840040	JPSR 1500 montiert Silber	1476	1200	2200	Silber	C	243	1.144 €
J840043	JPSR 2000 montiert Silber	1981	1300	2420	Silber	C	289	1.287 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

JPSR Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JPSR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Dämmung **Weiß**

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840047	JPSR 300 montiert Weiß	270	750	1400	Weiß	C	86	463 €
J840050	JPSR 500 montiert Weiß	461	850	1680	Weiß	C	124	562 €
J840053	JPSR 600 montiert Weiß	545	900	1700	Weiß	C	137	597 €
J840056	JPSR 825 montiert Weiß	694	990	1740	Weiß	C	152	688 €
J840059	JPSR 825 B montiert Weiß	795	1050	1815	Weiß	C	153	915 €
J840032	JPSR 1000 montiert Weiß	861	990	2090	Weiß	C	173	725 €
J840035	JPSR 1000 B montiert Weiß	971	1050	2060	Weiß	C	174	901 €
J840038	JPSR 1250 montiert Weiß	1246	1150	2060	Weiß	C	223	1.091 €
J840041	JPSR 1500 montiert Weiß	1476	1200	2200	Weiß	C	243	1.144 €
J840044	JPSR 2000 montiert Weiß	1981	1300	2420	Weiß	C	289	1.287 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSR Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



JPSR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Neodul **Silber**

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840343	JPSR 300 mont Silber Neodul	270	810	1450	Silber	B	86	524 €
J840344	JPSR 500 mont Silber Neodul	461	850	1730	Silber	B	125	649 €
J840345	JPSR 600 mont Silber Neodul	545	960	1750	Silber	B	139	740 €
J840346	JPSR 825 mont Silber Neodul	694	1050	1790	Silber	B	154	842 €
J840347	JPSR 825 B Silber Neodul	795	1110	1865	Silber	B	154	1.010 €
J840348	JPSR 1000 mont Silber Neodul	861	1050	2140	Silber	B	175	886 €
J840349	JPSR 1000 B Silber Neodul	971	1110	2110	Silber	B	175	1.010 €
J840350	JPSR 1250 mont Silber Neodul	1246	1210	2110	Silber	B	224	1.237 €
J840351	JPSR 1500 mont Silber Neodul	1476	1260	2250	Silber	B	245	1.316 €
J840352	JPSR 2000 mont Silber Neodul	1981	1360	2470	Silber	B	289	1.484 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit zwei Wärmetauscher [↗](#)



JPSRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit zwei Wärmetauscher, und Schichtentrennblech, 4x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.
 Typ 300 bis 2000 => kommunizierend, 8x Muffe 1 1/2"
 Typ ab 2500 => nicht kommunizierend, 8x Muffe 2"

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	Gew. kg	Nettopreis
J121500	JPSRR 500	431	650	1630	1665	1,2 1,8	134	599 €
J121600	JPSRR 600	521	700	1650	1690	1,2 1,8	141	665 €
J121825	JPSRR 825	680	790	1690	1740	1,8 2,8	165	745 €
J121825B	JPSRR 825B	762	850	1680	1765	1,8 2,8	172	896 €
J1211000	JPSRR 1000	841	790	2085	2085	2,4 3,1	196	771 €
J1211000B	JPSRR 1000B	932	850	2010	2055	2,4 3,1	205	904 €
J1211250	JPSRR 1250	1220	950	2010	2070	2,4 3,1	242	1.106 €
J1211500	JPSRR 1500	1449	1000	2150	2195	2,6 3,6	262	1.120 €
J1212000	JPSRR 2000	1960	1100	2370	2420	3,1 4,2	312	1.764 €
J1212500	JPSRR 2500	2227	1250	2280	2395	2,6 4,2	343	1.911 €
J1213000	JPSRR 3000	2790	1250	2770	2660	3,3 4,2	401	2.152 €
J1214000	JPSRR 4000	3698	1400	2835	2740	3,6 5,0	461	3.129 €
J1215000	JPSRR 5000	4935	1600	2820	2870	3,6 6,0	563	3.693 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

JPSRR Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSRR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Dämmung Silber
 Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840076	JPSRR 500 montiert Silber	431	850	1680	Silber	C	145	721 €
J840079	JPSRR 600 montiert Silber	521	900	1700	Silber	C	153	799 €
J840082	JPSRR 825 montiert Silber	680	990	1740	Silber	C	179	890 €
J840085	JPSRR 825 B montiert Silber	762	1050	1730	Silber	C	187	1.100 €
J840061	JPSRR 1000 montiert Silber	841	990	2135	Silber	C	212	930 €
J840064	JPSRR 1000L B montiert Silber	932	1050	2060	Silber	C	222	1.115 €
J840067	JPSRR 1250 montiert Silber	1220	1150	2060	Silber	C	261	1.329 €
J840070	JPSRR 1500 montiert Silber	1449	1200	2200	Silber	C	283	1.386 €
J840073	JPSRR 2000 montiert Silber	1960	1300	2420	Silber	C	337	2.088 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSRR Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JPSRR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Dämmung **Weiß**

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840077	JPSRR 500 montiert Weiß	431	850	1680	Weiß	C	145	721 €
J840080	JPSRR 600 montiert Weiß	521	900	1700	Weiß	C	153	799 €
J840083	JPSRR 825 montiert Weiß	680	990	1740	Weiß	C	179	890 €
J840086	JPSRR 825 B montiert Weiß	762	1050	1730	Weiß	C	187	1.100 €
J840062	JPSRR 1000 montiert Weiß	841	990	2135	Weiß	C	212	930 €
J840065	JPSRR 1000L B montiert Weiß	932	1050	2060	Weiß	C	222	1.115 €
J840068	JPSRR 1250 montiert Weiß	1220	1150	2060	Weiß	C	261	1.329 €
J840071	JPSRR 1500 montiert Weiß	1449	1200	2200	Weiß	C	283	1.386 €
J840074	JPSRR 2000 montiert Weiß	1960	1300	2420	Weiß	C	337	2.088 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSRR Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



JPSRR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Neodul **Silber**

Bis Typ 1000B bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840353	JPSRR 500 montiert Silber	431	850	1730	Silber	B	146	808 €
J840354	JPSRR 600 montiert Silber	521	960	1750	Silber	B	155	942 €
J840355	JPSRR 825 montiert Silber	680	1050	1790	Silber	B	181	1.044 €
J840356	JPSRR 825 B montiert Silber	762	1110	1780	Silber	B	188	1.195 €
J840357	JPSRR 1000 montiert Silber	841	1050	2185	Silber	B	214	1.091 €
J840358	JPSRR 1000 B montiert Silber	932	1110	2110	Silber	B	223	1.224 €
J840359	JPSRR 1250 montiert Silber	1220	1210	2110	Silber	B	262	1.475 €
J840360	JPSRR 1500 montiert Silber	1449	1260	2250	Silber	B	285	1.558 €
J840361	JPSRR 2000 montiert Silber	1960	1360	2470	Silber	B	337	2.285 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

Ecoline Vliesisolierung - JPSM(R) - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JPSM/R-Hochleistungs-Pufferspeicher- Skymantel **Silber**.
 Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
 inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J997300	JPSM/R Vlies Iso 300 Silber	300	Silber	100 100	C	9	96 €
J997500	JPSM/R Vlies Iso 500 Silber	500	Silber	100 100	C	11	122 €
J997600	JPSM/R Vlies Iso 600 Silber	600	Silber	100 100	C	12	134 €
J997825	JPSM/R Vlies Iso 825 Silber	825	Silber	100 100	C	14	145 €
J9978253	JPSM/R Vlies Iso 825B Silber	825B	Silber	130 150	C	15	204 €
J9971000	JPSM/R Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	159 €
J99710003	JPSM/R Vlies Iso 1000B Silber	1000B	Silber	130 150	C	17	211 €
J9971100	JPSM/R Vlies Iso 1100 Silber	1100	Silber	130 150	C	20	235 €
J9971250	JPSM/R Vlies Iso 1250 Silber	1250	Silber	130 150	C	19	223 €
J9971500	JPSM/R Vlies Iso 1500 Silber	1500	Silber	130 150	C	32	266 €
J9972000	JPSM/R Vlies Iso 2000 Silber	2000	Silber	130 150	C	38	324 €
J9972500	JPSM/R Vlies Iso 2500 Silber	2500	Silber	130 150		28	320 €
J9973000	JPSM/R Vlies Iso 3000 Silber	3000	Silber	130 150		43	351 €
J9974000	JPSM/R Vlies Iso 4000 Silber	4000	Silber	130 150		38	397 €
J9975000	JPSM/R Vlies Iso 5000 Silber	5000	Silber	130 150		44	450 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

Ecoline Vliesisolierung - JPSM(R) - Weiß [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JPSM/R-Hochleistungs-Pufferspeicher- Skymantel **Weiß**.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9973001	JPSM/R Vlies Iso 300 Weiß	300	Weiß	100 100	C	9	96 €
J9975001	JPSM/R Vlies Iso 500 Weiß	500	Weiß	100 100	C	11	122 €
J9976001	JPSM/R Vlies Iso 600 Weiß	600	Weiß	100 100	C	12	134 €
J9978251	JPSM/R Vlies Iso 825 Weiß	825	Weiß	100 100	C	14	145 €
J9978254	JPSM/R Vlies Iso 825B Weiß	825B	Weiß	130 150	C	15	204 €
J99710001	JPSM/R Vlies Iso 1000 Weiß	1000	Weiß	100 100	C	16	159 €
J99710004	JPSM/R Vlies Iso 1000B Weiß	1000B	Weiß	130 150	C	17	211 €
J99712501	JPSM/R Vlies Iso 1250 Weiß	1250	Weiß	130 150	C	19	223 €
J99715001	JPSM/R Vlies Iso 1500 Weiß	1500	Weiß	130 150	C	32	266 €
J99720001	JPSM/R Vlies Iso 2000 Weiß	2000	Weiß	130 150	C	38	324 €
J99725001	JPSM/R Vlies Iso 2500 Weiß	2500	Weiß	130 150		28	320 €
J99730001	JPSM/R Vlies Iso 3000 Weiß	3000	Weiß	130 150		43	351 €
J99740001	JPSM/R Vlies Iso 4000 Weiß	4000	Weiß	130 150		38	397 €
J99750001	JPSM/R Vlies Iso 5000 Weiß	5000	Weiß	130 150		44	450 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

Neodul Isolierung - EEK B [↗](#)



Neodul® Isolierung für JPSM/R/RR | JPSL/R/RR | EH/S/SS

PP Oberfläche in **Silber**.

Speichertyp muss bei Bestellung der Isolierung mit angegeben werden. Oder Sie bestellen die korrekte Baugruppe.

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9720300	Neodul Isolierung 300	300	Silber	100	B	9	157 €
J9720500	Neodul Isolierung 500	500	Silber	100	B	12	209 €
J9720600	Neodul Isolierung 600	600	Silber	130	B	14	277 €
J9720825	Neodul Isolierung 825	825	Silber	130	B	16	299 €
J97208253	Neodul Isolierung 825B	825B	Silber	130	B	16	299 €
J97201000	Neodul Isolierung 1000	1000	Silber	130	B	18	320 €
J972010003	Neodul Isolierung 1000B	1000B	Silber	130	B	18	320 €
J97201100	Neodul Isolierung 1100	1000	Silber	130	B	18	361 €
J97201250	Neodul Isolierung 1250	1250	Silber	130	B	20	369 €
J97201500	Neodul Isolierung 1500	1500	Silber	130	B	23	438 €
J97202000	Neodul Isolierung 2000	2000	Silber	140	B	25	521 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

JPSH Hochleistungs-Pufferspeicher hohe Bauart [↗](#)



JPSH Hochleistungs-Pufferspeicher mit Hoher Bauart, ohne Wärmetauscher, mit 8x Muffen 2" für hohe Volumenströme sowie 4 Gehrungsrohren DN 50, 3x Muffe 1/2" für Fühler / Thermometer.
inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler. **Nicht kommunizierend anschließbar.**

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J172800	JPSH 800	802	790	1850	1900	95	435 €
J172950	JPSH 950	956	790	2170	2210	106	512 €
J1721500	JPSH 1500	1500	1000	2150	2195	191	745 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSH Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSM Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Silber
Bis Typ 800 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 950 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840400	JPSH 800 montiert Silber	802	990	1900	Silber	C	144	594 €
J840401	JPSH 950 montiert Silber	956	990	2220	Silber	C	164	685 €
J840452	JPSH 1500 montiert Silber	1500	1260	2250	Silber	C	216	1.011 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

Ecoline Vliesisolierung - JPSH - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JPSH-Hochleistungs-Pufferspeicher- Skymantel Silber.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9721800	JPSH Vlies Iso 800 Silber	800	Silber	100 100	C	18	159 €
J9721950	JPSH Vlies Iso 950 Silber	950	Silber	100 100	C	19	173 €
J97211500	JPSH Vlies Iso 1500 Silber	1500	Silber	130 150	C	25	266 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

JPSW Hochleistungs-Pufferspeicher für Wohnungsstationen G5 [↗](#)



JPSW G5 Hochleistungs-Pufferspeicher für Wohnungsstationen, ohne Wärmetauscher, mit 5 Muffen 2" für hohe Volumenströme sowie **2 Strömungsrohren DN 50**, 4x Muffe 1/2" für Fühler / Thermometer, 1x Muffe 1/2" für Entleerung und 1x Muffe 1" für 2.5 Leitersystem, inkl. 1x Muffe 1 1/2" für E-Heizung.

inkl. Fühlerkernrohr zur variablen Positionierung der Fühler im mittigen Speichermedium.

Nicht kommunizierend anschließbar.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J1785001	JPSW 500 G5	480	650	1630	1665	74	367 €
J1787501	JPSW 750 G5	718	790	1690	1740	92	405 €
J1789001	JPSW 900 G5	887	790	2040	2085	106	440 €
J17815001	JPSW 1500 G5	1500	1000	2150	2195	165	763 €
J17820001	JPSW 2000 G5	2010	1100	2370	2420	198	804 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSW G5 Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSW G5 Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung **Silber**

Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840448	JPSW 500 G5 Silber	480	850	1680	Silber	C	85	491 €
J840449	JPSW 750 G5 Silber	718	990	1740	Silber	C	106	552 €
J840450	JPSW 900 G5 Silber	887	990	2090	Silber	C	122	601 €
J840451	JPSW 1500 G5 Silber	1500	1200	2200	Silber	C	186	1.031 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JPSW Hochleistungs-Pufferspeicher für Wohnungsstationen G10 [↗](#)



JPSW G10 Hochleistungs-Pufferspeicher für Wohnungsstationen, ohne Wärmetauscher, mit 10 Muffen 2" für hohe Volumenströme sowie **4 Strömungsrohren DN 50**, 4x Muffe 1/2" für Fühler / Thermometer, 1x Muffe 1/2" für Entleerung und 1x Muffe 1" für 2.5 Leitersystem, inkl. 1x Muffe 1 1/2" für E-Heizung.

inkl. Fühlerkernrohr zur variablen Positionierung der Fühler im mittigen Speichermedium.

Nicht kommunizierend anschließbar.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J178500	JPSW 500 G10	480	650	1630	1665	74	403 €
J178750	JPSW 750 G10	718	790	1690	1740	92	441 €
J178900	JPSW 900 G10	887	790	2040	2085	106	476 €
J1781500	JPSW 1500 G10	1500	1000	2150	2195	165	801 €
J1782000	JPSW 2000 G10	2010	1100	2370	2420	198	843 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSW G10 Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSW G10 Hochleistungs-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Silber
Bis Typ 900 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840444	JPSW 500 G10 Silber	480	850	1680	Silber	C	85	527 €
J840445	JPSW 750 G10 Silber	718	990	1740	Silber	C	106	588 €
J840446	JPSW 900 G10 Silber	887	990	2090	Silber	C	122	637 €
J840447	JPSW 1500 G10 Silber	1500	1200	2200	Silber	C	186	1.069 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

Ecoline Vliesisolierung - JPSW - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für **JPSW G5/G10-Hochleistungs-Pufferspeicher- Skymantel Silber**.
Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9727500	JPSW Vlies Iso 500 Silber	500	Silber	100 100	C	11	124 €
J9727750	JPSW Vlies Iso 750 Silber	750	Silber	100 100	C	14	147 €
J9727900	JPSW Vlies Iso 900 Silber	900	Silber	100 100	C	16	161 €
J97271500	JPSW Vlies Iso 1500 Silber	1500	Silber	130 150	C	21	268 €
J97272000	JPSW Vlies Iso 2000 Silber	2000	Silber	130 150	C	25	325 €

Preis- und Maßangaben ohne Speicher - ausschließlich Dämmung

EWPS Wärmepumpen-Pufferspeicher [↗](#)



EWPS Wärmepumpen-Pufferspeicher mit 3x Muffen 1/2" für Fühler/Thermometer, 1x Entleerung 1", mit Skymantel silber, Betriebsdruck 3 bar, innen roh. 50mm direkt geschäumte PUR Hartschaumisolierung **nicht abnehmbar**

Typ 200 => 6x Muffen 2 1/2" inkl. Umlenkblech

Typ 300 bis 500 => 8x Muffen 2 1/2" inkl. Umlenkblech

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J170100	EWPS 100	100	510	1010	1070	60	222 €
J170200	EWPS 200	223	670	1145	1295	60	307 €
J170300	EWPS 300	305	670	1495	1625	75	357 €
J170400	EWPS 400	396	700	1685	1825	90	435 €
J170500	EWPS 500	467	700	1925	2050	105	465 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

EWPS WM Wärmepumpen-Pufferspeicher [↗](#)



EWPS WM Wärmepumpen-Pufferspeicher zur Wandmontage

mit, 5x Muffe 1 1/2", 1x Muffen 1/2" für Fühler/Thermometer, 1x Entleerung 1/2", mit Skymantel silber, Betriebsdruck 3 bar, innen roh. 25mm direkt geschäumte PUR Hartschaumisolierung"

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J179040	EWPS WM 40	40	460	480	665	25	151 €
J179060	EWPS WM 60	63	460	680	825	31	180 €
J179080	EWPS WM 80	75	460	865	980	35	201 €
J179100	EWPS WM 100	106	460	1015	1115	40	219 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSD Speicher [↗](#)



JPSD Doppel-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Speicher oben: 6x Muffe 1 1/2", 4x 3D gelasertem Strömungsgehrungsrohr für optimale Schichtung
Speicher unten: 5x Muffe 1 1/2", 4x 3D gelasertem Strömungsgehrungsrohr für optimale Schichtung

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J1813030	JPSD Typ 300/300		790	1680	1720	113	735 €
J1814040	JPSD Typ 400/400		790	2040	2075	131	753 €
J1815030	JPSD Typ 500/300		790	2040	2075	131	753 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

JPSD Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSD Doppel-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Silber

bereits fertig auf isoliert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840456	JPSD 300/300 montiert Silber		990	1780	Silber	C	127	868 €
J840457	JPSD 400/400 montiert Silber		990	2140	Silber	C	147	913 €
J840458	JPSD 500/300 montiert Silber		990	2140	Silber	C	147	913 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSD Baugruppe inkl. Dämmung Anthrazit [↗](#)



JPSD Doppel-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Anthrazit

bereits fertig auf isoliert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840459	JPSD300/300 montiert Anthrazit		990	1780	Anthrazit	C	127	868 €
J840460	JPSD400/400 montiert Anthrazit		990	2140	Anthrazit	C	147	913 €
J840461	JPSD500/300 montiert Anthrazit		990	2140	Anthrazit	C	147	913 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Ecoline Vliesisolierung - JPSD - Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JPSD Doppelspeicher Skymantel Silber.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J97283030	JPSD Vlies Iso 300/300 Silber	300/300	Silber	100 100	C	14	133 €
J97284040	JPSD Vlies Iso 400/400 Silber	400/400	Silber	100 100	C	16	160 €
J97285030	JPSD Vlies Iso 500/300 Silber	500/300	Silber	100 100	C	16	160 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

Ecoline Vliesisolierung - JPSD - Anthrazit [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für JPSD Doppelspeicher Skymantel Anthrazit.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2
inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J97283131	JPSD Vlies Iso 300/300 Anthr.	300/300	Anthrazit	100 100	C	14	133 €
J97284141	JPSD Vlies Iso 400/400 Anthr.	400/400	Anthrazit	100 100	C	16	160 €
J97285131	JPSD Vlies Iso 500/300 Anthr.	500/300	Anthrazit	100 100	C	16	160 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

JPSR HR Hochleistungspufferspeicher mit hohem Register [↗](#)



JPSR-HR Hochleistungs-Pufferspeicher mit einem hohen Wärmetauscher ideal geeignet für Nahwärmenetze zur Systemtrennung, Zukunftssicher für die kommunale Wärmeleitplanung, 5x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2", inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler. Kommunizierend anschließbar, 8x Muffe 1 1/2", 1x E-Muffe 1 1/2"

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	Gew. kg	Nettopreis
J182725	JPSR-HR 725	694	790	1690	1740	4.8	138	700 €
J182900	JPSR-HR 900	861	790	2040	2085	4.8	157	728 €
J182950	JPSR-HR 950	956	790	2170	2210	4.8	157	805 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSR HR Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSR-HR Hochleistungs-Pufferspeicher, inkl. Dämmung Farbe **Silber**
bereits fertig auf isoliert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840488	JPSR-HR 725 Silber	694	990	1740	Silber	C	152	845 €
J840489	JPSR-HR 900 Silber	861	990	2090	Silber	C	173	887 €
J840490	JPSR-HR 950 Silber	956	990	2220	Silber	C	176	978 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Ecoline Vliesisolierung - JPSR HR Silber



Ecoline Vliesisolierung für **JPSR HR** -Hochleistungs-Pufferspeicher- Skymantel **Silber**.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

inkl. 50mm Hochverdichtete Vlies Bodenisolierung

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J9729725	JPSR HR Vlies Iso 725 Silber	725	Silber	100 100	C	14	145 €
J9729900	JPSR HR Vlies Iso 900 Silber	900	Silber	100 100	C	16	159 €
J9729950	JPSR HR Vlies Iso 950 Silber	950	Silber	100 100	C	19	173 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

JPSL Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem ohne WT



JPSL Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem, ohne Wärmetauscher

10x Muffe 1 1/2", 5x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2",

inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Typ 500 - 1000 => 10x Muffe 1 1/2" Typ 1500 - 2000 => 10x Muffe 2"

Nicht kommunizierend anschließbar (d.h. keine Verbindung über die Edelstahlwellrohrverbinder)

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J156500	JPSL 500	480	650	1630	1665	102	407 €
J156600	JPSL 600	560	700	1650	1690	128	459 €
J156825	JPSL 825	716	790	1690	1740	128	473 €
J1561000	JPSL 1000	885	790	2040	2085	148	496 €
J1561500	JPSL 1500	1498	1000	2150	2195	204	812 €
J1562000	JPSL 2000	2010	1100	2370	2420	204	1.014 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSL Baugruppe inkl. Dämmung Silber



JPSL Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung **Silber**

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840427	JPSL 500 V2 Silber	480	850	1680	Silber	C	113	529 €
J840443	JPSL 600 V2 Silber	560	900	1740	Silber	C	114	593 €
J840094	JPSL 825 V2 montiert Silber	716	990	1740	Silber	C	142	618 €
J840088	JPSL 1000 V2 montiert Silber	885	990	2090	Silber	C	164	655 €
J840091	JPSL 1500 V2 montiert Silber	1498	1200	2200	Silber	C	225	1.078 €
J840438	JPSL 2000 V2 Silber	2010	1360	2470	Silber	C	229	1.338 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JPSL Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JPSL Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Weiß
Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840095	JPSL 825 V2 montiert Weiß	716	990	1740	Weiß	C	142	618 €
J840089	JPSL 1000 V2 montiert Weiß	885	990	2090	Weiß	C	164	655 €
J840092	JPSL 1500 V2 montiert Weiß	1498	1200	2200	Weiß	C	225	1.078 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSL Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



JPSL Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem ohne Wärmetauscher, inkl. Neodul Silber
Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840441	JPSL 500 V2 Silber	480	850	1730	Silber	B	114	616 €
J840455	JPSL 600 V2 Silber	560	960	1790	Silber	B	114	736 €
J840362	JPSL 825 V2 montiert Silber	716	1050	1790	Silber	B	144	772 €
J840363	JPSL 1000 V2 montiert Silber	885	1050	2140	Silber	B	166	816 €
J840364	JPSL 1500 V2 montiert Silber	1498	1260	2250	Silber	B	227	1.250 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSLR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem mit einem WT [↗](#)



JPSLR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem, mit einem glattrohr Wärmetauscher
10x Muffe 1 1/2", 5x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2",
inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.
Typ 500 - 1000 => 10x Muffe 1 1/2" Typ 1500 - 2000 => 10x Muffe 2"

Nicht kommunizierend anschließbar (d.h. keine Verbindung über die Edelstahlwellrohrverbinder)

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m²	Gew. kg	Nettopreis
J157500	JPSLR 500	461	650	1630	1665	1,8	133	573 €
J157825	JPSLR 825	696	790	1690	1740	2,8	233	662 €
J1571000	JPSLR 1000	863	790	2040	2085	3,1	198	659 €
J1571500	JPSLR 1500	1473	1000	2150	2195	3,6	174	1.046 €
J1572000	JPSLR 2000	1981	1100	2370	2420	4,2	174	1.194 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

JPSLR Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSLR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem mit Wärmetauscher, inkl. Dämmung Silber

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840428	JPSLR 500 V2 Silber	461	850	1680	Silber	C	144	695 €
J840103	JPSLR 825 V2 montiert Silber	696	990	1740	Silber	C	247	807 €
J840097	JPSLR 1000 V2 montiert Silber	863	990	2090	Silber	C	214	818 €
J840100	JPSLR 1500 V2 montiert Silber	1473	1200	2200	Silber	C	195	1.312 €
J840439	JPSLR 2000 V2 Silber	1981	1360	2470	Silber	C	199	1.518 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSLR Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JPSLR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem mit Wärmetauscher, inkl. Dämmung Weiß

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840104	JPSLR 825 V2 montiert Weiß	696	990	1740	Weiß	C	247	807 €
J840098	JPSLR 1000 V2 montiert Weiß	863	990	2090	Weiß	C	214	818 €
J840101	JPSLR 1500 V2 montiert Weiß	1473	1200	2200	Weiß	C	195	1.312 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSLR Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



JPSLR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem mit Wärmetauscher, inkl. Neodul Silber

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840365	JPSLR 1000 V2 montiert Silber	863	1050	2140	Silber	B	214	979 €
J840366	JPSLR 1500 V2 montiert Silber	1473	1260	2250	Silber	B	192	1.366 €
J840367	JPSLR 825 V2 montiert Silber	696	1050	1790	Silber	B	256	961 €
J840442	JPSLR 500 V2 Silber	461	850	1730	Silber	B	145	782 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JPSLRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem mit zwei WT [↗](#)



JPSLRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem, mit zwei glattröhr Wärmetauscher

10x Muffe 1 1/2", 5x Muffen 1/2", 1x Muffe oben 1 1/2",

inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Typ 500 - 1000 => 10x Muffe 1 1/2" Typ 1500 - 2000 => 10x Muffe 2"

Nicht kommunizierend anschließbar (d.h. keine Verbindung über die Edelstahlwellrohrverbinder)

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	Gew. kg	Nettopreis
J158825	JPSLRR 825	684	790	1690	1740	1,8 2,8	206	798 €
J1581000	JPSLRR 1000	847	790	2040	2085	2,4 3,1	241	865 €
J1581500	JPSLRR 1500	1455	1000	2150	2195	2,6 3,6	273	1.211 €
J1582000	JPSLRR 2000	1960	1100	2370	2420	3,1 4,2	273	1.399 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

JPSLRR Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



JPSLRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem zwei Wärmetauscher, inkl. Dämmung **Silber**

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840112	JPSLRR 825 V2 montiert Silber	684	990	1740	Silber	C	220	943 €
J840106	JPSLRR 1000 V2 montiert Silber	847	990	2090	Silber	C	257	1.024 €
J840109	JPSLRR 1500 V2 montiert Silber	1455	1200	2200	Silber	C	294	1.477 €
J840440	JPSLRR 2000 V2 Silber	1960	1360	2470	Silber	C	298	1.723 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JPSLR Baugruppe inkl. Dämmung Weiß [↗](#)



JPSLRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem zwei Wärmetauscher, inkl. Dämmung **Weiß**

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840113	JPSLRR 825 V2 montiert Weiß	684	990	1740	Weiß	C	220	943 €
J840107	JPSLRR 1000 V2 montiert Weiß	847	990	2090	Weiß	C	257	1.024 €
J840110	JPSLRR 1500 V2 montiert Weiß	1455	1200	2200	Weiß	C	294	1.477 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JPSLR Baugruppe inkl. Neodul Silber [↗](#)



JPSLRR Hochleistungs-Pufferspeicher mit Schichtladesystem zwei Wärmetauscher, inkl. Neodul Silber

Bis Typ 1000 bereits fertig auf isoliert, ab Typ 1250 separat verpackt.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J840368	JPSLRR 825 V2 montiert Silber	684	1050	1790	Silber	B	222	1.097 €
J840369	JPSLRR 1000 V2 montiert Silber	847	1050	2140	Silber	B	259	1.185 €
J840370	JPSLRR 1500 V2 montiert Silber	1455	1260	2250	Silber	B	296	1.649 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

PFW Multifunktions-Pufferspeicher [↗](#)



PFW Multifunktions-Pufferspeicher, ohne Wärmetauscher, 6x 1" AG für schnellen Anschluss, 8x Muffe 1 1/2", 4x Muffe 1/2" für Fühler / Thermometer.

inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J3713801	PFW 380	381	650	1340	1447	78	497 €
J3715001	PFW 500	480	650	1630	1657	112	693 €
J3718001	PFW 800	718	790	1693	1734	142	743 €
J37110001	PFW 1000	887	790	2043	2077	163	785 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

PFW Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)



PFW Multifunktions-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Silber

bereits fertig auf isoliert

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J37173801	PFW Typ 380 Silber	381	850	1380	Silber	C	90	618 €
J37175001	PFW Typ 500 Silber	480	850	1680	Silber	C	123	816 €
J37178001	PFW Typ 800 Silber	718	990	1743	Silber	C	156	889 €
J371710001	PFW Typ 1000 Silber	887	990	2093	Silber	C	179	945 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

PFW Baugruppe inkl. Dämmung Anthrazit [↗](#)

PFW Multifunktions-Pufferspeicher ohne Wärmetauscher, inkl. Dämmung Anthrazit
bereits fertig auf isoliert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J37173802	PFW Typ 380 Anthrazit	381	850	1380	Anthrazit	C	90	628 €
J37175003	PFW Typ 500 Anthrazit	480	850	1680	Anthrazit	C	123	826 €
J37178003	PFW Typ 800 Anthrazit	718	990	1743	Anthrazit	C	156	899 €
J371710002	PFW Typ 1000 Anthrazit	887	990	2093	Anthrazit	C	179	955 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

PFWR Multifunktions-Pufferspeicher mit Wärmetauscher [↗](#)

PFWR Multifunktions-Pufferspeicher, mit einem glattrohr Wärmetauscher, 6x 1" AG für schnellen Anschluss, 8x Muffe 1 1/2", 4x Muffe 1/2" für Fühler / Thermometer.
inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler.



