



SYSTEM **KAN-therm**

# Produktprogramm 2015/09

KAN-therm Flächentemperierung  
KAN-press Bin 1 Installationssystem

DE-W100302-09/2015



Flächenheizung



Press Bin 1.



Verteiler  
und Schränke



Regeltechnik

IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER!



ISO 9001

# Inhaltsverzeichnis

1. <b>KAN-therm</b> Flächentemperierung	3
2. <b>KAN-press 6in1</b> Installationssystem	53

## Gültigkeit

Diese Preisliste ist mit diesem Ausgabedatum gültig bis zur Neuauflage. Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Listen ihre Gültigkeit. Alle Preise verstehen sich in Euro zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

**KAN-therm GmbH** behält sich das Recht vor, technische und inhaltliche Verbesserungen oder Änderungen vorzunehmen. Druckfehler vorbehalten.

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [kan-therm.de](http://kan-therm.de).

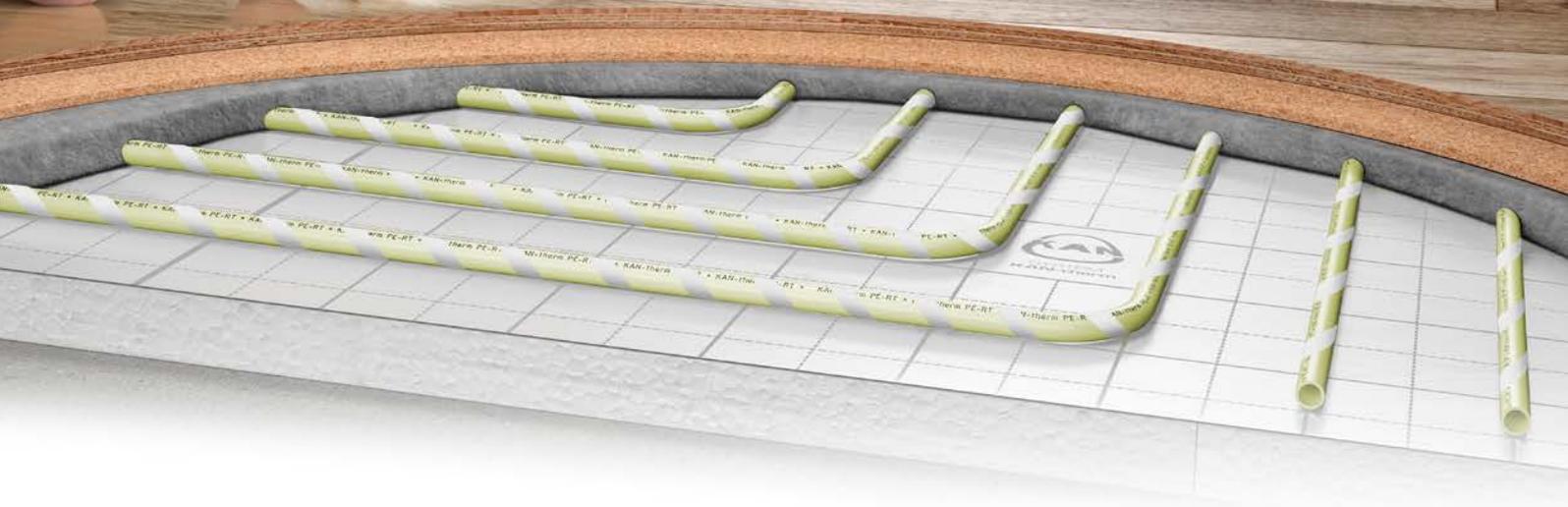
© 2015 **KAN-therm GmbH**. Alle Rechte vorbehalten.



SYSTEM **KAN-therm**

Flächenheizung  
und Flächenkühlung

Komfortabel und sparsam



IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER!



ISO 9001

# Inhaltsverzeichnis

<b>1</b>	<b>Rohr</b>	<b>6</b>
1.1	PE-Xc Kunststoffrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	6
1.2	PE-RT Kunststoffrohr [3-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	6
1.3	Aluminium-Verbundrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	6
1.4	Zubehör Rohr .....	7
<b>2</b>	<b>Verlegesystem (Heizen / Kühlen)</b>	<b>8</b>
2.1	Tackerfläche.....	8
<b>N</b>	2.2 KAN-Klett.....	13
2.3	Noppenplatte für Rohr 14-17 mm .....	14
2.4	U20 Renovierungssystem - Dünnschicht.....	16
2.5	TBS 14 [TrockenBauSystem] .....	16
2.6	TBS 16 [TrockenBauSystem] .....	18
2.7	Trägermatte verzinkt .....	19
<b>N</b>	2.8 Wandflächentemperierung.....	19
2.8.1	Wandflächentemperierung System Nass-Putz .....	19
2.8.2	Wandflächentemperierung System Trockenbau .....	20
2.8.3	Zubehör Wandflächentemperierung .....	20
2.8.4	Wandflächentemperierung Klassik .....	21
2.9	Freiflächentemperierung .....	21
2.10	Zusatzdämmung mit / ohne Trittschallschutz (1 × 1 m).....	21
2.11	Zubehör Verlegesystem .....	22
<b>3</b>	<b>Heizkreisverteiler und Zubehör</b>	<b>25</b>
3.1	Messingverteiler .....	25
3.2	Edelstahlverteiler .....	25
3.3	Zubehör für Messing- und Edelstahlverteiler .....	26
3.4	Festwertregelset FWR .....	28
3.5	Kunststoffverteiler PA Modular .....	29
3.6	Industrierverteiler PA Modular.....	30

## Gültigkeit

Diese Preisliste ist mit diesem Ausgabedatum gültig bis zur Neuauflage. Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Listen ihre Gültigkeit. Alle Preise verstehen sich in Euro zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

**KAN-therm** GmbH behält sich das Recht vor, technische und inhaltliche Verbesserungen oder Änderungen vorzunehmen. Druckfehler vorbehalten.

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [kan-therm.de](http://kan-therm.de).

© 2015 **KAN-therm** GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

<b>4</b>	<b>Verteilerschrank</b>	<b>33</b>
4.1	Verteilerschrank Premium.....	33
4.2	Kunststofftüre für Unterputz-Verteilerschrank Premium und „Problemlöser“ .....	34
4.3	Unterputz-Verteilerschrank „Problemlöser“ .....	35
4.4	Verteilerschrank Klassik.....	36
<b>5</b>	<b>Regeltechnik</b>	<b>38</b>
5.1	Regeltechnik Premium 230V/24V.....	38
5.2	Regeltechnik Premium Heizen / Kühlen.....	39
5.3	Regeltechnik Premium Funk .....	40
5.4	Regeltechnik Premium 2 Funk .....	41
5.5	Regeltechnik Premium 2 Bus (verdrahtet) .....	42
5.6	Regeltechnik Basic 230V/24V .....	43
5.7	Regeltechnik Basic Heizen / Kühlen .....	44
5.8	Regeltechnik Basic Funk.....	45
5.9	RTL-Box Rücklauftemperaturbegrenzer .....	46
<b>6</b>	<b>Verteilerlängen</b>	<b>48</b>
<b>7</b>	<b>Verteilerschrank Merkmale</b>	<b>49</b>
<b>8</b>	<b>Berechnungsgrundlagen</b>	<b>50</b>
<b>9</b>	<b>Kalkulations- und Kostentabelle</b>	<b>51</b>

# 1 Rohr

## 1.1 PE-Xc Kunststoffrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre

### PE-Xc Kunststoffrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre **PG: R300**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2		K-150002	200 m	m
16×2		K-150011	600 m	m
17×2		K-150003	200 m	m
17×2		K-150010	600 m	m
20×2		K-150112	600 m	m
25×2,5	*	K-150114	300 m	m

max. 6 bar / max. 95°C



## 1.2 PE-RT Kunststoffrohr [3-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre

### PE-RT Kunststoffrohr [3-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre **PG: R200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
12×2		K-100300	200 m	m
14×2		K-100408	600 m	m
16×2		K-100302	200 m	m
16×2		K-100310	600 m	m
17×2		K-100303	200 m	m
17×2		K-100309	600 m	m
20×2		K-100311	600 m	m

max. 4 bar / max. 70°C



## 1.3 Aluminium-Verbundrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre

### Aluminium-Verbundrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre **PG: R100**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
14×2		K110600	200 m	m
16×2		K110701	200 m	m
16×2		K110603	600 m	m

max. 6 bar / max 60°C:  
K110600

siehe KAN-press 6in1.  
max. 10 bar / max 70°C:  
K110701  
K110603



\* Bestellartikel

## 1.4 Zubehör Rohr

### Einmannhaspel für Rohr, verstell- und klappbar (Ring, alle Ø)

PG: W200

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K999011		St.	

Für KAN-therm Rohr (200 m und 600 m Ring)  
Ausführung: Stahl verzinkt, klappbar inkl. Transporttasche.



### Rohrhaspel für Rohr (Ring 600 m)

PG: W200

Version	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
Rohrhaspel		K999028		St.	
Untergestell		K999030		St.	

Für KAN-therm Rohr (600 m Ring)  
Ausführung: Stahl, blau lackiert

Untergestell für Rohrhaspel  
Ausführung: Stahl verzinkt, mit zwei kugelgelagerten Rollen



### Rohrschneidezange für Rohr PE-Xc und PE-RT

PG: W100

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K100800		St.	

Rohrschneidezange für Rohr bis Ø26 mm



### Verbindungskupplung für Rohr PE-Xc und PE-RT

PG: R400

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
14×2		K101201		St.	
16×2		K101202		St.	
17×2		K101203		St.	
20×2		K101205		St.	



### Kupplung mit Presshülsen Kontur "U" und "TH"

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16		K-070250		St.	
20		K-070251		St.	
25		K-070249		St.	

siehe KAN-press 6in1.



### Verbindungskupplung-Press "TH" für Rohr PE-Xc und PE-RT

PG: R400

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
17×2		K101210		St.	

Presskontur "TH"



### Pressbacke "TH" für Pressmaschine

PG: W300

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
17		K102017TH		St.	

Presskontur "TH"



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## 2 Verlegesystem (Heizen / Kühlen)

### 2.1 Tackerfläche

#### Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m

PG: F100

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
20-2	R=0,44		K200212		m <sup>2</sup>
25-2	R=0,56		K200200		m <sup>2</sup>
30-3	R=0,67		K200201		m <sup>2</sup>
35-3	R=0,78		K200203		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100x100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



#### Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 040 (4kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m

PG: F101

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-3	R=0,75		K200204		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100x100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



#### Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 040 (5kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m

PG: F102

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,75		K200202		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100x100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



#### Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 035 (10kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m

PG: F103

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,86		K200238		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100x100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



#### Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>)

PG: F100

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
20-2	R=0,44		K200312		m <sup>2</sup>
25-2	R=0,56		K200300		m <sup>2</sup>
30-3	R=0,67		K200301		m <sup>2</sup>
35-3	R=0,78		K200303		m <sup>2</sup>
40-3	R=0,89	*	K200313		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100x100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 040 (4kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>)

PG: F101

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-3	R=0,75		K200305		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 040 (5kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>)

PG: F102

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,75		K200302		m <sup>2</sup>
50-2	R=1,25	*	K200306		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 035 (10kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>)

PG: F103

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,85	*	K200338		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m [SK]

PG: F104

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
20-2	R=0,44	*	K200212SK		m <sup>2</sup>
25-2	R=0,56	*	K200200SK		m <sup>2</sup>
30-3	R=0,67	*	K200201SK		m <sup>2</sup>
35-3	R=0,78	*	K200203SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (4kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m [SK]

PG: F105

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-3	R=0,75	*	K200204SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (5kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m [SK]

PG: F106

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,75	*	K200202SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 035 (10kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m [SK]

PG: F107

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,86	*	K200238SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.

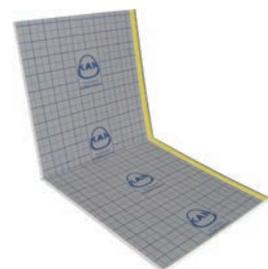


## Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>) [SK]

PG: F104

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
20-2	R=0,44	*	K200312SK		m <sup>2</sup>
25-2	R=0,56	*	K200300SK		m <sup>2</sup>
30-3	R=0,67	*	K200301SK		m <sup>2</sup>
35-3	R=0,78	*	K200303SK		m <sup>2</sup>
40-3	R=0,89	*	K200313SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.

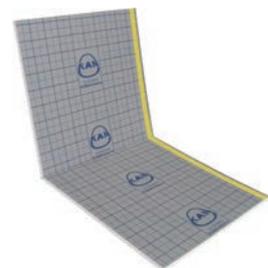


## Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (4kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>) [SK]

PG: F105

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-3	R=0,75	*	K200305SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.

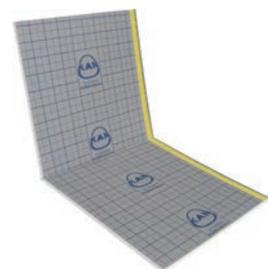


## Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (5kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>) [SK]

PG: F106

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,75	*	K200302SK		m <sup>2</sup>
50-2	R=1,25	*	K200306SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



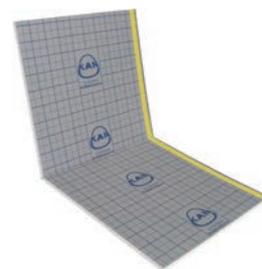
\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 035 (10kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>) [SK]

PG: F107

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2	R=0,85	*	K200338SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Verbundplatte ohne Trittschallschutz - WLG 035 (100 kPa) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>)

PG: F108

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
20 mm	R=0,57	*	K200372		m <sup>2</sup>
30 mm	R=0,85	*	K200373		m <sup>2</sup>
40 mm	R=1,14	*	K200374		m <sup>2</sup>
50 mm	R=1,42	*	K200375		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.

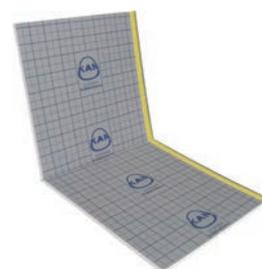


## Verbundplatte ohne Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 035 (100 kPa) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>) [SK]

PG: F109

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
20 mm	R=0,57	*	K200372SK		m <sup>2</sup>
30 mm	R=0,85	*	K200373SK		m <sup>2</sup>
40 mm	R=1,14	*	K200374SK		m <sup>2</sup>
50 mm	R=1,42	*	K200375SK		m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



## Randdämmstreifen Basic

PG: F200

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm 25m			K501201		m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken.



## Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium

PG: F200

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm 25m			K501202		m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken und selbstklebendem Folienflansch.



## Tackernadel (1.000 St.)

PG: F200

Dimension		*	Art.-Nr.	VPE	ME
14-20			K200602		Kart.
14-17 kurz			K200601		Kart.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Tacker MULTI für KAN-therm Tackernadel

PG: W100

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K200505		St.	

Für alle KAN-therm Tackernadeln.  
Ergonomisch geformter Tacker zum ermüdungsfreien Arbeiten.



## Kunststoffklebeband

PG: F200

Version	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
mit KAN-Logo 66 m		K200700		Rolle	
transparent 66 m		K200701		Rolle	



## Niederhaltedübel (100 St.)

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
80 mm		K500500		Beutel	

Bohrer: Ø 8 mm  
Schaftlänge: 80 mm



## Rasterfolie

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
0,25 mm 1,03×100 m		K200900		m <sup>2</sup>	

Gewebefolie mit aufgedruckter Rasterung zur freien Wahl der Unterdämmung. Befestigung bauseits.



## 2.2 KAN-Klett

### Klett-System Rolldämmung mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>) 10x1 m

PG: F110

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-3 R=0,67	*	K200280	10	m <sup>2</sup>
35-3 R=0,78	*	K200281	10	m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Klett-Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



### Klett-System Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>) 2x1 m (VE 10 m<sup>2</sup>)

PG: F110

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-3 R=0,67	*	K200380	10	m <sup>2</sup>
35-3 R=0,78	*	K200381	10	m <sup>2</sup>

Gefertigt aus EPS-Hartschaum nach DIN 18164 T2, 4108/9 mit aufkaschierter Klett-Gewebefolie und Rasteraufdruck 100×100 mm. Einseitiger Folienüberstand, zur überlappenden Verlegung.



### Klett PE-Xc Kunststoffrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre

PG: R310

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
17×2	*	K-150280	200 m	m
17×2	*	K-150680	600 m	m

max. 6 bar / max. 95°C



### Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm 25m		K501202		m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken und selbstklebendem Folienflansch.



### Kunststoffklebeband

PG: F200

Version	*	Art.-Nr.	VPE	ME
mit KAN-Logo 66 m		K200700		Rolle
transparent 66 m		K200701		Rolle



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## 2.3 Noppenplatte für Rohr 14-17 mm

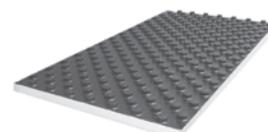
### Noppenplatte 30-2

- WLG 040 (5kN/m<sup>2</sup>) 28 dB (11,20 m<sup>2</sup>)

PG: F120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
30-2 R=0,75		K300300		m <sup>2</sup>	

Nutzfläche: 1.400x800x30 mm  
 Trittschallverbesserungsmaß: 28dB  
 Voll hinterschäumte Noppe  
 Gesamthöhe bis Oberkante Noppe: 51 mm  
 Noppenabstand: 5 cm  
 Überlappende Tiefziehfolie



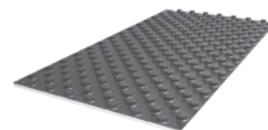
### Noppenplatte 11

- WLG 035 (60 kPa) (20,16 m<sup>2</sup>)

PG: F120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
11 R=0,31		K300310		m <sup>2</sup>	

Nutzfläche: 1.400x800x11 mm  
 Voll hinterschäumte Noppe  
 Gesamthöhe bis Oberkante Noppe: 32 mm  
 Noppenabstand: 5 cm  
 Überlappende Tiefziehfolie

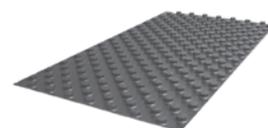


### Noppenfolie (11,20 m<sup>2</sup>)

PG: F120

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K300320		m <sup>2</sup>	

Nutzfläche: 1.400x800 mm  
 Gesamthöhe bis Oberkante Noppe: 21 mm  
 Noppenabstand: 5 cm  
 Überlappende Tiefziehfolie



### Türelement für Noppenplatte (20 St.)

PG: F120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
1.450x200 mm		K300400		St.	

Zur Erstellung einer noppenfreien Ebene im Tür- oder Dehnfugenbereich.  
 Noppenabstand: 10 cm  
 Gesamthöhe bis Oberkante Noppe: 21 mm



### Verbindungselement für Noppenplatte (50 St.)

PG: F120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
1.346x104 mm		K300401		St.	

Zum Verbinden zweier Noppenplattenabschnitte ohne Überlappung.  
 Gesamthöhe bis Oberkante Noppe: 21 mm



### Diagonalhalter für Noppenplatte (100 St.)

PG: F120

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K300404		St.	

Zur problemlosen Befestigung der Heizrohre bei Diagonalverlegung.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Rundschnur PE für Noppenplatte

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
Ø20 mm		K300405	150 m	m	

Wird verwendet zur Abdichtung zwischen Noppenplatte und Randdämmstreifen.  
Der Folienflansch des Randdämmstreifens wird auf einfachste Weise in den Noppen dicht eingeklemmt.



## Schiene für Dehnfugenset

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
2 m		K501000		m	

Schiene mit Klebestreifen



## PE-Fugenstreifen für Dehnfugenset

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
2 m		K501001		m	

PE-Fugenstreifen (100 mm hoch)



## Schutzrohr für Dehnfugenset

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
0,4 m		K501002		m	

Das Schutzrohr kann bis zu einem Rohrdurchmesser von 20 mm verwendet werden.



## Randdämmstreifen Basic

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
8×150 mm		K501201	25 m	m	

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken.



## Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
8×150 mm		K501202	25 m	m	

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken und selbstklebendem Folienflansch.



## Niederhaltedübel (100 St.)

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
80 mm		K500500		Beutel	

Bohrer: Ø 8 mm  
Schaftlänge: 80 mm



## 2.4 U20 Renovierungssystem - Dünnschicht

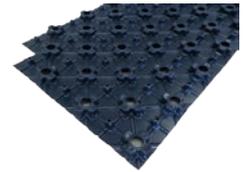
### U20 Noppenfolie 1.050×650 mm - selbstklebend (9,6 m<sup>2</sup>)

PG: F130

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
1.050×650 mm×16 mm		K300700		m <sup>2</sup>

Nutzfläche: 1.000×600 mm  
Gesamthöhe bis Oberkante Noppe: 16 mm  
Noppenabstand: 5 cm (90°) / 7 cm (45°)  
Überlappende Tiefziehfolie mit thermoplastischer Klebeschicht (dauerklebrig)

Je nach Nivellierestrich wird eine Aufbauhöhe ohne Bodenbelag von ca. 20 mm erreicht.



### U20 Randdämmstreifen PE 50×5 mm selbstklebend (25 m)

PG: F130

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
50×5 mm		K300705	25 m	m

mit Vliesrücken und Standfuß zur Befestigung auf dem zu renovierenden Untergrund.



### U20 PE-RT Kunststoffrohr [3-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre

PG: R200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
12×2		K100300	200 m	m

max. 4 bar / max. 70°C



### U20 Klemmverschraubung mit Eurokonus für Rohr PE-RT

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
12×2 ¼"IG		K601712		St.

max. 4 bar / max. 70°C



## 2.5 TBS 14 [TrockenBauSystem]

### TBS 14 Profilierte Hartschaumplatte (13,125 m<sup>2</sup>)

PG: F140

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
625×1.000×25 mm R=0,71		K400002		m <sup>2</sup>

Profilierte EPS-Hartschaumplatte nach DIN 18164  
Baustoffklasse B1 nach DIN 4102. Geeignet für Trockenbauweise, z. B. Gipsfaserplatten oder Trockenestrichplatten nach DIN 18560 Teil 2. EPS 035 DEO dh 25 mm, WLG 035.  
Für Rohr Ø14 mm  
Mögliche Verlegearten: Mäander, Schnecke oder Diagonal  
Mögliche Verlegeabstände: 125/250/375 mm  
Isolierschicht aus PE-Folie erforderlich.



### TBS 14 Wärmeleitlamelle (50 St.)

PG: F140

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
750×120 mm		K400102		St.

Wärmeleitlamelle TBS gefertigt aus verzinktem Stahlblech.  
Zur gleichmäßigen Wärmeverteilung und Aufnahme von Rohr der Dimension Ø14×2 mm. Durch die Sollbruchstellen ist die Lamelle alle 125 mm werkzeugfrei trennbar.  
Bedarf ca. 5-9 St./m<sup>2</sup>, je nach gewähltem Verlegeabstand.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## PE-Abdeckfolie

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
0,2 mm 2x50 m		K500210		m <sup>2</sup>	

Schutzfolie für Wärme- und Trittschalldämmung und zur Verhinderung von Schiebegeräuschen beim Verlegesystem TBS (Trockenbau).



## Randdämmstreifen Basic

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
8x150 mm		K501201	25 m	m	

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken



## Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
8x150 mm		K501202	25 m	m	

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken und selbstklebendem Folienflansch.



## TBS Heißschneidegerät - ohne Schneidekopf

PG: W100

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K400300		St.	

Das Heißschneidegerät dient zum Ausschneiden von zusätzlichen Verlegekanälen in der KAN-therm profilierten EPS-Hartschaumplatte und zum Ausschneiden der Verlegekanäle der Verteilerplatte TBS.  
Stromversorgung 250V, 50Hz  
Lieferumfang: Heißschneidegerät ohne Schneidekopf



## TBS 14 Schneidekopf

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
14 mm		K400402		St.	

Schneidekopf für Heißschneidegerät.  
Passend für TBS 14 Trockenbau.  
Lieferumfang: Schneidekopf Ø14 mm



## 2.6 TBS 16 [TrockenBauSystem]

### TBS 16 Profilierte Hartschaumplatte (10 m<sup>2</sup>)

PG: F150

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
500×1.000×25 mm R=0,71		K400000		m

Profilierte EPS-Hartschaumplatte nach DIN 18164  
Baustoffklasse B1 nach DIN 4102. Geeignet für Trockenbauweise, z. B. Gipsfaserplatten oder Trockenestrichplatten nach DIN 18560 Teil 2. EPS 035 DEO dh 25 mm, WLG 035.  
Für Rohr Ø16 mm  
Verlegeart: Mäander  
Mögliche Verlegeabstände: 167/250/333 mm  
Isolierschicht aus PE-Folie erforderlich.



### TBS 16 Wärmeleitlamelle (50 St.)

PG: F150

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
1.000×120 mm		K400100		St.

Wärmeleitlamelle TBS gefertigt aus verzinktem Stahlblech. Zur gleichmäßigen Wärmeverteilung und Aufnahme von Rohr der Dimension Ø16×2 mm. Durch die Sollbruchstellen ist die Lamelle alle 125 mm werkzeugfrei trennbar.  
Bedarf ca. 3-5 St./m<sup>2</sup>, je nach gewähltem Verlegeabstand.



### PE-Abdeckfolie

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
0,2 mm 2×50 m		K500210		m <sup>2</sup>

Schutzfolie für Wärme- und Trittschalldämmung und zur Verhinderung von Schiebegerauschen beim Verlegesystem TBS (Trockenbau).



### Randdämmstreifen Basic

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm		K501201	25 m	m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken.



### Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm		K501202	25 m	m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken und selbstklebendem Folienflansch.



### TBS Heißschneidegerät - ohne Schneidekopf

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
		K400300		St.

Das Heißschneidegerät dient zum Ausschneiden von zusätzlichen Verlegekanälen in der KAN-therm profilierten EPS-Hartschaumplatte und zum Ausschneiden der Verlegekanäle der Verteilerplatte TBS.  
Stromversorgung 250V, 50Hz  
Lieferumfang: Heißschneidegerät ohne Schneidekopf



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## TBS 16 Schneidekopf

PG: **W100**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16 mm		K400400		St.	

Schneidekopf für Heißschneidegerät.  
Passend für TBS 16 Trockenbau.  
Lieferumfang: Schneidekopf Ø16 mm

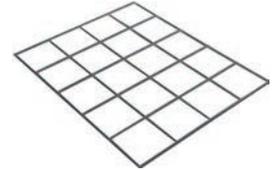


## 2.7 Trägermatte verzinkt

### Trägermatte verzinkt 3 mm - Raster 150x150 mm

PG: **F160**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
2.100×1.200 mm		K500301		St.	



### Kabelbinder (100 St.)

PG: **F160**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
200×4,5 mm		K500320		Beutel	



## 2.8 Wandflächentemperierung

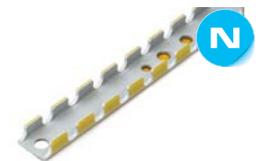
### 2.8.1 Wandflächentemperierung System Nass-Putz

#### Clipschiene 8 mm

PG: **F170**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
20×10×2000 mm (B×H×L) Verfügbar 3. Quartal 2015					

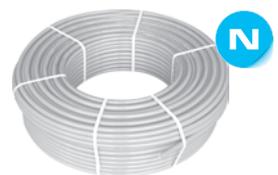
Die KAN-therm Kunststoffclipschiene ist zur Aufnahme von Rohr der Dimension 8 mm geeignet.  
Länge: 2000 mm. Selbstklebend  
Die Befestigung der Kunststoffclipschiene erfolgt bauseits.



#### PB Kunststoffrohr 8×1 mm

PG: **F170**

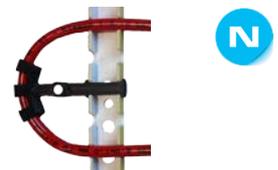
Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
8×1 mm Verfügbar 3. Quartal 2015					



#### Halter für den Umlenkbereich

PG: **F170**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
8×1 mm Verfügbar 3. Quartal 2015					



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

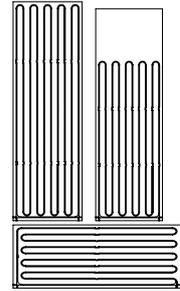
## 2.8.2 Wandflächentemperierung System Trockenbau

### Gipsfaserplatte 15 mm mit integriertem PB Rohr 8×1 mm

PG: F170

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
2000 x 625 x 15 mm voll belegt mit Rohr				
2000 x 310 x 15 mm voll belegt mit Rohr				
2000 x 625 x 15 mm 2/3 belegt mit Rohr				
2000 x 310 x 15 mm 2/3 belegt mit Rohr				
1000 x 625 x 15 mm voll belegt mit Rohr				
625 x 1250 x 15 mm voll belegt mit Rohr				

Verfügbar 3. Quartal 2015



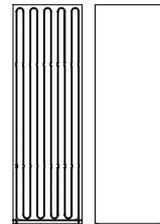
N

### Gipsfaserplatte 15 mm ohne integriertem PB Rohr

PG: F170

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
2000×625×15 mm Leerelement mit gefräste Nuten				
2000×625×15 mm Leerelement ohne gefräste Nuten				

Verfügbar 3. Quartal 2015



N

### PB Kunststoffrohr 8×1 mm

PG: F170

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×1 mm				

Verfügbar 3. Quartal 2015



N

## 2.8.3 Zubehör Wandflächentemperierung

### Anschlüsselemente zur Wandflächentemperierung

PG: F170

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
1 T-Stück 16×8×16 mm (Press×Steck×Press)				
2 Kupplung 8 mm (Steck)				
3 Kupplung reduziert 16×8 mm (Press×Steck)				
4 Klemmverschraubung 8 mm (Steck)×3/4" Eurokonus				

Verfügbar 3. Quartal 2015



N

### Zubehörelemente zur Wandflächentemperierung

PG: F170

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
Reparatur Set mit 2 St. 20 cm PB Rohr 8×1 mm, 4 St. Kupplung 8 mm				
Fugenspachtel 310 ml Kartusche				
Schnellbauschraube für Gipsfaserplatte 3,5×30 mm				
Schlagschraube inkl. Dübel für Clipschiene 6×40 mm				

Verfügbar 3. Quartal 2015

N

\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## 2.8.4 Wandflächentemperierung Klassik

### Kunststoffclipschiene (modular steckbar)

PG: F170

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
12-17 mm 1.000 mm		K201117		m	

Die KAN-therm Kunststoffclipschiene ist zur Aufnahme von Rohr der Dimension 12-17 mm geeignet.  
Durch das Stecksystem lässt sich die Clipschiene endlos verlängern.  
Länge: 1000 mm (zusammengeclippte 200 mm Stücke)  
Die Befestigung der Kunststoffclipschiene erfolgt bauseits.



## 2.9 Freiflächentemperierung

### Kunststoffclipschiene (modular steckbar)

PG: F180

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
12-20 mm 1.000 mm		K201120		m	

Zur sicheren Befestigung der Heizrohre im Sand- bzw. Kiesbett.  
Durch das Stecksystem lässt sich die Kunststoffclipschiene endlos verlängern.  
Die Befestigung der Kunststoffclipschiene erfolgt bauseits.



### Eis- und Schneefühler für Freiflächentemperierung

PG: F180

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
Anschlusskabel 6 m	*	K802301		St.	
Anschlusskabel 20 m	*	K802303		St.	

Der für den Einsatz in befahrenen und begangenen Freiflächen konstruierte Fühler ist in einem Gehäuse aus Messing vergossen.  
Der Fühler verfügt über eine fest angeschlossene Zuleitung, die von unten in das Fühlergehäuse eingeführt ist.  
Dimension: Ø68/55 mm × 51 mm



### Eis- und Schneeregler für Freiflächentemperierung

PG: F180

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
88 × 107 × 60 mm	*	K802302		St.	

Der digitale Eis- und Schneeregler hat, in Verbindung mit einem oder zwei kombinierten Eis- und Schneefühlern, die Aufgabe, Eis und Schnee frühzeitig zu erkennen und durch das Einschalten einer Abtauvorrichtung die überwachten Flächen frei zu halten.