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	Gew. kg	Nettopreis
J371500	PFWR 500	480	650	1630	1657	1,8	144	854 €
J371800	PFWR 800	718	790	1693	1734	2,8	188	951 €
J3711000	PFWR 1000	887	790	2043	2077	3,0	209	1.011 €

Preis- und Maßangaben ohne Isolierung

PFWR Baugruppe inkl. Dämmung Silber [↗](#)

PFWR Multifunktions-Pufferspeicher mit Wärmetauscher, inkl. Dämmung Silber
bereits fertig auf isoliert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J3717500	PFWR Typ 500 Silber	480	850	1680	Silber	C	155	977 €
J3717800	PFWR Typ 800 Silber	718	990	1743	Silber	C	202	1.097 €
J37171000	PFWR Typ 1000 Silber	887	990	2093	Silber	C	225	1.171 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

PFWR Baugruppe inkl. Dämmung Anthrazit [↗](#)

PFWR Multifunktions-Pufferspeicher mit Wärmetauscher, inkl. Dämmung Anthrazit
bereits fertig auf isoliert



Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Farbe	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J37175002	PFWR Typ 500 Anthrazit	480	850	1680	Anthrazit	C	155	987 €
J37178002	PFWR Typ 800 Anthrazit	718	990	1743	Anthrazit	C	202	1.107 €
J371710003	PFWR Typ 1000 Anthrazit	887	990	2093	Anthrazit	C	225	1.181 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

PFW Isolierungen Anthrazit [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für PFW/R Multifunktions-Pufferspeicher mit Skymantel in **Anthrazit**.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J37193801	PFW Vlies Iso 380 Anthrazit	380	Anthrazit	100 100	C	9	121 €
J37195001	PFW/R Vlies Iso 500 Anthrazit	500	Anthrazit	100 100	C	11	123 €
J37198001	PFW/R Vlies Iso 800 Anthrazit	800	Anthrazit	100 100	C	14	146 €
J371910001	PFW/R Vlies Iso 1000 Anthrazit	1000	Anthrazit	100 100	C	16	160 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

PFW Isolierungen Silber [↗](#)



Ecoline Vliesisolierung für PFW/R Multifunktions-Pufferspeicher mit Skymantel in **Silber**.

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Farbe	Iso. Stärke Mantel Deckel	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J3719380	PFW Vlies Iso 380 Silber	380	Silber	100 100	C	9	121 €
J3719500	PFW/R Vlies Iso 500 Silber	500	Silber	100 100	C	11	123 €
J3719800	PFW/R Vlies Iso 800 Silber	800	Silber	100 100	C	14	146 €
J37191000	PFW/R Vlies Iso 1000 Silber	1000	Silber	100 100	C	16	160 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

Kaltwasser Pufferspeicher - Speicher [↗](#)



JKPS - Juratherm Kaltwasser Pufferspeicher 5x Muffen 1/2", 1x Entlüftung oben 1",

1x Entleerung unten 1 1/4", stehend auf 3 Füßen mit erhöhter Bodenfreiheit.

Optimierte Volumenausnutzung durch in Richtung Klöpperboden gerichtete Einlaufbögen an den Be.- und Entladeanschlüssen.

Außen: hoher, aktiver Korrosionsschutz auf Basis von Zinkphosphat Zweikomponenten-Rostschutzgrundierung grau. Optimal vorbereitet für eine diffusionsdichte Isolierung zum Verkleben.

Typ 200 & 500 => Primär Anschlüsse als **Muffe**, Bogenrohr in gleicher DN Größe

ab Typ 750 => Primär Anschlüsse als **Flansch**, Bogenrohr ist eine DN größer als Flansch um eine optimale Strömung zu erzielen.

Aufbringen der Isolierung muss bauseits erfolgen

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	Gew. kg	Nettopreis
J173200	JKPS 200	202	550	1150	1232	52	558 €
J173300	JKPS 300	307	550	1673	1615	70	614 €
J173500	JKPS 500	508	650	1850	1928	97	780 €
J173750	JKPS 750	744	790	1850	1942	137	931 €
J1731000	JKPS 1000	1023	850	2150	2242	176	1.195 €
J1731500	JKPS 1500	1523	1000	2300	2404	229	1.498 €
J1732000	JKPS 2000	1973	1100	2450	2561	297	1.840 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Isolierung

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Kaltwasser Pufferspeicher - Isolierung [↗](#)



Kältedämmung Jura Cool für JKPS

Dämmstärke: 25 mm Elastomer Dämmstoff

inkl Zubehör: Abdeckbänder selbstklebend, Anschlussdämmungen selbstklebend

Technische Daten Elastomer-Dämmstoff:

Brandklasse (DIN 4102): B1

λ-Wert (EN 12667): 0,031 W/mK bei -20°C; 0,035W/mK bei +20°C

Temperaturbereich: -200°C bis max. +105°C

Diffusionswiderstand (EN 12086): $\mu \geq 10000$

Lieferung im Karton zur bauseitigen Montage nach DIN 4140 Q 03

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Iso. Stärke Mantel Deckel	Gew. kg	Nettopreis
J9722200	JKPS ISO COOL 200	200	25 25	15	196 €
J9722300	JKPS ISO COOL 300	300	25 25	15	239 €
J9722500	JKPS ISO COOL 500	500	25 25	15	278 €
J9722750	JKPS ISO COOL 750	750	25 25	15	377 €
J97221000	JKPS ISO COOL 1000	1000	25 25	15	355 €
J97221500	JKPS ISO COOL 1500	1500	25 25	15	413 €
J97222000	JKPS ISO COOL 2000	2000	25 25	15	427 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

Kaltwasser Pufferspeicher - Oberflächenschutz [↗](#)



LDPE Oberflächenschutz für JKPS

speziell auf den Speicher zugeschnitten und vorgefertigter Schutzmantel zur bauseitigen Montage

Schützt die empfindliche Oberfläche der Kaltwasserisolierung wirksam vor mechanischer Beschädigung.

Der Schutzmantel erstreckt sich über die komplette zylindrische Mantelhöhe (ohne Klöpperböden).

Hinweis: Durchmesser ist auf eine montierte 25mm Dämmung ausgelegt. **Farbe anthrazit**

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Gew. kg	Nettopreis
J97222001	JKPS LDPE 200	200	2	41 €
J97223001	JKPS LDPE 300	300	2	41 €
J97225001	JKPS LDPE 500	500	2	44 €
J97227501	JKPS LDPE 750	750	2	49 €
J972210001	JKPS LDPE 1000	1000	2	51 €
J972215001	JKPS LDPE 1500	1500	2	56 €
J972220001	JKPS LDPE 2000	2000	2	59 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

JKPS zusätzliche Dämmung Heizen/kühlen [↗](#)



Vliesisolierung für JKPS über die 25mm Jura Cool, als Heizen Kühlen Kombi

Lambda Wert 0,0388 W/mK Isolierung der Brandklasse B2

ohne chemische Bindemittel, allergikerfreundlich und hautsympathisch

bessere Temperaturbeständigkeit, nach Öko-Text Standard 100

Hinweis: Durchmesser ist auf eine montierte 25mm Dämmung ausgelegt. **Farbe silber**

(Es ist eine bauseitige Verlängerung der Anschlüsse nötig)

Artikel-Nr.	Typ	Größe	Iso. Stärke Mantel Deckel	Gew. kg	Nettopreis
J97222002		200	100 100	11	124 €
J97223002		300	100 100	11	124 €
J97225002		500	100 100	12	164 €
J97227502		750	130 150	17	241 €
J972210002		1000	130 150	19	275 €
J972215002		1500	130 150	25	362 €
J972220002		2000	130 150	33	420 €

Preis- und Maßangaben **ohne** Speicher - ausschließlich Dämmung

JEPS Edelstahlpufferspeicher ohne WT [↗](#)



JEPS Edelstahlpufferspeicher, ohne Wärmetauscher, Betriebsdruck 10 bar.

Inkl. Isolierung: ab 150 Liter 100mm Neodul-Isolierung, ab 1250 Liter 120mm, Farbe silber, andere Farben auf Anfrage.

Mit Flansch 180mm.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J500200	JEPS 200 Silber	212	500	1440	1500	B	45	1.725 €
J500300	JEPS 300 Silber	289	500	1690	1750	B	51	1.830 €
J500400	JEPS 400 Silber	411	600	1725	1765	B	60	2.101 €
J500500	JEPS 500 Silber	490	600	1990	2050	B	68	2.234 €
J500750	JEPS 750 Silber	756	750	2080	2130	C	115	3.444 €
J5001000	JEPS 1000 Silber	983	850	2045	2090	C	153	3.914 €
J5001500	JEPS 1500 Silber	1415	1000	2170	2235	C	228	7.297 €

Preis- und Maßangaben **mit** Isolierung

JEBS1 Edelstahlspeicher mit einem WT



JEBS1 V2 Edelstahlspeicher mit einem Wärmetauscher (25 bar), Betriebsdruck 10 bar.

Inkl. Isolierung: ab 150 Liter 100mm Neodul-Isolierung, ab 1250 Liter 120mm, Farbe silber, andere Farben auf Anfrage.
Mit Flansch 180mm.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J501150	JEBS1 150 Silber	147	500	955	1000	0,6	B	40	1.537 €
J501200	JEBS1 200 Silber	212	500	1330	1400	0,9	B	54	1.900 €
J501300	JEBS1 300 Silber	289	500	1590	1650	1,4	B	64	2.089 €
J501400	JEBS1 400 Silber	411	600	1635	1700	1,7	B	76	2.304 €
J501500	JEBS1 500 Silber	490	600	1890	1950	1,7	B	90	2.373 €
J501750	JEBS1 750 Silber	756	750	1980	2050	2,4	C	142	3.798 €
J5011000	JEBS1 1000 Silber	990	850	1980	2050	2,4	C	173	4.904 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JEBS2 Edelstahlspeicher mit zwei WT



JEBS2 V2 Edelstahlspeicher mit zwei Wärmetauscher (25 bar), Betriebsdruck 10 bar.

Inkl. Isolierung: ab 150 Liter 100mm Neodul-Isolierung, Farbe silber, andere Farben auf Anfrage.
Mit Flansch 180mm.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ² O U	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J502300	JEBS2 300 Silber	289	500	1590	1650	0,8 1,4	B	72	2.281 €
J502400	JEBS2 400 Silber	411	600	1635	1700	0,9 1,7	B	90	2.698 €
J502500	JEBS2 500 Silber	490	600	1890	1950	0,9 1,7	B	110	2.864 €
J502750	JEBS2 750 Silber	756	750	1980	2050	1,4 2,4	C	160	4.304 €
J5021000	JEBS2 1000 Silber	990	850	1980	2050	1,8 2,4	C	200	5.541 €

Preis- und Maßangaben mit Isolierung

JHLS Edelstahlspeicher mit einem WT



JHLS Hochleistungs Edelstahlspeicher mit einem doppeltgewickeltem Wärmetauscher (25 bar), Betriebsdruck 10 bar.

Inkl. Isolierung: ab 150 Liter 100mm Neodul-Isolierung, Farbe silber, andere Farben auf Anfrage.
Mit Flansch 180mm.

Artikel-Nr.	Typ	Inhalt Liter	Ø mm	Höhe mm	Kipp. mm	WT m ²	ErP	Gew. kg	Nettopreis
J506160	JHLS 160 Silber	172	700	1220	1150	1,4	B	66	2.001 €
J506200	JHLS 200 Silber	212	700	1490	1395	1,8	B	79	2.300 €
J506300	JHLS 300 Silber	289	700	1735	1690	2,6	B	96	2.773 €
J506400	JHLS 400 Silber	411	800	1735	1690	3,8	C	128	3.503 €
J506500	JHLS 500 Silber	490	800	1985	1940	4	C	139	3.664 €
J506750	JHLS 750 Silber	756	950	2075	2040	5	C	185	4.662 €
J5061000	JHLS 1000 Silber	990	1050	2075	2050	7	C	208	6.066 €

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Spezialflanschheizung für Edelstahlspeicher [↗](#)

niedrige Oberflächenbelastung ca. 5,0 W/cm²

- Flanschplatte aus Edelstahl 1.4571
- Heizfläche aus Kupfer Nickel CuNi10FE und Edelstahl 1.4539
- geschweißte Ausführung, eingebaute Frostschtaltung
- eingebauter Sicherheitstemperaturbegrenzer (STB)
- Separate Schaltschütze sind nicht erforderlich, lediglich eine abgesicherte Zuleitung.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einbaulänge mm	Gew. kg	Nettopreis
J505400	JT V4A Flanschheizung 4 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 320 mm	320	8	415 €
J505600	JT V4A Flanschheizung 6 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 380 mm	380	9	443 €
J505800	JT V4A Flanschheizung 8 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 420 mm	420	10	450 €
J5051000	JT V4A Flanschheizung 10 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 510 mm	510	11	461 €

Flanschplatte Edelstahlspeicher [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Gew. kg	Nettopreis
J503200	Juratherm Flanschplatte 180mm mit Muffe 1 1/2, V4A mit O-Ring Dichtung	2.2	83 €

Einschraubtauchhülse Edelstahlspeicher [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Gew. kg	Nettopreis
J503400	Einschraubtauchhülse V4A +Thermometer Tauchtiefe 100mm	1	28 €

Einschweißflansche

Schweißflansch zusätzlich an Serienspeicher

als Einschweißflansch an Pufferspeicher von 300 bis 25.000 Liter zusätzlich mit Halsstutzen bis 250mm eingeschweißt. In der Ausführung als PN6 DIN 2631, PN16 DIN 2633 oder PN40 DIN 2635



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J941032	JT Einschweißfl. Flansch DN 32 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	58 €
J941040	JT Einschweißfl. Flansch DN 40/ PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	69 €
J941050	JT Einschweißfl. Flansch DN 50 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	78 €
J941065	JT Einschweißfl. Flansch DN 65 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	84 €
J941080	JT Einschweißfl. Flansch DN 80 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	106 €
J941100	JT Einschweißfl. Flansch DN 100 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	134 €
J941125	JT Einschweißfl. Flansch DN 125 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	164 €
J941150	JT Einschweißfl. Flansch DN 150 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	176 €
J941200	JT Einschweißfl. Flansch DN 200 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	254 €
J941250	JT Einschweißfl. Flansch DN 250 / PN 6 DIN 2631, eingeschweißt	346 €
J945032	JT Einschweißfl. Flansch DN 32 / PN 40 DIN 2635, eingeschweißt	75 €
J945040	JT Einschweißfl. Flansch DN 40 / PN 40 DIN 2635, eingeschweißt	85 €
J943050	JT Einschweißfl. Flansch DN 50 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	97 €
J943065	JT Einschweißfl. Flansch DN 65 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	105 €
J943080	JT Einschweißfl. Flansch DN 80 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	128 €
J943100	JT Einschweißfl. Flansch DN 100 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	149 €
J943125	JT Einschweißfl. Flansch DN 125 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	177 €
J943150	JT Einschweißfl. Flansch DN 150 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	199 €
J943200	JT Einschweißfl. Flansch DN 200 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	282 €
J943250	JT Einschweißfl. Flansch DN 250 / PN 16 DIN 2633, eingeschweißt	372 €

Einschweißmuffen

Muffe zusätzlich an Serienspeicher

bis 130mm Muffe an Pufferspeicher 300 bis 25.000 Liter eingeschweißt



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J946015	JT Muffe 1/2" 100mm Lang eingeschweißt in Standardprodukt	50 €
J946020	JT Muffe 3/4" 100mm Lang eingeschweißt in Standardprodukt	58 €
J946025	JT Muffe 1" 100mm Lang eingeschweißt in Standardprodukt	58 €
J946032	JT Muffe 1 1/4" 100mm Lang eingeschweißt in Standardprodukt	65 €
J946040	JT Muffe 1 1/2" 100mm Lang eingeschweißt in Standardprodukt	65 €
J946050	JT Muffe 2 eingeschweißt in Standardprodukt	72 €
J946065	JT Muffe 2 1/2" 100mm Lang eingeschweißt in Standardprodukt	76 €
J946080	JT Muffe 3 eingeschweißt in Standardprodukt	83 €

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Einschweißbogenrohre [↗](#)

Schweißbogen zusätzlich in Serienspeicher DIN 2605 / BA3

als zusätzliche Option kann zum Flansch oder Muffe ein Bogenrohr zur Optimierung der Schichtung bestellt werden.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J830086	Bogenrohr DIN 2605 DN 32 BA 3	31 €
J830087	Bogenrohr DIN 2605 DN 40 BA 3	34 €
J830088	Bogenrohr DIN 2605 DN 50 BA 3	37 €
J830089	Bogenrohr DIN 2605 DN 65 BA 3 76,1x2,9mm	44 €
J830090	Bogenrohr DIN 2605 DN 80 BA 3 88,9x3,2mm	49 €
J830091	Bogenrohr DIN 2605 DN 100 BA 3 114.3x3,6mm	56 €

Einschweiß Revisionsöffnungen [↗](#)

Revisionsöffnungen zusätzlich an Serienspeicher

ideal zum einbringen der Flanschheizungen.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J9501802	Rev. Flansch 115/180mm eingeschweißt, inkl. Zubehör	130 €
J9502902	Rev. Flansch 220/290mm eingeschweißt, inkl. Zubehör	142 €

Vakuumbrecher [↗](#)

Auslösedruck -6mbar, Temperaturbereich von -60 bis 225 °C, Einbau nur senkrecht (stehend) möglich
Ventilgröße DN25 - Anschluss: 1 Zoll Außengewinde

Belüftungsleistung:

-6mbar - 20m³ pro Stunde | -50mbar - 30m³ pro Stunde | -100mbar - 50m³ pro Stunde



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J830081	Vakuumbrecher 1 Zoll (DN25) Belüftungsventil aus Messing	271 €

Pufferumladeset [↗](#)

Pufferumlade Set

Temperaturdifferenzregler zur Verteilung und/oder Umschichtung von Heizungswasser in Pufferspeicheranlagen.

Hinterleuchtetes Vollgrafik-Display, potentialfreier Relaisausgang für Zusatzwärmeanforderung, Regelung für Hocheffizienzpumpe

Lieferumfang: 1x Temperaturdifferenzregler, 3x PT1000 Fühler 4m lang"



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J947001	Pufferumlade Set 1x Regelgerät 3x Fühler	258 €

Doppelrückflußverhinderer [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J947002	Doppelrückflußverhinderer	49 €

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Pumpenkugelhahn [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J947003	Pumpenkugelhahn	9 €

Zirkulationslanze [↗](#)

Zirkulations-Lanze Zubehör für alle EH | EHS | EHSS, inkl. Reduzierung 5/4" auf 1"



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J90607	Zirkulationslanze für Hygienespeicher	70 €

Kettenanode [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J90211	Magnesium-Kettenanode 5 tlg 1 1/4" Anschluß	23 €
J90212	Magnesium-Kettenanode 5 tlg 1 1/2" Anschluß	35 €

JFWS 

JFWS Frischwasserstation mit HE-Pumpe

- kompakte Modulbauweise
- inkl. ISOPACK EPP
- komplett, vormontiert für Anschluss an Speicherkreis und Trinkwasserkreis
- mit eingebautem Regler, vorverdrahtet
- einheitliche Reglerplattform
- PWM Signalregelung der Pumpe
- Komfortfunktion (Wärmetauscher Vorwärmung)
- individuelle Zirkulationsbetriebsweisen z.B. Temperatur- Anforderungs- oder Zeitsteuerung
- Gleitender Sollwert möglich
- Hygieneprogramm und thermische Desinfektion möglich
- Rücklaufeinschichtung im Zirkulationsbetrieb
- Hohe Leistung durch Kaskadenbetrieb möglich



keine direktmontage ohne Artikel 956111 auf PFW/R Speicher möglich.

Die Einsatzmöglichkeit von kupfergelöteten Wärmeüberträgern ist zu überprüfen.

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J956001	JFWS S - HE Zapfleistung 33 L/min	973 €
J956002	JFWS M - HE Zapfleistung 46 L/min	1.213 €
J956003	JFWS L - HE Zapfleistung 65 L/min	1.491 €
J956004	JFWS S - Edelstahl - HE Zapfleistung 29 L/min	1.202 €
J956005	JFWS M - Edelstahl - HE Zapfleistung 41 L/min	1.487 €
J956007	JFWS L - Edelstahl - HE Zapfleistung 65 L/min	1.845 €
J956101	Speicheranschluss Set JFWS S & M	93 €
J956102	Zirkulationspumpenset für JFWS S & M inkl. HE-Pumpe	323 €
J956103	Zirkulationspumpenset für JFWS L inkl. HE-Pumpe	306 €
J956104	Verrohrungsset K2 inkl. Kaskade Ventile	742 €
J956105	JFWS Dreiwege-Umschaltventil zur Rücklaufeinschichtung	130 €
J956106	JFWS Brauchwassermischer DN 25 tubra therm DN 25	102 €
J956107	Speicher Präzisionsentlüfter 1 1/2 zoll	52 €
J956108	Speicher Sicherheitsgruppe inkl. Absperrkugelhhan, Manometer 3 bar SV	70 €
J956109	Speicher Eckkugelhahn DN 25 inkl. Reduziernippel 1 1/2 zoll	54 €
J956110	Speicher Eckkugelhahnset Heizkreis	130 €
J956111	Speicher Eckkugelhahnset JFWS	130 €
J956112	Speicher MAG Anschlussset	65 €
J956113	Speicheranschlussset Vertikal	144 €
J956010	JFWS L/KL-VE Version 2025 Zapfleistung 65 L/min	1.491 €

Tauchhülsen



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J954100	Tauchhülse 100mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 13x1mm	4 €
J954150	Tauchhülse 150mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 13x1mm	5 €
J954200	Tauchhülse 200mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 13x1mm	6 €
J954300	Tauchhülse 300mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 13x1mm	10 €
J954500	Tauchhülse 500mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 11x0,75mm	14 €
J954600	Tauchhülse 600mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 13x1mm	15 €
J9541000	Tauchhülse 1000mm 1/2" AG mit Feststellschraube, 13x1mm	31 €

Zeigerthermometer



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J955150	Zeigerthermometer 80x150mm, GK 2 bis 120°C inkl. Tauchhülse 1/2" AG	8 €
J955200	Zeigerthermometer 80x200mm, GK 2 bis 120°C inkl. Tauchhülse 1/2" AG	11 €

Fremdstromanode Time-Control

Fremdstromanode Time-Control

- Nachweis der Einsatzdauer in Jahren und Monaten
- für Edelstahl- und emaillierte Speicher geeignet
- kompakte Bauweise zur einfachen Ablesung
- wartungsfrei CE-geprüft
- komplett mit Edelstahl Erdungsschelle, Kabel und Verschraubungen im Set



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J830106	Fremdstromanode mit Time-Control Lg.200 mm bis 500 lt.	134 €
J830107	Fremdstromanode mit Time-Control Lg.400 mm bis 1000 lt.	149 €

Anode



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J90206	Magnesium-Anode 500mm 1 1/4" Anschluß mit PTFE	27 €
J90207	Magnesium-Anode 500mm 1 1/2" Anschluß	40 €
J820024	Magnesium-Anode 200mm M8 Gewinde	21 €
J90207-L	Magnesium-Anode 900mm 1 1/2" Anschluß	40 €
J90216	Anodentester inkl. Montageset	70 €

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Isolierkappe aus EPP [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J998004	Isolierkappe aus EPP passend bis 2" - Selbstklebend	2 €

Flanschzubehör [↗](#)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J99180000	Flanschplatte 180 emailliert	24 €
J99180100	Flanschdichtung 180 Ebenso verwendbar für FL-Heizungen, antistatisch	7 €
J99180112	Flanschplatte mit 11/2" IG emailliert 180mm	55 €
J99290000	Flanschplatte 290 emailliert	42 €
J99290100	Flanschdichtung 290 Ebenso verwendbar für FL-Heizungen, antistatisch	14 €
J99290180	Flanschadapter 290/180 emailliert	80 €
J99290112	Flanschplatte mit 11/2" IG emailliert 290mm	71 €
J991801002	Flanschdichtung 180 für gekröpfte Flansche, inkl. Schrauben	7 €
J820025	Flanschdichtung 180 Vollflächig für Silverline	3 €

Diffusor Schichtenladerohr [↗](#)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J90609	Diffusor Schichtenladerohr mit 1 1/2 Zoll AG	24 €
J90611	Diffusor Schichtenladerohr mit 2 Zoll AG	30 €

Wellrohrverbinder aus V4A [↗](#)



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J90606	Wellrohrverbinder aus V4A Länge = 280 mm	27 €

E-Heizungen 2024 [↗](#)

Ausführung: Baureihe ESH mit Schraubkopf 1 ½"
 Zur Erwärmung von Wasser mit isoliert eingeschraubtem
 Incoloy-Rohrheizereinsatz mit Schutzstromableitwiderstand
 Temperaturregler, Frostschutzschaltung und Sicherheitstemperaturbegrenzer sind direkt schaltend verdrahtet.
 Separate Schaltschütze sind nicht erforderlich, lediglich eine abgesicherte Zuleitung.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einbaulänge mm	Gew. kg	Nettopreis
J957102	JT Einschraubheizung 2 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 330 mm	330	1.15	101 €
J957103	JT Einschraubheizung 3 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 375 mm	375	1.2	104 €
J957105	JT Einschraubheizung 4,5 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 470 mm	470	1.3	113 €
J957106	JT Einschraubheizung 6 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 590 mm	590	1.5	113 €
J9571061	JT Einschraubheizung 6 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 450 mm	450	1.3	112 €
J957108	JT Einschraubheizung 7,5 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 720 mm	720	1.6	124 €
J957109	JT Einschraubheizung 9 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 780 mm	780	1.65	129 €
J957112	JT Einschraubheizung 12 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 1100 mm	1100	1.7	145 €

Flansch Heizungen - 2024 [↗](#)

Zur Erwärmung von Wasser mit isoliert aufgesetztem
 Incoloy-Heizeinsatz mit Schutzstromableitwiderstand
 Temperaturregler, Frostschutzschaltung und Sicherheits-temperaturbegrenzer sind direkt schaltend verdrahtet
 bis 10 kW.
 Größer 10 kW ist bauseits eine Schützsteuerung zu stellen.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einbaulänge mm	Gew. kg	Nettopreis
J957206	JT Flanschheizung 6 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 380 mm 2024	380	4.54	257 €
J957208	JT Flanschheizung 8 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 420 mm 2024	420	4.3	334 €
J957209	JT Flanschheizung 9 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 450 mm 2024	450	8.96	406 €
J957210	JT Flanschheizung 10 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 510 mm 2024	510	4.54	268 €
J957212	JT Flanschheizung 12 kW mit Regler u. Begrenzer, ET: 530 mm 2024	530	4.76	349 €

Flansch Heizungen hohe Leistung - 2024 [↗](#)

Zur Erwärmung von Wasser mit isoliert aufgesetztem
 Incoloy-Heizeinsatz mit Schutzstromableitwiderstand
 Temperaturregler, Frostschutzschaltung und Sicherheitstemperaturbegrenzer sind direkt schaltend verdrahtet bis
 10 kW.