## 2.10 Zusatzdämmung mit / ohne Trittschallschutz (1×1 m)

### Zusatzdämmung EPS ohne Trittschallschutz - WLG 035 (100 kPa)

PG: F190

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
10 R=0,29		K500051		m <sup>2</sup>	
20 R=0,57		K500052		m <sup>2</sup>	
30 R=0,86		K500053		m <sup>2</sup>	
40 R=1,14		K500054		m <sup>2</sup>	
50 R=1,43	*	K500055		m <sup>2</sup>	
60 R=1,71	*	K500056		m <sup>2</sup>	



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Zusatzdämmung EPS ohne Trittschallschutz - WLG 040 (100 kPa)

PG: F190

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
20 R=0,50		K500003		m <sup>2</sup>
30 R=0,75		K500004		m <sup>2</sup>
40 R=1,00	*	K500005		m <sup>2</sup>
50 R=1,25	*	K500006		m <sup>2</sup>
60 R=1,50	*	K500013		m <sup>2</sup>



## Zusatzdämmung EPS mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m<sup>2</sup>)

PG: F190

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
20-2 R=0,44		K500012		m <sup>2</sup>
25-2 R=0,56		K500000		m <sup>2</sup>
30-3 R=0,67		K500001		m <sup>2</sup>
35-3 R=0,78		K500002		m <sup>2</sup>
40-3 R=0,89	*	K500016		m <sup>2</sup>



## Zusatzdämmung EPS mit Trittschallschutz - WLG 040 (5kN/m<sup>2</sup>)

PG: F190

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
30-2 R=0,75		K500007		m <sup>2</sup>
40-2 R=1,00	*	K500026		m <sup>2</sup>
50-2 R=1,25	*	K500021		m <sup>2</sup>
60-2 R=1,50	*	K500022		m <sup>2</sup>



## 2.11 Zubehör Verlegesystem

### Randdämmstreifen Basic

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm		K501201	25 m	m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken.



### Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
8×150 mm		K501202	25 m	m

Für Estrich nach DIN 18560 aus Hochdruck PE-Schaum  
Mit Abrisskante. Brandklasse B2.

Mit selbstklebendem Rücken und selbstklebendem Folienflansch.



### Kunststoffklebeband

PG: F200

Version	*	Art.-Nr.	VPE	ME
mit KAN-Logo 66 m		K200700		Rolle
transparent 66 m		K200701		Rolle



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Handabroller für Kunststoffklebeband

PG: W100

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K200800		St.	



## Schiene für Dehnfugenset

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
2 m		K501000		m	

Schiene mit Klebestreifen



## PE-Fugenstreifen für Dehnfugenset

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
2 m		K501001		m	

PE-Fugenstreifen (100 mm hoch)



## Schutzrohr für Dehnfugenset

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
0,4 m		K501002		m	

Das Schutzrohr kann bis zu einem Rohrdurchmesser von 20 mm verwendet werden.



## PE-Abdeckfolie

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
0,2 mm 2x50 m		K500210		m <sup>2</sup>	

Schutzfolie für Wärme- und Trittschalldämmung und zur Verhinderung von Schiebegerauschen beim Verlegesystem TBS (Trockenbau).



## Estrichmessstelle

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
150-6 mm		K501701		St.	

Zur Markierung einer rohrfreien Prüfstelle für die vorgeschriebene Restfeuchtigkeitsmessung.



## Rohrführungsspange

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
12-18 mm		K501500		St.	
20 mm		K501501		St.	

Zur sicheren und beschädigungsfreien Führung des Rohres im Verteilerschrank.  
Bauform: offen



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Niederhaltedübel (100 St.)

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
80 mm		K500500	Beutel

Bohrer: Ø 8 mm  
Schaftlänge: 80 mm



## Estrichzusatz BETOKAN

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
10 kg		K500801	kg

Spezieller Zusatz für Sand-Zementestrich zur:

- Reduzierung des Wasserverbrauchs
- Erhöhung der Elastizität der Estrichmischung
- Reduzierung des Flächenschwundes der Estrichplatte
- Erhöhung der Festigkeit der fertigen Estrichplatte

Dosierung: 1 kg auf ca. 5 m<sup>2</sup> Estrich entspricht 6 kg auf 200 Liter Wasser oder 0,2 kg/m<sup>2</sup> bei 65 mm Estrichstärke



## Estrichzusatz BETOKAN Plus

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
10 kg		K500900	kg

Spezieller Zusatz für Sand-Zementestrich zur:

- Verringerung der Estrichdicke bis auf 25 mm Rohrüberdeckung
- Reduzierung des Wasserverbrauchs
- Erhöhung der Elastizität der Estrichmischung
- Reduzierung des Flächenschwundes der Estrichplatte
- Erhöhung der Festigkeit der fertigen Estrichplatte

Dosierung für 25 mm Rohrüberdeckung: 1,4 kg/m<sup>2</sup> bei 45 mm Estrichstärke



## Estrichzusatz BETOKAN Fix

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
10 kg		K500910	kg

Spezieller Zusatz für Sand-Zementestrich zur:

- Austrocknungs- und Erhärtungsbeschleunigung (frühere Aufheizung bzw. Belegreife)
- Reduzierung des Wasserverbrauchs
- Reduzierung der Estrichrückfeuchtung
- Erhöhung der Elastizität der Estrichmischung

Dosierung: 3% bezogen auf das Zementgewicht.  
Entspricht 1,5 kg je 50 kg Zement. Oder 0,8kg/m<sup>2</sup> bei 65 mm Estrichstärke.  
Feuchtigkeitsgehalt nach 3 Tagen: ≤3% bei 45 mm Estrichstärke



## Frostschutzmittel KAN-Frost

PG: F200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
23 kg		K500810	kg

Hochwertiger Wärme- und Kälteüberträger auf Ethylenglykol-Basis.  
Frei von Nitrit, Amin und Phosphat.  
Konzentrat mit Trinkwasser mischbar.

Dosierung:

- 20 Volumenprozent entspricht -9°C
- 30 Volumenprozent entspricht -16°C
- 40 Volumenprozent entspricht -25°C



## 3 Heizkreisverteiler und Zubehör

### 3.1 Messingverteiler

#### Messingverteiler „D“ M30x1,5 mit Durchflussmengenanzeiger

PG: V100

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
2 HK 155 mm		K600120	St.
3 HK 205 mm		K600121	St.
4 HK 255 mm		K600122	St.
5 HK 305 mm		K600123	St.
6 HK 355 mm		K600124	St.
7 HK 405 mm		K600125	St.
8 HK 455 mm		K600126	St.
9 HK 505 mm		K600127	St.
10 HK 555 mm		K600128	St.
11 HK 605 mm		K600129	St.
12 HK 655 mm		K600130	St.



#### Messingverteiler „V“ M30x1,5 mit Regulierventil

PG: V100

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
2 HK 155 mm	*	K600020	St.
3 HK 205 mm	*	K600021	St.
4 HK 255 mm	*	K600022	St.
5 HK 305 mm	*	K600023	St.
6 HK 355 mm	*	K600024	St.
7 HK 405 mm	*	K600025	St.
8 HK 455 mm	*	K600026	St.
9 HK 505 mm	*	K600027	St.
10 HK 555 mm	*	K600028	St.
11 HK 605 mm	*	K600029	St.
12 HK 655 mm	*	K600030	St.



### 3.2 Edelstahlverteiler

#### Edelstahlverteiler „D“ M30x1,5 mit Durchflussmengenanzeiger

PG: V110

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
2 HK 203 mm		K650002	St.
3 HK 253 mm		K650003	St.
4 HK 303 mm		K650004	St.
5 HK 353 mm		K650005	St.
6 HK 403 mm		K650006	St.
7 HK 453 mm		K650007	St.
8 HK 503 mm		K650008	St.
9 HK 553 mm		K650009	St.
10 HK 603 mm		K650010	St.
11 HK 653 mm		K650011	St.
12 HK 703 mm		K650012	St.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

### 3.3 Zubehör für Messing- und Edelstahlverteiler

#### Verteileranschluss-SET Universal

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1"IG/1"AG waagrecht		K600410	Set
1"AG/1"AG senkrecht		K600510	Set



#### Dynamischer Differenzdruckregler

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
¾"IG 5-30 kPa 100-1000 l/h		K600449	Set
¾"IG 20-60 kPa 150-2000 l/h		K600450	Set

Differenzdruck Einstellbereich: in kPa  
Volumenstrom Einstellbereich: in l/h

Verfügbar Juni 2015.  
Inklusive Partnerventil und Anschlusselemente zur Montage am Heizkreisverteiler.  
Verteileranschluss-SET bitte separat bestellen da keine Absperrfunktion vorhanden.



#### Wärmemengenzähler-Anbausatz Universal

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1"AG/¾"IG waagrecht		K601003W	St.
1"AG/¾"IG senkrecht		K601004W	St.



#### Fühleradapter zu Wärmemengenzähler-Anbausatz

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
M10x1		K601102	St.

Fühleradapter für Wärmemengenzähler Allmess Ultramaxx



#### Stellantrieb Premium 2 M30x1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V		K-600740	St.
24V		K-600741	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich, Anschlussleitung 2x 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30x1,5.



#### Stellantrieb Basic M30x1,5 für Heizkreisverteiler

PG: E120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V		K600770	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP42, Anschlussleitung 2x0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30x1,5.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Klemmverschraubung MULTI für alle KAN-therm Rohre

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
12×2 3/4"IG Eurokonus		K601712	St.
14×2 3/4"IG Eurokonus		K601714	St.
16×2 3/4"IG Eurokonus		K601716	St.
17×2 3/4"IG Eurokonus		K601717	St.
20×2 3/4"IG Eurokonus		K601720	St.

K601712 für PE-X, PE-RT Rohre  
K601714, K601716, K601717, K601720 für PE-X, PE-RT und Aluminium-Verbundrohr



## Verschraubung IG Messing mit Presshülse

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
16×2 3/4"IG Eurokonus		K-080112	St.

siehe KAN-press 6in1.



## Verlängerungs-SET für Messingverteiler „D“

PG: V120

*	Art.-Nr.	ME
	K600310	Set



## Verlängerungs-SET für Messingverteiler „V“

PG: F120

*	Art.-Nr.	ME
	K600210	Set



## Adapter für Verlängerungs-SET „D“ und „V“

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1"AG/1"AG Länge 26 mm		K600301	St.

Es werden zwei Stück zur Montage des Verlängerungs-SET's benötigt.



## Verschlusskappe für Verteilerabgang

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
3/4" IG Eurokonus		K601721	St.

Zum Verschließen nicht genutzter Verteilerabgänge  
Material: Messing



## Schnellentlüfter mit Entleerung

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1"AG		K601601	St.

Automatischer Schnellentlüfter mit Entleerung.  
Material: Messing  
Anschlussgewinde 1" AG selbstdichtend



## 3.4 Festwertregelset FWR

### FWR Premium mit Hocheffizienz-Pumpe

PG: V130

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
370×230×121 mm		K600622	St.

Das Festwertregelset wird mit dem Verteiler D oder V kombiniert und dient zum Anschluss einer Niedertemperatur-Flächenheizung an bestehende Hochtemperatur-Anlagen nach dem Einspritz-Prinzip.

Inkl. Hocheffizienz-Pumpe



### Thermostatkopf mit Anlegefühler für Festwertregelset FWR

PG: V130

	*	Art.-Nr.	ME
		K600800	St.

Regeleinheit für konstante Vorlauftemperatur.  
Nur für die Montage auf das Festwertregelset geeignet.



### Stellantrieb Premium 2 für Festwertregelset FWR

PG: E110

	*	Art.-Nr.	ME
230V		K-600708	St.
24V		K-600709	St.

Zur Zonenregelung beim Festwertregelset,  
Stromlos geschlossen,  
Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle,  
Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion,  
Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m,  
Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



### Maximalthermostat

PG: V130

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V/16A 30-90°C		K801801	St.

Zusätzliche Sicherheitseinrichtung zur Begrenzung  
der maximalen Vorlauftemperatur.  
Regelbereich: 30-90°C  
Leistung: 16A/230V

Der Pumpenstrom wird bei dem eingestellten  
Temperaturwert getrennt.



### Wärmemengenzähler-Anbauset waagrecht für Festwertregelset FWR

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
½"AG/¾"IG waagrecht		K601007	St.

Wärmemengenzähler-Anbauset waagrecht für Festwertregelset.  
½" AG, Kugelhahn ¾" IG. Inkl. Fühleranschluss M10x1 im Vor- und Rücklauf.  
WMZ Kurzschlussstrecke: 110 mm  
Zur leichten Unterscheidung ist der Rücklauf mit einem blauen Griff ausgerüstet.  
Für Wärmemengenzähler bis 1,5 m<sup>3</sup>/h.



### Fühleradapter zu Wärmemengenzähler-Anbauset

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
M10x1		K601102	St.

Fühleradapter für Wärmemengenzähler Allmess Ultramax.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## 3.5 Kunststoffverteiler PA Modular

### Kunststoffverteiler Grundmodul

PG: V140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
	*	K602500	Set

Bestehend aus:  
 2× Endkappe  
 2× Kreuzstück 1"  
 2× Wandhalter  
 2× Entlüftungsschraube  
 2× KFE-Hahn



### Kunststoffverteiler „D“ HK-Modul 3/4“ Eurokonus

PG: V140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1 HK	*	K602501	Set
2 HK	*	K602502	Set
3 HK	*	K602503	Set



### Kunststoffverteiler Anschluss-SET

PG: V140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1"IG/1"AG waagrecht	*	K602515	Set



### Kunststoffverteiler Winkel-SET

PG: V140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1"IG/1"AG 90°	*	K602525	Set

Bei der Montage müssen die Verteilerbalken um einen Heizkreis versetzt montiert werden.



### Kunststoffverteiler Thermometer-SET Bi-Metall

PG: V140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
0-60°C	*	K602520	St.

Zur Zonenregelung beim Kunststoffverteiler 1",  
 Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter,  
 Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion,  
 Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
 Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m,  
 Inkl. Ventiladapter Gewinde M30AG×1,5,



### Kunststoffverteiler Schnellentlüfter-SET

PG: V140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
3/8"	*	K602530	St.



### Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V	*	K-600740	St.
24V	*	K-600741	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige,  
 inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
 Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler

PG: E120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V		K600770	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP42, Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## Klemmverschraubung MULTI für alle KAN-therm Rohre

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
12×2 ¼"IG Eurokonus		K601712	St.
14×2 ¼"IG Eurokonus		K601714	St.
16×2 ¼"IG Eurokonus		K601716	St.
17×2 ¼"IG Eurokonus		K601717	St.
20×2 ¼"IG Eurokonus		K601720	St.

K601712 für PE-X, PE-RT Rohre  
K601714, K601716, K601717, K601720 für PE-X, PE-RT und Aluminium-Verbundrohr



## Verschraubung IG Messing mit Presshülse

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
16×2 ¼"IG Eurokonus		K-080112	St.

siehe KAN-press 6in1.



## 3.6 Industrierverteiler PA Modular

### Industrierverteiler Grundmodul

PG: V150

*	Art.-Nr.	ME
*	K602750	Set

Bestehend aus:  
2× Endkappe, 2× Kreuzstück, 2× Anschlussstück 1½",  
2× Wandhalter flach und 2× Wandhalter hoch  
inkl. Befestigungsmaterial,  
2× KFE-Hahn Messing



### Industrierverteiler HK-Modul mit Hubventil

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1 HK ¼" Eurokonus	*	K602761	Set



### Industrierverteiler HK-Modul inkl. Klemmverschraubung (25×2,3/2,5)

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1 HK 1"	*	K602766	Set



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

### Industrierverteiler HK-Modul inkl. Klemmverschraubung (25×2,3/2,5)

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
4-20 l/min.	*	K602775	St.
7-32 l/min.	*	K602776	St.



### Industrierverteiler Anschluss-SET

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1½"	*	K602795	St.

flachdichtend



### Industrierverteiler Wandhalter-SET (Zubehör)

PG: V150

	*	Art.-Nr.	ME
	*	K602770	Set

Bestehend aus:  
 2× Wandhalter flach und 2× Wandhalter hoch  
 inkl. Befestigungsmaterial  
 2 - 6 HK 2 Halterpaare (im Grundset K 602750 enthalten)  
 7 - 10 HK 3 Halterpaare  
 11 - 14 HK 4 Halterpaare  
 15 - 18 HK 5 Halterpaare  
 max. 20 HK 6 Halterpaare



### Industrierverteiler Thermometer-SET Bi-Metall

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
0-60°C	*	K602780	Set

Bestehend aus:  
 2× Thermometer 0-60°C mit Kunststoff-Hülse



### Industrierverteiler Manometer mit Montageventil, stehend

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1/4" 0-6 bar	*	K602785	St.

Inklusive Montageventil ½"AG



### Industrierverteiler Manometer mit Montageventil, hängend

PG: V150

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
1/4" 0-6 bar	*	K602790	St.

Inklusive Montageventil ½"AG



### Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V	*	K-600740	Set
24V	*	K-600741	Set

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige,  
 inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
 Anschlussleitung 2× 0,75 mm², Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler

PG: E120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230V		K600770	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP42, Anschlussleitung 2× 0,75 mm², Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## Klemmverschraubung MULTI für alle KAN-therm Rohre

PG: V120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
12×2 3/4"IG Eurokonus		K601712	St.
14×2 3/4"IG Eurokonus		K601714	St.
16×2 3/4"IG Eurokonus		K601716	St.
17×2 3/4"IG Eurokonus		K601717	St.
20×2 3/4"IG Eurokonus		K601720	St.

K601712 für PE-X, PE-RT Rohre  
K601714, K601716, K601717, K601720 für PE-X, PE-RT und Aluminium-Verbundrohr



## Verschraubung IG Messing mit Presshülse

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
16×2 3/4"IG Eurokonus		K-080112	St.

siehe KAN-press 6in1.



## Aufputz Modulschrank INDUSTRIE (1.100 mm hoch)

PG: S130

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
550 mm 350 mm tief	*	K720155	St.
750 mm 350 mm tief	*	K720175	St.

Durch Entfernen der Seitenblenden lassen sich mehrere Schränke miteinander modular verbinden.

- Schrankhöhe 1100 mm
- Schranktiefe 350 mm
- Mit Verteilermontageschiene
- Vor- und Rücklaufanschlüsse wahlweise von links oder rechts
- Frontklappe mit Schlüsselschloss
- Aus verzinktem Stahlblech
- Pulverbeschichtung - verkehrsweiss - RAL 9016



## Industrie-Verteilerschrankauswahl abhängig von der Anzahl der Heizkreise

| Heizkreise inkl. Anschluss-SET |
|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|--------------------------------|
| 1-3                            | 4-5                            | 6-9                            | 10-11                          | 12-13                          | 14-16                          | 17-18                          | 19-20                          |
| 1×550                          | 1×750                          | 2×550                          | 1×550 + 1×750                  | 2×750                          | 2×550 + 1×750                  | 1×550 + 2×750                  | 3×750                          |
| Schrankbreite (mm)             |

\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

# 4 Verteilerschrank

## 4.1 Verteilerschrank Premium

### Aufputz-Verteilerschrank Premium (710 mm hoch)

PG: S100

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
450 mm 140 mm tief		K720001	St.
550 mm 140 mm tief		K720002	St.
700 mm 140 mm tief		K720003	St.
850 mm 140 mm tief		K720004	St.
1.000 mm 140 mm tief		K720005	St.
1.200 mm 140 mm tief		K720006	St.

Zur Montageerleichterung läßt sich die Rückwand abnehmen.

- Schrankhöhe: 710 mm,
- Schranktiefe: 140 mm
- Mit Verteilermontageschiene
- Clipschiene für Reglermodule
- Rohrumlenkschiene
- Vor- und Rücklaufanschlüsse von unten
- Mit abnehmbarer Rückwand
- Frontklappe mit Schlüsselschloss
- Glatte Seitenteile
- Aus verzinktem Stahlblech
- Pulverbeschichtung - verkehrsweiß - RAL 9016



### Unterputz-Verteilerschrank Premium (750-850 mm hoch)

PG: S100

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
450 mm 110-165 mm tief		K720301	St.
550 mm 110-165 mm tief		K720302	St.
700 mm 110-165 mm tief		K720303	St.
850 mm 110-165 mm tief		K720304	St.
1.000 mm 110-165 mm tief		K720305	St.
1.200 mm 110-165 mm tief		K720306	St.

- Schrankhöhe verstellbar 750-850 mm
- Schranktiefe verstellbar 110-165 mm
- Mit Verteilermontageschiene
- Clipschiene für Reglermodule
- Rohrumlenkschiene
- Vor- und Rücklaufanschlüsse wahlweise von links, rechts oder unten
- Frontklappe mit Schlüsselschloss
- Aus verzinktem Stahlblech
- Pulverbeschichtung - verkehrsweiß - RAL 9016



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Verteilerschrankauswahl Premium abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör

Verteiler	Schrankbreite mm	Heizkreise D/V + Set waagrecht**	Heizkreise D/V + Set senkrecht	Heizkreise* D/V + WMZ waagrecht**	Heizkreise* D/V + WMZ senkrecht	Heizkreise Festwertregelset FWR
Messing	450	2-5	2-4	-	2-3	-
	550	6-7	5-6	2-3	4-5	-
	700	8-10	7-9	4-6	6-8	2-4
	850	11-12	10-12	7-9	9-11	5-7
	1000	13-15	13-14	10-12	12-14	8-10
	1200	-	15	13-15	15	11-14
Edelstahl	450	2-4	2-3	-	2-3	-
	550	5-6	4-5	2	4-5	-
	700	7-9	6-8	3-5	6-8	2-4
	850	10-12	9-11	6-8	9-11	5-7
	1000	-	12	9-11	12	8-10
	1200	13-15	13-15	12	13-15	11-12
Kunststoff	450	2-4	2-4	-	2-3	-
	550	5-6	5-6	2	4-5	-
	700	7-9	7-9	3-5	6-8	-
	850	10-12	10-12	6-8	9-11	-
	1000	13-15	13-14	9-11	12-14	-
	1200	-	15	12-15	15	-

\* Berücksichtigen Sie bitte die Baumaße des Wärmemengenzählers

\*\* Nicht für Aufputzschränke

## 4.2 Kunststoffüre für Unterputz-Verteilerschrank Premium und „Problemlöser“

### Kunststoffüre für UP Verteilerschrank Premium und „Problemlöser“

PG: S140

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
450 mm	*	K720751	St.
550 mm	*	K720752	St.
700 mm	*	K720753	St.
850 mm	*	K720754	St.
1.000 mm	*	K720755	St.
1.200 mm	*	K720756	St.

Nachrüstelement für externe Funkablesung.

2 St. im Karton

Passend für Unterputz Verteilerschrank Premium und „Problemlöser“



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## 4.3 Unterputz-Verteilerschrank „Problemlöser“

### Unterputz-Verteilerschrank „Problemlöser“ (750-850 mm hoch)

PG: S120

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
450 mm 80-120 mm tief		K720721	St.
550 mm 80-120 mm tief		K720722	St.
700 mm 80-120 mm tief		K720723	St.
850 mm 80-120 mm tief		K720724	St.
1.000 mm 80-120 mm tief		K720725	St.
1.200 mm 80-120 mm tief		K720726	St.



Der Problemlöser für z. B. Trockenbau/Ständerwerk usw.

- Schrankhöhe verstellbar 750-850 mm
- Schranktiefe verstellbar 80-120 mm
- Mit Verteilermontageschiene
- Rohrulenkschiene
- Clipschiene für Reglermoduleiste
- Vor- und Rücklaufanschlüsse wahlweise von links, rechts oder unten
- Frontklappe mit Schlüsselschloss
- Aus verzinktem Stahlblech
- Pulverbeschichtung - verkehrsweiß - RAL 9016

### Verteilerschrankauswahl „Problemlöser“ abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör

Verteiler	Schrankbreite mm	Heizkreise D/V + Set waagrecht	Heizkreise D/V + Set senkrecht	Heizkreise* D/V + WMZ waagrecht	Heizkreise* D/V + WMZ senkrecht
Messing	450	2-5	2-4	-	2-3
	550	6-7	5-6	2-3	4-5
	700	8-10	7-9	4-6	6-8
	850	11-12	10-12	7-9	9-11
	1000	13-15	13-14	10-12	12-14
	1200	-	15	13-15	15
Edelstahl	450	2-4	2-3	-	2-3
	550	5-6	4-5	2	4-5
	700	7-9	6-8	3-5	6-8
	850	10-12	9-11	6-8	9-11
	1000	-	12	9-11	12
	1200	13-15	13-15	12	13-15
Kunststoff	450	2-4	2-4	-	2-3
	550	5-6	5-6	2	4-5
	700	7-9	7-9	3-5	6-8
	850	10-12	10-12	6-8	9-11
	1000	13-15	13-14	9-11	12-14
	1200	-	15	12-15	15

\* Berücksichtigen Sie bitte die Baumaße des Wärmemengenzählers

## 4.4 Verteilerschrank Klassik

### Aufputz-Verteilerschrank Klassik (585 mm hoch)

PG: S110

Dimension		*	Art.-Nr.	ME
450 mm	110 mm tief		K740601	St.
550 mm	110 mm tief		K740602	St.
700 mm	110 mm tief		K740603	St.
850 mm	110 mm tief		K740604	St.
1.000 mm	110 mm tief		K740605	St.



- Schrankhöhe: 585 mm
- Schranktiefe: 110 mm
- Mit Verteilermontageschiene
- Rohrumlenschiene
- Vor- und Rücklaufanschlüsse von unten
- Frontklappe mit Drehverriegelung
- Glatte Seitenteile
- Aus verzinktem Stahlblech
- Pulverbeschichtung - verkehrsweiß - RAL 9016

### Verteilerschrankauswahl Klassik Aufputz abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör

Verteiler	Schrankbreite mm	Heizkreise D/V + Set waagrecht	Heizkreise D/V + Set senkrecht	Heizkreise* D/V + WMZ waagrecht	Heizkreise* D/V + WMZ senkrecht	Heizkreise Festwertregelset FWR
Messing	450	2-5	2-4	-	2-3	-
	550	6-7	5-6	2-3	4-5	-
	700	8-10	7-9	4-6	6-8	2-4
	850	11-12	10-12	7-9	9-11	5-7
	1000	13-15	13-14	10-11	12-14	8-10
Edelstahl	450	2-4	2-3	-	2-3	-
	550	5-6	4-5	2	4-5	-
	700	7-9	6-8	3-5	6-8	2-4
	850	10-12	9-11	6-8	9-11	5-7
	1000	-	12	9-11	12	8-10
Kunststoff	450	2-4	2-4	-	2-3	-
	550	5-6	5-6	2	4-5	-
	700	7-9	7-9	3-5	6-8	-
	850	10-12	10-12	6-8	9-11	-
	1000	13-15	13-14	9-11	12-14	-

\* Berücksichtigen Sie bitte die Baumaße des Wärmemengenzählers

\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Unterputz-Verteilerschrank Klassik (560-660 mm hoch)

PG: S110

Dimension		*	Art.-Nr.	ME
450 mm	110-165 mm tief		K740701	St.
550 mm	110-165 mm tief		K740702	St.
700 mm	110-165 mm tief		K740703	St.
850 mm	110-165 mm tief		K740704	St.
1000 mm	110-165 mm tief		K740705	St.



- Schrankhöhe verstellbar 560-660 mm
- Schranktiefe verstellbar 110-165 mm
- Mit Verteilermontageschiene
- Rohrumlenkschiene
- Vor- und Rücklaufanschlüsse wahlweise von links, rechts oder unten
- Frontklappe mit Drehverriegelung
- Aus verzinktem Stahlblech
- Pulverbeschichtung - verkehrsweiß - RAL 9016

## Verteilerschrankauswahl Klassik Unterputz abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör

Verteiler	Schrankbreite mm	Heizkreise D/V + Set waagrecht	Heizkreise D/V + Set senkrecht	Heizkreise* D/V + WMZ waagrecht	Heizkreise* D/V + WMZ senkrecht	Heizkreise Festwertregelsset FWR
Messing	450	2-5	2-4	-	2-3	-
	550	6-7	5-6	2-3	4-5	-
	700	8-10	7-9	4-6	6-8	2-4
	850	11-12	10-12	7-9	9-11	5-7
	1000	13-15	13-14	10-11	12-14	8-10
Edelstahl	450	2-4	2-3	-	2-3	-
	550	5-6	4-5	2	4-5	-
	700	7-9	6-8	3-5	6-8	2-4
	850	10-12	9-11	6-8	9-11	5-7
	1000	-	12	9-11	12	8-10
Kunststoff	450	2-4	2-4	-	2-3	-
	550	5-6	5-6	2	4-5	-
	700	7-9	7-9	3-5	6-8	-
	850	10-12	10-12	6-8	9-11	-
	1000	13-15	13-14	9-11	12-14	-

\* Berücksichtigen Sie bitte die Baumaße des Wärmemengenzählers

# 5 Regeltechnik

## 5.1 Regeltechnik Premium 230V/24V

### Regelmodulleiste Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800300	St.
24V	*	K800301	St.

Zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate, modular erweiterbar.  
Max. 6 Thermostate können mit max. 14 Premium oder max. 8 Basic Stellantrieben verbunden werden.  
Abmessung H/B/T: 75×238×70 mm (B=302mm für 24V)



### Umwälzpumpenmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800400	St.
24V	*	K800401	St.

Automatische Abschaltung der Pumpe, wenn keine Wärme gefordert wird.  
Intervallschaltung für Sommerbetrieb. Einstellbare Nachlaufzeit 0-15 min.  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



### Stellantriebmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800600	St.
24V	*	K800601	St.

Zur Anschlussenerweiterung an die Reglermodulleiste,  
für zusätzliche Stellantriebe (bei mehr als 4 Heizkreisen pro Regler),  
Anschlussmöglichkeiten: 2 Gruppen mit je 4 Stellantrieben  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



### Thermostatmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800700	St.
24V	*	K800701	St.

Zur Anschlussenerweiterung um 2 weitere Raumthermostate,  
Anschlussmöglichkeiten: 2 Raumthermostate mit je 4 Stellantrieben  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



### Uhrzeitmodul Control Premium (programmierbar)

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230/24V		K800500	St.

Einfache Programmierung der nutzungsgerechten Heizzeiten.  
2 Heizprogramme mit je 42 Speicherplätzen,  
Abmessung H/B/T: 46×75×65 mm



### Raumthermostat elektronisch Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V	*	K800002	St.
24V	*	K800003	St.

Geeignet für Raumtemperatur - Zonenregelung,  
Automatische Temperaturabsenkung (4K) durch externes Schaltsignal,  
Frost- und Ventilschutzfunktion,  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 80×84×27 mm, Gehäusefarbe weiß  
Zur Montage ist die Montageeinheit K 801 000 erforderlich.



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Montageeinheit für alle Raumthermostate Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
		K801000	St.

Zur Montage der Raumthermostate Premium erforderlich.  
Ausgenommen Premium Funk (K 800 800).  
Abmessung H/B/T: 75×81×10 mm



## Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K-600740	St.
24V	*	K-600741	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich, Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## 5.2 Regeltechnik Premium Heizen / Kühlen

### Regelmoduleiste Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800301	St.

Zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate, modular erweiterbar.  
Max. 6 Thermostate können mit max. 14 Premium oder max. 8 Basic Stellantrieben verbunden werden.  
Abmessung H/B/T: 75×238×70 mm (B=302mm für 24V)



### Heizen/Kühlen Modul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800702	St.

Betriebszustandsanzeige, Funktionsanzeige der jeweiligen Modi,  
Eingang Kühlaggregat: Anschluss für potentialfreien Kontakt,  
Schutzklasse: II, Schutzart: IP 20  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



### Umwälzpumpenmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800401	St.

Automatische Abschaltung der Pumpe, wenn keine Wärme gefordert wird.  
Intervallschaltung für Sommerbetrieb, Einstellbare Nachlaufzeit 0-15 min.  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



### Stellantriebmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800601	St.

Zur Anchlussenerweiterung an die Reglermoduleiste,  
für zusätzliche Stellantriebe (bei mehr als 4 Heizkreisen pro Regler),  
Anschlussmöglichkeiten: 2 Gruppen mit je 4 Stellantrieben  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



### Thermostatmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800701	St.

Zur Anchlussenerweiterung um 2 weitere Raumthermostate,  
Anschlussmöglichkeiten: 2 Raumthermostate mit je 4 Stellantrieben  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Uhrzeitmodul Control Premium (programmierbar)

PG: E100

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230/24V	*	K800500	St.