Es ist zwingend eine Schützsteuerung bauseits zu verbauen



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Einbaulänge mm	Gew. kg	Nettopreis
J957215	JT Flanschheizung 15 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 630 mm	630	4.94	397 €
J957224	JT Flanschheizung 24 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 530 mm	530	10.72	596 €
J957245	JT Flanschheizung 45 kW 2024 mit Regler u. Begrenzer, ET: 630 mm	630	11.3	825 €

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Fühlerkernrohr [↗](#)

Fühlerkernrohr ermöglicht direkte Messung in der Speichermitte. Bis zu 4 Fühler PT 1000, inkl. 3D gedruckter Fühlerklemme, 1 1/2" Außengewinde zur Nachrüstung aller Speicher. Inkl. Entlüftung 1/2" IG am höchsten Punkt. Inkl. 3x M8 Zylinderkopfschrauben zur sicheren Befestigung der Fühlerkabel und Fixierung der Tiefe.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J7800600032	Fühlerkernrohr Länge 1500mm für 1 1/2 Zoll incl. Entlüftung 1/2"	56 €
J7800600033	Fühlerkernrohr Länge 1750mm für 1 1/2 Zoll incl. Entlüftung 1/2"	53 €
J7800600031	Fühlerkernrohr Länge 1900mm für 1 1/2 Zoll Muffe incl. Entlüftung 1/2"	58 €

Einstellbare Füße für 3-Ecksfuß [↗](#)

Hochwertiges 3er-Stellfuß-Set zum einfachen Ausgleich von Bodenunebenheiten – mit flexibel einstellbarem Bereich von 30–60 mm. Ideal geeignet für alle stehenden Speicher bis 2000 Liter mit Dreiecksfuß und perfekt für eine stabile, sichere Aufstellung.



Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J830154	Stellfüße M12x60 3er Set mit Bodenplatte Einstellbereich 30 bis 60mm	20 €

Frachtpauschalen - ohne Services [↗](#)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J500001	Einzelversand Divers für Kleinpaletten oder Dämmungen	61 €
J500002	Frachtpauschale bis Typ 500 im Laufe d. Tages b. 17 Uhr	61 €
J500003	Frachtpauschale bis Typ 1500 im Laufe d. Tages bis 17 Uhr	77 €
J500004	Frachtpauschale bis Typ 2000 im Laufe d. Tages bis 17 Uhr	240 €
J500005	Frachtpauschale bis Typ 3000 im Laufe d. Tages bis 17 Uhr	360 €
J500006	Frachtpauschale bis Typ 5000 im Laufe d. Tages bis 17 Uhr	379 €

Frachtpauschalen - nur Services [↗](#)

Artikel-Nr.	Bezeichnung	Nettopreis
J500015	Anlieferung am nächsten Werktag bis 12 Uhr (nicht mit Avis kombinierbar)	78 €
J500016	Anlieferung am nächsten Werktag bis 17 Uhr (nicht mit Avis kombinierbar)	43 €
J500013	Anlieferung Fix an diesem Werktag bis 12 Uhr (nicht mit Avis kombinierbar)	65 €
J500012	Anlieferung Fix an diesem Werktag bis 17 Uhr (nicht mit Avis kombinierbar)	35 €
J500010	Telefonisches Avis während der Tour (Rollendes Avis)	9 €
J500011	Telefonisches Avis unter genannter Nummer	22 €
J500014	Zeitfensterbuchung nach Vorgabe kein Fixtermin oder Nextday möglich	26 €
J90999	Frachtpauschale Zubehör	11 €
J90992	DPD National Express nächster Werktag bis 12:00 Uhr	26 €
J90993	DPD National Express nächster Werktag	21 €

BRAUCHWASSER- WÄRMEPUMPE EXPLORER EVO



Das Herzstück der EXPLORER EVO ist die neue Regelung, welche viele zusätzlichen Funktionen erlaubt und diese auf dem großen Farbdisplay darstellt. Ziel ist es, den Einsatzbereich für Brauchwasser-Wärmepumpen zu vergrößern und den Komfort der Nutzer nochmals zu verbessern.

- besonders hoher COP-Wert 3,8 (nach EN 16147; A20/W10-55; XL)
- sichere Hygiene und Legionellenfunktion
- einfache Montage und Aufstellung
- nur geringer Platzbedarf und Deckenhöhe aufgrund drehbarer Luft-Anschluss-Stutzen notwendig
- Kombination mit anderen Heizsystemen problemlos möglich
- liegender Transport möglich
- verfügbar mit 270 und 200 Liter Volumen, jeweils mit oder ohne Zusatzwärmetauscher
- mit Photovoltaik Funktion
- großes Farbdisplay mit genauer Energieverbrauchs-anzeige
- Einsatzbereich: -5°C bis + 43°C
- Smart-Regelung

Ausstattungsmerkmale Atlantic Explorer Evo

- mit wartungsfreier ACI-Hybrid-Fremdstromanode
- 1,8 kW Zusatzheizelement - keine Verkalkung möglich durch Trockenheizelement
- großzügig dimensionierter Wärmetauscher (1,2 m²) für die Anbindung weiterer Energieerzeuger
- mit Zirkulationsanschluss
- sehr leiser Betrieb

Smart-Regelung

- Smart PV Control - intelligente Photovoltaik-Boost-Funktion mit zwei Schnittstellen
- Smart Auto Control – selbstlernende Optimaltemperatur je individuellem Nutzerprofil
- Smart Control – Auswahl der wirtschaftlichsten Energiequelle
- Smart Energy Control – genaue Energieverbrauchsanzeige
- Smart KWL – Lüfterfunktion für kontrollierte Wohnraumlüftung

5 Jahre
Garantie
Speicher

5 Jahre
Garantie
Elektronik



Luft-Anschluss-Stutzen drehbar



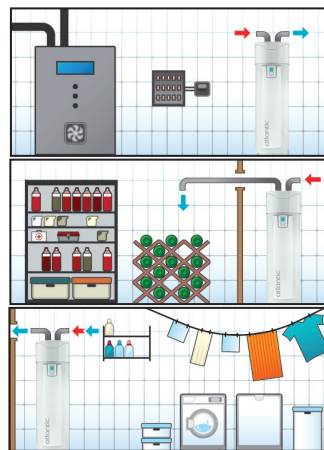
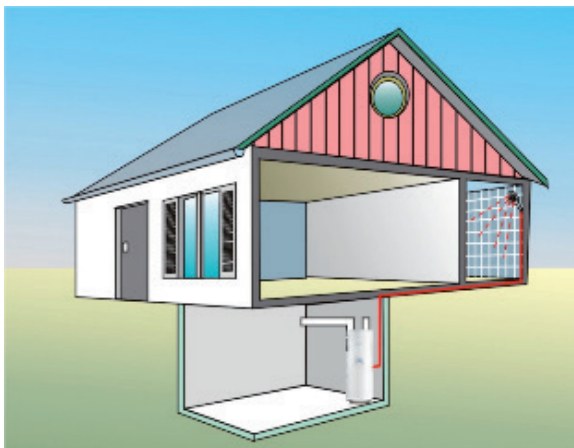
Brauchwasser-Wärmepumpe Explorer EVO



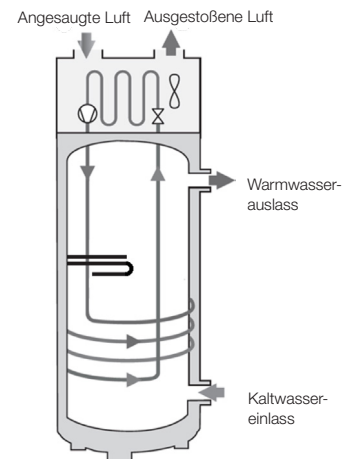
TECHNISCHE DATEN

Modell		200 Liter	270 Liter
Abmessungen (HxBxT)	mm	1609x620x665	1949x620x665
Leergewicht (Modell ohne Wärmetauscher)	kg	85	93
Leergewicht (Modell mit Wärmetauscher)	kg	100	108
Speicherinhalt	L	200	270
Warm- Kaltwasseranschluss		3/4" M	3/4" M
Anschluss Wärmetauscher		1" M	1" M
Rohrschlangen-Wärmetauscherfläche	m ²	1,2	1,2
Wärmetauscherleistung bei 60°C	kW	16	16
Korrosionsschutz		ACI Hybride	ACI Hybride
Nenndruck Abmessungen	Bar	8	8
Elektrischer Anschluss (Spannung/Frequenz)	-	230V einphasig 50 Hz	230V einphasig 50 Hz
Maximale Leistungsaufnahme des Gerätes	W	2465	2465
Maximale Leistungsaufnahme der Wärmepumpe	W	665	665
Leistungsaufnahme Elektro-Zusatzheizung	W	1800	1800
Einstellbereich der Brauchwassertemperatur bei WP-Betrieb	°C	40 bis 62	40 bis 62
Einsatzbereich der Wärmepumpe (Lufttemperatur-Bereich)	°C	-5 + 43	-5 + 43
Durchmesser des Luftkanalanschluss	mm	160	160
Luftdurchsatz (ohne Luftkanalanschluss) Geschwindigkeit 1	m ³ /h	300	300
Luftdurchsatz (ohne Luftkanalanschluss) Geschwindigkeit 2	m ³ /h	390	390
Zuverlässiger Druckabfall im Luftkreislauf ohne Leistungsminderung	Pa	25	25
Schalleistungspegel	dB(A)	50,3	50,3
Schalldruckpegel bei 2m ohne Hindernisse	dB(A)	33,5	33,5
Kältemittelmenge R134a	kg	1,25	1,35

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
F200LS	Explorer 200 L Speicher <u>ohne</u> Wärmetauscher	1	2.697,-
F200LSWT	Explorer 200 L Speicher mit Wärmetauscher	1	2.788,-
F270LS	Explorer 270 L Speicher <u>ohne</u> Wärmetauscher	1	2.788,-
F270LSWT	Explorer 270 L Speicher mit Wärmetauscher	1	2.915,-



Mögliche Einsatzbereiche-
Aufstellungsorte



BRAUCHWASSER- WÄRMEPUMPE ECODESIGN



Durch den Einsatz der ECO DESIGN Brauchwasser-Wärmepumpe beschreiten Sie den Weg weiterer Energiekosteneinsparungen bzw. in Verbindung mit einer Photovoltaik-Anlage sogar die völlige Selbstversorgung der Warmwasserbereitung mittels eigenproduziertem Strom. Neben der sehr kostengünstigen Warmwassererzeugung sorgt die ED 100P/180P noch für weitere Zusatznutzen in Sachen Komfort und Hausklima. Die ED 100P/180P saugt Umgebungsluft (Außen- oder Hausinnenluft) an und stößt kühlere trockenere Luft aus. Als willkommener Nebeneffekt können so Kellerräume entfeuchtet werden und die kühle Luft kann außerdem zur Klimatisierung in Küche, Wohnoder Schlafzimmer, Getränkekeller etc. dienen.

Smarte Regelung

- Intelligentes Smart Grid Interface ermöglicht Konnektivität von Photovoltaik-Anlagen und Mehrtarifzählern zur optimalen Nutzung des kostenlosen Eigenstroms bei höchstem Warmwasserkomfort
- Boost-Funktion – für kurzfristig erhöhten Warmwasserbedarf
- Timer-Funktion – Sie bestimmen, wann die Brauchwasser-Wärmepumpe läuft
- Holiday-Funktion – reduziert Verbräuche bei Abwesenheit



hängende Montage möglich



ED180P



ED300



ED310COM

nur 1,64m hoch

Brauchwasser-Wärmepumpe ED 180P

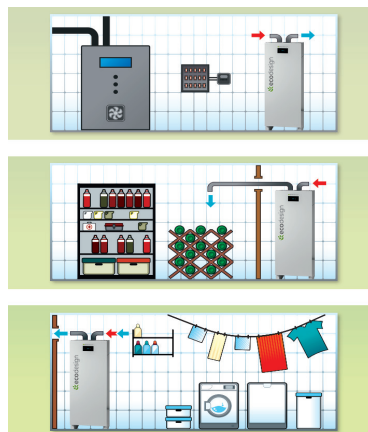
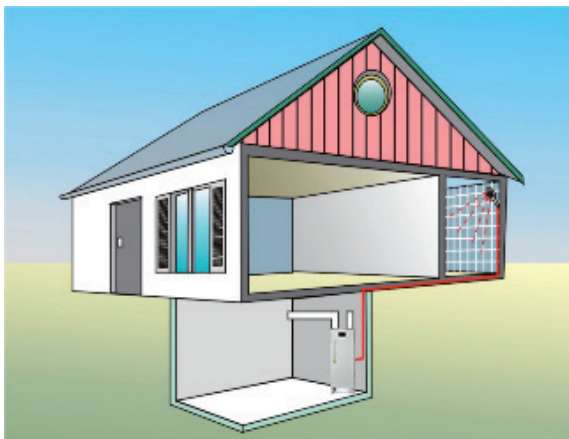


hängende Montage möglich



Modell	ED 180P	ED 180P
NICHT MEHR IM PROGRAMM		
Leistungskoeffizienten nach EN16147:2017		
COP (L20/W10 – 55) - Innenluft - Zapfprofil	3,05	3,2
Energieeffizienzklasse	M	L
Energieeffizienz (mittlere Klimazone)	128%%	A+
Standby-Leistung		6 W
Warmwasservolumen V40	165 l	217 l
Schalleistungspegel (nach EN 12102 und EN ISO 9614-2)		59 dB(A) ohne Luftkanal 48 dB(A) mit Luftkanal
Wärmepumpe		
Heizleistung Kompressor		1,0 kW
max. Heizleistung		3,0 kW
Luftdurchsatz		100 – 250m³/h
Kältemittel	R290 (140g)	R290 (150g)
GWP		3
Betriebsparameter		
Temperatur Einstellbereich WP		5°C bis +62°C
Max. Speichertemperatur		65°C
Zuluft Temperaturbereich		-10°C bis +35°C
Abmessungen		
Hohe	1176 mm	1576 mm
Breite	540 mm	540 mm
Tiefe	575 mm	575 mm
Nettogewicht	56 kg	70 kg
Elektrische Daten		
Spannung/Frequenz		230 V/50 Hz
Sicherung		13 A
Schutzart		IP 21
Leistungsaufnahme Kompressor		0,344 kW
Leistung Zusatzheizung		2,0 kW
Speicher		
Material		Edelstahl 444
Volumen	94 l	166 l
Prüf-/Nenndruck		1,3 Mpa = 13bar / 1,0 Mpa = 10 bar
Anschlussabmessungen		
Kaltwasser		R 3/4"
Warmwasser		R 3/4"
KondensatAuslass		R 1/2"
Luftkanäle (Zu- und Abluft)		160 mm

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
ED180P	ecodesign Brauchwasser-Wärmepumpe	1	2.740,-



Montage und Transport

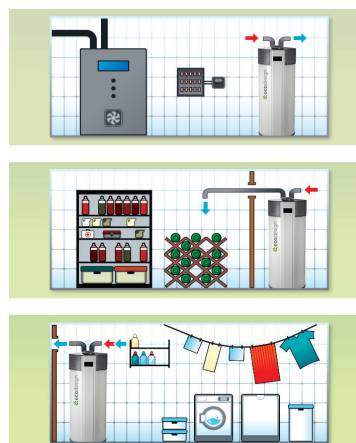
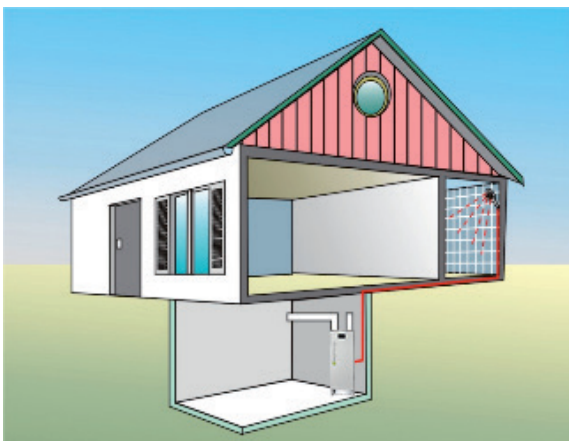
- Aufgrund der geringen Bauhöhe und Platzbedarfs passt die ECO Fresh 100P/180P in fast alle Aufstellungsräume und ersetzt den Trinkwasserspeicher (Erneuerung des Trinkwasserspeichers)
- ECO Fresh 100P auch Wandmontage hängend möglich
- Steckerfertige Plug'n Play Installation durch bereits voreingestellte Regelung erspart Zeit und sorgt für einfachste Bedienung

Brauchwasser-Wärmepumpe ED 300



Modell	ED 300	ED 300 WT	ED 300 2WT
NICHT MEHR IM PROGRAMM			
Leistungskoeffizienten nach EN16147:2011			
COP (L20/W10 – 55)* - Innenluft - Zapfprofil XL		3,62	
Energieeffizienzklasse (mittlere Klimazone)		A+	
Energieeffizienz (mittlere Klimazone)		146%	
Standby-Leistung		20 W	
Warmwasserleistung		950 l / 24 h	
Schalldruckpegel		37 dB(A) gemessen 2m Abst./1m Höhe	
Wärmepumpe			
Heizleistung Kompressor		1,421 kW	
max. Heizleistung		3,421 kW	
Luftdurchsatz		200 - 300 m³/h	
Kältemittel		R134a - 0,9 kg	
Betriebsparameter			
Temperatur Einstellbereich WP		5°C bis +62°C	
Max. Speichertemperatur		65°C	
Zuluft Temperaturbereich		-10°C bis +35°C	
Abmessungen			
Höhe		1768 mm	
Durchmesser		707 mm	
Nettogewicht	130 kg	153 kg	175 kg
Signalnode		Magnesium R5/4 *	
Elektrische Daten			
Spannung/Frequenz		230V / 50 Hz	
Sicherung		13 A	
Schutzart		IP 21	
Leistungsaufnahme Kompressor		0,395 kW	
Leistung Zusatzheizung		2,0 kW	
Speicher			
Material		HD-Stahltank mit Premium Innenbeschichtung (Email)	
Volumen	270 l	258 l	250 l
Prüf-/Nenndruck		1,3 Mpa = 13bar / 1,0 Mpa = 10 bar	
Fläche Zusatzwärmetauscher		1,0 m²	1,5 m² + 0,5 m²
Anschlußabmessungen			
Kaltwasser		R 1"	
Warmwasser		R 1"	
Zirkulation		R 3/4"	
Wärmetauscher		R 1"	
Kondensatauslass		R 1/2"	
Luftkanäle (Zu- und Abluft)		160 mm	

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
ED300WT	ecodesign Brauchwasser-Wärmepumpe mit WT	1	2.879,-



Montage und Transport

- Liegender Transport problemlos möglich
- Aufgrund der geringen Bauhöhe und Platzbedarfs passt die ED 300 in fast alle Aufstellräume und ersetzt den Trinkwasserspeicher (Erneuerung des Trinkwasserspeichers)
- Einfaches Handling durch abschraubbaren Haltebügel sorgt für mehr Transportschutz bei der Installation und Einbringung in den Aufstellraum
- Steckerfertige Plug'n Play Installation durch bereits voreingestellte Regelung erspart Zeit und garantiert einfachste Bedienung

* WPZ Zertifikat Nummer: 9-119-17-03, Version 2 / Nach EN16147:2011

Brauchwasser-Wärmepumpe ED 310 compact



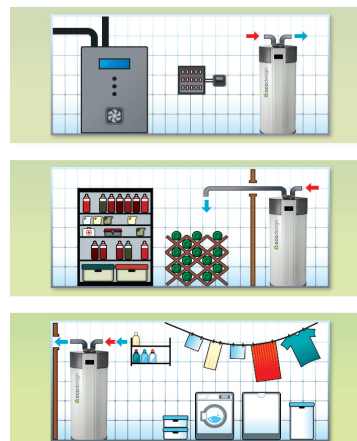
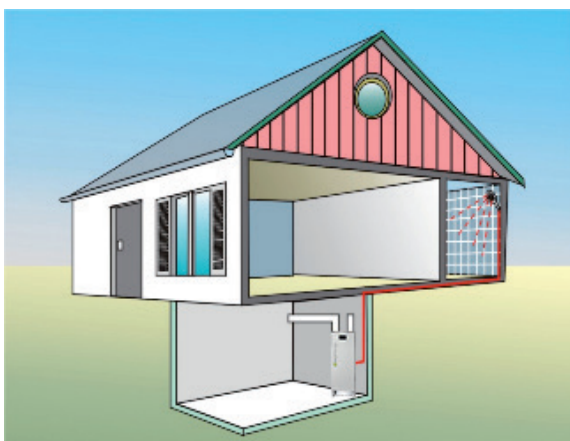
nur 1,64m hoch

Modell	ED 310 compact	ED 310 compact WT
Leistungskoeffizienten		
nach EN16147:2011		
COP (L20/W10 – 55)* - Innenluft - Zapfprofil XL	3,4	
Energieeffizienzklasse (mittlere Klimazone)	A+	
Energieeffizienz (mittlere Klimazone)	137%%	
Standby-Leistung	30 W	
Warmwasserleistung	1,100 l / 24 h	
Schalldruckpegel ** in 2m Abst./1m Höhe	37 dB(A) gemessen	
Schalleistungspegel *	62 dB(A)	
Wärmepumpe		
Heizleistung Kompressor	2,1531 kW	
max. Heizleistung	4,1531	
Luftdurchsatz	200 - 300 m³/h	
Kältemittel	R134a - 0,99 kg	
GWP	1430	
CO ₂ Äquivalent	1,415 t	
Betriebsparameter		
Temperatur Einstellbereich WP	5°C bis +62°C	
Max. Speichertemperatur	65°C	
Zuluft Temperaturbereich	-10°C bis +35°C	
Abmessungen		
Höhe	1640 mm	
Durchmesser	707 mm	
Nettogewicht	130 kg	148 kg
Signalanode	Magnesium R5/4 "	
Elektrische Daten		
Spannung/Frequenz	230V / 50 Hz	
Sicherung	13 A	
Schutzart	IP 21	
Leistungsaufnahme Kompressor	0,569 kW	
Leistung Zusatzheizung	2,0 kW	
Speicher		
Material	HD-Stahltank mit Premium Innenbeschichtung (Email)	
Volumen	310 l	291 l
Prüf-/Nennndruck	1,3 Mpa = 13bar / 1,0 Mpa = 10 bar	
Fläche Zusatzwärmetauscher	1,0 m²	
Anschlußabmessungen		
Kaltwasser	R 1"	
Warmwasser	R 1"	
Zirkulation	R 3/4"	
Wärmetauscher	R 1"	
Kondensatenauslass	R 1/2"	
Luftkanäle (Zu- und Abluft)	160 mm	

* WPZ Zertifikat Nummer. B-119-17-03, Version 2 / Nach EN16147:2011

** tgetestet auf einem Prüfstand gemäß EN ISO 743-1

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
ED310COM	ecodesign Brauchwasser-Wärmepumpe mit WT	1	3.642,-



Montage und Transport

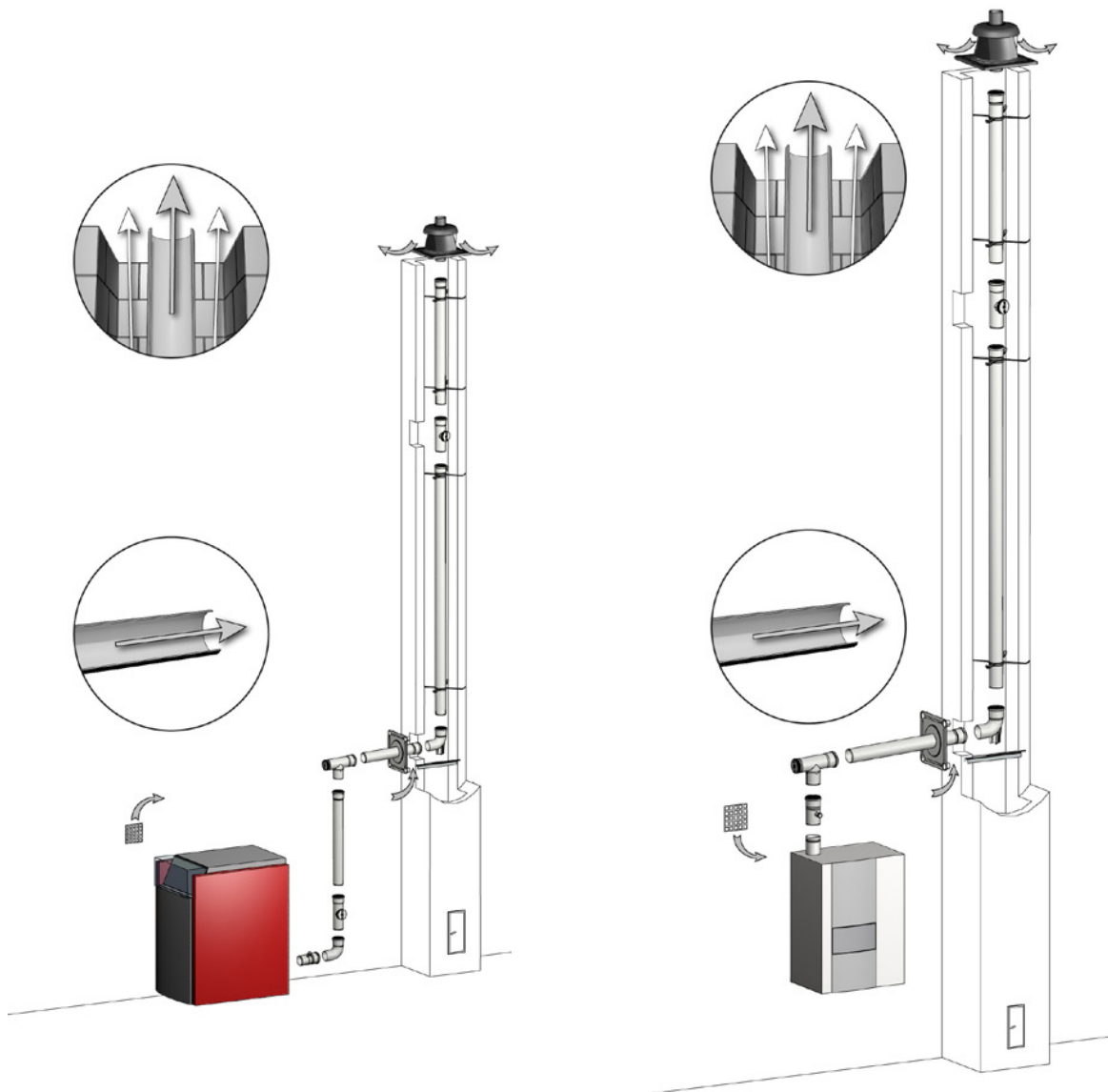
- Liegender Transport problemlos möglich
- Aufgrund der geringen Bauhöhe und Platzbedarfs passt die ED 310 compact in fast alle Aufstellräume und ersetzt den Trinkwasserspeicher (Erneuerung des Trinkwasserspeichers)
- Einfaches Handling durch abschraubbaren Haltebügel sorgt für mehr Transportschutz bei der Installation und Einbringung in den Aufstellraum
- Steckerfertige Plug'n Play Installation durch bereits voreingestellte Regelung erspart Zeit und garantiert einfachste Bedienung

ABGASTECHNIK

Einwandig starr	130
Kaskaden Abgasanlagen / Mehrfachbelegung	138
Einwandig flexibel	140
Systemabgasleitung konzentrisch	146
Zubehör für Systemabgasleitungen	166
System Lichtbauschacht	171
Zubehör System Lichtbauschacht	175
Verbindungsleitung Gas / Ölbrennwertgerät	177
Edelstahl ' / Abgasleitung	178
Econext	180
Zubehör Systemabgasleitungen	181

Systemabgasleitung einwandig starr

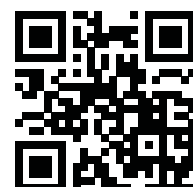
CONDENSBLUE SYSTEMABGASLEITUNG EINWANDIG STARR