Einfache Programmierung der nutzungsgerechten Heizzeiten.  
2 Heizprogramme mit je 42 Speicherplätzen,  
Abmessung H/B/T: 46×75×65 mm



## Raumthermostat Heizen/Kühlen Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
230/24V	*	K800102	St.

Eingang für externes Umschaltersignal von Heiz- und Kühlbetrieb,  
(CO-Eingang), ein gemeinsamer Ausgang für Heizen und Kühlen.  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 80×93×27 mm, Gehäusefarbe weiß  
Zur Montage ist die Montageeinheit K 801 000 erforderlich.



## Montageeinheit für alle Raumthermostate Premium

PG: E100

*	Art.-Nr.	ME
*	K801000	St.

Zur Montage der Raumthermostate Premium erforderlich.  
Ausgenommen Premium Funk (K 800 800).  
Abmessung H/B/T: 75×81×10 mm



## Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K-600741	St.

Stromlos geschlossen,  
Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle,  
Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion,  
Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m,  
Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## 5.3 Regeltechnik Premium Funk

### Regelmodulleiste 868 MHz - 6-fach Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800900	St.

Zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate, modular erweiterbar.  
Max. 6 Thermostate können mit max. 14 Premium oder max. 8 Basic Stellantrieben verbunden werden.  
Abmessung H/B/T: 75×302×70 mm



### Heizen/Kühlen Modul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800702	St.

Betriebszustandsanzeige, Funktionsanzeige der jeweiligen Modi,  
Eingang Kühlaggregat: Anschluss für potentialfreien Kontakt,  
Schutzklasse: II, Schutzart: IP 20  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Umwälzpumpenmodul Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800401	St.

Automatische Abschaltung der Pumpe, wenn keine Wärme gefordert wird.  
Intervallschaltung für Sommerbetrieb. Einstellbare Nachlaufzeit 0-15 min.  
Abmessung H/B/T: 75×88×70 mm



## Uhrzeitmodul Control Premium (programmierbar)

PG: E100

Dimension	*	Art.-Nr.	ME
230/24V		K800500	St.

Einfache Programmierung der nutzungsgerechten Heizzeiten.  
2 Heizprogramme mit je 42 Speicherplätzen,  
Abmessung H/B/T: 46×75×65 mm



## Raumthermostat 868 MHz Premium

PG: E100

	*	Art.-Nr.	ME
	*	K800800	St.

Drahtloser Raumtemperaturregler, batteriebetrieben (2×LR6/AA,1,5V).  
Für direkte Wandmontage, Reichweite: ca.30 m  
Schutzart/Schutzklasse IP30/II  
Automatische Temperatur Absenkung (4K) durch externes Schaltsignal.  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 80×93×27 mm. Gehäusefarbe weiß  
Inkl. Montageeinheit



## Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K-600741	St.

Stromlos geschlossen,  
Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle,  
Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion,  
Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m,  
Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## Empfangsantenne extern Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V	*	K800902	St.

Zur Verlängerung der internen Empfangsantenne  
in signalschwachen Bereichen.  
Empfang: 868 MHz Technologie  
Leitungslänge: 5 m  
Abmessung H/B/T: 54×102×70 mm



## 5.4 Regeltechnik Premium 2 Funk

### Regelmodulleiste Funk - 868 MHz - Premium 2

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
4-fach 230V		K800910	St.
8-fach 230V		K800911	St.
12-fach 230V		K800912	St.

Intelligente Regel- und Anschlusseinheit für die zentrale Informationsverarbeitung zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate. MicroSD-Card-Slot zum Firmware Update.  
Heizen / Kühlen (CO Signal) / Taupunktsensoranschluss / Pumpenmodul.  
Abmessung H/B/T: 75 × 225[4-fach] / 290[8-fach] / 355[12-fach] × 52 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Regelmodulleiste Funk - 868 MHz - Premium 2 mit Ethernet (LAN) PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
4-fach 230V		K800920	St.
8-fach 230V		K800921	St.
12-fach 230V		K800922	St.

Intelligente Regel- und Anschlusseinheit für die zentrale Informationsverarbeitung zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate. MicroSD-Card-Slot zum Firmware Update. Heizen / Kühlen (CO Signal) / Taupunktsensoranschluss / Pumpenmodul / Ethernet (LAN RJ45). Integrierte Webapplikation zur einfachen Einrichtung, Programmierung und Statusüberwachung von Raum- und Systemparameter per PC, Laptop oder Smartphone im laufendem Betrieb. Abmessung H/B/T: 75 × 225[4-fach] / 290[8-fach] / 355[12-fach] × 52 mm



## Raumthermostat Funk - 868 MHz - Premium 2 Analog PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
Funk		K800810	St.

Drahtloser Raumtemperaturregler, batteriebetrieben (2×LR03/AAA(Micro)1,5V). Für direkte Wandmontage oder auf UP-Dose. Reichweite: ca.30 m. Schutzart/Schutzklasse IP20/III. Regelbereich: 10-28°C. Abmessung H/B/T: 86×86×20/25,5 mm. Gehäusefarbe weiß



## Raumthermostat Funk - 868 MHz - Premium 2 LCD PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
Funk		K800811	St.
Funk inkl. Bodenfühler		K800812	St.

Drahtloser Raumtemperaturregler mit LC-Display 60x40 mm. Batteriebetrieben (2×LR03/AAA(Micro)1,5V). Für direkte Wandmontage oder auf UP-Dose. Reichweite: ca.30 m. Schutzart/Schutzklasse IP20/III. Regelbereich: 5-30°C. Abmessung H/B/T: 86×86×21,6/26,5 mm. Gehäusefarbe weiß



## Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K-600740	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich, Anschlussleitung 2× 0,75 mm², Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## 5.5 Regeltechnik Premium 2 Bus (verdrahtet)

### Regelmodulleiste Bus Premium 2 (verdrahtet) PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
8-fach 24V		K800950	St.

Intelligente Regel- und Anschlusseinheit für die zentrale Informationsverarbeitung zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate. MicroSD-Card-Slot zum Firmware Update. Heizen / Kühlen (CO Signal) / Taupunktsensoranschluss / Pumpenmodul. Abmessung H/B/T: 75 × 290 × 52 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Regelmodulleiste Bus Premium 2 mit Ethernet (LAN) (verdrahtet)

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
8-fach 24V		K800951	St.

Intelligente Regel- und Anschlusseinheit für die zentrale Informationsverarbeitung zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate. MicroSD-Card-Slot zum Firmware Update. Heizen / Kühlen (CO Signal) / Taupunktsensoranschluss / Pumpenmodul / Ethernet (LAN RJ45). Integrierte Webapplikation zur einfachen Einrichtung, Programmierung und Statusüberwachung von Raum- und Systemparameter per PC, Laptop oder Smartphone im laufendem Betrieb. Abmessung H/B/T: 75 × 290 × 52 mm



## Raumthermostat Bus Premium 2 Analog (verdrahtet)

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
Bus		K800960	St.

Raumtemperaturregler  
Für direkte Wandmontage oder auf UP-Dose.  
Schutzart/Schutzklasse IP20/III  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 86×86×20/26 mm.  
Gehäusefarbe weiß



## Raumthermostat Bus Premium 2 LCD (verdrahtet)

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
Bus		K800961	St.

Raumtemperaturregler mit LC-Display 60×40 mm.  
Für direkte Wandmontage oder auf UP-Dose.  
Schutzart/Schutzklasse IP20/III  
Regelbereich: 5-30°C  
Abmessung H/B/T: 86×86×21,6/26,5 mm.  
Gehäusefarbe weiß



## Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler

PG: E110

Version	*	Art.-Nr.	ME
24V		K-600741	St.

Stromlos geschlossen,  
Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle,  
Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion,  
Spritzwasserschutz IP54, „Über Kopf“ Montage möglich,  
Anschlussleitung 2 × 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m,  
Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## 5.6 Regeltechnik Basic 230V/24V

### Regelleiste Basic ohne Pumpenmodul

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800304	St.

Zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate.  
Max. 6 Thermostate können mit max. 12 Premium oder 8 Basic Stellantrieben verbunden werden.  
Abmessung H/B/T: 74×310×40 mm



### Regelleiste Basic mit Pumpenmodul

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800305	St.

Zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate.  
Max. 6 Thermostate können mit max. 12 Premium oder 8 Basic Stellantrieben verbunden werden.  
Abmessung H/B/T: 74×310×40 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Raumthermostat elektronisch Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800100	St.

Geeignet für Raumtemperatur- und Zonenregelung.  
Automatische Temperaturabsenkung (4K) durch externes Schaltsignal.  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 78×75×28 mm. Gehäusefarbe weiß



## Abdeckplatte für Raumthermostat Basic

PG: E120

*	Art.-Nr.	ME
	K802410	St.

Diese Abdeckplatte verhindert das Verstellen der Temperatur in öffentlichen Gebäuden durch nicht autorisierte Personen.  
Durch eine transparente Klebeskala ist ein Verstellen der Temperatur nach Abnahme der Abdeckplatte gewährleistet.  
Bestehend aus: Abdeckplatte und Befestigungsschrauben



## Raumthermostat mit LCD-Display Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
24-230V		K800150	St.

Geeignet für Raumtemperatur- und Zonenregelung.  
Automatische Temperaturabsenkung (2-6K) durch externes Schaltsignal.  
LC Display (42 mm x 27 mm)  
Regelbereich 8-30°C.  
Abmessungen H/B/T: 78x78x30



## Raumthermostat mit LCD-Display Basic (programmierbar)

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
24-230V		K800151	St.

Geeignet für Raumtemperatur- und Zonenregelung.  
Automatische Temperaturabsenkung (einstellbar von 2-6K).  
Tagesprogrammierung (4 Schaltzeiten pro Tag).  
LC Display (42 mm x 27 mm)  
Regelbereich 8-30°C.  
Abmessungen H/B/T: 78x78x30



## Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K600770	St.

Stromlos geschlossen, Steckmontage mit Ventiladapter, Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige,  
inkl. „First-Open“ Funktion, Spritzwasserschutz IP42, Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>, Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## 5.7 Regeltechnik Basic Heizen / Kühlen

### Regelleiste Heizen/Kühlen Basic mit Pumpenmodul

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
230V		K800030	St.

Zum einfachen Verbinden der Stellantriebe und Raumthermostate.  
Max. 6 Thermostate können mit max. 12 Premium oder 8 Basic Stellantrieben verbunden werden.  
Abmessung H/B/T: 74×310×40 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Raumthermostat Heizen/Kühlen Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V	*	K800035		St.	

Regelbereich: 4-28°C. Schalttemperaturdifferenz: ca. 0,2K  
Abmessung H/B/T: 78×78×26 mm



## Abdeckplatte für Raumthermostat Basic

PG: E120

	*	Art.-Nr.		ME	
		K802410		St.	

Diese Abdeckplatte verhindert das Verstellen der Temperatur in öffentlichen Gebäuden durch nicht autorisierte Personen.  
Durch eine transparente Klebeskala ist ein Verstellen der Temperatur nach Abnahme der Abdeckplatte gewährleistet.  
Bestehend aus: Abdeckplatte und Befestigungsschrauben



## Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V		K600770		St.	

Stromlos geschlossen,  
Steckmontage mit Ventiladapter,  
Anpassungskontrolle, Funktionsanzeige, inkl. „First-Open“ Funktion,  
Spritzwasserschutz IP42, Anschlussleitung 2× 0,75 mm<sup>2</sup>,  
Länge 1 m, Inkl. Ventiladapter Gewinde M30×1,5.



## 5.8 Regeltechnik Basic Funk

### Regelleiste 868 MHz 12-fach Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V	*	K802112		St.	

Drahtloses Empfangsmodul für max. 12 Raumthermostate und  
max. 14 Premium Stellantriebe.  
Pumpensteuerung integriert.  
CO Eingang für Heizen/Kühlen-Funktion,  
Abmessung H/B/T: 74×326×40 mm



### Regelleiste 868 MHz 6-fach Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V	*	K802100		St.	

Drahtloses Empfangsmodul für max. 6 Raumthermostate und  
max. 8 Basic Stellantriebe oder max. 12 Premium Stellantriebe.  
Pumpensteuerung integriert.  
CO Eingang für Heizen/Kühlen-Funktion,  
Abmessung H/B/T: 74×310×40 mm



### Regelleiste 868 MHz 2-fach Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V	*	K802000		St.	

Drahtloses Empfangsmodul für max. 2 Raumthermostate und  
max. 2 Basic Stellantriebe oder max. 4 Premium Stellantriebe.  
Pumpensteuerung integriert.  
CO Eingang für Heizen/Kühlen-Funktion,  
Abmessung H/B/T: 74×195×40 mm



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Raumthermostat 868 MHz mit LCD-Display Basic

PG: E120

	*	Art.-Nr.		ME	
	*	K800152		St.	

Drahtloser Raumtemperaturregler, batteriebetrieben.  
868 MHz Technologie, Reichweite: ca. 30 m  
Regelbereich 8-30°C  
Inkl. Knopfzelle (CR2032) 3V. Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre.  
Abmessung H/B/T: 78×78×30 mm



## Raumthermostat 868 MHz mit LCD-Display Basic (programmierbar)

PG: E120

	*	Art.-Nr.		ME	
	*	K800153		St.	

Drahtloser Raumtemperaturregler, batteriebetrieben.  
868 MHz Technologie, Reichweite: ca. 30 m  
Regelbereich 8-30°C  
Inkl. Knopfzelle (CR2032) 3V. Lebensdauer der Batterie: ca. 2 Jahre.  
Abmessung H/B/T: 78×78×30 mm



## 5.9 RTL-Box Rücklauftemperaturbegrenzer

### Rücklauftemperaturbegrenzer und Raumregler Unterputz abgedeckt

PG: E130

	*	Art.-Nr.		ME	
	*	K801350		St.	

Geeignet für Fußboden- und Wandheizung.  
Ventil mit Voreinstellung, Durchflussmengenanzeiger und Entlüfter.  
Regelung der Raumtemperatur und Rücklauftemperatur.  
Zum Anschluss an einen externen Raumthermostat 230V.  
Anschluss ¾"AG Eurokonus. Inkl. Stellantrieb 230V und Einbaukasten.  
Festwert der Rücklauftemperatur: 40°C.  
Temperaturregelbereich: entsprechend angeschlossenem Raumthermostat.



### Raumthermostat elektronisch Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V	*	K800002		St.	

Geeignet für Raumtemperatur - Zonenregelung,  
Automatische Temperaturabsenkung (4K) durch externes Schaltsignal,  
Frost- und Ventilschutzfunktion,  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 80×84×27 mm. Gehäusefarbe weiß  
Zur Montage ist die Montageeinheit K 801 000 erforderlich.



### Montageeinheit für alle Raumthermostate Premium

PG: E100

Version	*	Art.-Nr.		ME	
230V	*	K801000		St.	

Zur Montage der Raumthermostate Premium erforderlich.  
Ausgenommen Premium Funk (K 800 800).  
Abmessung H/B/T: 75×81×10 mm



### Raumthermostat elektronisch Basic

PG: E120

	*	Art.-Nr.		ME	
	*	K800100		St.	

Geeignet für Raumtemperatur- und Zonenregelung.  
Automatische Temperaturabsenkung (4K) durch externes Schaltsignal.  
Regelbereich: 10-28°C  
Abmessung H/B/T: 78×75×28 mm. Gehäusefarbe weiß



\* Bestellartikel | Weitere Dimensionen auf Anfrage

## Raumthermostat mit LCD-Display Basic

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
24-230V	*	K800150	St.

Geeignet für Raumtemperatur- und Zonenregelung.  
Automatische Temperaturabsenkung (2-6K) durch externes Schaltsignal.  
LC Display (42 mm x 27 mm)  
Regelbereich 8-30°C.  
Abmessungen H/B/T: 78x78x30



## Raumthermostat mit LCD-Display Basic (programmierbar)

PG: E120

Version	*	Art.-Nr.	ME
24-230V	*	K800151	St.

Geeignet für Raumtemperatur- und Zonenregelung.  
Automatische Temperaturabsenkung (einstellbar von 2-6K).  
Tagesprogrammierung (4 Schaltzeiten pro Tag).  
LC Display (42 mm x 27 mm)  
Regelbereich 8-30°C.  
Abmessungen H/B/T: 78x78x30



## 6 Verteilerlängen

Verteilerlängen in mm Netto abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör

Verteiler	Verteilerlänge ohne Zubehör	Verteilerlänge inkl. Set waagrecht	Verteilerlänge inkl. Set senkrecht	Verteilerlänge inkl. WMZ waagrecht	Verteilerlänge inkl. WMZ senkrecht	Verteilerlänge inkl. FWR Festwertregelsset	
Messing D/V	2 HK	150	230	280	430	300	445
	3 HK	200	280	330	480	350	495
	4 HK	250	330	380	530	400	545
	5 HK	300	380	430	580	450	595
	6 HK	350	430	480	630	500	645
	7 HK	400	480	530	680	550	695
	8 HK	450	530	580	730	600	745
	9 HK	500	580	630	780	650	795
	10 HK	550	630	680	830	700	845
	11 HK	600	680	730	880	750	895
	12 HK	650	730	780	930	800	945
	13 HK	730	810	860	1010	880	1025
	14 HK	780	860	910	1060	930	1075
	15 HK	830	910	960	1110	980	1125
	Edelstahl D/V	2 HK	205	285	335	485	355
3 HK		255	335	385	535	405	550
4 HK		305	385	435	585	455	600
5 HK		355	435	485	635	505	650
6 HK		405	485	535	685	555	700
7 HK		455	535	585	735	605	750
8 HK		505	585	635	785	655	800
9 HK		555	635	685	835	705	850
10 HK		605	685	735	885	755	900
11 HK		655	735	785	935	805	950
12 HK		705	785	835	985	855	1000
13 HK		890	970	1020	1170	1040	1185
14 HK		940	1020	1070	1220	1090	1235
15 HK		990	1070	1120	1270	1140	1285
Kunststoff 1"		2 HK	200	270	310	480	350
	3 HK	250	320	360	530	400	-
	4 HK	300	370	410	580	450	-
	5 HK	350	420	460	630	500	-
	6 HK	400	470	510	680	550	-
	7 HK	450	520	560	730	600	-
	8 HK	500	570	610	780	650	-
	9 HK	550	620	660	830	700	-
	10 HK	600	670	710	880	750	-
	11 HK	650	720	760	930	800	-
	12 HK	700	770	810	980	850	-
	13 HK	750	820	860	1030	900	-
	14 HK	800	870	910	1080	950	-
	15 HK	850	920	960	1130	1000	-

## 7 Verteilerschrank Merkmale

### Merkmale Verteilerschrank der Serien Premium / „Problemlöser“ / Klassik

Aufputz Premium	Unterputz Premium	Unterputz „Problemlöser“	Aufputz Klassik	Unterputz Klassik
Schrankhöhe 710 mm	Schrankhöhe verstellbar 750 - 850 mm	Schrankhöhe verstellbar 750 - 850 mm	Schrankhöhe 585 mm	Schrankhöhe verstellbar 560 - 660 mm
Schranktiefe 140 mm	Schranktiefe verstellbar 110 - 165 mm	Schranktiefe verstellbar 80 - 120 mm	Schranktiefe 110 mm	Schranktiefe verstellbar 110 - 165 mm
Verteilermontageschiene	Verteilermontageschiene	Verteilermontageschiene	Verteilermontageschiene	Verteilermontageschiene
Clipschiene für Reglermoduleleiste	Clipschiene für Reglermoduleleiste	Clipschiene für Reglermoduleleiste		
Rohrumlenkschiene	Rohrumlenkschiene	Rohrumlenkschiene	Rohrumlenkschiene	Rohrumlenkschiene
Vor- und Rücklauf von unten	Vor- und Rücklauf wahlweise von unten, links oder rechts	Vor- und Rücklauf wahlweise von unten, links oder rechts	Vor- und Rücklauf von unten	Vor- und Rücklauf wahlweise von unten, links oder rechts
Frontklappe mit Schlüsselschloss	Frontklappe mit Schlüsselschloss	Frontklappe mit Schlüsselschloss	Frontklappe mit Drehverriegelung	Frontklappe mit Drehverriegelung
Glatte Seitenteile			Glatte Seitenteile	
	45° Abkantung der Frontblende	45° Abkantung der Frontblende		90° Abkantung der Frontblende
Abnehmbare Rückwand				
Verzinktes Stahlblech	Verzinktes Stahlblech	Verzinktes Stahlblech	Verzinktes Stahlblech	Verzinktes Stahlblech
Pulverbeschichtung verkehrsweiß RAL9016	Pulverbeschichtung verkehrsweiß RAL9016	Pulverbeschichtung verkehrsweiß RAL9016	Pulverbeschichtung verkehrsweiß RAL9016	Pulverbeschichtung verkehrsweiß RAL9016

## 8 Berechnungsgrundlagen

Die Angaben entsprechen den Mindestanforderungen der EN 1264.

I. Wohnungstrenndecke gegen beheizte Räume  $R = 0,75 \text{ [m}^2\text{K/W]}$  nach DIN EN 1264-4

Verlegesystem	Zusatzdämmung WLG 035	Dicke ohne Estrich [mm]	Zusatzdämmung WLG 040	Dicke ohne Estrich [mm]
Tackerfläche 20-2 WLG045	DEO 20mm WLG035	40	DEO 20mm WLG040	40
Tackerfläche 25-2 WLG045	DEO 10mm WLG035	35	DEO 20mm WLG040	45
Tackerfläche 30-3 WLG045	DEO 10mm WLG035	40	DEO 20mm WLG040	50
Tackerfläche 35-3 WLG045	-	35	-	35
Tackerfläche 40-3 WLG045	-	40	-	40
Tackerfläche 30-3 WLG040	-	30	-	30
Tackerfläche 30-2 WLG040	-	30	-	30
Noppenplatte 30-2 WLG040	-	30	-	30
Noppenplatte 11 WLG035	DEO 20mm WLG035	31	DEO 20mm WLG040	31
Trockenbau 25mm WLG035	DEO 10mm WLG035	35	DEO 20mm WLG040	45

Die Angaben entsprechen den Mindestanforderungen der EN 1264.

II. Kellerdecken, Decken gegen unbeheizte oder in Abständen beheizte Räume, sowie gegen Erdreich (Td 0°C)  $R = 1,25 \text{ [m}^2\text{K/W]}$  nach DIN EN 1264-4

Verlegesystem	Zusatzdämmung WLG 035	Dicke ohne Estrich [mm]	Zusatzdämmung WLG 040	Dicke ohne Estrich [mm]
Tackerfläche 20-2 WLG045	DEO 20mm WLG035	40	DEO 20mm WLG040	40
Tackerfläche 25-2 WLG045	DEO 10mm WLG035	35	DEO 20mm WLG040	45
Tackerfläche 30-3 WLG045	DEO 10mm WLG035	40	DEO 20mm WLG040	50
Tackerfläche 35-3 WLG045	-	35	-	35
Tackerfläche 40-3 WLG045	-	40	-	40
Tackerfläche 30-3 WLG040	-	30	-	30
Tackerfläche 30-2 WLG040	-	30	-	30
Noppenplatte 30-2 WLG040	-	30	-	30
Noppenplatte 11 WLG035	DEO 20mm WLG035	31	DEO 20mm WLG040	31
Trockenbau 25mm WLG035	DEO 10mm WLG035	35	DEO 20mm WLG040	45

Die Angaben entsprechen den Mindestanforderungen der EN 1264.

II. Kellerdecken, Decken gegen unbeheizte oder in Abständen beheizte Räume, sowie gegen Erdreich (Td 0°C)  $R = 1,25 \text{ [m}^2\text{K/W]}$  nach DIN EN 1264-4

Verlegesystem	Zusatzdämmung WLG 035	Dicke ohne Estrich [mm]	Zusatzdämmung WLG 040	Dicke ohne Estrich [mm]
Tackerfläche 20-2 WLG045	DEO 20mm WLG035	40	DEO 20mm WLG040	40
Tackerfläche 25-2 WLG045	DEO 10mm WLG035	35	DEO 20mm WLG040	45
Tackerfläche 30-3 WLG045	DEO 10mm WLG035	40	DEO 20mm WLG040	50
Tackerfläche 35-3 WLG045	-	35	-	35
Tackerfläche 40-3 WLG045	-	40	-	40
Tackerfläche 30-3 WLG040	-	30	-	30
Tackerfläche 30-2 WLG040	-	30	-	30
Noppenplatte 30-2 WLG040	-	30	-	30
Noppenplatte 11 WLG035	DEO 20mm WLG035	31	DEO 20mm WLG040	31
Trockenbau 25mm WLG035	DEO 10mm WLG035	35	DEO 20mm WLG040	45

## 9 Kalkulations- und Kostentabelle

### Tackerfläche 30-3 WLG 040

Kalkulationstabelle [m <sup>2</sup> ]						
Verlegeabstand VA	cm	10	15	20	25	30
Rohrmenge	m	10	6,3	5	4	3,3
Tackernadel Multi	St.	25	15	12	10	8
Kunststoffklebeband	m	1	1	1	1	1
Roll-System 30-3 EPS 040	m <sup>2</sup>	1	1	1	1	1
Randdämmstreifen	m	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Estrichzusatz BETOKAN	kg	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

Kostentabelle €/m <sup>2</sup> Bruttopreis (Bei Verwendung der oben genannten Artikel)						
Rohr PE-RT - 17×2		22,74 €	17,64 €	15,88 €	14,54 €	13,57 €
Rohr PE-Xc - 14×2		23,80 €	18,31 €	16,41 €	14,97 €	13,92 €
Rohr PE-Xc - 17×2		24,81 €	18,95 €	16,91 €	15,37 €	14,25 €
Rohr Aluminium-Verbund 16×2		30,90 €	22,78 €	19,96 €	17,81 €	16,26 €

### Noppenplatte 30-2 WLG 040

Kalkulationstabelle [m <sup>2</sup> ]						
Verlegeabstand VA	cm	10	15	20	25	30
Rohr	m	10	6,3	5	4	3,3
Noppenplatte 30-2	m <sup>2</sup>	1	1	1	1	1
Randdämmstreifen	m	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2
Estrichzusatz BETOKAN	kg	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2

Kostentabelle €/m <sup>2</sup> Bruttopreis (Bei Verwendung der oben genannten Artikel)						
Rohr PE-RT 16×2		31,29 €	26,95 €	25,43 €	24,25 €	23,43 €
Rohr PE-Xc 16×2		33,26 €	28,19 €	26,41 €	25,04 €	24,08 €
Rohr Aluminium-Verbund 16×2 mm		39,86 €	32,35 €	29,71 €	27,68 €	26,26 €

## Trockenbausystem TBS 14

### Kalkulationstabelle [m<sup>2</sup>]

Verlegeabstand VA	cm	12,5	25	37,5
Rohr	m	8	4	2,7
Profilierte Isolierplatte TBS 14	m <sup>2</sup>	1	1	1
Randdämmstreifen	m	1,2	1,2	1,2
Wärmeleitlamelle TBS 14	St.	10	5	3
PE-Abdeckfolie	m <sup>2</sup>	1,1	1,1	1,1

### Kostentabelle €/m<sup>2</sup> Bruttopreis (Bei Verwendung der oben genannten Artikel)

Rohr Aluminium-Verbund 14x2	58,12 €	36,26 €	29,04 €
-----------------------------	---------	---------	---------

## Trockenbausystem TBS 16

### Kalkulationstabelle [m<sup>2</sup>]

Verlegeabstand VA	cm	16,7	25,0	33,3
Rohr	m	6	4	3
Profilierte Isolierplatte TBS 16	m <sup>2</sup>	1	1	1
Randdämmstreifen	m	1,2	1,2	1,2
Wärmeleitlamelle TBS 16	St.	5,1	3,4	2,5
PE-Abdeckfolie	m <sup>2</sup>	1,1	1,1	1,1

### Kostentabelle €/m<sup>2</sup> Bruttopreis (Bei Verwendung der oben genannten Artikel)

Rohr Aluminium-Verbund 14x2	49,03 €	37,90 €	32,12 €
-----------------------------	---------	---------	---------

## Renovierungssystem U20

### Kalkulationstabelle [m<sup>2</sup>]

Verlegeabstand VA	cm	10	15	20
Rohr	m	10	6,3	5
Noppenfolie U20	m <sup>2</sup>	1	1	1
Randdämmstreifen U20	m	1,2	1,2	1,2

### Kostentabelle €/m<sup>2</sup> Bruttopreis (Bei Verwendung der oben genannten Artikel)

Rohr PE-RT 12x2	43,66 €	39,58 €	38,15 €
-----------------	---------	---------	---------

Ø 16-63 mm



## KAN-press 6in1.

Innovativ und einzigartig  
Ein System, sechs Vorteile



IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER!



ISO 9001

# Inhaltsverzeichnis

Systembeschreibung .....	55
Vorteile im Überblick.....	56
1 Unverpresst undicht [16 - 32] (ohne Anlagendruck) .....	57
2 Universelle Presskontur [16 - 40] .....	57
3 Für drei Rohrarten .....	58
4 Ohne Kalibrieren [16-32] .....	58
5 Eindeutige Dimensions-Farbkodierung [16 - 40] .....	59
6 Sichere Pressbackenfixierung [16 - 40] .....	59
Nie war ein Installationssystem so universell, sicher, schnell und einfach zu verarbeiten! .....	60
100% Sicherheit!.....	60
Montageanleitung [16 - 40] .....	61
Montageanleitung [50 - 63] .....	61
<b>1 Aluminium-Verbundrohr 10 bar [DVGW/ÖVGW]</b> .....	<b>62</b>
<b>2 Pressfitting [DVGW/ÖVGW]</b> .....	<b>63</b>
<b>3 Werkzeug</b> .....	<b>72</b>

## Gültigkeit

Diese Preisliste ist mit diesem Ausgabedatum gültig bis zur Neuauflage. Mit Erscheinen dieser Preisliste verlieren alle vorherigen Listen ihre Gültigkeit. Alle Preise verstehen sich in Euro zzgl. der gesetzlichen Mehrwertsteuer.

**KAN-therm** GmbH behält sich das Recht vor, technische und inhaltliche Verbesserungen oder Änderungen vorzunehmen. Druckfehler vorbehalten.

Unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen finden Sie unter [kan-therm.de](http://kan-therm.de).