Beschreibung: Einwandige Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP)

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen)
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- einwandig starr
- raumluftabhängig

Weitere Informationen,
jetzt QR-Code scannen:



Systemabgasleitung einwandig starr

ROHRELEMENT, KÜRZBAR

Länge: 500 mm

D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760102	761102	762102	640000	650000	660000	662008
9,50€	13,00€	19,10€	27,30€	40,30€	71,30€	150,00€

Länge: 1000 mm



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760101	761101	762101	640001	650001	660001	662007
12,00€	17,80€	25,00€	41,60€	59,30€	104,50€	200,00€

Länge: 2000 mm

D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760100	761100	762100	640013	650014	660012	662006
21,30€	28,50€	40,30€	66,50€	92,60€	178,00€	405,00€

ABSTANDHALTER

Breite: 400 mm



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760123	761144	762141	640002	650002	660002	662004
7,20€	8,30€	10,40€	13,10€	14,40€	33,00€	37,40€

BOGEN

15°



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200
760127	761154	762143	640003	650003	660003
15,50€	17,80€	25,00€	33,30€	53,40€	105,70€

BOGEN

30°



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200
760104	761104	762104	640004	650004	660004
10,10€	12,00€	16,60€	33,30€	53,40€	105,70€

Systemabgasleitung einwandig starr

BOGEN



45°

D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760105	761105	762105	640005	650005	660005	662011
10,10€	12,00€	16,60€	33,30€	53,40€	105,70€	233,80€

BOGEN



87°

D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760106	761106	762106	640006	650006	660006	662010
10,70€	14,20€	19,10€	35,70€	55,80€	135,30€	295,70€

REVISIONSROHR



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760103	761103	762103	640008	650008	660008	662009
19,10€	26,20€	35,70€	68,80€	84,30€	98,60€	280,10€

STÜTZBOGEN



D 60 - D160, Aufbauhöhe bis 50 m, D 250 Aufbauhöhe bis 30 m (D 250 mit Metallstütze)

D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760107	761107	762107	640007	650007	660007	662001
19,10€	25,60€	38,10€	77,10€	96,20€	213,70€	470,00€

AUFLAGESCHIENE



D 60 - D 200	D 250
761145	662002
12,00€	72,40€

Systemabgasleitung einwandig starr

ADAPTER FÜR STÜTZBOGEN



D 60	D 80	D 110
011791	028191	011628
10,60€	11,00€	11,50€

KURZBOGEN-SET MIT KURZER AUFLAGESCHIENE

z.B. für Einsatz in Schornsteininnenrohren, perfekt für Sanierungen
Inhalt: Kurzbogen, Kappe, Anschlussrohr (D 80, 250 mm), Auflageschiene kurz



D 80
761193
73,20€

KURZBOGEN-SET MIT STANDARD AUFLAGESCHIENE

Inhalt: Kurzbogen, Kappe, Anschlussrohr (D 80, 250 mm), Standard-Auflageschiene



D 80
761194
68,00€

ABGASMESSUNG



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760110	761110	762110	640014	650015	660013	660023
25,00€	25,00€	34,40€	49,90€	65,30€	72,40€	235,00€

KONDENSATABLAUF

Ablauf D 32



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760109	761109	762109	640015	650016	660020	660022
25,50€	25,50€	43,80€	58,20€	66,50€	137,80€	275,00€

Systemabgasleitung einwandig starr

REVISIONS-T-STÜCK



D 60	D 80
760108	761108
26,20€	29,70€

REVISIONSBOGEN

87°



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760143	761177	762108	640009	650009	660009	662014
36,70€	39,20€	47,40€	86,60€	98,60€	206,60€	570,00€

BELÜFTUNGSBLENDE

Länge: 300 mm x Breite: 300 mm (D60 - 160)



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160
760121	761140	762134	640010	650010
34,40€	39,20€	41,60€	43,80€	43,80€

Länge: 400 mm x Breite: 400 mm (D200 - 250)



D 200	D 250
660010	662005
71,30€	78,40€

ERWEITERUNG EXZENTRISCH

Einbaulage waagrecht oder senkrecht



D 60/80	D 80/110	D 110/125	D 125/160	D 160/200	D 200/250
761161	762148	640012	650012	660011	660019
34,40€	45,10€	89,10€	58,20€	124,60€	325,00€

Systemabgasleitung einwandig starr

ERWEITERUNG SYMMETRISCH



Einbaulage nur senkrecht

D 60/80	D 80/110	D 100/110	D 150/160
761128	762128	762129	650013
28,50€	34,40€	38,50€	65,30€

REDUZIERUNG EXZENTRISCH



Einbaulage waagrecht oder senkrecht

D 110/80	D 125/110	D 160/110	D 160/125	D 200/160	D 250/200
761251	630008	630009	640011	650011	662000
68,80€	29,70€	41,60€	58,20€	116,30€	236,30€

REDUZIERUNG SYMMETRISCH



Einbaulage waagrecht oder senkrecht

D 80/60	D 110/80
760152	761250
61,70€	72,40€

SCHACHTABDECKUNG EDELSTAHL

mit Mündungsrohr



D 60	D 80	D 110
760141	761176	762158
160,30€	178,00€	225,50€

SCHACHTABDECKUNG EDELSTAHL MIT MÜNDUNGSROHR VA BLANK



D 60/60	D 60/80	D 80/80
612015	612016	623105
315,00€	315,00€	315,00€

Systemabgasleitung einwandig starr

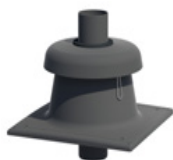
DISTANZHALTER-SET FÜR SCHACHTABDECKUNG MIT 2X D



D 60/60	D 60/80	D 80/80
612017	612018	623107
132,40€	123,40€	110,30€

SCHACHTABDECKUNG KUNSTSTOFF

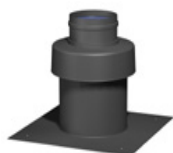
Höhe: 200 mm, Länge: 350 mm x Breite: 350 mm



D 60	D 80	D 110
760119	761119	762119
49,90€	82,00€	100,90€

SCHACHTABDECKUNG METALL

Höhe: 270 mm, Länge: 350 mm x Breite: 350 mm, D 250 inkl. Mündungsrohr



D 125	D 160	D 200	D 250
640020	650021	660015	662003
148,40€	180,50€	225,50€	540,00€

MÜNDUNGSROHR VA BLANK

Länge: 1000 mm



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200
610018	622002	632105	640022	650023	660021
79,50€	84,30€	92,60€	103,30€	132,90€	132,90€

Systemabgasleitung einwandig starr

GRUNDPAKET KUNSTSTOFF



Inhalt: Kunststoff-Schachtabdeckung, Abstandhalter 4 Stück, Stützbogen, Auflageschiene

D 60	D 80	D 110
760000	761000	762000
106,70€	154,30€	190,00€

GRUNDPAKET METALL



Inhalt: Metall-Schachtabdeckung, Abstandhalter 4 Stück, Stützbogen, Auflageschiene

D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
760001	761001	762001	640019	650024	660017	662018
219,60€	248,10€	314,50€	273,00€	326,50€	725,00€	1.450,00€

AUF ANFRAGE!

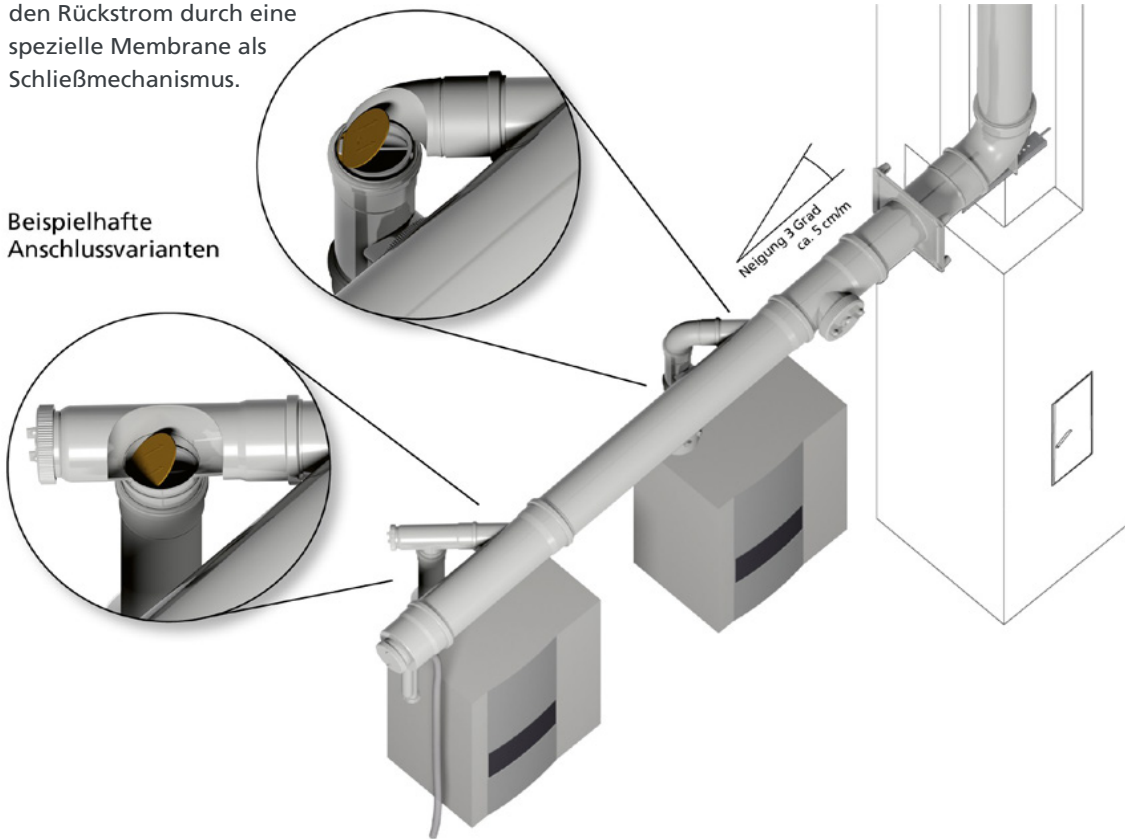
Kaskaden-Abgasanlagen (raumluftabhängig)

CONDENSBLUE KASKADEN-ABGASANLAGEN (raumluftabhängig)

Skoberne Rückströmsicherung:

Die neue Generation der Skoberne-Rückströmsicherung verhindert den Rückstrom durch eine spezielle Membrane als Schließmechanismus.

Beispielhafte Anschlussvarianten



Beschreibung: Einwandige Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP)

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen)
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- einwandig starr
- raumluftabhängig

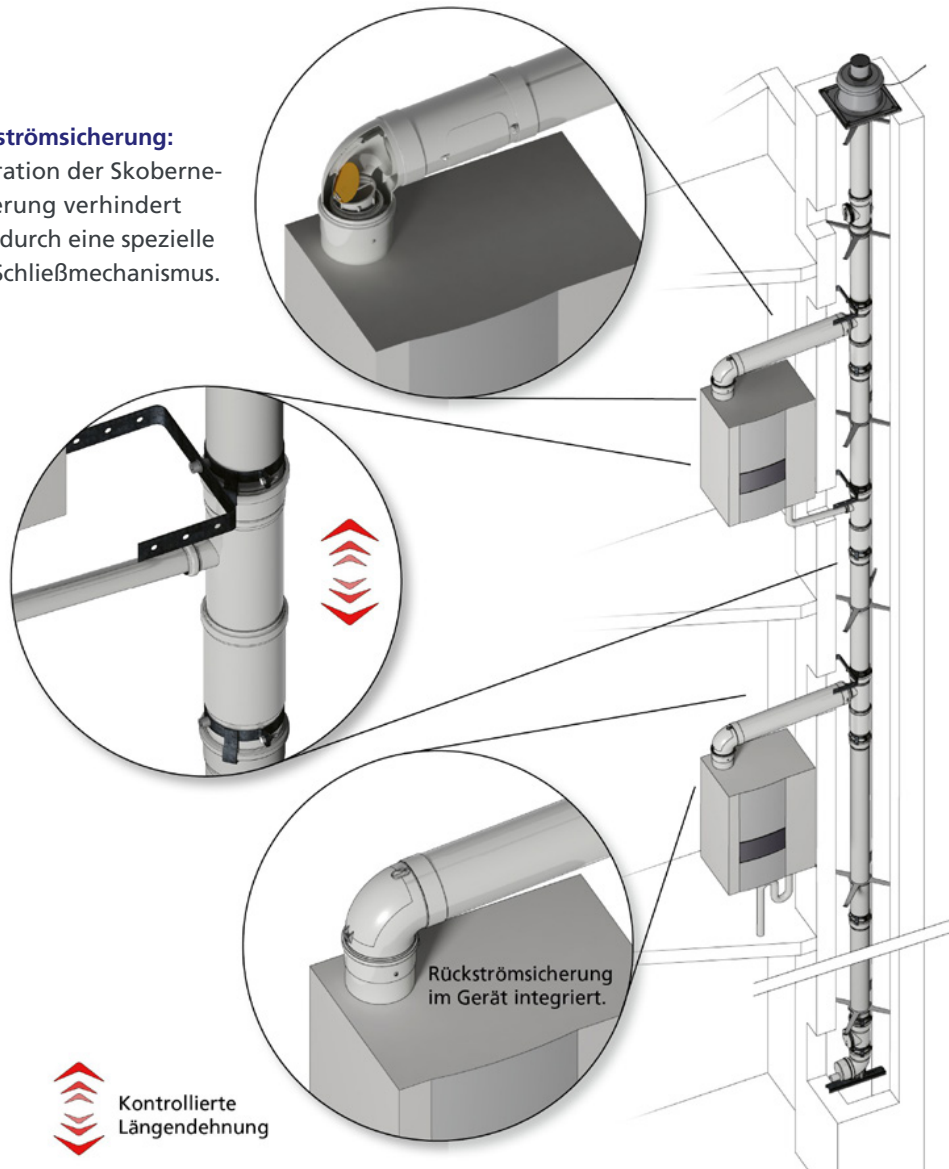
Mehrfachbelegung (raumluftabhängig)

AUF ANFRAGE!

CONDENSBLUE MEHRFACHBELEGUNG (raumlufunabhängig)

Skoberne Rückströmsicherung:

Die neue Generation der Skoberne-Rückströmsicherung verhindert den Rückstrom durch eine spezielle Membrane als Schließmechanismus.



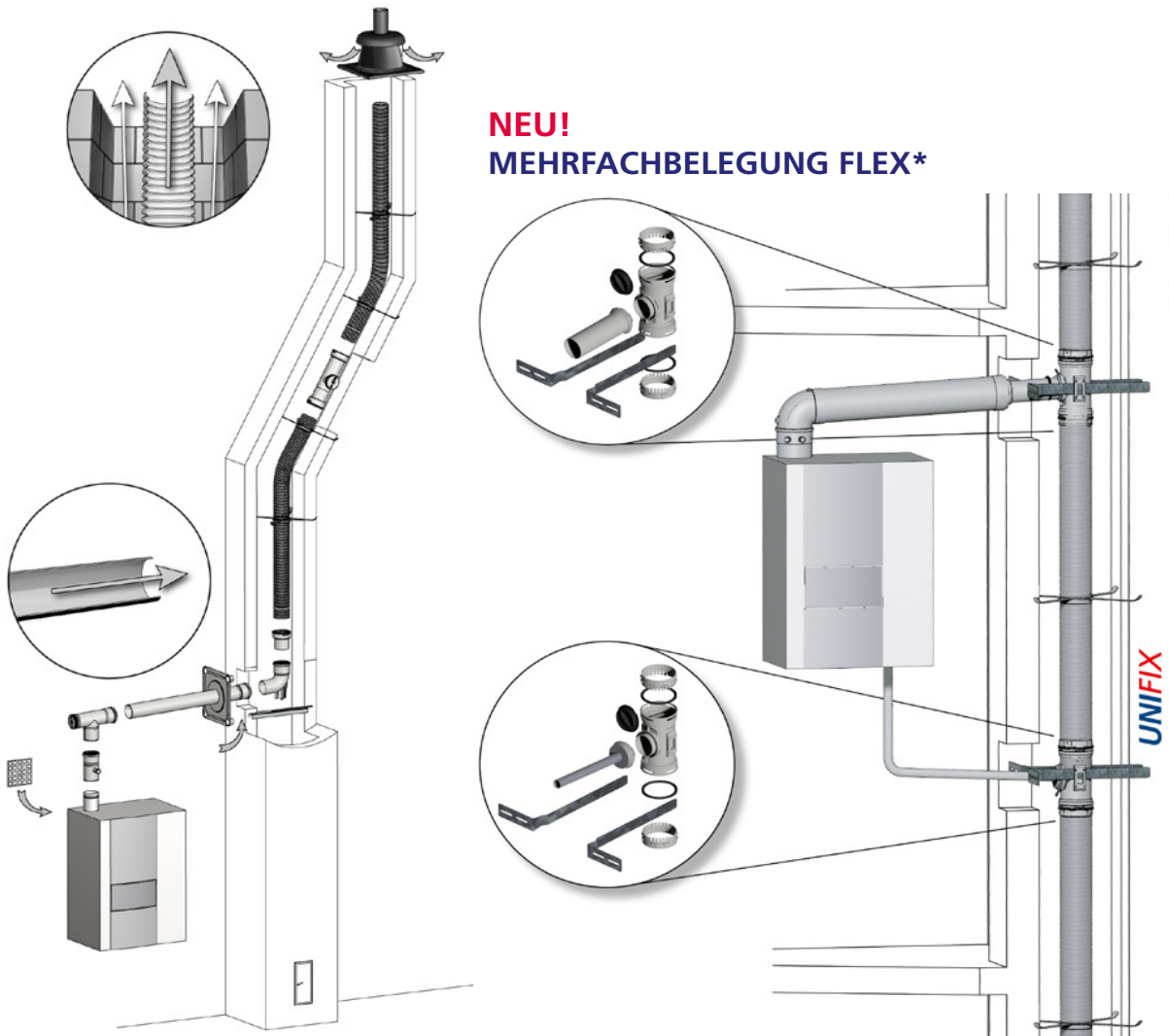
 Kontrollierte Längendehnung

Beschreibung: Einwandige Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP)

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen)
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- einwandig starr
- **raumlufunabhängig**

Systemabgasleitung einwandig flexibel

CONDENSBLUE SYSTEMABGASLEITUNG EINWANDIG FLEX



NEU!
MEHFACHBELEGUNG FLEX*

Beschreibung: Einwandige Flex Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP)

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen)
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- einwandig flex
- raumluftabhängig / raumluftunabhängig*

Systemabgasleitung einwandig flexibel

FLEXIBLE ABGASLEITUNG

Länge: 12,5 m

D 60	D 80	D 110
760131	761167	762154
261,10€	385,50€	567,20€

Länge: 25 m



D 60	D 80	D 110
760132	761168	762153
477,20€	707,60€	1.015,00€

Länge: 50 m

D 60	D 80	D 110
760134	761169	762164
956,90€	1.242,40€	1.932,70€

ABSTANDHALTER FÜR FLEXIBLE ABGASLEITUNG

VPE 5 Stück



D 60	D 80	D 110
760136	761171	762156
40,30€	42,70€	49,90€

REVISIONSROHR FLEX



D 60	D 80	D 110
760135	761170	762155
75,90€	111,60€	121,10€

Systemabgasleitung einwandig flexibel

MFB ETAGENANSCHLUSS FLEXIBEL



Kesselanschluss D 80

D 110
D 80

005679

232,50€

MFB KONDENSATANSCHLUSS FLEXIBEL



Ablauf D 32

D 110
D 32

005681

249,00€

MFB SCHACHTSOHLE STARR + FLEX ADAPTER (FÜR FLEXIBLE AUSFÜHRUNG)



Ablauf D 40

MFB SCHACHTSOHLE
D 110

ADAPTER STARR/FLEX
D 110

630024

762160

226,70€

82,00€

ADAPTER FLEX/STARR



Bei Schachtabdeckung enthalten.

D 60

D 80

D 110

760147

761175

762161

49,90€

61,70€

85,50€

ADAPTER STARR/FLEX FÜR STÜTZBOGEN



Im Grundbausatz enthalten.

D 60

D 80

D 110

760139

761174

762160

46,30€

56,60€

82,00€

Systemabgasleitung einwandig flexibel

KUPPLUNG



zum Verbinden von Flexrohren

D 60	D 80	D 110
760138	761173	762159
46,30€	58,20€	82,00€

SCHNEIDMESSER FÜR FLEXROHR



D 60/80	D 80/110
010194	010195
108,00€	115,00€

FLEXROHRMESSER KLINGEN-SET



010196
39,60€

BEFESTIGUNGSSCHELLE

zum Befestigen des Revisionsrohres im Kamininneren



D 60	D 80	D 110
613011	625012	634011
20,10€	21,30€	25,00€

FLEX KURZBOGEN-SET MIT STANDARD-AUFLAGESCHIENE

Inhalt: Kurzbogen, Kappe, Anschlussrohr (D 80, 250 mm), Standard-Auflageschiene



D 80
761195
80,00€

Systemabgasleitung einwandig flexibel

FLEX ANSCHLUSSBLENDE KONZENTRISCH 45°



Stützbogen komplett mit Blende und Adapter

D 60	D 80
613013	625014
165,00€	172,10€

FLEX ANSCHLUSSBLENDE KONZENTRISCH 87°



Stützbogen komplett mit Blende und Adapter

D 60	D 80
613012	625013
165,00€	172,10€

EINZIEHHILFE



D 60	D 80	D 110
760149	761186	762162
55,80€	57,00€	64,10€

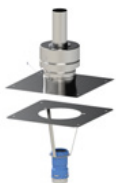
SEIL FÜR EINZIEHHILFE



Länge: 25 m

761187
53,40€

SCHACHTABDECKUNG METALL, FLEX



inkl. Mündungs-Übergang von flexibel auf starr

D 60	D 80	D 110
760137	761172	762157
265,00€	265,00€	319,40€

Systemabgasleitung einwandig flexibel

SCHACHTABDECKUNG KUNSTSTOFF

Höhe: 200 mm, Länge: 350 mm x Breite: 350 mm



D 60	D 80	D 110
613100	625100	634100
93,70€	93,70€	109,20€

GRUNDPAKET FLEX, SCHACHTABDECKUNG AUS EDELSTAHL INKL. VERBINDUNGSLEITUNG KONZENTRISCH



Inhalt Grundpaket: Schachtabdeckung aus Edelstahl, Stützbogen, Auflageschiene, Abstandhalter 5 Stück, Adapter unten starr/flex, Mündungs-Übergang von flex auf starr, Mauerblende, Rohrelement 500 mm, Revisionsbogen 87°

D 60	D 80	D 110
760005	761011	762011
445,20€	525,00€	679,00€

GRUNDPAKET FLEX, SCHACHTABDECKUNG AUS KUNSTSTOFF INKL. VERBINDUNGSLEITUNG KONZENTRISCH



Inhalt Grundpaket: Schachtabdeckung aus Kunststoff, Stützbogen, Auflageschiene, Abstandhalter 5 Stück, Adapter unten starr/flex, Mauerblende, Rohrelement 500 mm, Revisionsbogen 87°

D 60	D 80	D 110
760013	761013	762013
297,90€	326,50€	472,40€

GRUNDPAKET SCHACHT FLEX



Inhalt Grundpaket: Schachtabdeckung aus Kunststoff, Abstandhalter 5 Stück, Stützbogen, Auflageschiene, Adapter unten starr/flex

D 60	D 80	D 110
760012	761012	762012
160,30€	160,30€	217,20€

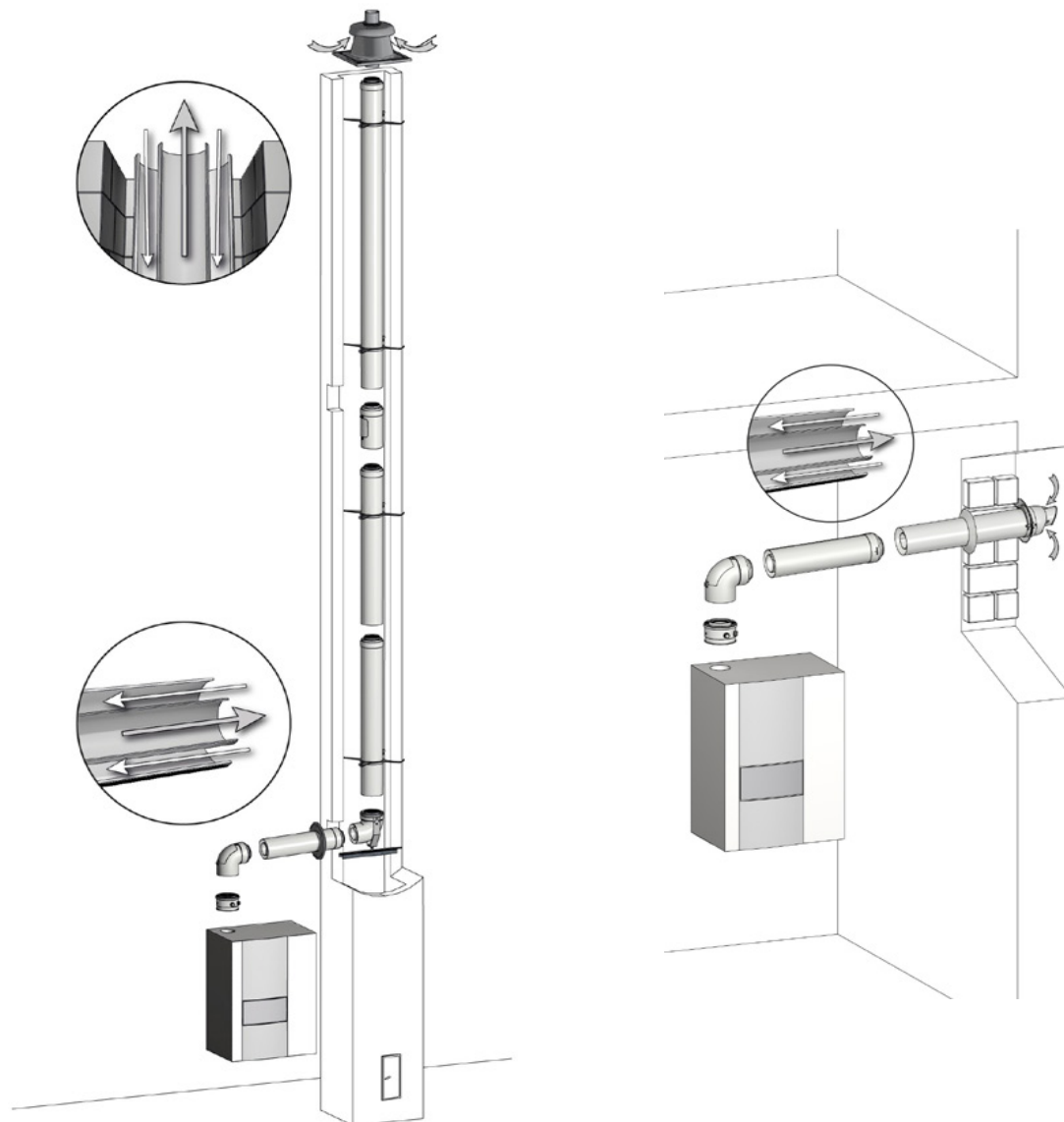
GRUNDPAKET SCHACHT FLEX MIT SCHACHTABDECKUNG METALL



Inhalt Grundpaket: Schachtabdeckung aus Metall, Mündungs-Übergang von Flex auf starr, Adapter unten starr/flex, Abstandhalter 5 Stück, Stützbogen, Auflageschiene

D 60	D 80	D 110
760004	761010	762010
307,40€	307,40€	425,00€

CONDENSBLUE SYSTEMABGASLEITUNG KONZENTRISCH



Beschreibung: Konzentrische Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP) / Metall

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen) / Metall
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- **raumlufunabhängig**

Systemabgasleitung konzentrisch

ROHRELEMENT, KONZENTRISCH

Länge: 250 mm, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125
760153	761192
37,70€	45,70€



Länge: 500 mm, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760112	761112	762112
39,20€	47,40€	68,80€

Länge: 1000 mm, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760111	761111	762111
52,20€	70,00€	93,70€

BOGEN, KONZENTRISCH

30°, weiß pulverbeschichtet



D 60/100	D 80/125	D 110/150
760128	761155	762144
70,00€	70,00€	147,00€

45°, weiß pulverbeschichtet



D 60/100	D 80/125	D 110/150
760116	761116	762116
46,30€	52,20€	82,00€

87°, weiß pulverbeschichtet



D 60/100	D 80/125	D 110/150
760115	761115	762115
52,20€	67,70€	89,10€

Systemabgasleitung konzentrisch

REVISIONSSTÜCK, KONZENTRISCH



weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760114	761114	762114
80,00€	93,70€	149,50€

REVISIONS-T-STÜCK, KONZENTRISCH



87°, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760113	761113	762113
89,10€	115,00€	162,60€

REVISIONSBOGEN, KONZENTRISCH



87°, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125
760122	761141
82,00€	106,70€

TRENNSTÜCK, KONZENTRISCH



weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611010	621008	631009
65,30€	66,50€	85,50€

MESSSTÜCK, KONZENTRISCH



weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760118	761118	762118
59,30€	61,70€	82,00€

Systemabgasleitung konzentrisch

KONDENSATABLAUF, KONZENTRISCH

Ablauf D 32, weiß pulverbeschichtet



D 60/100	D 80/125	D 110/150
760117	761117	762117
82,00€	86,60€	100,90€

BEFESTIGUNGSSCHELLE

weiß pulverbeschichtet



D 100	D 125	D 150
760130	761166	762152
15,50€	16,60€	17,80€

STÜTZBOGEN, KONZENTRISCH

mit Auflageschiene, weiß pulverbeschichtet



D 60/100	D 80/125	D 110/150
614007	621024	631017
130,60€	135,30€	208,80€

ABSTANDHALTER

Breite: 400 mm



D 100	D 125	D 150
632000	640002	645000
13,00€	13,10€	14,90€

RAUMLUFTVERBUNDBLENDE

weiß pulverbeschichtet



D 60/100	D 80/125
632001	640027
77,10€	80,70€

Systemabgasleitung konzentrisch

ZULUFTGITTER



Länge: 250 mm x Breite: 300 mm, weiß pulverbeschichtet

620012

23,20€

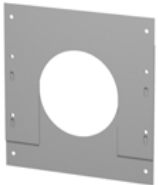
MAUERBLENDE



weiß pulverbeschichtet

D 100	D 125	D 150
760124	761146	762135
16,60€	16,60€	22,60€

MAUERBLENDE 2-TEILIG



weiß pulverbeschichtet

D 100	D 125	D 150
611021	621026	632110
39,20€	39,20€	42,80€

MAUERDURCHFÜHRUNG, KONZENTRISCH



weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125
611020	621025
89,10€	105,70€

ERWEITERUNG EXZENTRISCH, KONZENTRISCH



Einbaulage waagrecht oder senkrecht, weiß pulverbeschichtet

D 60/100 - 80/125	D 80/125 - 110/150
760129	762150
177,00€	207,80€

Systemabgasleitung konzentrisch

ERWEITERUNG SYMMETRISCH, KONZENTRISCH



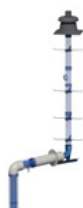
Einbaulage nur senkrecht, weiß pulverbeschichtet

D 60/100 - 80/125	D 80/125 - 110/150	D 100/150 - 110/150
761132	762131	762130
62,00€	77,10€	77,10€

Einbaulage waagrecht oder senkrecht, weiß pulverbeschichtet

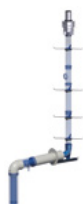
D 110/150 - 110/160
631024
121,10€

GRUNDPAKET STARR, INKL. VERBINDUNGSLEITUNG KONZENTRISCH



Inhalt Grundpaket: Schachtabdeckung aus Kunststoff, Stützbogen, Auflageschiene, Abstandhalter 4 Stück, Mauerblende, Rohrelement 500 mm, Revisionsbogen

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760002	761002	762002
250,00€	283,70€	461,70€



Inhalt Grundpaket: Schachtabdeckung aus Edelstahl, Stützbogen, Auflageschiene, Abstandhalter 4 Stück, Mauerblende, Rohrelement 500 mm, Revisionsbogen

D 60/100	D 80/125	D 110/150
760003	761003	762003
375,00€	407,10€	573,30€

DACHDURCHFÜHRUNG



schwarz

D 60/100	D 80/125	D 110/150	D 110/160
760125	761147	762136	762225
165,00€	165,00€	296,70€	261,10€



rot

D 60/100	D 80/125	D 110/150	D 110/160
760126	761148	762137	762226
165,00€	165,00€	296,70€	261,10€

Systemabgasleitung konzentrisch

FLACHDACHKRAGEN

0°, Aluminium



D 60/100 - 80/125

D 150/160

761149

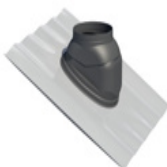
762140

70,00€

82,00€

SCHRÄGDACHPFANNE

25°-45°, schwarz



D 60/100 - 80/125

D 150/160

761139

762138

85,00€

95,00€

25°-45°, rot



D 60/100 - 80/125

D 150/160

761138

762139

85,00€

95,00€

Systemabgasleitung konzentrisch

ÜBERDACHVERLÄNGERUNG INKL. VERBINDUNGSMANSCHETTE



Länge: 500 mm, schwarz

D 60/100 - 80/125	D 110/150	D 110/160
761157	762146	762229
82,00€	128,20€	128,20€

Länge: 500 mm, rot

D 60/100 - 80/125	D 110/150	D 110/160
761158	762147	762227
82,00€	128,20€	128,20€

Länge: 1000 mm, schwarz

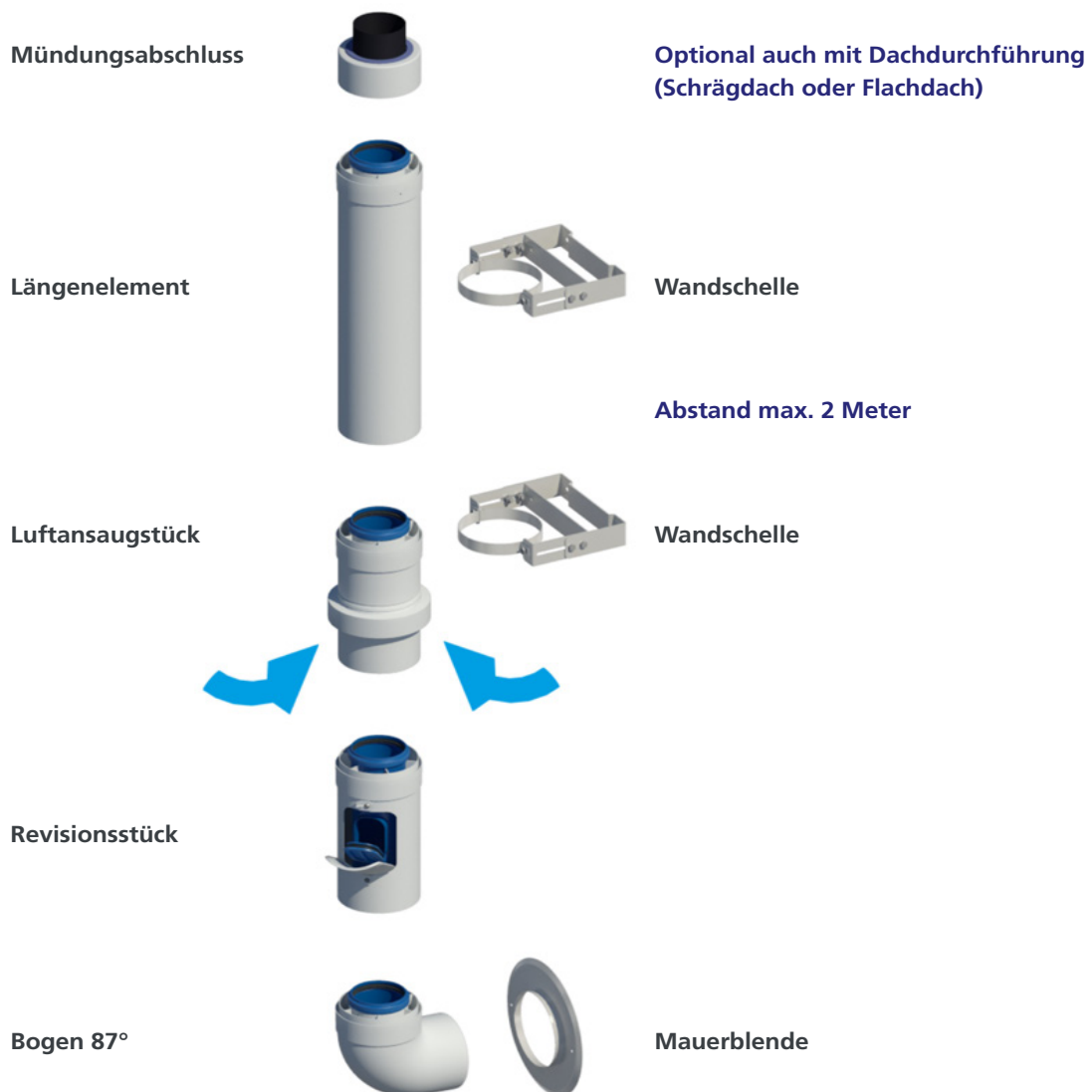
D 60/100 - 80/125
761159
115,10€

Länge: 1000 mm, rot

D 60/100 - 80/125
761160
115,10€

Systemabgasleitung konzentrisch für die Montage an der Fassade

CONDENSBLUE SYSTEMABGASLEITUNG KONZENTRISCH



Beschreibung:

Konzentrische Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP) / Metall

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen) / Metall
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- **raumluftunabhängig**

Systemabgasleitung konzentrisch für die Montage an der Fassade

AUSSENWAND-MÜNDUNG



weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761308

58,20€

ROHRELEMENT MIT CONNEXT-MUFFE



Länge: 1000 mm, weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761305

82,00€

Länge: 500 mm, weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761306

70,00€

REVISIONSSTÜCK MIT CONNEXT-MUFFE



weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761304

112,80€

LUFTANSAUGSTÜCK MIT CONNEXT-MUFFE



weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761303

112,80€

Systemabgasleitung konzentrisch für die Montage an der Fassade

BOGEN MIT CONNEXT-MUFFE



30°, weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761312

80,70€



45°, weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761311

80,70€



87°, weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761301

82,00€

ADAPTER FÜR DACHDURCHFÜHRUNG MIT CONNEXT-MUFFE



weiß pulverbeschichtet

D 80/125

761314

53,40€

WANDSCHELLE VERSTELLBAR



weiß pulverbeschichtet

D 125

761309

77,10€

VERLÄNGERUNG FÜR WANDSCHELLE



weiß pulverbeschichtet

D 125

761310

32,10€

Systemabgasleitung konzentrisch für die Montage an der Fassade

MAUERBLENDE



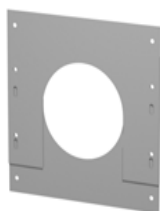
weiß pulverbeschichtet

D 125

761146

16,60€

MAUERBLENDE 2-TEILIG



weiß pulverbeschichtet

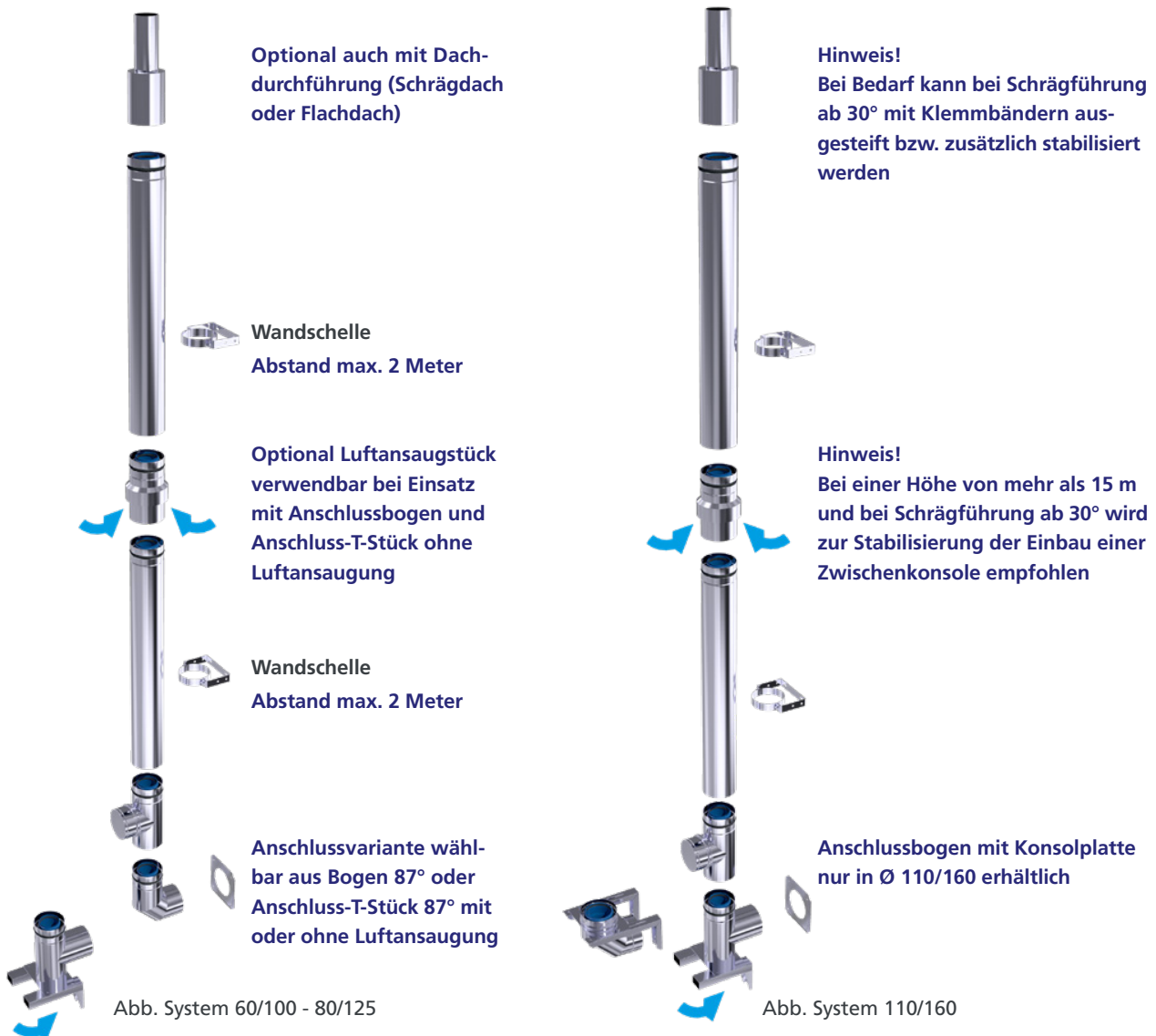
D 125

761315

39,20€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

CONDENSBLUE SYSTEMABGASLEITUNG KONZENTRISCH



Beschreibung: Konzentrische Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP) / VA

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen) / Edelstahl (AISI 304)
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- raumluftunabhängig

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

MÜNDUNGSABSCHLUSS, PP/VA



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760212	761212	762212
55,80€	65,30€	73,60€

ROHR PP/VA

Länge: 500 mm



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760202	761202	762202
57,00€	64,10€	82,00€

Länge: 1000 mm

D 60/100	D 80/125	D 110/160
760203	761203	762203
75,90€	82,00€	114,10€

AUSSENWAND-LUFTANSAUGSTÜCK PP/VA



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760201	761201	762201
92,60€	105,70€	141,30€

REVISIONSROHR PP/VA



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760204	761204	762204
91,40€	105,70€	167,00€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

BOGEN PP/VA

30°



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760207	761207	762207
65,30€	78,40€	114,10€

BOGEN PP/VA

45°



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760206	761206	762206
65,30€	78,40€	114,10€

BOGEN PP/VA

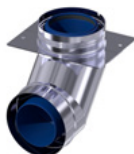
87°



D 60/100	D 80/125
760205	761205
77,10€	82,00€

ANSCHLUSSBOGEN 87° PP/VA

87°, ohne Luftansaugung



D 110/160
762205
162,00€

ANSCHLUSS-T-STÜCK MIT LUFTANSAUGUNG PP/VA, DREHBAR

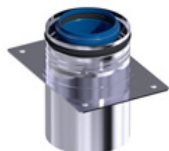
87°, Luftansaugung unterhalb vom T-Stück



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760200	761200	762200
160,00€	165,00€	240,00€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

ZWISCHENKONSOLE PP/VA



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760218	761226	762220
121,00€	126,00€	160,40€

ADAPTER PP/VA FÜR DACHDURCHFÜHRUNG



D 60/100	D 80/125	D 110/160
760216	761216	762214
58,20€	64,10€	86,60€

ADAPTER PP/VA FÜR SYSTEMWECHSEL (CONNEXT Ø110/160)

AZ Adapter PP/VA 110/161–110/160 ConneXt



D 110/160
762215
86,60€

ERWEITERUNG EXZENTRISCH, KONZENTRISCH

Einbaulage senkrecht oder waagrecht



D 80/125 - 110/160
761164
201,70€

KLEMMBAND VA



D 100	D 125	D 160
760217	761217	762217
33,30€	34,40€	41,60€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

MAUERBLENDE 2-TEILIG VA



D 100	D 125	D 160
760215	761215	762213
45,10€	49,90€	77,10€

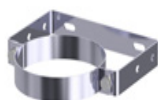
MAUERBLENDE VA



D 100	D 125	D 160
760211	761211	762211
32,10€	34,40€	36,70€

WANDSCHELLE VA

Achsabstand: 115 mm, Wandabstand: 50 mm



D 100	D 125	D 160
760209	761209	762209
55,80€	68,80€	60,50€

WANDSCHELLE VERLÄNGERUNG VA

Achsabstand: 135-217 mm, Wandabstand: 145 mm



761210
61,70€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

VERLÄNGERUNG WANDSCHELLE VERSTELLBAR VA

Länge: 136 mm, Wandabstand: 55-99 mm



761220

68,80€

Länge: 180 mm, Wandabstand: 68-155 mm

761221

77,10€

Länge: 245 mm, Wandabstand: 76-230 mm

761222

134,20€

Länge: 550 mm, Wandabstand: 72-540 mm



761223

252,00€

Länge: 750 mm, Wandabstand: 72-705 mm

761224

331,10€

WANDKONSOLE FÜR ANSCHLUSSBOGEN VA

Wandabstand: 205/180/145 mm (D 100/125/160)



761208

111,60€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

WANDKONSOLE FÜR ANSCHLUSSBOGEN/T-STÜCK

Länge: 720mm, Wandabstand: 570-580 mm



761218

320,90€

Länge: 620mm, Wandabstand: 440-480 mm

761219

309,30€

Systemabgasleitung konzentrisch Kunststoff/Edelstahl Montage an der Fassade

CONDENSBLUE SYSTEMABGASLEITUNG KONZENTRISCH

AUF ANFRAGE!

Optional auch mit Dachdurchführung
(Schrägdach oder Flachdach)

Hinweis!
Bei einer Höhe von mehr als 15 m
und bei Schrägführung ab 30° wird
zur Stabilisierung der Einbau einer
Zwischenkonsole empfohlen

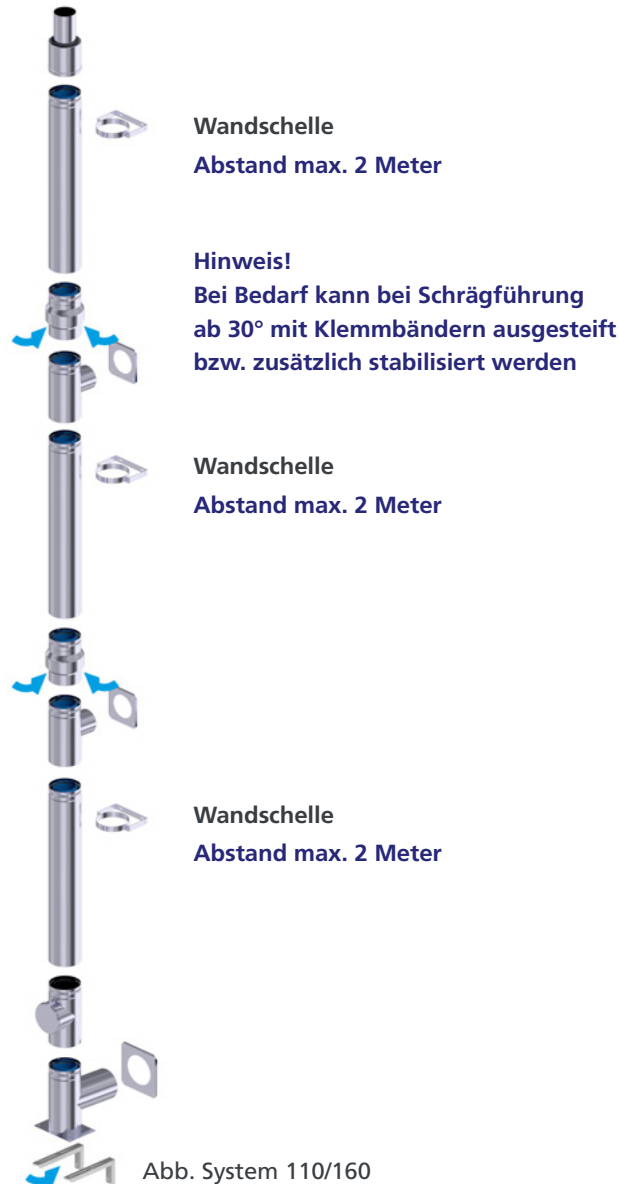


Abb. System 110/160

Beschreibung: Konzentrische Systemabgasanlage aus Kunststoff (PP) / VA

- Zertifizierung: DOP-Nr. 91376-V03
- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Material: PP (Polypropylen) / Edelstahl (AISI 304)
- Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- raumluftunabhängig

Zubehör für Systemabgasleitungen

SIPHON MIT SCHLAUCH

Sperrwasserhöhe 150 mm, Schlauch 1 m



D 32

761151

34,40€

FLACHDICHTUNG FÜR REVISIONSDECKEL

für Rohrdurchmesser D 60-80 mm, 10er Pack



D 70

690100

44,40€

für Rohrdurchmesser D 110-200 mm, 10er Pack

D 105

690101

49,30€

für Rohrdurchmesser D 250 mm, einzeln

D 105

662017

34,50€

LIPPENDICHTUNG FÜR ROHRMUFFEN

2-lippig, 10er Pack, D 250 einzeln



D 60	D 80	D 110	D 125	D 160	D 200	D 250
690106	690107	690108	690109	690110	690111	662015
41,60€	43,80€	49,90€	54,60€	58,20€	59,70€	39,10€

Zubehör für Systemabgasleitungen

REVISIONSDECKEL MIT DICHTUNG

für Rohrdurchmesser D 60-80 mm, blau



D 81

761191

19,20€

für Rohrdurchmesser D 110-250 mm, blau

D 115

762163

21,20€

für Rohrdurchmesser D 60-80 mm, weiß



D 81

600010

13,90€

für Rohrdurchmesser D 110-200 mm, weiß

D 115

600011

16,00€

für Rohrdurchmesser D 250 mm mit Sicherungsglasche, weiß

D 160

662016

176,20€

Zubehör für Systemabgasleitungen

SICHERUNGSLASCHE FÜR REVISIONSSCHRAUBDECKEL

für Rohrdurchmesser D 60-80 mm



D 70

600037

9,00€

für Rohrdurchmesser D 110-200 mm

D 100

600038

9,20€

AUSZUGSICHERUNG



D 60

610020

20,00€

D 80

620030

21,40€

D 110

630040

28,30€

KAMINTÜR VA

Länge: 120 mm x Breite: 180 mm, Vierkantverschluss, inkl. Schlüssel



761189

137,80€

KAMINTÜR VERZINKT

Länge: 120 mm x Breite: 180 mm, Vierkantverschluss, inkl. Schlüssel



761152

35,10€

Zubehör für Systemabgasleitungen

VIERKANTSCHLÜSSEL

Vierkantschlüssel, 7 mm, VA (Ersatz)



761190

5,40€

Vierkantschlüssel, 7 mm, verzinkt (Ersatz)



761156

4,10€

REVISIONSSCHLÜSSEL FÜR REVISIONSSCHRAUBDECKEL

für D 60 - D 200 Revisionsdeckel



760142

5,80€

GLEITMITTEL

Tube 150 g

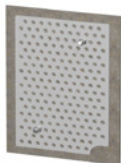


761150

8,40€

FEINFILTERSIEB

Ersatzteil



600006

26,20€

KONDENSAT-HEBEPUMPE SK3

Mit Schlauch



600002

409,50€

Zubehör für Systemabgasleitungen

NEUTRALISATIONSEINHEIT GAS SK1



600001

100,90€

NEUTRALISATIONSEINHEIT HEIZÖL SK2



620013

141,30€

NACHFÜLLBEUTEL AKTIVKOHLE

Ersatzteil



600003

53,40€

NACHFÜLLBEUTEL GRANULAT

Ersatzteil



600000

19,10€

System-Leichtbauschacht | Brennwert-Schornstein

AUF ANFRAGE!

BRENNWERT-SCHORNSTEIN SKOBIFIXNANO L_A30 - SKOBIFIXXS L_A30, SKOBIFIXWDVS



Beschreibung:
SKOBIFIXnano L_A30 - SKOBIFIXXS L_A30,
SKOBIFIXWDVS für Wärmedämmverbundsystem

- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Zertifizierung: Z-7.4-3210
- Material: Geopolymer-Schaum / Feuerwiderstandsklasse: L_A30
PP (Polypropylen) / Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- raumluftunabhängig

Weitere Informationen,
jetzt QR-Code scannen:



System-Leichtbauschacht | Brennwert-Schornstein

AUF ANFRAGE!

BRENNWERT-SCHORNSTEIN - PORIFIX L_A90



Beschreibung: PORIFIX L_A90

- für Öl- und Gasfeuerstätten
- Zertifizierung: Z-7.4-3433
- Material: Porenbeton / Feuerwiderstandsklasse: L_A90
PP (Polypropylen) / Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- **raumluftunabhängig**

System-Leichtbauschacht | Brennwert-Schornstein

AUF ANFRAGE!

BRENNWERT-SCHORNSTEIN - UNIFIX L_A90



**Flexibel und universell in
Planung und Verarbeitung**

Beschreibung: UNIFIX L_A90

- für Öl- und Gasfeuerstätten sowie BHKW-Anlagen bis zu 120 °C Abgastemperatur
- Zertifizierung: Z-7.4-3433
- Material: Porenbeton / Feuerwiderstandsklasse: L_A90
PP (Polypropylen) / Temperaturklasse: T120 (bis 120 °C)
- Druckklasse: P1=200 Pa / H1=5000 Pa
- **raumlufunabhängig**

System-Leichtbauschacht Montage-Schornstein und Schacht für Abgasleitung

MONTAGE-SCHORNSTEIN - UNIFIX L_A90



Die Zulassung des jeweiligen Abgasanlagenherstellers gibt Auskunft über Ausführung und Verwendung.

Flexibel und universell in Planung und Verarbeitung



Der Schacht wird in fünf Standardgrößen angeboten und deckt dabei eine enorme Bandbreite für unterschiedliche Anwendungen ab, z. B.



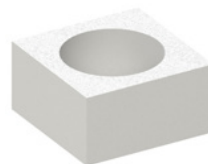
UNIFIX 165

Schacht für Abgasleitungen aus Kunststoff – raumluftunabhängiger Betrieb.



UNIFIX 210

Schacht für einwandige oder konzentrische Abgasleitungen und Mehrfachbelegungen sowie für Abgasanlagen von Pelletfeuerstätten und Kaminöfen.



UNIFIX 240 und 280

Schacht für Abgasanlagen von Pelletfeuerstätten, Kaminöfen und PPs-Abgasleitungen bis D 200.