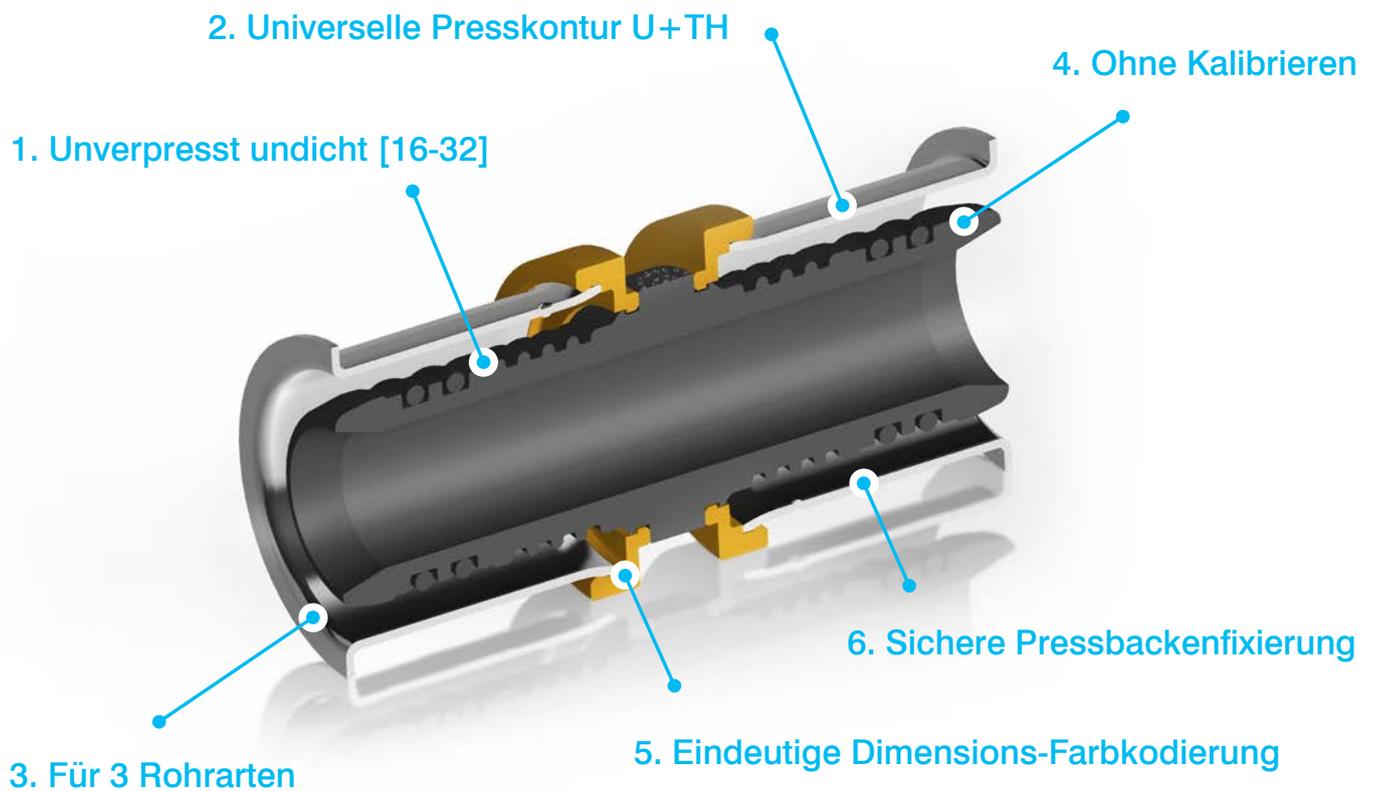
© 2015 **KAN-therm** GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

## Systembeschreibung

- 1.** Unverpresst undicht [16 - 32] (ohne Anlagendruck)
- 2.** Universelle Presskontur [16 - 40] U und TH
- 3.** Für 3 Rohrarten: Aluminiumverbund, PE-Xc und PE-RT
- 4.** Ohne Kalibrieren [16 - 32]
- 5.** Eindeutige Dimensions-Farbkodierung [16 - 40]
- 6.** Sichere Pressbackenfixierung [16 - 40]



## Vorteile im Überblick

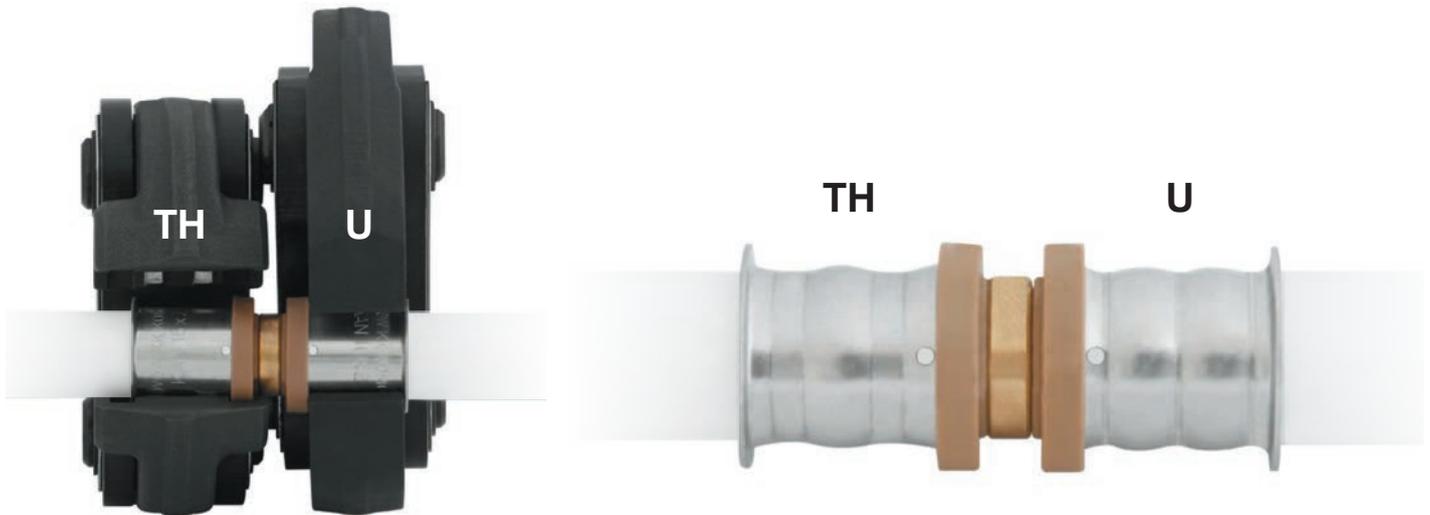


### 1 Unverpresst undicht [16 - 32] (ohne Anlagendruck)

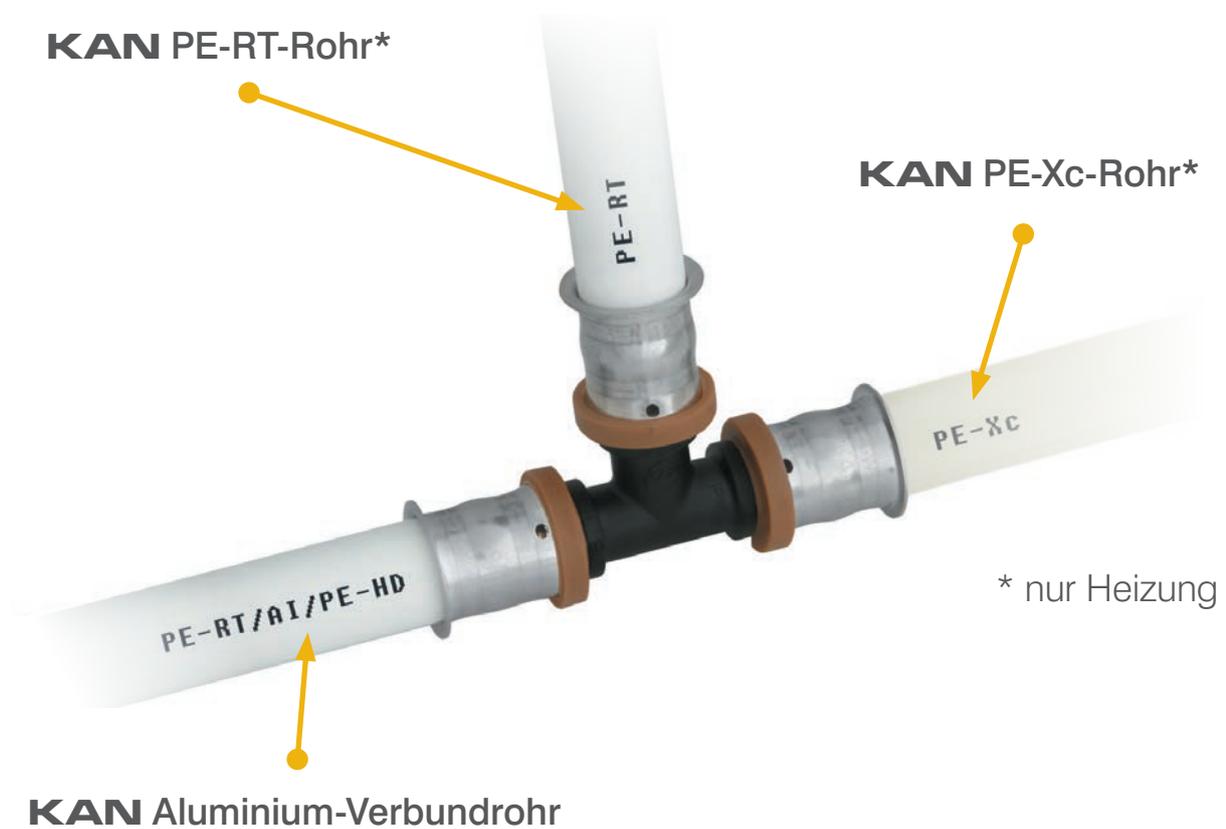


Das Austreten von Wasser während des Füllvorgangs signalisiert eine unverpresste Pressstelle. DVGW „Kontrollierte Leckage“.

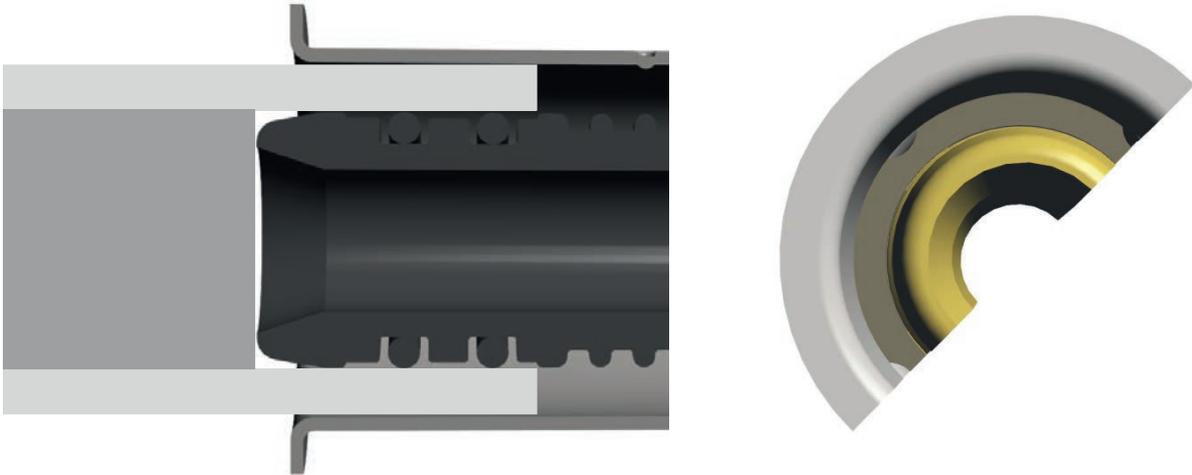
## 2 Universelle Presskontur [16 - 40]



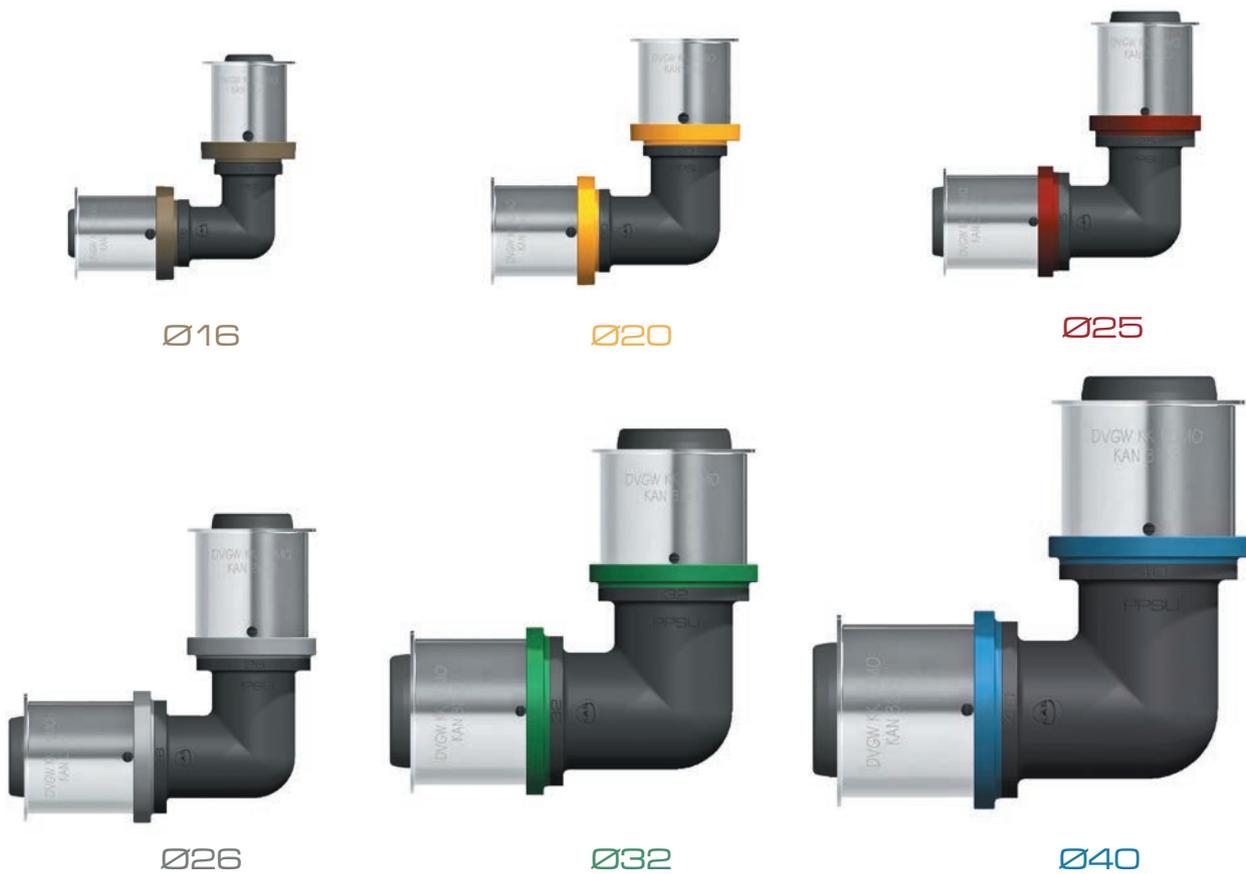
## 3 Für drei Rohrarten



## 4 Ohne Kalibrieren [16-32]

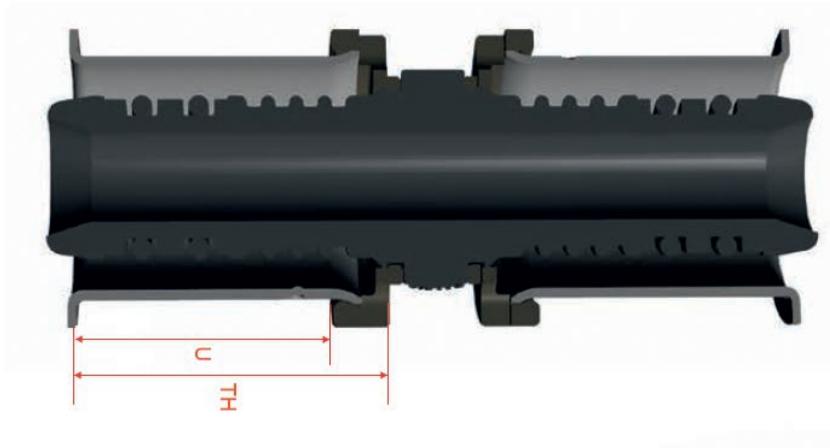


## 5 Eindeutige Dimensions-Farbkodierung [16 - 40]



## 6 Sichere Pressbackenfixierung [16 - 40]

Diese spezielle Konstruktion verhindert ein Verrutschen der Pressbacke während des gesamten Pressvorgangs.



„U“ Die Pressbacke an dem Farbring ansetzen.

„TH“ Die Pressbacke mit der äußeren Profilvertiefung über dem Farbring ansetzen.