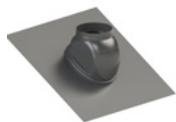
Beschreibung: UNIFIX L_A90

- Zertifizierung: Z-7.4-3048
- Material: Porenbeton
- Feuerwiderstandsklasse: L_A90

Zubehör für System-Leichtbauschacht

SCHRÄGDACHPFANNE

5°-25°, schwarz



D 125	D 160
710095	000391
108,20€	116,30€

25°-45°, schwarz

D 125	D 160
710099	631013
108,20€	116,30€

35°-55°, schwarz

D 125
710097
108,20€

5°-25°, rot



D 125	D 160
710094	000390
112,10€	116,30€

25°-45°, rot

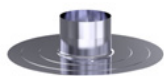
D 125	D 160
710098	631014
112,10€	116,30€

35°-55°, rot

D 125
710096
112,10€

FLACHDACHKRAGEN

0°, Aluminium



D 60/100 - 80/125	D 150/D 160
000251	000252
74,40€	71,30€

Verbindungsleitung zum Gas- bzw. Ölbrennwertgerät

ROHRELEMENT, KONZENTRISCH



Länge: 0,5 m, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611000	621000	631000
47,40€	62,90€	85,50€

Länge: 1 m, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611001	621001	631001
66,50€	74,90€	114,10€

BOGEN, KONZENTRISCH



45°, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611002	621003	631003
64,10€	68,80€	102,10€



87°, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611003	621014	631004
64,10€	68,80€	105,70€

REVISIONSROHR, KONZENTRISCH



weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611004	621004	631005
89,10€	95,00€	165,00€

REVISIONS-T-STÜCK, KONZENTRISCH



87°, weiß pulverbeschichtet

D 60/100	D 80/125	D 110/150
611005	621005	631006
115,10€	109,20€	200,70€

Verbindungsleitung zum Gas- bzw. Ölbrennwertgerät

BEFESTIGUNGSSCHELLE STANDARD

weiß pulverbeschichtet



D 100	D 125	D 150
611011	621009	631010
14,20€	14,20€	15,50€

ERWEITERUNG EXZENTRISCH

Einbaulage waagrecht oder senkrecht, weiß pulverbeschichtet



D 60/100 - 80/125	D 80/125 - 110/150	D 80/125 - 110/160
730032	630026	730033
129,40€	207,80€	201,70€

ERWEITERUNG SYMMETRISCH

Einbaulage nur senkrecht, weiß pulverbeschichtet



D 60/100 - 80/125	D 80/125 - 110/160	D 80/125 - 110/150	D 100/150 - 110/160
611018	621023	710067	632003
65,30€	138,80€	100,90€	121,10€
D 110/150 110/160			
631024			
121,10€			

REDUZIERUNG SYMMETRISCH

Einbaulage waagrecht oder senkrecht, weiß pulverbeschichtet



D 80/125 - 60/100	D 100/150 - 80/125	D 110/150 - 80/125	D 110/160 - 110/150
731033	632002	621010	630012
100,90€	105,70€	100,90€	116,30€

MAUERBLENDE

weiß pulverbeschichtet

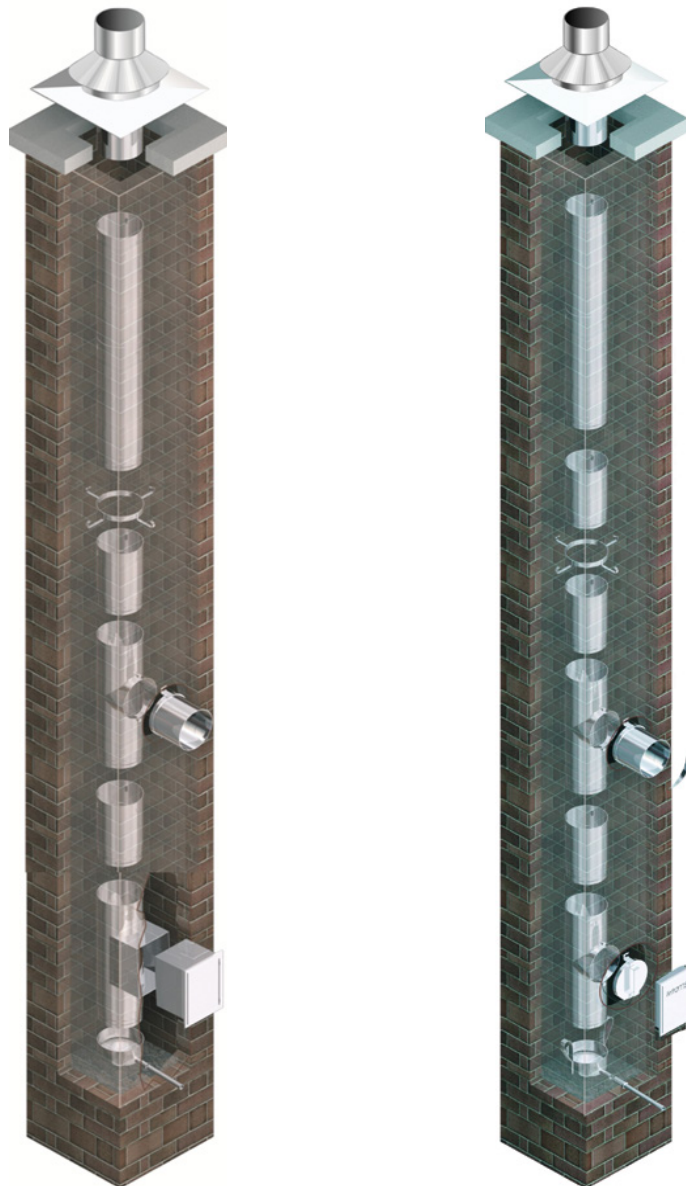


D 100	D 125	D 150
760124	761146	762135
16,60€	16,60€	22,60€

Edelstahl-Abgasleitung

AUF ANFRAGE!

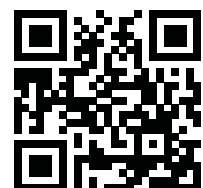
EDELSTAHL-ABGASLEITUNG



Beschreibung: **Einwandige Einsatzrohre und Abgasleitungen aus Edelstahl**

- für alle Brennstoffe (Öl, Gas, Festbrennstoffe)
- Zertifizierung: 0432 - CPR - 01002 - 02
- Material: Edelstahl 1.4571 / 1.4404
- Druckklasse: N1= -40 Pa Unterdruck / P1= 200 Pa Über-/Unterdruck

Weitere Informationen,
jetzt QR-Code scannen:



Edelstahl-Abgassystem DW

EDELSTAHL-ABGASLEITUNG



Beschreibung:

Doppelwandiges Edelstahl-Abgassystem in Elementbauweise

- für alle Brennstoffe (Öl, Gas, Festbrennstoffe)
- Zertifizierung: 0432 - CPR - 01002 - 01
- Material: Edelstahl 1.4571 / 1.4404 (1.4301)
- Druckklasse: N1= -40 Pa Unterdruck

Econext Decomute Schalldämmende Wärmepumpen-Abdeckung

AUF ANFRAGE!

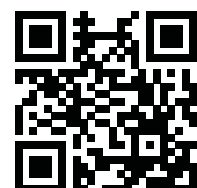
SKOBERNE ECONEXT DECOMUTE



Beschreibung: **Schalldämmende Design-Abdeckung für Wärmepumpen**

- für Luft-Wärmepumpen und Außeneinheiten für Klimageräte
- Material Außen: Aluminium
- Material Innen: aus Dämmstoff 35 mm
- Farbe Gehäuse: Anthrazit RAL 7016
- Farbe Front: Anthrazit RAL 7016 (oder mit Akustikpaneelen aus Thermoholz)
- Auslieferung: in demontiertem Zustand

Weitere Informationen,
jetzt QR-Code scannen:



Zubehör für Systemabgasleitungen

Abgaserweiterung



Abgaserweiterung symmetrisch 100/150 auf 110/150. Einbau nur senkrecht.

Rabattgruppe 106

Artikel Nr.	Beschreibung	VPE	€/Einheit
A001433	Abgaserweiterung 100/150 auf 110/150 nur senkrechter Einbau	1 St.	118,93 St.
7373240	Abgaserweiterung 60/100 auf 80/125 nur senkrechter Einbau	1 St.	65,30 St.
7373247	Abgaserweiterung 80/125 auf 110/150 nur senkrechter Einbau	1 St.	100,90 St.
7357684	Abgaserweiterung 110/150 auf 110/160 nur senkrechter Einbau	1 St.	121,10 St.

Dektite Rohrmanschette



Die Dektite® Rohrmanschette ermöglicht eine perfekte Abdichtung von Rohrdurchführungen an Dach und Fassaden. Durch die flexiblen Gummisicken werden thermische Längenänderungen der Rohre oder Bekleidungs-elemente nicht behindert. Ermüdungsbrüche wie u. U. bei starren Rohrdurchführungen, sind dank Dektite® Rohrmanschetten ausgeschlossen

Ø: Rohrdurchmesser, mm: Grundfläche

Dachneigung 0-60°, Lieferumfang: Dichtmanschette, Dichtmittel und Schraubensatz

Rabattgruppe 1061

Artikel Nr.	Beschreibung	VPE	€/Einheit
740000	Dektite Rohrmanschette Ø 0-35 99 x 99 mm	1 St.	43,50 St.

Ø: Rohrdurchmesser, mm: Grundfläche

Dachneigung 0-35°, Lieferumfang: Dichtmanschette, Dichtmittel und Schraubensatz

Rabattgruppe 1061

Artikel Nr.	Beschreibung	VPE	€/Einheit
740001	Dektite Rohrmanschette Ø 0-55 137 x 137 mm	1 St.	45,30 St.
740002	Dektite Rohrmanschette Ø 50-70 178 x 178 mm	1 St.	53,50 St.
740003	Dektite Rohrmanschette Ø 0-120 218 x 218 mm	1 St.	68,80 St.
740004	Dektite Rohrmanschette Ø 75-170 284 x 284 mm	1 St.	80,70 St.
740005	Dektite Rohrmanschette Ø 125-230 365 x 365 mm	1 St.	116,90 St.
740006	Dektite Rohrmanschette Ø 150-300 453 x 453 mm	1 St.	153,20 St.
740007	Dektite Rohrmanschette Ø 230-508 681 x 681 mm	1 St.	261,50 St.

Hinweis!

Beim Einsatz der Dektite® Rohrmanschette sind u. A. die Vorgaben der DIN 18807 „Öffnungen in Dächern“ zu beachten. Rohrmanschetten dürfen nicht im Bereich von Quer- oder Längsstößen eingebaut werden.

Sprühkleber



Rabattgruppe 106

Artikel Nr.	Beschreibung	VPE	€/Einheit
402511	Sprühkleber Dose 0,5 Liter SK5	1 St.	22,- St.

HEIZUNGSZUBEHÖR



Pumpenbaugruppen / Zubehör

183

Heizungszubehör

187

Fernleitungsrohr

189

Solar-Doppelwellrohr

196



Oventrop Pumpenbaugruppe mit Mischer und Mischermotor



NEU

„Regumat M3-180“ mit Pumpenkugelhahn und Universalwärmedämmung. Beim Stromanschluß von Hocheffizienzpumpen ist kein Winkelstecker mehr erforderlich. Es können handelsübliche Pumpen mit Baulänge 180 mm eingebaut werden. Der Stellantrieb ist ohne Werkzeug montierbar „Plug&Play“-Prinzip. **Technische Daten:** Achsabstand: 125 mm
Anschlüsse: DN 25: 4 x 1½“ AG flachdichtend | DN 32: 4 x 2“ AG flachdichtend
Bestehend aus: Absperrereinrichtung mit 2 Kugelhähnen und 2 Thermometern (ohne Überstromvorrichtung), Wandhalterung, Flanschrohr, Wärmedämmung, Dreiwegemischer mit Stellmotor und Sperrventil, Pumpenkugelhahn vor der Pumpe. **Rabattgruppe 04**

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
0727531	DN 25 ohne Pumpe	1	588,00
5725531	DN 32 ohne Pumpe	1	856,00
VS4	Verschraubung 1½“ IG x 1“ IG, ohne Dichtung	1 Satz	8,30
2157	Dichtung DN 25, asbestfrei	1	0,75
3907531	OV-Stellmotor 230V „Lineg“	1	256,00
210506531	OV-Pumpenpassstück 2 x 25 mm	1 Satz	63,00

Oventrop Heizungsregler Regtronic RH



Mit 1 Außenfühler und 3 PT1000 Fühlern. Witterungsgeführte Regelung der Heizungsvorlauftemperatur über die Anforderung eines Wärmeerzeugers und/oder eines Mixers.
Basisfunktionen: 1 gemischter und 1 ungemischter Heizkreis mit Wärmeanforderung, 2 PWM Ausgänge für die drehzahlgeregelte Ansteuerung von Hocheffizienzpumpen. Die beiden PWM Ausgänge können 0-10 V umgeschaltet werden. Adapterkabel zur Signalübertragung z.B. vom Heizkreisregler „Regtronic RH“ an einen modulierenden Wärmeerzeuger mit 0-10 V Schnittstelle ist bei Bedarf extra zu bestellen. **Rabattgruppe 601**

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
0927531	für Montage li oder re an vorstehende Pumpenbaugruppe	1	773,00
3802511	für Wandmontage	1	699,00

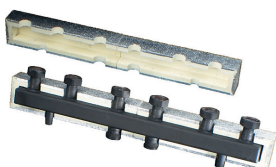
Oventrop Pumpenbaugruppe ohne Mischer



„Regumat S-180“ mit Pumpenkugelhahn und Universalwärmedämmung. Beim Stromanschluß von Hocheffizienzpumpen ist kein Winkelstecker mehr erforderlich. Es können handelsübliche Pumpen (DN 25, Baulänge 180 mm, 1½“ AG) eingebaut werden.
Technische Daten:
Wärmedämmung: 248x465 mm | Achsabstand: 125 mm | Anschlüsse: 4 x 1½“ AG flachdichtend
Bestehend aus: Absperrereinrichtung mit 2 Kugelhähnen und 2 Thermometern (ohne Überstromvorrichtung), Wandhalterung, Flanschrohr, Wärmedämmung, Sperrventil, Pumpenkugelhahn vor der Pumpe, Distanzstück. **Rabattgruppe 04**

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
0707531	DN 25 ohne Pumpe	1	267,80
5705531	DN 32 ohne Pumpe	1	471,50
VS4	Verschraubung 1½“ IG x 1“ IG, ohne Dichtung	1 Satz	8,30
2157	Dichtung DN 25, asbestfrei	1	0,75

Oventrop Verteilerbalken für Pumpenbaugruppen „Regumat“ DN 25



Anschluss zum Heizkreis mit IG 1½“ ÜM, flachdichtend, Anschluss zum Kessel 1½“ AG, flachdichtend, inklusive Wandhalterung für Regumat mit Achsabstand 125 mm und Isolierung. Durchfluss bis max. 4 m³/h, aus Stahl. **Rabattgruppe 04**

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
2851531	für 2 Heizkreise DN 25	1	457,00
3851531	für 3 Heizkreise DN 25	1	492,10

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Oventrop Pumpen Absperr-Set



Vorlauf: Pumpenkugelhahn mit Sperrventil und Pumpenkugelhahn mit Thermometer (rot) Ø 63, sowie Überwurfmutter und Dichtungen für die Pumpenflansche.

Rücklauf: Kugelhahn beiderseits IG mit Thermometer (blau) Ø 63.

Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
3853531	DN 25, für Pumpen 1½" AG	1 Satz	137,70
4853531	DN 32, für Pumpen 2" AG	1 Satz	193,00

Oventrop Rücklaufanhebung 40-70 °C



„Regumat RTA-180“ DN 25

mit integriertem Dreiwege-Mischventil mit Temperaturregler zur Rücklauftemperaturanhebung. Zur Regelung der Rücklauftemperatur bei Feststoff- und Pelletkesseln. Die Rücklauftemperatur wird mit einem Dreiwegeventil in Verbindung mit einem Temperaturregler (Einstellbereich 40 °C - 70 °C) mit Tauchfühler auf den eingestellten Wert angehoben. Es können handelsübliche Pumpen DN 25 Baulänge 180 mm 1½" AG eingebaut werden.

Technische Daten: Achsabstand: 125 mm

Anschluss: Heizkreisseite: 1½" AG flachdichtend

Kesselseite: 1½" AG flachdichtend

Bestehend aus: Kugelhahn mit Thermometer, Dreiwegemischventil DN 20, Temperaturregler mit Tauchfühler Einstellbereich 40-70 °C, Flanschrohr mit Sperrventil, Anschlussgehäuse für Tauchfühler mit Thermometer, Wärmedämmung.

Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
2964531	DN 25 ohne Pumpe	1	614,60
VS4	Verschraubung 1½" IG x 1" IG, ohne Dichtung	1 Satz	8,30
2157	Dichtung DN 25, asbestfrei	1	0,75

Oventrop Wärmetauscher Regumat



Hochleistungs-Plattenwärmeüberträger. Systemtrennung mit Plattenwärmeüberträger verschiedener Armaturengruppen und einzelnen Anschlussarmaturen für: Flächen- und Fußbodenheizung /-kühlung, Speicherladung.

Technische Daten: Achsabstand 125 mm

einerseits 2x Pumpenflansch mit 1½" ÜM, andererseits 2 x 1½" AG

Die Leistungsangaben 28 kW ergeben sich bei festgelegten Vorgabewerten im Primärkreis (70/50°C) und Sekundärkreis (40/50°C).

Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
6961531	30 Platten bis 28 kW	1	492,00

Oventrop Sicherheitsgruppen-Set zu vorstehenden Wärmetauscher

Mit Membransicherheitsventil 3 bar, Manometer, KFE-Hahn, Anschlussmöglichkeit MAG.

Rabattgruppe 04



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
8951531	Sicherheitsgruppen-Set	1	157,00

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Oventrop Optibal Kugelhahn



Der Oventrop Optibal ist ein hochwertiger Kugelhahn aus Messing, der vor allem in Heizungs- und Industrieanlagen sowie in der Haustechnik eingesetzt wird. Er gilt als Klassiker für das schnelle Absperren von Rohrleitungen.

Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
OV1077104	DN15, 1/2"IG, PN16, Messing	1	21,06
OV1077106	DN20, 3/4"IG, PN16, Messing	1	27,76
OV1077108	DN25, 1"IG, PN16, Messing	1	38,93
OV1077110	DN32, 1 1/4" IG, PN16, Messing	1	58,20
OV1077112	DN40, 1 1/2"IG, PN16, Messing	1	80,03
OV1077116	DN50, 2"IG, PN16, Messing	1	116,54

Oventrop Optibal Isolierung für Kugelhahn



Passend zum Optibal Kugelhahn bietet Oventrop spezielle Wärmedämmschalen an, die eine entscheidende Rolle bei der Energieeffizienz von Heizungs- und Kühlanlagen spielen. Sie sind so konzipiert, dass sie exakt über das Gehäuse des Kugelhahns passen, ohne die Bedienbarkeit einzuschränken.

Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
OV1078092	Isolierung mit IG und verl. Griff, DN10 + DN15	1	10,00
OV1078093	Isolierung mit IG und verl. Griff, DN20	1	11,50
OV1078094	Isolierung mit IG und verl. Griff, DN25	1	14,20
OV1078095	Isolierung mit IG und verl. Griff, DN32	1	18,00
OV1078096	Isolierung mit IG und verl. Griff, DN40	1	22,00
OV1078097	Isolierung mit IG und verl. Griff, DN50	1	27,00

Oventrop Pumpenkugelhahn Optibal P

Der Oventrop Optibal P ist ein spezialisierter Kugelhahn, der direkt für den Einbau vor oder hinter Umwälzpumpen in Heizungs- und Kühlsystemen konzipiert wurde. Das „P“ im Namen steht hierbei schlicht für Pumpe.



Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
OV1078171	mit Sperrventil, DN25, 1 x G 1 1/2", Ms	1	32,34
OV1078172	mit Sperrventil, DN32, 1 1/4 x G2", Ms	1	42,49
OV1078371	ohne Sperrventil, DN25, 1 x G 1 1/2", Ms	1	24,98
OV1078372	ohne Sperrventil, DN32, 1 1/4 x G 2", Ms	1	35,33

Oventrop Pumpenkugelhahn mit Isolierung Optibal P

Der Oventrop Pumpenkugelhahn mit Isolierung ist eine vorkonfektionierte Systemeinheit, die Absperrfunktion und Wärmeschutz perfekt kombiniert. Diese Sets bestehen aus dem Optibal P (speziell für Pumpenanschlüsse) und der dazu exakt passenden EPP-Wärmedämmschale.



Rabattgruppe 04

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
OV1078194	mit Schwerkraftbremse, DN25	1	14,00
OV1078195	lmit Schwerkraftbremse, DN32	1	18,00

***L = Lagerware Rest = Bestellware

Membran-Ausdehnungsgefäß

Rabattgruppe 05



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
RF25	Membran - Ausdehnungsgefäß 25 l / 1,5 3/4"	1	87,00
RF35	Membran - Ausdehnungsgefäß 35 l / 1,5 3/4"	1	94,00
RF50	Membran - Ausdehnungsgefäß 50 l / 1,5 3/4"	1	109,00
RF80	Membran - Ausdehnungsgefäß 80 l / 1,5 1"	1	151,00
RF100	Membran - Ausdehnungsgefäß 100 l / 1,5 1"	1	265,00
RF140	Membran - Ausdehnungsgefäß 140 l / 1,5 1"	1	310,00
RF200	Membran - Ausdehnungsgefäß 200 l / 1,5 1"	1	390,00
RF250	Membran - Ausdehnungsgefäß 250 l / 1,5 1"	1	580,00
RF300	Membran - Ausdehnungsgefäß 300 l / 1,5 1"	1	619,00
437510	Anschlussset Membran-Ausdehnungsgefäß <i>Achtung! Nur bis 25 Liter Gefäße.</i>	1	79,00

Kappenventil



Rabattgruppe 601

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
77924	Kappenventil 3/4"	1	19,50
77934	Kappenventil 1"	1	30,00

Sicherheitsgruppe 3 bar



Bestandteile:

Verteiler mit 1" Anschluss, Sicherheitsventil 3 bar DIN TÜV (1/2 x 3/4") Entlüfter und Manometer 0-4 bar mit automatischem Absperrventil, Isolierung aus schwarzem EPP.

Rabattgruppe 601

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
MTRSG	Sicherheitsgruppe Standard	1	36,00

Strangregulierventil Hydrocontrol VTR

Rabattgruppe 04



Strangregulierventil aus Rotguß, Einbau in Vor- und Rücklauf möglich, beiderseits Innengewinde, auch für Grundwasserleitung als Regulier-Drosselventil einsetzbar.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1062408	Regulierventil 1"	1	123,60
1062410	Regulierventil 1 1/4"	1	183,20
1062412	Regulierventil 1 1/2"	1	210,30
1062416	Regulierventil 2"	1	311,10

Rückspül-Schutzfilter

Rabattgruppe 07



Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
8010160	JUDO-Rückspülenschutzfilter JPF-QC 1"	1	861,00
8010161	JUDO-Rückspülenschutzfilter JPF-QC 1 1/4"	1	996,00
8015004	JUDO-Rückspülenschutzfilter JPF+ 1 1/2"	1	1.379,00
8015014	JUDO-Rückspülenschutzfilter JPF+ 2"	1	1.452,00

Alle Filter mit Sondermaschenweite 0,5 mm ohne Versilberung

Füll- und Entleerhahn

Rabattgruppe 601



: Bestellware

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
KFE15	Füll- und Entleer Kugelhahn 1/2"	1	8,90

Dreiwege-Verteilventil

Zum Verteilen, Mischen oder Umschalten von Volumenströmen in Heizungs- und Solaranlagen, aus Rotguß, M 30 x 1,5

Rabattgruppe 601

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1130206	Dreiwege-Ventil DN 20	1	197,30
1130208	Dreiwege-Ventil DN 25	1	236,30

Gewindetüllen zu vorstehendem Ventil**Rabattgruppe 601**

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1130293	Gewindetüllen 3-fach DN 20	1 Set	53,10
1130294	Gewindetüllen 3-fach DN 25	1 Set	66,10

Stellantrieb zu vorstehendem Ventil

Elektrothermischer Stellantrieb 230 V Oventrop

Rabattgruppe 601

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
5142101	OV-Stellantrieb 230V Aktor T2P stromlos geschl.	1	78,00
5242101	OV-Stellantrieb 230V Aktor T2P stromlos offen	1	78,00

Thermische Ablaufsicherung 3/4"**Rabattgruppe 601**

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
716001	TSA 3/4" mit 1,3 m Fühler und Tauchhülse 1/2"	1 St.	180,00

Brauchwassermischer

DN 20, einstellbar 35 - 50°C, mit Überwurfmutter

Rabattgruppe 601

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
1300351	Brawa-Mix Brauchwassermischer	1	254,70
1130293	Gewindetüllen 3-fach DN 20	1 Set	53,10

Wärmepumpenrohr



Hochflexible, vorisolierte Rohrleitungssysteme, bei denen die Heizungsrohre und zwei Leerrohre in einem Mantelrohr kombiniert sind.

- Heizungsmediumrohre: PE-Xa/SDR 11/PN 6
- 2 Elektroerohre
- EVOH-Sauerstoffsperre gemäß DIN 4726
- Max. Medientemperatur: +95°C
- PE-X-Isolierschaum: Wasseraufnahme <1 % gemäß ISO 2896
- Volle Rollenlänge, alle Abmessungen: 100 m
- FCKW-freier Produktionsprozess

Rabattgruppe TERW

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
HP14032E32	Wärmepumpenrohr 2x 32/2,9mm	1	86,50
HP16040E32	Wärmepumpenrohr 2x 40/3,7mm	1	108,50
HP16050E32	Wärmepumpenrohr 2x 50/4,6mm	1	131,50
HP20063E32	Wärmepumpenrohr 2x 63/5,8mm	1	172,00

Zubehöropakete



- Paket bestehend aus:
 4x PE-X Endanschlüsse 1" / 1¼"
 1x Staubendkappe
 1x Schumpfendkappe
 1x Trassenwarnband

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
HPZ14032	Zubehöropaket 32	1 Set	336,00
HPZ16040	Zubehöropaket 40	1 Set	388,50
HPZ16050	Zubehöropaket 50	1 Set	462,00
HPZ20063	Zubehöropaket 63	1 Set	688,50

- Set bestehend aus:
 4x PEX Anschlussverbinder
 1x Staubschutzendkappe
 1x Schumpfendschutzkappe
Ohne Trassenwarnband

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
HPZP14032R	Zubehörset 32	1 Set	718,50
HPZP16040R	Zubehörset 40	1 Set	868,50
HPZP16050R	Zubehörset 50	1 Set	947,50
HPZP20063R	Zubehörset 63	1 Set	1.049,50

Kabelrohr Endmanschette



Kabel- Endmanschette aus EPDM, für die Abdichtung an Leerrohrenden. Geprüfte Gas und Wasserdichtheit bis 0,1 bar. Einfache und schnelle Montage ohne Spezialwerkzeug (Installation innerhalb Schutzbereich für R290-Wärmepumpen möglich)

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
DEHP32/2	Endmanschette DN32 1x9-12 + 1x12-17mm	1	27,50

Staubendkappe Quadruple



Staubendkappe aus Kunststoff für Vierfachrohre. Zum Schutz der Dämmung an den Rohrenden vor dem Eindringen von Staub und Festkörpern.

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
DECQ140/H32S323	Staubendkappe 140/32	1	27,50
DECQ160/H40S3232	Staubendkappe 160/40	1	27,50
DECQ160/450S3232	Staubendkappe 160/50	1	27,50
DECQ200/H63S323	Staubendkappe 200/63	1	28,88

Schrumpfendkappe



Termisch schrumpfende Schutzkappe zur Abdichtung der Dämmung an den Rohrenden, um das Eindringen von (Grund) Wasser zu verhindern.

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
SECQ/10	Schrumpfendkappe	1	187,00
SECQ/20	Schrumpfendkappe	1	214,00

Doppelrohr Heizung, RTERH



Die Mediumrohre sind aus vernetztem Polyethylen PE-Xa mit einer orangefarbenen Sauerstoff-Diffusionssperre für den Vorlauf und einer blauen für den Rücklauf ausgestattet. Der Farbencode ermöglicht sogar mit montierten Staub- und Schrumpfkappen eine leichte Identifizierung von Vorlauf und Rücklauf während der Installation.

Die mehrschichtige Wärmedämmung besteht aus vernetztem, mikrozelligem Polyethylen-PE-X-Schaum mit wasserabweisender, geschlossener Zellstruktur, das sich durch seine dauerhafte, alterungsbeständige Dämmleistung und seine Dauerelastizität auszeichnet. Die Dicke der Dämmschicht bleibt auch nach mehrfachem Biegen maximal erhalten.

Das hochwertige, schwarz eingefärbte, UV-beständige, doppelwandige, gewellte HDPE-Mantelrohr schirmt das vorgedämmte Rohrsystem gegen mechanische Einwirkungen und Feuchtigkeit ab und bietet gleichzeitig maximale Flexibilität.

Rabattgruppe TERH

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
HD14025	Heizung Double 140/25x2.3 PE-Xa SDR11 PN6	1	56,50
HD16025	Heizung Double 160/25x2.3 PE-Xa SDR11 PN6	1	63,50
HD14032	Heizung Double 140/32X2.9 PE-Xa SDR11 PN6	1	62,50
HD16032	Heizung Double 160/32X2.9 PE-Xa SDR11 PN6	1	71,00
HD14040	Heizung Double 140/40X3.7 PE-Xa SDR11 PN6	1	73,00
HD16040	Heizung Double 160/40X3.7 PE-Xa SDR11 PN6	1	84,50
HD16050	Heizung Double 160/50X4.6 PE-Xa SDR11 PN6	1	94,50
HD20050	Heizung Double 200/50X4.6 PE-Xa SDR11 PN6	1	118,50
HD20063	Heizung Double 200/63x5.8 PE-Xa SDR11 PN6	1	140,00
HD22563	Heizung Double 225/63x5.8 PE-Xa SDR11 PN6	1	164,00
HD22575	Heizung Double 225/75x6.8 PE-Xa SDR11 PN6	1	223,00

Staubendkappe Double



Staubendkappe aus Kunststoff für Doppelrohr zum Schutz der Dämmung an den Rohrenden vor dem Eindringen von Staub und Festkörpern.

Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERZ	
		VPE	€/Einheit
DECD140/25	Staubendkappe 140/2x25 - DOUBLE	1	14,50
DECD140/2520	Staubendkappe 140/25+20 - DOUBLE	1	14,50
DECD140/32	Staubendkappe 140/2x32 - DOUBLE	1	14,50
DECD140/3225	Staubendkappe 140/32+25 - DOUBLE	1	14,50
DECD140/40	Staubendkappe 140/2x40 - DOUBLE	1	14,50
DECD160/32	Staubendkappe 160/2x32 - DOUBLE	1	15,00
DECD160/3225	Staubendkappe 160/32+25 - DOUBLE	1	15,00
DECD160/40	Staubendkappe 160/2x40 - DOUBLE	1	15,00
DECD160/4025	Staubendkappe 160/40+25 - DOUBLE	1	15,00
DECD160/50	Staubendkappe 160/2x50 - DOUBLE	1	15,00
DECD160/5025	Staubendkappe 160/50+25 - DOUBLE	1	15,00
DECD160/5032	Staubendkappe 160/50+32 - DOUBLE	1	15,00
DECD200/50	Staubendkappe 200/2x50 - DOUBLE	1	16,00
DECD200/63	Staubendkappe 200/2x63 - DOUBLE	1	16,00
DECD225/63	Staubendkappe 225/2x63 - DOUBLE	1	16,00
DECD225/75	Staubendkappe 225/2x75 - DOUBLE	1	16,00

Schrumpfkappe Double



Termisch schrumpfende Schutzkappe zur Abdichtung der Dämmung an den Rohrenden, um das Eindringen von (Grund) Wasser zu verhindern.

Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERZ	
		VPE	€/Einheit
SECD/140	Serie 140 - Double	1	124,50
SECD/160	Serie 160 - Double	1	159,00
SECD/200-S	Serie 200-S - Double	1	186,50
SECD/200	Serie 200 - Double	1	190,00
SECD/225	Serie 225 - Double	1	190,00

Mauerdurchführungen



Dichtungskette (für druckloses Wasser)

Modulare Dichtungskonstruktion zur Durchführung für vorisolierte Rohre in Wänden, Böden und Decken. Dichtungsketten können in Kernbohrungen in Beton oder innerhalb von PVC- oder Faserzement-Mauerhülsen, die in die Betonkonstruktion gegossen wurden, montiert werden.

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Mantelrohr Øauß(mm)	Maueröffnung(mm)	€/Einheit
SCHA13/340	140	200	320,50
SCHA14/300	160	200	194,50
SCHA9/325	200	250	231,00

Ringdichtung



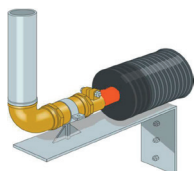
Ringdichtung (Druckwasserdicht)

Dichtungskonstruktion zur hydrostatischen Abdichtung von Durchführungen für vorisolierte Rohre in Wänden, Böden und Decken. Ringdichtungen können in Kernbohrungen in Beton oder PVC- oder Faserzement- Mauerhülsen, die in die Betonkonstruktion gegossen wurden, montiert werden. Druckwasserdicht bis zu 0,5 bar.

Rabattgruppe TERZ

Artikel Nr.	Mantelrohr Øauß(mm)	Maueröffnung(mm)	€/Einheit
RS140/200	140	200	339,00
RS160/250	160	250	433,50
RS200/250	200	250	465,50
RS225/300	225	300	581,50

Messing-Zubehör



An den äußeren Enden des vorisolierten Rohrleitungssystems (z.B. bei Wanddurchführungen müssen ausreichend verankerte Festpunkte angebracht werden, um die angeschlossenen Rohrleitungen vor den möglichen Auswirkungen der thermischen Dehnung/Schrumpfung und Langsschrumpfung der PE-Xa Mediumrohre zu schützen. Geschieht dies nicht, besteht ein echtes Schadensrisiko und die Systemgarantie erlischt automatisch.

PE-X-Endanschlüsse SDR 11



Rabattgruppe TERF

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
HC25/0.75M	PE-X Endanschluss 3/4"	1	92,00
HC32/1M	PE-X Endanschluss 1"	1	41,00
HC40/1.25M	PE-X Endanschluss 1 1/4"	1	54,50
HC50/1.5M	PE-X Endanschluss 1 1/2"	1	74,50
HC63/2M	PE-X Endanschluss 2"	1	92,00
HC75/2.5M	PE-X Endanschluss 2 1/2"	1	103,50
HC90/3M	PE-X Endanschluss 3"	1	148,00
HC110/4M	PE-X Endanschluss 4"	1	202,50
HC125/4M	PE-X Endanschluss 4"	1	307,00

Festpunkte



Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERF	
		VPE	€/Einheit
FP1	Festpunkt 1"	1	47,50
FP1.25	Festpunkt 1¼"	1	52,00
FP1.5	Festpunkt 1½"	1	54,50
FP2	Festpunkt 2"	1	73,00

Muffe



Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERF	
		VPE	€/Einheit
SL1	Muffe 1"	1	10,50
SL1.25	Muffe 1¼"	1	15,00
SL1.5	Muffe 1½"	1	32,50
SL2	Muffe 2"	1	33,00

Winkel



Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERF	
		VPE	€/Einheit
EL1	Winkel 1"	1	11,50
EL1.25	Winkel 1¼"	1	19,00
EL1.5	Winkel 1½"	1	41,50
EL2	Winkel 2"	1	43,50

T-Stück



Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERF	
		VPE	€/Einheit
TP1	T-Stück 1"	1	16,50
TP1.25	T-Stück 1¼"	1	24,50
TP1.5	T-Stück 1½"	1	41,50
TP2	T-Stück 2"	1	45,50

Trassenwarnband



Artikel Nr.	Bezeichnung	Rabattgruppe TERZ	
		VPE	€/Einheit
TA80/250WR	Trassenwarnband rot 250m x 0,08m	1	104,50
TA80/250WB	Trassenwarnband blau 250m x 0,08m	1	104,50



Oventrop Kombination mit Systemtrennung
Einzelpreise siehe Seite 200 und 201

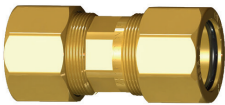
Solar Edelstahl-Doppelwellrohr von Armaflex



Armaflex DuoSolar ist ein flexibles, vorisoliertes und UV-beständiges Dämmsystem zum einfachen und fachgerechten Anschluss von Solarkollektoren an den Warmwasser-Speichertank. Das System bietet ein intelligentes „Join-Split“-Verbindungssystem mit zwei Kupfer- oder Edelstahlschläuchen sowie eine integrierte Fühlerleitung.

Artikel Nr.	Bezeichnung	Dämmung 14 mm	VPE	€/Einheit
SODV141615	DN 16, Ringbund 15 m		1	544,-
SODV141620	DN 16, Ringbund 20 m		1	726,-
SODV141625	DN 16, Ringbund 25 m		1	906,-
SODV141650	DN 16, Ringbund 50 m		1	1.817,-
SODV142015	DN 20, Ringbund 15 m		1	782,-
SODV142020	DN 20, Ringbund 20 m		1	1.041,-
SODV142025	DN 20, Ringbund 25 m		1	1.302,-
SODV142050	DN 20, Ringbund 50 m		1	2.604,-

DuoSolar Schnellkupplung für Edelstahlwellrohre



Schnell zu befestigende Armatur für gewellte Edelstahlschläuche.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
SOSDN16	Kupplung DN 16 für Solardoppelwellrohr	1	26,20
SOSDN20	Kupplung DN 20 für Solardoppelwellrohr	1	31,00

DuoSolar Schnellkupplung für Kupferrohre



Schnell zu befestigende Armatur mit Klemmring für Kupferrohre.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
SOSDN1618	Klemmringkupplung Wellrohr DN 16, 18 mm	1	28,50
SOSDN1622	Klemmringkupplung Wellrohr DN 16, 22 mm	1	27,40
SOSDN2018	Klemmringkupplung Wellrohr DN 20, 18 mm	1	31,50
SOSDN2022	Klemmringkupplung Wellrohr DN 20, 22 mm	1	31,50

DuoSolar Schnellkupplung mit konischem Außengewinde



Schnell zu befestigende Armatur mit konischem Außengewinde für metallisch dichtende Verschraubungen.

Artikel Nr.	Bezeichnung	VPE	€/Einheit
SOSDN16E12	Gewindeübergang 1/2" AG, DN 16	1	19,40
SOSDN20E34	Gewindeübergang 3/4" AG, DN 20	1	22,50

LÜFTUNG



Kompaktlüftungsgerät LG100	198
LG150	201
LG350	203
LG450	205
Lüftung Zubehör Komflex	207
Lüftungsventile	213



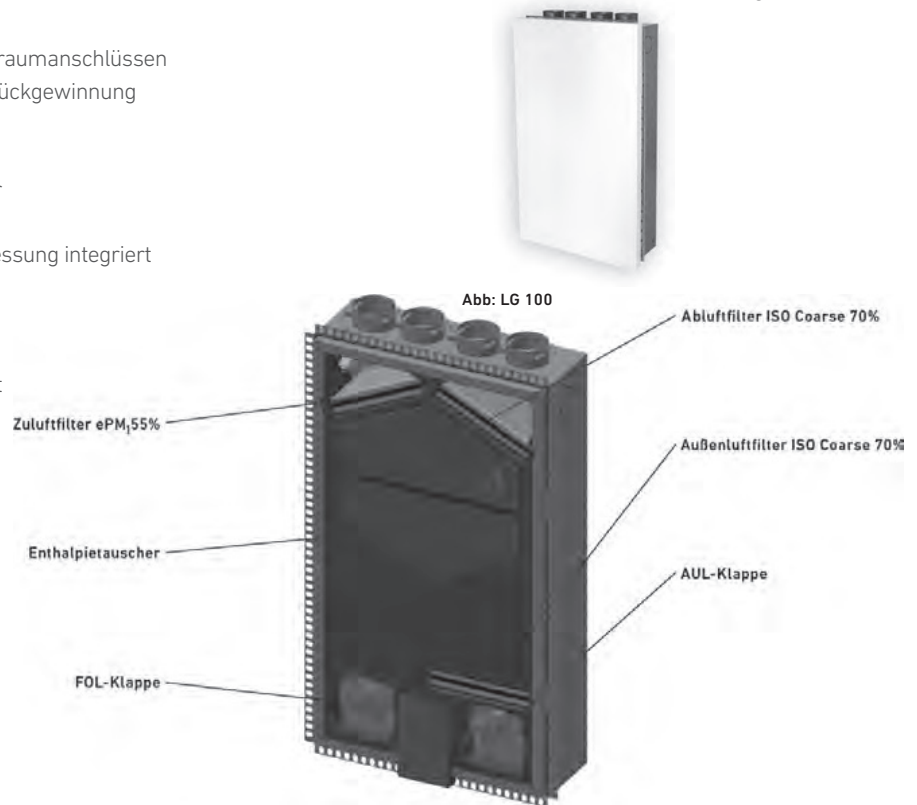
OPICHLER



Kompaktlüftungsgerät LG 100

Einzelraumgerät

- Dezentrales Lüftungsgerät mit optionalen Mehrraumanschlüssen
- Feuchteschutz und Komfortlüftung mit Wärmerückgewinnung
- Unterputz-, Aufputz- oder Deckenmontage
- Zweistufige Außenluftfilterung
- Ohne Kondensatablauf durch Enthalpietauscher
- Leise und effizient
- VOC/eCO₂ Multisensor für Raumluftqualitätsmessung integriert
- Bedienung über die Pichler App
- Hohe Schalldämmung
- Intelligente Feuchtesteuerung
- Abgleich der Außenluftqualität mit der Raumluft



Technische Daten

GERÄTETYPE LG 100

System	Dezentrales Lüftungsgerät
Luftvolumenstrom min – max	20 – 80 m ³ /h
Lüftungsstufen	1 – 2 – 3 und Auto (bedarfsgeführt mit Sensorik)
Wärmeübertrager	Enthalpie-Gegenstromtauscher
Ventilatoren	EC-Radialventilatoren
Temperaturverhältnis $\eta_{0,50}$, EN13141-8	85%
Feuchteübertragung	60%
Spezifische Eingangsleistung SEL bei Ref.Vol.Strom (56 m ³ /h)	0,35 W/m ³ /h
Volumenstromkonstanter Betrieb	ja
Kondensatabführung	nicht erforderlich ¹⁾

REGELUNG

Minimale Betriebstemperatur (Außenluft) mit / ohne Vorheizregister	-15°C / -5°C
VOC & eCO ₂ Multisensor für bedarfsgeführte Regelung	ja
Feuchteregelung	ja

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG 100

Kompaktlüftungsgerät LG 100

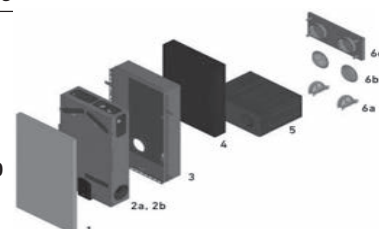
Einzelraumgerät



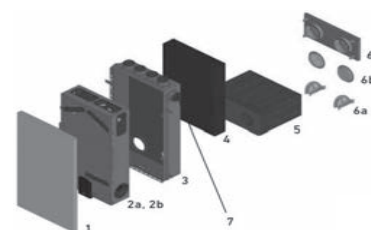
Deutsches
Institut
für
Bautechnik



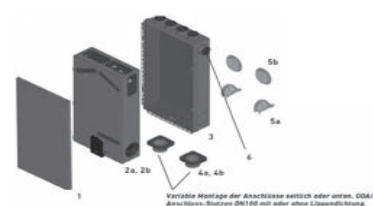
Artikelnummer	Unterputzmontage – Einraumanwendung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
1	08LG100UPAPDF1A Designfront, RAL 9003 (im Gerätepreis enthalten)	-	
2a	08LG100UPF Kompaktlüftungsgerät LG100 ohne Gehäuse	2.057,44	
2b	08LG100UPFV Kompaktlüftungsgerät LG100 ohne Gehäuse mit VHR	2.143,18	
3	08LG100UPGERA Unterputzgehäuse Einraumanwendung	205,75	
4	08LG100UPAGD1A EPS-Ausgleichsdämmung, (im Gerätepreis enthalten)	-	150
5	08LG100UPWD EPP-Wanddurchführungselement	58,79	
6a	10DF140B Kunststoffgitter NW170, von innen montierbar	39,18	
6b	10TU125B Kunststoffgitter NW155; von außen montierbar	35,51	
6c	08LG100AWE1A Außenwandelement NW 125; Stahlbl. verz. RAL 9003*	324,53	



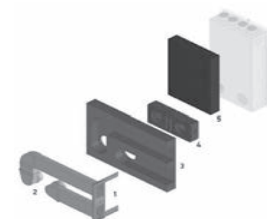
Artikelnummer	Unterputzmontage – Mehrraumanwendung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
1	08LG100UPAPDF1A Designfront, RAL 9003 (im Gerätepreis enthalten)	-	
2a	08LG100UPF Kompaktlüftungsgerät LG100 ohne Gehäuse	2.057,44	
2b	08LG100UPFV Kompaktlüftungsgerät LG100 ohne Gehäuse mit VHR	2.143,18	
3	08LG100UPGMRA Unterputzgehäuse Mehrraumanwendung	240,03	
4	08LG100UPAGD1A EPS-Ausgleichsdämmung, (im Gerätepreis enthalten)	-	150
5	08LG100UPWD EPP-Wanddurchführungselement	58,79	
6a	10DF140B Kunststoffgitter NW170, von innen montierbar	39,18	
6b	10TU125B Kunststoffgitter NW155	35,51	
6c	08LG100AWE1A Außenwandelement NW 125; Stahlbl. verz. RAL 9003*	324,53	
7	08LG100UPESETA 1 Stk. Erweiterungsset (im Gerätepreis enthalten)	-	



Artikelnummer	Unterputzmontage mit Vorsatzschale – Mehrraumanwendung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
1	08LG100UPAPDF1A Designfront, RAL 9003 (im Gerätepreis enthalten)	-	
2a	08LG100UPF Kompaktlüftungsgerät LG100 ohne Gehäuse	2.057,44	
2b	08LG100UPFV Kompaktlüftungsgerät LG100 ohne Gehäuse mit VHR	2.143,18	
3a	08LG100UPGMRAVSL Unterputzgehäuse Mehrraumanwendung, ohne Lippendichtung	240,03	150
3b	08LG100UPGMRAVSL Unterputzgehäuse Mehrraumanwendung, mit Lippendichtung	240,03	
5a	10DF140B Kunststoffgitter NW170, von innen montierbar	39,18	
5b	10TU125B Kunststoffgitter NW155	35,51	
6	08LG100UPESETA 1 Stk. Erweiterungsset (im Gerätepreis enthalten)	-	



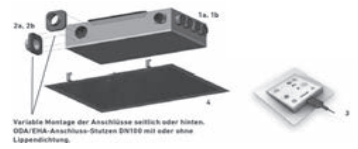
Artikelnummer	Außenluft- und Fortluftanschluss über Fensterlaibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
1	08LG100FLAWE1A Außenwandelement Fensterlaibung, RAL9003	91,85	
2	08L100FLASETA Anschlussset Fensterlaibung	328,22	
3	08LG100FLDPA Dämmplatte Fensterlaibung (im Gerätepreis enthalten)	-	150
4	08LG100UPWD EPP-Wanddurchführungselement	58,79	
5	08LG100UPAGD1A EPS-Ausgleichsdämmung (im Gerätepreis enthalten)	-	



***L = Lagerware

Rest = Bestellware

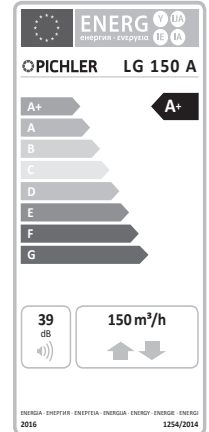
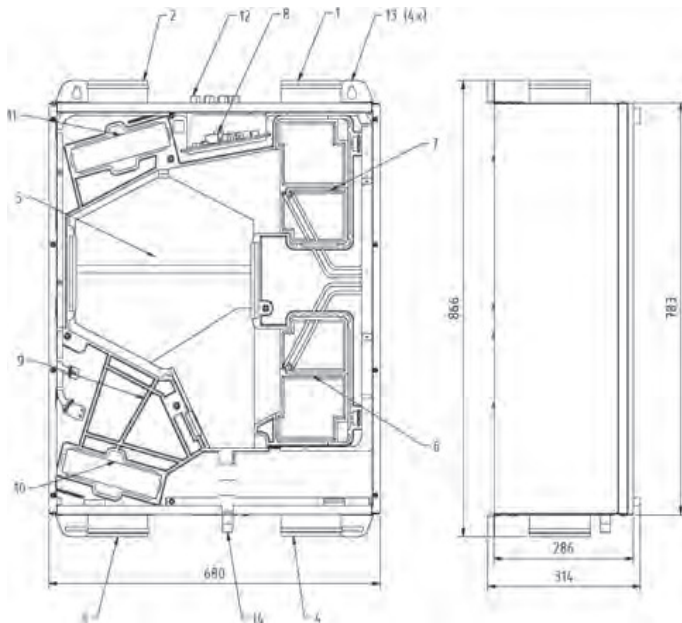
Artikelnummer	Mehrraumanwendung in abgehängter Decke	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
1a 08LG100DEF	Kompaktlüftungsgerät LG100DE Deckengerät	2.400,35	150
1b 08LG100DEFV	Kompaktlüftungsgerät LG100DE Deckengerät mit VHR	2.486,08	
1c 08LG100DEFL	Kompaktlüftungsgerät LG100DE Deckengerät und Lippendichtung	2.400,35	
1d 08LG100DEFVL	Kompaktlüftungsgerät LG100DE Deckengerät mit VHR und Lippendichtung	2.486,08	
3 08LGMINI100	Bedieneinheit MINI LG100	117,57	
4 08LG100150REVDE	Revisionsdeckel	365,56	



KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG 150

Kompaktlüftungsgerät LG 150

- kompaktes, wärmebrückenfreies und wärmegeprägtes EPP-Gehäuse mit Geräteverkleidung, pulverbeschichtet in RAL 9003
- hocheffizientes Wärmerückgewinnungssystem mit Luft/Luft - Gegenstromwärmetauscher aus recycelbarem Kunststoff mit einem Wirkungsgrad von bis zu 95 %
- automatischer 100%-iger Bypass, mit energiesparenden Radialventilatoren mit modernster EC-Motoren-Technologie inkl. Volumenstromkonstantregelung
- Variante B mit höherer Luftleistung (keine PHI und DIBt Zertifizierung)
- Luftfilter ISO ePM_{2,5} 55% in der Außenluft und ISO Coarse 70% in der Abluft
- mit integrierter, verkabelter Steuerelektronik und Bedieneinheit Mini (Touch-Bedieneinheit optional)
- Revisionstüre zur Filterwartung
- Kondensatfüllstandswächter (bei Enthalpietauscher)
- Modbus RTU standardmäßig



LG 150 A W (rechte Ausführung) - mit Abdeckelement

- 1 Zuluft ø125 mm
- 2 Abluft ø125 mm
- 3 Außenluft ø125 mm
- 4 Fortluft ø125 mm
- 5 Gegenstromwärmetauscher mit Kondensatwanne
- 6 Fortluftventilator
- 7 Zuluftventilator
- 8 Steuerung
- 9 Bypassklappe mit Vorheizregister (optional)
- 10 ODA-Filter ISO ePM_{2,5} 55%
- 11 ETA-Filter ISO Coarse 70%
- 12 Kabeldurchführung
- 13 Montagewinkel
- 14 Kondensatstutzen R1/2" AG

0 8	LG 150	A	W	L	F	V	Einbauteile
							V ... Vorheizregister elektrisch
							Wärmetauscher
							F ... mit Enthalpietauscher
							Ausführung (Lage des Zuluftstutzens)
							L ... Links
							R ... Rechts
							Montage
							W ... Wandmontage
							D ... Deckenmontage
							Ausführung
							A ... Standard
							B ... mit hoher Luftleistung
							Gerätetype
							LG150 ... Lüftungsgerät 150
							Kataloggruppe

***L = Lagerware

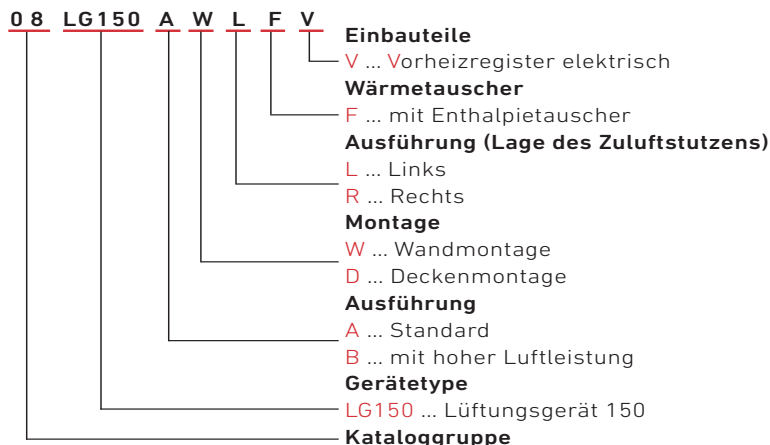
Rest = Bestellware

Kompaktlüftungsgerät LG 150



Artikelnummer	Ausführung	Luftleitungs-	Kondensat-	Gewicht	BxHxT	Listenpreis	Rabatt-
		anschluss	anschluss				
		mm	Zoll	kg	mm	in € / Stk.	gruppe
08LG150A	Standardvariante	4x125	1/2	29,0	680x783x285	3.492,72	
08LG150B	mit hoher Luftleistung	4x125	1/2	29,0	680x783x285	3.492,72	
08LG150...W	für Wandmontage	4x125	1/2	29,0	680x783x285	3.492,72	150
08LG150...D	für Deckenmontage	4x125	1/2	29,0	680x783x285	3.492,72	
08LG150...F	Mehrpreis Enthalthietauscher	4x125	1/2	29,0	680x783x285	701,32	
08LG150...V	Mehrpreis PTC Vorheizregister	4x125	1/2	29,0	680x783x285	1.033,96	

Zubehör		Listenpreis	Rabatt-
		in € / Stk.	gruppe
08LG150250TC	Kapazitative Touch-Bedieneinheit für LG 150	582,23	
08KNXGA150250A	Modbus/KNX - Gateway für LG150	a.A.	
08GATEWAYNABTO	Modbus/Nabto - Gateway für LG150	a.A.	
08LG150SDEV063A	Schalldämmeinheit in RAL9003 mit 12 Anschlussstutzen ø 63 mm	1.292,03	
08LG150SDEV100A	Schalldämmeinheit in RAL9003 mit 6 Anschlussstutzen ø 100 mm	1.292,03	150
08LG150ABDE265A	Abdeckelement Außen-/Fortluft in RAL9003 (BxHxT = 680x265x273 mm)	166,80	
08LG150ABDE080A	Abdeckelement Zuluft-/Abluft in RAL9003 (BxHxT = 680x80x273 mm)	66,87	
40LG050230	Außenluftkassettenfilter ISO ePM _{2,5} 55% - Standard	30,61	
40LG050240	Abluftkassettenfilter ISO Coarse 70% - Standard	27,55	
40LG050250	Außenluftkassettenfilter ISO ePM ₁ 80% - Pollenfilter	101,89	
01VBC125	Warmwasserheizregister für Rohreinbau ø 125 mm	885,01	145
08MISCHER	3-Wege-Motormischventil R3015-P63-S1-TR230-3	385,09	150
08GEPTC125A	Elektronachheizregister für Rohreinbau ø 125 mm	525,99	150
40LG041920	Temperaturfühler - NTC Thermistor Sensor mit Metallhülse	15,74	
07RCO248330	Raum - CO2 Sensormodul im Aufputzgehäuse	583,18	150
07RHF49360	Raum - Feuchte Sensormodul im Aufputzgehäuse	285,96	
40LG030620	Kondensatsifon HL136.3	84,90	
08REDPVC11412	Anbauverschraubung PVC Reduktion 1 1/4" AG x 1/2" IG für Siphon	11,82	
08UEGSHL30R12PE	Übergangsstück PE HL 30.2 DN30 x 1/2"	47,91	
08UEGSHL40R12PE	Übergangsstück PE HL 40.2 DN40 x 1/2"	56,94	150
08LG100150REVDE	Unterputzkit für LG150 bei Deckenmontage	365,56	
08LG150UPSETHUA	Unterputzsetz für Huter-Gestell	379,36	
08LG150WA15	Wandabschluss für LG150 aus Armaflex (675x160x19mm)	88,46	
01STR0125	Segeltuchstutzen ø 125 mm	39,05	145



***L = Lagerware

Rest = Bestellware

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG 350

Kompaktlüftungsgerät LG 350

in Zertifizierung

- kompaktes, wärmebrückenfreies und wärmedämmtes Lüftungsgerät aus EPP mit Geräteverkleidung aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet in RAL9010
- hocheffizientes Wärmerückgewinnungssystem mit Luft/Luft-Gegenstromwärmetauscher
- automatischer 100%-iger Bypass
- energiesparende EC-Radialventilatoren mit integrierter Konstantvolumenstromregelung
- Luftfilter ISO ePM₁ 70% in der Außenluft und ISO COARSE 80% in der Abluft
- inkl. Bedieneinheit Mini (Touch-Bedieneinheit optional)
- für Standmontage und Wandmontage
- Modbus RTU/ Nabto standardmäßig

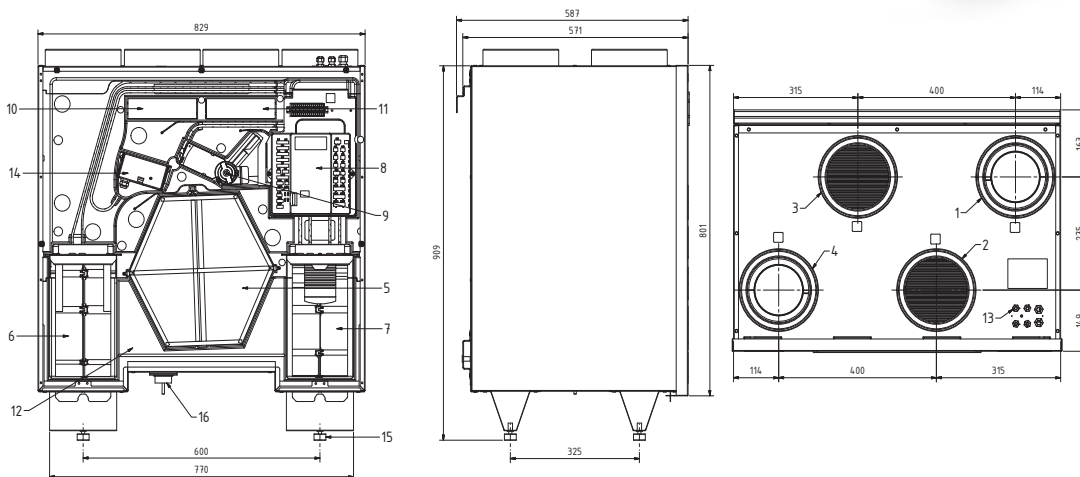


Abbildung: LG 350

- 1 Zuluft DN160
- 2 Abluft DN160
- 3 Außenluft DN160
- 4 Fortluft DN160
- 5 Gegenstromwärmetauscher
- 6 Fortluftventilator
- 7 Zuluftventilator
- 8 Steuerung
- 9 Bypassklappe
- 10 Außenluftfilter
- 11 Abluftfilter
- 12 Kondensatwanne
- 13 Kabeldurchführung
- 14 Elektrovorheizregister (optional)
- 15 höhenverstellbare Füße
- 16 Kondensatstutzen DN40

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Kompaktlüftungsgerät LG 350



Artikelnummer		Luftleitungs-anschluss mm	Kondensat-anschluss Zoll	Gewicht kg	BxHxT mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08LG350R	Rechte Ausführung	4x160	1 1/4	56,0	829x950x571	3.647,95	
08LG350RV	Rechte Ausführung inkl. Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	3.980,59	
08LG350RF	Rechte Ausführung inkl. Enthalpietauscher	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	4.424,11	
08LG350RFV	Rechte Ausführung inkl. Enthalpietauscher und Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	4.756,75	
08LG350L	Linke Ausführung	4x160	1 1/4"	56	829x950x571	3.647,95	150
08LG350LV	Linke Ausführung inkl. Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56	829x950x571	3.980,59	
08LG350LF	Linke Ausführung inkl. Enthalpietauscher	4x160	1 1/4"	56	829x950x571	4.424,11	
08LG350LFV	Linke Ausführung inkl. Enthalpietauscher und Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56	829x950x571	4.756,75	
08MODBGA350450A	MODBUS RTU/TCP-GATEWAY LG350/450/740 konfiguriert					70,60	

Zubehör		Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08LG350450T	Touch-Bedieneinheit für LG 350/450	511,13	
08KNXGA350450A	Modbus/KNX - Gateway für LG350/450	a.A.	
40LG350BG140	schwenkbare Konsole zur Befestigung der Bedieneinheit TOUCH direkt am Lüftungsgerät	24,01	
40LG0500001A	Außenluftfilter ISO ePM, 70%	41,76	150
40LG0500000A	Abluftfilter ISO Coarse 80%	36,99	
08CV16121MTXL	Elektronachheizregister für Rohreinbau ø 160mm	727,21	
01CWK160	Kaltwasserkühler für Rohreinbau ø 160mm	1.616,30	145
01VBC160	Warmwasserheizregister für Rohreinbau ø 160mm	952,19	
07R3015P6LR24ASR	3-Wegeventil R309-0,63 DN15 mit Antrieb LR24ASR	506,10	
40LG041920	NTC Thermistor Sensor mit Metallhülse	15,74	
07RTRHC0248401	Raumtemperatur-, Feuchte- und CO2-Sensor mit Modbus Kommunikation	602,78	
07RCO248330	Raum - CO2 Sensormodul im Aufputzgehäuse	583,18	150
07RHF49360	Raum - Feuchte Sensormodul im Aufputzgehäuse	285,96	
07RTF49357	Raumtemperaturfühler für Wandmontage	285,96	
40LG040340	Verbindungskabel geschirmt. Y(ST)Y2x2x0,8 (Preis pro lfm)	2,69	
40LG030620	Kondensatsifon HL136.3	84,90	150
11NPU0160	Verbindungsniessel mit doppelten Lippendichtungen ø 160mm	10,83	
11RCU190160	Reduktion mit doppelten Lippendichtungen von ø 190mm auf ø 160mm	19,35	150
02AKR160LF230	Absperrklappe ø 160mm und Motor LF 230	468,14	146



***L = Lagerware

Rest = Bestellware

KOMPAKTLÜFTUNGSGERÄT LG 450

Kompaktlüftungsgerät LG 450

in Zertifizierung

- kompaktes, wärmebrückenfreies und wärmegeprägtes Lüftungsgerät aus EPP mit Geräteverkleidung aus verzinktem Stahlblech, pulverbeschichtet in RAL9010
- hocheffizientes Wärmerückgewinnungssystem mit Luft/Luft-Gegenstromwärmetauscher
- automatischer 100%-iger Bypass
- energiesparende EC-Radialventilatoren mit integrierter Konstantvolumenstromregelung
- Luftfilter ISO ePM₁, 70% in der Außenluft und ISO COARSE 80% in der Abluft
- inkl. Bedieneinheit Mini (Touch-Bedieneinheit optional)
- für Standmontage und Wandmontage
- Modbus RTU/ Nabto standardmäßig

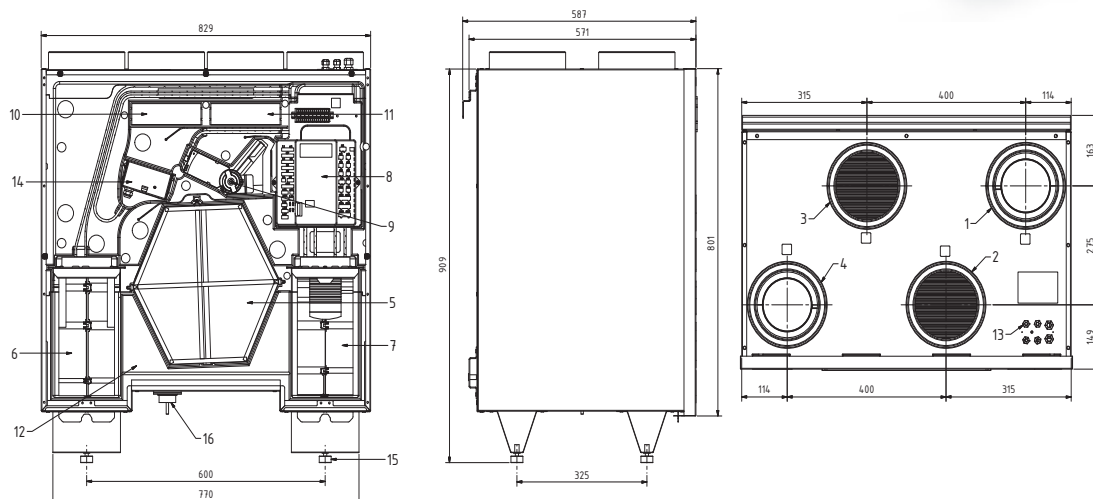


Abbildung: LG 350

- 1 Zuluft DN160
- 2 Abluft DN160
- 3 Außenluft DN160
- 4 Fortluft DN160
- 5 Gegenstromwärmetauscher
- 6 Fortluftventilator
- 7 Zuluftventilator
- 8 Steuerung
- 9 Bypassklappe
- 10 Außenluftfilter
- 11 Abluftfilter
- 12 Kondensatwanne
- 13 Kabeldurchführung
- 14 Elektrovorheizregister (optional)
- 15 höhenverstellbare FüÙe
- 16 Kondensatstutzen DN40

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Kompaktlüftungsgerät LG 450



Artikelnummer		Luftleitungs- anschluss mm	Kondensat- anschluss Zoll	Gewicht kg	BxHxT mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08LG450R	Rechte Ausführung	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	4.350,04	
08LG450RV	Rechte Ausführung inkl. Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	4.795,93	
08LG450RF	Rechte Ausführung inkl. Enthalpietauscher	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	5.396,77	
08LG450RFV	Rechte Ausführung inkl. Enthalpietauscher und Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	5.842,66	150
08LG450L	Linke Ausführung	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	4.350,04	
08LG450LV	Linke Ausführung inkl. Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	4.795,93	
08LG450LF	Linke Ausführung inkl. Enthalpietauscher	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	5.396,77	
08LG450LFV	Linke Ausführung inkl. Enthalpietauscher und Elektorvorheizregister (2.200 W)	4x160	1 1/4"	56,0	829x950x571	5.842,66	

Zubehör		Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08LG350450T	Touch-Bedieneinheit für LG 350/450	511,13	
08KNXGA350450A	Modbus/KNX - Gateway für LG350/450	a.A.	
40LG350BG140	schwenkbare Konsole zur Befestigung der Bedieneinheit TOUCH direkt am Lüftungsgerät	24,01	150
40LG0500001A	Außenluftfilter ISO ePM ₁ 70%	41,76	
40LG0500000A	Abluftfilter ISO Coarse 80%	36,99	
08CV20121MTXL	Elektronachheizregister für Rohreinbau ø 200mm	778,81	
01CWK200	Kaltwasserkühler für Rohreinbau ø 200mm	2.0194,65	
01VBC200	Warmwasserheizregister für Rohreinbau ø 200mm	1.039,30	145
07R3015P6LR24ASR	3-Wegeventil R309-0,63 DN15 mit Antrieb LR24ASR	506,10	147
40LG041920	NTC Thermistor Sensor mit Metallhülse	15,74	150
07RTRHCO248401	Raumtemperatur-, Feuchte- und CO ₂ -Sensor mit Modbus Kommunikation	602,78	
07RCO248330	Raum - CO ₂ Sensormodul im Aufputzgehäuse	583,18	
07RHF49360	Raum - Feuchte Sensormodul im Aufputzgehäuse	285,96	150
07RTF49357	Raumtemperaturfühler für Wandmontage	285,96	
40LG040340	Verbindungskabel geschirmt. Y(ST)Y2x2x0,8 (Preis pro lfm)	2,69	
40LG030620	Kondensatsifon HL136.3	84,90	150
11NPU0160	Verbindungsniessel mit doppelten Lippendichtungen ø 160mm	10,83	
11RCU200190	Reduktion mit doppelten Lippendichtungen von ø 200mm auf ø 190mm	19,35	150
02AKR200LF230	Absperrklappe ø 200mm und Motor LF 230	468,14	146



***L = Lagerware

Rest = Bestellware

LÜFTUNG ZUBEHÖR KOMFLEX

KomFlex®

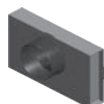
Schlauch



Artikelnummer	øA mm	øB mm	Listenpreis in € / Rolle	Rabatt- gruppe
***L 08KOMFLEX75W	75	63	255,84	150
08KOMFLEX90W	90	75	403,14	

SNG

Saugnische gerade für Trockenbauwände



Artikelnummer	D1 mm	D2 mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08SNG100163	1x100MF	1x63	39,40	150
08SNG100163NP	1x100NP	1x63	39,40	
08SNG100263	1x100MF	2x63	39,40	
08SNG100263NP	1x100NP	2x63	39,40	
08SNG125263	1x125MF	2x63	39,40	
08SNG125263NP	1x125NP	2x63	39,40	
08SNG125175	1x125MF	1x75	51,22	
08SNG125175NP	1x125NP	1x75	51,22	
08SNG125275	1x125MF	2x75	51,22	
08SNG125275NP	1x125NP	2x75	51,22	

SN

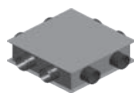
Saugnische Kunststoff



Artikelnummer	øA mm	øB mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
***L 08SN12526275	1x125	für 2 x 08Komflex75	49,80	150
08SNG12526275	1x125	Schlauch	49,80	

Kreuz

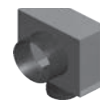
Kreuzung



Artikelnummer	D mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08KREUZ863	8x63	148,80	150
08KREUZ875	8x75	193,44	

SN

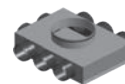
Saugnische für Trockenbauwände



Artikelnummer	D1 mm	D2 mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08SN1001	1x100MF	1x63	39,40	150
08SN1001NP	1x100NP	1x63	39,40	
08SN1002	1x100MF	2x63	39,40	
08SN1002NP	1x100NP	2x63	39,40	
08SN1251	1x125MF	1x63	39,40	
08SN1251NP	1x125NP	1x63	39,40	
08SN1252	1x125MF	2x63	39,40	
08SN1252NP	1x125NP	2x63	39,40	
08SN100175	1x100MF	1x75	51,22	
08SN100175NP	1x100NP	1x75	51,22	
08SN125175	1x125MF	1x75	51,22	
08SN125175NP	1x125NP	1x75	51,22	
08SN125275	1x125MF	2x75	51,22	
08SN125275NP	1x125NP	2x75	51,22	

VK

Verteilkasten



Artikelnummer	D1 mm	D2 mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08VK1258	1x125MF	8x63	96,47	150
08VK1258NP	1x125NP	8x63	96,47	
08VK1608	1x160MF	8x63	96,47	
08VK1608NP	1x160NP	8x63	96,47	
08VK125875	1x125MF	8x75	113,24	
08VK125875NP	1x125NP	8x75	113,24	
08VK160875	1x160MF	8x75	113,24	
08VK160875NP	1x160NP	8x75	113,24	

Kreuz Kunststoff

Kreuzung aus Kunststoff



PRO KREUZUNG WERDEN 4 ÜBERGÄNGE + 2 FLACHKANALVERBINDER BENÖTIGT

Artikelnummer	Anzahl Stk	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
***L 08UEROV75132	4	eine Kreuzung für 08Komflex75 besteht aus Übergang Oval	38,51	150
***L 08NPUOV132	2	Flachkanalverbinder	16,93	
08UEROV92132	4	eine Kreuzung für 08Komflex90 besteht aus Übergang Oval	38,51	
08NPUOV132	2	Flachkanalverbinder	16,93	

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

SN ILNH

Saugnische mit Zugsicherung ILNH

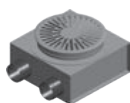


Artikelnummer	øD1 mm	øD2 mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08SN1001ILNH	1x100MF	1x63	43,34	
08SN1001NPILNH	1x100NP	1x63	43,34	
08SN1002ILNH	1x100MF	2x63	43,34	
08SN1002NPILNH	1x100NP	2x63	43,34	150
08SN1251ILNH	1x125MF	1x63	43,34	
08SN1251NPILNH	1x125NP	1x63	43,34	
08SN1252ILNH	1x125MF	2x63	43,34	
08SN1252NPILNH	1x125NP	2x63	43,34	

LÜFTUNG ZUBEHÖR KOMPLEX

TV2

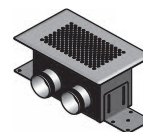
Fußbodenauslass



Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08TV2	Bodenventil mit Ventilmaske (ø200mm) und Einbauring, Einbaufansch, Schmutzkorb	176,14	
08TV2AK175	AK mit seitlichen Anschlüssen 1 x ø 75 mm für Komflex 90	103,33	
08TV2AK100	AK mit seitlichen Anschlüssen 1 x ø 100 mm	103,33	150
08TV2AKD175	AK mit seitlichen Anschlüssen 1 x ø 100 mm, für Doppelboden-Konstruktion, für Komflex 90	103,33	
08TV2AKD100	AK mit seitlichen Anschlüssen 1 x ø 100 mm, für Doppelboden-Konstruktion, für Luftanschluss ø 100 mm	103,33	
08TV2REG192	optionales Regelement	18,05	

FA

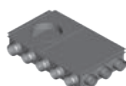
Fußbodenauslass



Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08FAWAFRSS290180	Front aus Edelstahl, Schlitzschieber aus verzinktem Stahlblech, montiert auf Frontplatte, A x B = 290 x 180 mm	174,62	150
08FAAK632	Anschlusskasten verz. für Fußboden-auslass, B x H x L = 224 x 107 x 151mm mit Anschluss 2 x ø 63 mm montiert	103,33	

GVI

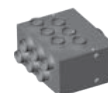
Geschossverteiler



Artikelnummer	øA mm	øB mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08GVI125L663	1x125	6x63	325,48	
08GVI125R663	1x125	6x63	325,48	
08GVI125L863	1x125	8x63	343,27	150
08GVI125R863	1x125	8x63	343,27	
08GVI160L863	1x160	8x63	343,27	
08GVI160R863	1x160	8x63	343,27	

VKI

Verteilerkasten in rahmenloser Bauweise



Artikelnummer	D1 mm	D2 mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08VKI1256	1x125NP	6x63	330,69	
08VKI1258	1x125NP	8x63	330,69	
08VKI1606	1x160NP	6x63	330,69	
***L 08VKI1608	1x160NP	8x63	429,82	150
***L 08VKI16010	1x160NP	10x63	429,82	
08VKI20010	1x200NP	10x63	429,82	
08VKI125675	1x125NP	6x75	429,82	
08VKI1601075	1x160NP	10x75	558,81	
08VKI2001075	1x200NP	10x75	558,81	

SDB

Schalldämmverteilerbox



Artikelnummer	øA mm	Dämpfung 250 Hz	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08SDB1256	1x125	18 dB	375,43	150

SDB

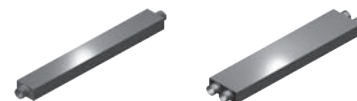
Schalldämmbox



Artikelnummer	øA mm	Dämpfung 250 Hz	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08SDB125125	1x125	18 dB	312,77	150
08SDB125125V	1x125	18 dB	312,77	

PFSD

Flachschalldämpfer



Artikelnummer	øA mm	BxHxL mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08PFSDW63500	2x63	130x80x500	115,65	
08PFSDW635002	4x63	220x80x500	178,18	
08PFSDW63750	2x63	130x80x750	148,45	
08PFSDW637502	4x63	220x80x750	228,51	150
08PFSDW631000	2x63	130x80x1000	148,45	
08PFSDW6310002	4x63	220x80x1000	228,51	
08PFSDW75500	2x75	150x90x500	129,51	
08PFSDW751000	2x75	150x90x1000	167,25	

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Verbindungselemente

NP

Schlauchverbinder



Artikelnummer	A mm	B mm	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08NP6275	62	75	für Komflex 63	14,53	150
08NP9275	75	90	für Komflex 75	15,23	

B

Bogen



Artikelnummer	A mm	B mm	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08B627590	62	75	für Komflex 63	17,50	150
08BF627590	62	75		18,34	
08B927590	75	90	für Komflex 75	18,34	
08BF927590	75	90		19,18	

Zubehör

Enddeckel, Dichtungsringe

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08EP6275	Enddeckel (rot) für 08Komflex75 Schlauch	2,40	150
08EP9275	Enddeckel (rot) für 08Komflex90 Schlauch	4,72	
08EPK6275ILNH	Enddeckel Kunststoff für Stutzen mit Zugsicherung (inkl. Dichtung)	4,09	
08TPEDR6275	Dichtung für 08Komflex75 (50 Stk. pro Karton, Preis pro Karton)	70,54	
08TPEDR7592	Dichtung für 08Komflex90 (50 Stk. pro Karton, Preis pro Karton)	70,54	



Verteilssysteme mit Zugsicherung ILNH

für System KomFlex® Rund

ABM

Montageplatte



ABK

Aufsatzbox



Artikelnummer	Beschreibung	øA mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08ABM125863ILNH	für 125er Box	8x63	123,02	150
08ABM1601063ILNH	für 160er Box	10x63	148,82	

Artikelnummer	Beschreibung	øA mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08ABK125863ILNH	für 125er Box	8x63	123,02	150
08ABK1601063ILNH	für 160er Box	10x63	148,82	

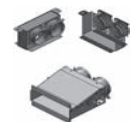
ANB

Anschlussbox



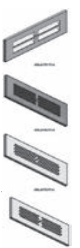
LA ILNH

Anschlusskasten mit Zugsicherung ILNH



Artikelnummer	Beschreibung	øA mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08USDANB125	Box 125	1x125	100,28	150
08USDANB160	Box 160	1x160	107,78	

Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08LAAK275ILNH	abgewinkelt 90°	129,63	150
08LAAKG275ILNH	gerade	129,63	
08LASCHSTA	Schiebestutzen	oben enthalten	
08LAFR191A	Front Lamellen	oben enthalten	
08LAFR291A	Front Langloch	oben enthalten	
08LAFR391A	Front Rundloch	oben enthalten	
08LAFR491A	Front Rundloch	oben enthalten	



USD-ABK

Umlenkschalldämpfer-Adapterbox



Artikelnummer	Beschreibung	øA mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt-gruppe
08USDABK125	USD-Box 125	1x125	324,71	150
08USDABK160	USD-Box 160	1x160	348,99	

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

LÜFTUNG ZUBEHÖR KOMPLEX

EPP - R

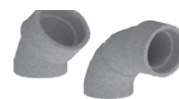
EPP - Rohr



Artikelnummer	øD mm	Länge mm	WS mm		Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08EPPR125151	125	1000	15	mit Muffe	36,40	150
08EPPR160151	160	1000	15	mit Muffe	48,81	
08EPPR160401	160	1000	40	ohne Muffe	97,46	
08EPPR200401	200	1000	40	ohne Muffe	100,35	

EPP - B

EPP - Bogen



Artikelnummer	øD mm	Winkel °	WS mm		Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08EPPB1259015	125	90	15	mit Muffe	31,46	150
08EPPB1609015	160	90	15	mit Muffe	36,53	
08EPPB1604540	160	45	40	ohne Muffe	37,26	
08EPPB2004540	200	45	40	ohne Muffe	40,35	

EPP - MF

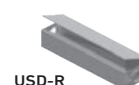
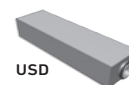
EPP - Muffe



Artikelnummer	øD mm	Wandstärke mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08EPPMF12515	125	15	11,14	150
08EPPMF16015	160	15	11,56	
08EPPMF16040	160	40	23,12	
08EPPMF20040	200	40	29,38	

USD

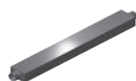
Umlenkschalldämpfer



Artikelnummer	øD mm	BxHxL mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08USD100	100	280x200x1000	227,75	150
08USD125	125	280x200x1000	249,35	
08USD160	160	260x280x1000	276,17	
08USD200	200	260x280x1000	331,32	
08USD250	250	450x500x1000	430,84	
08USD315	315	450x500x1000	559,83	

PFSD

Flachschalldämpfer



Artikelnummer	øA mm	BxHxL mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08PFSDW100500	100	160x105x500	143,61	150
08PFSDW1001000	100	160x105x1000	185,42	
08PFSDW125500	125	185x135x500	149,33	
08PFSDW1251000	125	185x135x1000	200,29	
08PFSDW160500	160	220x170x500	164,46	
08PFSDW1601000	160	220x170x1000	220,25	
08PFSDW200500	200	260x205x500	180,85	
08PFSDW2001000	200	260x205x1000	242,36	

VSD

Verteilschalldämpfer



Artikelnummer	øA mm	øB mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08VSD280	1x125	2x80	356,90	150
08VSD2100	1x125	2x100	356,90	
08VSD380	1x125	3x80	549,71	
08VSD3100	1x125	3x100	549,71	
08VSD480	1x125	4x80	699,23	
08VSD4100	1x125	4x100	699,23	

Artikelnummer	øD mm	BxHxL mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe	
mit Revisionsdeckel - USD-R					
08USDR100	100	280x200x1000	284,55	150	
08USDR125	125	280x200x1000	311,75		
08USDR160	160	260x280x1000	345,30		
08USDR200	200	260x280x1000	414,31		
08USDR250	250	450x500x1000	538,48		
08USDR315	315	450x500x1000	699,89		
mit Länge 700 mm					
08USD1000700	100	280x200x700	204,99		
08USD1250700	125	280x200x700	224,44		
08USD1600700	160	260x280x700	248,59		
08USD2000700	200	260x280x700	298,28		
08USD2500700	250	450x500x700	387,76		
08USD3150700	315	450x500x700	503,92		
Doppelumlenkung					
08USDD1001200	100	202x115x1200	341,62		
08USDD1251200	100	202x134x1200	374,03		
Flachausführung					
08USDF100600	100	202x115x600	227,75		
USD Verteilbox					
08USDSL10063	2x100	12x63	808,13		
08USDSL12563	2x125	12x63	808,13		
USD Verteilbox mit Revisionsdeckel					
08USDSLUR10063	2x100	12x63	1.010,16		
08USDSLUR12563	2x125	12x63	1.010,16		

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Luftregulierung

VB

Volumenstrombegrenzer



Artikelnummer	Beschreibung	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08VB075	Volumenstrombegrenzer, Luftanschluss Ø 75 mm für KomFlex® 75, Messbereich: 0 - 40 m³/h, Auflösung: 1 m³/h, Messtoleranz (gemäß EN 12599): < 10 %, Druckverlust bei 30 m³/h: < 1 Pa	54,26	148

Ansaughauben

AEWT

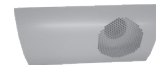
Außenlufteinheit mit Filter



Artikelnummer	ød ₁ mm	øD mm	H mm	Listen- preis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
Verzinkt					
08AEWT160VZ	160	280	1180	1.503,48	150
08AEWT200VZ	200	315	1250	1.936,86	
08AEWT250VZ	250	400	1250	2.063,95	
08AEWT315VZ	315	450	1790	2.909,10	
08AEWT400VZ	400	560	1870	3.364,09	

AWE

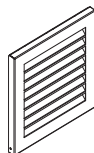
Außenwandelement



Artikelnummer	øD mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08AWE125	125	321,92	150
08AWE125V2A	125	388,39	
08AWE160	160	354,07	150
08AWE160V2A	160	427,15	
08AWE200	200	389,53	

AWG

Außenwandgitter



Artikelnummer	øD mm	Listenpreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
08AWG9010160	160	218,60	150
08AWG9010200	200	254,95	

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

Ventile

VEF KUNSTSTOFF

Abluftventil



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10VEF080	12,85	
10VEF100	12,85	143
10VEF125	15,47	
10VEF160	24,70	

VST KUNSTSTOFF

Zuluftventil



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10VST080	15,72	
10VST100	16,48	143
10VST125	20,47	
10VST160	24,08	

NK + KKL STAHL

Abluftventil mit Einbaurahmen
in RAL 9003



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10NKKKL08003	27,45	
10NKKKL10003	30,57	143
10NKKKL12503	35,56	
10NKKKL15003	40,43	
10NKKKL16003	44,05	

NE + KKL STAHL

Zuluftventil mit Einbaurahmen
in RAL 9003



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10NEKKL08003	27,45	
10NEKKL10003	30,57	143
10NEKKL12503	35,56	
10NEKKL15003	40,43	
10NEKKL16003	44,05	

TVS-A ER STAHL

Abluftventil mit Einbaurahmen



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10TVSAER100	15,12	143
10TVSAER125	21,31	
10TVSAER160	27,38	

TVS-Z ER STAHL

Zuluftventil mit Einbaurahmen



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10TVSZER100	15,12	143
10TVSZER125	21,31	
10TVSZER160	27,38	

KTS STAHL

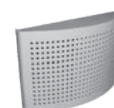
Zuluftventil in
RAL 9003



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
***L 10KTS10003	35,44	
10KTS12503	46,07	143

STQA

Zuluftventil in RAL 9003



Artikelnummer	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
10STQA10003	127,90	
10STQA12503	146,62	143

***L 10KKL100 Einbaurahmen ø100 5,87

***L 10KKL125 Einbaurahmen ø125 6,74

***L = Lagerware

Rest = Bestellware

KSO STAHL

Abluftventil in
RAL 9003



	Artikelnummer		Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
***L	10KSO10003		31,45	
***L	10KSO12503		35,44	
	10KSO16003		45,68	
	10KSO20003		63,65	
		143		
	10KKL100	Einbaurahmen ø100	6,74	
	10KKL125	Einbaurahmen ø125	6,43	
	10KKL160	Einbaurahmen ø160	8,62	
	10KKL200	Einbaurahmen ø200	11,48	

KKL

Einbaurahmen



	Artikelnummer	ød mm	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
	10KKL080	79	5,24	
***L	10KKL100	99	5,87	
***L	10KKL125	124	6,74	
	10KKL150	149	6,99	143
	10KKL160	159	8,62	
	10KKL200	199	11,48	

AV100

Automatisches Tellerventil



	Artikelnummer	Beschreibung	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
	10AVET100	Autom. Tellerventil, DN 100	285,13	
	10AVETF1001	Autom. Tellerventil mit Filter, DN 100	341,03	143
	10AV100MR	Montagerahmen für AV100 und AV1001	212,51	

Airy

Ventil für Zu- und Abluft



Grundkörper		ød nom	Bruttopreis in € / Stk.	Rabatt- gruppe
Artikelnummer				
10AIRYB10010		100	80,49	
10AIRYB12510		125	87,23	143
10AIRYB16010		160	100,08	