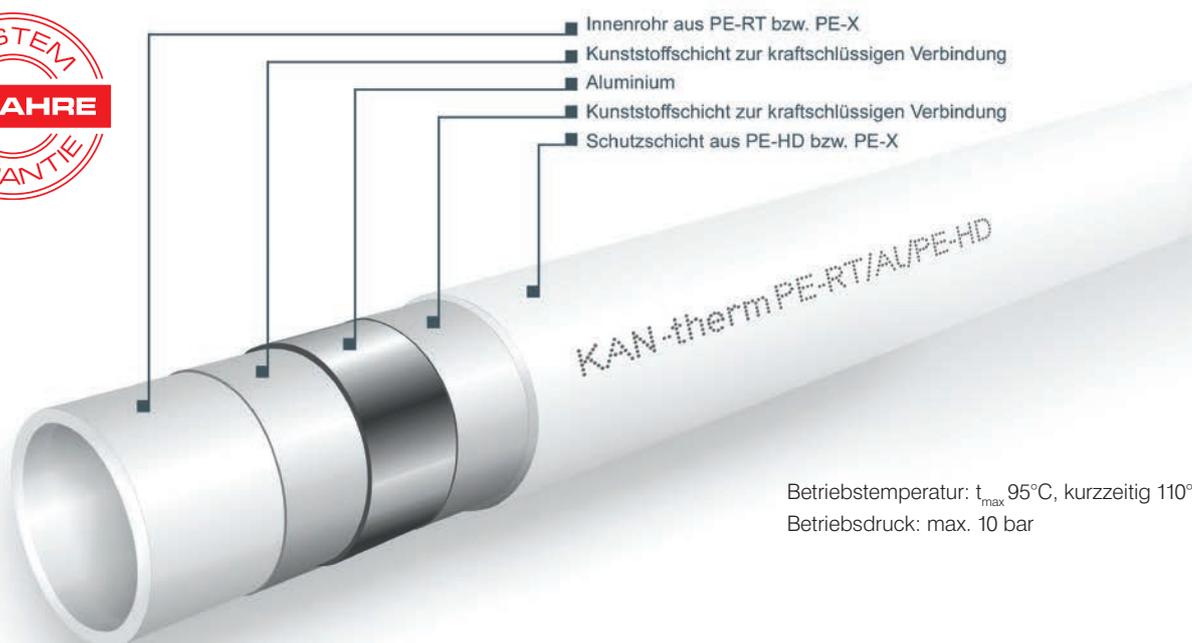
Nie war ein Installationssystem so universell,  
sicher, schnell und einfach zu verarbeiten!



# 100% Sicherheit!

Die eingesetzten Werkstoffe PPSU (Polyphenylsulfon) und Edelstahl (1.4301) geben Ihnen die Sicherheit:

- über 50 Jahre Betriebsdauer
- universeller Einsatz für Trinkwasser und Heizung
- bestens geeignet bei hohen Temperaturen und Betriebsdrücken
- äußerst beständige Verbindungen
- absolute Widerstandsfähigkeit gegen Korrosion (unabhängig von der Wasserqualität)
- geringes Gewicht
- leichte Verlegbarkeit
- sehr geringe Oberflächenrauigkeit
- geräuscharm
- 100% sauerstoffdicht
- sehr gute chemische Beständigkeit
- vollständig neutral in Trinkwasseranlagen
- kalt biegsam



Betriebstemperatur:  $t_{\max}$  95°C, kurzzeitig 110°C  
Betriebsdruck: max. 10 bar

## Montageanleitung [16 - 40]



„U“ und „TH“  
Das Rohr mit der Rohrschneidezange senkrecht ablängen.



„U“ und „TH“  
Das Rohr in das Formstück schieben.



„U“ Die Pressbacke an dem Farbring ansetzen...  
„TH“ Die Pressbacke mit der äußeren Profilvertiefung über dem Farbring ansetzen...



...und verpressen.

## Montageanleitung [50 - 63]



Das Rohr mit dem Rohrschneider senkrecht ablängen.



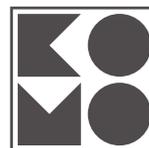
Das Rohr mit dem Kalibrier-Fasenschneider entgraten und kalibrieren.



Die lose Presshülse auf das Rohr und dann beide zusammen auf das Formstück schieben.



Die Pressbacke auf der Presshülse ansetzen (bündig am Flansch des Formstücks) und verpressen.



# 1 Aluminium-Verbundrohr 10 bar [DVGW/ÖVGW]

## Aluminium-Verbundrohr - Ring

PG: R100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2		K110701	200 m	m
20×2		K110615	100 m	m
25×2,5		K110703	50 m	m
26×3		K110726	50 m	m
32×3	*	K110704	50 m	m



## Aluminium-Verbundrohr - Stange 5 m

PG: R100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2		K110605		m
20×2		K110617		m
25×2,5		K110618		m
26×3		K110619		m
32×3		K110706		m
40×3,5		K110707		m
50×4		K110708		m
63×4,5		K110709		m



## Aluminium-Verbundrohr mit 6 mm PE-Isolierung - Ring

PG: R110

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2	*	K110280	50 m	m
20×2	*	K110281	50 m	m



## Aluminium-Verbundrohr mit 9 mm PE-Isolierung - Ring

PG: R110

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2		K110240	50 m	m
20×2		K110241	50 m	m



## Aluminium-Verbundrohr mit 13 mm PE-Isolierung - Ring

PG: R110

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2		K110242	50 m	m
20×2		K110243	50 m	m



## Aluminium-Verbundrohr im Schutzrohr schwarz - Ring

PG: R120

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×2	*	K110270	75 m	m
20×2	*	K110271	75 m	m



\* Bestellartikel

## Schutzrohr schwarz für Aluminium-Verbundrohr - Ring

PG: R130

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
18/22 f. 16×2		K100275	100 m	m
23/28 f. 20×2		K100276	50 m	m



## 2 Pressfitting [DVGW/ÖVGW]

### Winkel 90° PPSU

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16		K-070400	15 / 150	St.
20		K-070401	10 / 80	St.
25		K-070402	5 / 40	St.
26		K-070449	5 / 40	St.
32		K-070403	2 / 30	St.
40		K-070404	2 / 20	St.
50		K-900405	2 / 12	St.
63		K-900406	1 / 5	St.



### Winkel 45° PPSU

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
32		K-070410	2 / 30	St.
40		K-070411	2 / 20	St.
50		K-900412	1 / 10	St.
63		K-900413	1 / 5	St.



### Übergangswinkel 90° AG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"AG		K-081000	10 / 100	St.
20×½"AG		K-081025	10 / 100	St.
20×¾"AG		K-081001	10 / 100	St.
25×¾"AG		K-080160	5 / 40	St.
25×1"AG		K-081002	5 / 40	St.
26×¾"AG		K-080161	5 / 40	St.
26×1"AG		K-081003	5 / 40	St.
32×1"AG		K-080162	5 / 40	St.
40×1¼"AG		K-080163	2 / 20	St.



## Übergangswinkel 90° IG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"IG		K-082000	10 / 120	St.	
20×½"IG		K-082001	10 / 100	St.	
20×¾"IG		K-082002	5 / 60	St.	
25×¾"IG		K-082003	5 / 30	St.	
25×1"IG		K-080172	5 / 30	St.	
26×¾"IG		K-082004	5 / 30	St.	
26×1"IG		K-080173	5 / 30	St.	
32×1"IG		K-080174	2 / 30	St.	
40×1¼"IG		K-080164	2 / 20	St.	



## T-Stück PPSU

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16		K-070500	10 / 80	St.	
20		K-070501	5 / 50	St.	
25		K-070025	2 / 30	St.	
26		K-070054	2 / 30	St.	
32		K-070055	2 / 20	St.	
40		K-070704	1 / 10	St.	
50		K-900505	1 / 5	St.	
63		K-900506	1 / 5	St.	



## T-Stück reduziert PPSU

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×20×16		K-070607	5 / 60	St.
20×16×16		K-070600	5 / 60	St.
20×16×20		K-070601	5 / 50	St.
20×20×16		K-070606	5 / 50	St.
20×25×20		K-070608	2 / 30	St.
20×26×20		K-070621	2 / 20	St.
25×16×20		K-070602	5 / 50	St.
25×16×25		K-070603	2 / 30	St.
25×20×16		K-070618	5 / 50	St.
25×20×20		K-070604	2 / 30	St.
25×20×25		K-070605	2 / 30	St.
25×25×20		K-070622	2 / 20	St.
25×32×25		K-070026	2 / 20	St.
26×16×20		K-070950	5 / 50	St.
26×16×26		K-070940	2 / 30	St.
26×20×16		K-070619	5 / 50	St.
26×20×20		K-070610	2 / 30	St.
26×20×26		K-070060	2 / 30	St.
26×26×20		K-070623	2 / 20	St.
26×32×26		K-070027	2 / 20	St.
32×16×32		K-070609	2 / 20	St.
32×20×25		K-070461	2 / 20	St.
32×20×26		K-070970	2 / 20	St.
32×20×32		K-070611	2 / 20	St.
32×25×25		K-070612	2 / 20	St.
32×25×32		K-070613	2 / 20	St.
32×26×26		K-070630	2 / 20	St.
32×26×32		K-070620	2 / 20	St.
32×32×20		K-070615	2 / 20	St.
32×32×25		K-070616	2 / 20	St.
32×32×26		K-070617	2 / 20	St.
40×20×32		K-070716	1 / 12	St.
40×20×40		K-070614	2 / 12	St.
40×25×32		K-070717	2 / 12	St.
40×25×40		K-070715	2 / 12	St.
40×26×32		K-074014	2 / 12	St.
40×26×40		K-074012	2 / 12	St.
40×32×32		K-070718	2 / 12	St.
40×32×40		K-070719	1 / 10	St.
40×40×32		K-071012	1 / 10	St.



## T-Stück reduziert Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
50×20×50		K-081101	1 / 10	St.
50×25×40	*	K-081105	1 / 10	St.
50×25×50		K-081102	1 / 10	St.
50×26×40	*	K-081115	1 / 10	St.
50×26×50		K-081116	1 / 10	St.
50×32×40	*	K-081103	1 / 10	St.
50×32×50		K-081104	1 / 10	St.
50×40×40		K-081107	1 / 10	St.
50×40×50		K-081106	1 / 8	St.
63×20×63		K-081108	1 / 5	St.
63×25×63		K-081109	1 / 5	St.
63×26×63		K-081117	1 / 5	St.
63×32×50	*	K-081110	1 / 5	St.
63×32×63		K-081111	1 / 5	St.
63×40×50	*	K-081112	1 / 5	St.
63×50×50		K-081114	1 / 5	St.
63×40×63		K-081118	1 / 5	St.
63×50×63		K-081113	1 / 5	St.



## T-Stück AG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"AG×16		K-083000	5 / 60	St.
20×½"AG×20		K-083004	5 / 50	St.
20×¾"AG×20		K-083001	5 / 50	St.
25×¾"AG×25		K-080129	2 / 30	St.
25×1"AG×25		K-083002	2 / 30	St.
26×¾"AG×26		K-080130	2 / 30	St.
26×1"AG×26		K-083003	2 / 30	St.
32×1"AG×32		K-080131	2 / 20	St.
40×1"AG×40		K-903007	1 / 5	St.
50×1"AG×40 red.	*	K-903005	1 / 5	St.
50×1"AG×50		K-903009	1 / 5	St.
63×1"AG×50 red.	*	K-903006	1 / 5	St.
63×1"AG×63		K-903004	1 / 5	St.



## Verschraubung für T-Stück mit 1"AG

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
1"IG × ½"IG+¾"AG verfügbar Mai 2015		K-080116	5/50	St.
1"IG × ¾"AG (Eurokonus) verfügbar Mai 2015		K-080115	5/50	St.
1"IG × 32 press		K-080111	5 / 50	St.



N

\* Bestellartikel

## T-Stück IG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"IG×16		K-084000	5 / 60	St.	
20×½"IG×20		K-084001	5 / 50	St.	
20×¾"IG×20		K-084003	5 / 50	St.	
25×½"IG×25		K-080166	2 / 30	St.	
25×¾"IG×25		K-084002	2 / 30	St.	
26×½"IG×26		K-080167	2 / 30	St.	
26×¾"IG×26		K-084004	2 / 30	St.	
32×½"IG×32 verfügbar Juni 2015		K-044006	5 / 20	St.	
32×¾"IG×32 verfügbar Juni 2015		K-044008	5 / 20	St.	



## Kreuzungs-T-Stück Messing - inkl. Dämmbox

PG: P200

Dimension A×B×C	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×16×16		K-080650	1 / 6	St.	
16×16×20		K-080651	1 / 6	St.	
20×16×16		K-080652	1 / 6	St.	
20×16×20		K-080653	1 / 6	St.	
20×20×20		K-080654	1 / 6	St.	



## Kupplung

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16		K-070250	20 / 200	St.	
20		K-070251	10 / 150	St.	
25		K-070249	5 / 60	St.	
26		K-070072	5 / 60	St.	
32		K-080203	5 / 40	St.	
40		K-080204	2 / 20	St.	
50		K-900205	2 / 20	St.	
63		K-900206	1 / 5	St.	



## Kupplung reduziert

PG: P100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
20×16		K-070301	20 / 160	St.	
25×16		K-070351	5 / 70	St.	
25×20		K-070352	5 / 70	St.	
26×16		K-070066	5 / 70	St.	
26×20		K-070076	5 / 70	St.	
26×25		K-070073	5 / 60	St.	
32×16		K-080128	5 / 40	St.	
32×20		K-080127	5 / 40	St.	
32×25		K-080303	5 / 40	St.	
32×26		K-080067	5 / 40	St.	
40×20		K-080090	2 / 30	St.	
40×25		K-080091	2 / 30	St.	
40×26		K-080092	2 / 30	St.	
40×32		K-080304	2 / 20	St.	
50×32		K-900305	1 / 5	St.	
50×40		K-900306	1 / 5	St.	
63×40		K-900307	1 / 5	St.	
63×50		K-900308	1 / 10	St.	



## Übergangsstück AG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"AG		K-080000	20 / 200	St.	
20×½"AG		K-080001	10 / 120	St.	
20×¾"AG		K-080002	10 / 120	St.	
25×½"AG		K-080070	5 / 50	St.	
25×¾"AG		K-080003	5 / 50	St.	
25×1"AG		K-080004	5 / 50	St.	
26×½"AG		K-080069	5 / 50	St.	
26×¾"AG		K-080064	5 / 50	St.	
26×1"AG		K-080065	5 / 50	St.	
32×1"AG		K-080005	5 / 40	St.	
32×1¼"AG		K-080006	5 / 40	St.	
40×1"AG		K-080068	2 / 20	St.	
40×1¼"AG		K-080007	2 / 20	St.	
40×1½"AG		K-080008	2 / 20	St.	
50×1½"AG		K-900009	2 / 10	St.	
63×2"AG		K-900010	1 / 10	St.	



## Übergangsmuffe IG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"IG		K-080100	20 / 160	St.	
20×½"IG		K-080101	10 / 120	St.	
20×¾"IG		K-080102	10 / 80	St.	
25×¾"IG		K-080125	5 / 50	St.	
25×1"IG		K-080103	5 / 40	St.	
26×¾"IG		K-080089	5 / 50	St.	
26×1"IG		K-080088	5 / 40	St.	
32×1"IG		K-080126	5 / 40	St.	
32×1¼"IG		K-080104	5 / 40	St.	
40×1"IG		K-080096	2 / 30	St.	
40×1¼"IG		K-080097	2 / 20	St.	
40×1½"IG		K-080105	2 / 20	St.	



## Verschraubung IG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×¾"IG (Eurokonus)		K-080112	10 / 120	St.	



## Halbe Verschraubung flachdichtend IG Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"IG		K-080250	10 / 120	St.
16×¾"IG		K-080251	10 / 120	St.
20×¾"IG		K-080253	10 / 80	St.
20×1"IG		K-080252	5 / 60	St.
25×¾"IG		K-080114	5 / 60	St.
25×1"IG		K-080255	5 / 60	St.
25×1¼"IG		K-080254	5 / 50	St.
26×¾"IG		K-080108	5 / 60	St.
26×1"IG		K-080109	5 / 60	St.
26×1¼"IG		K-080110	5 / 50	St.
32×1"IG		K-080107	5 / 50	St.
32×1¼"IG		K-080257	5 / 40	St.
32×1½"IG		K-080256	5 / 40	St.
40×1½"IG		K-080258	2 / 30	St.
40×2"IG		K-080259	2 / 30	St.



## Wandscheibe IG mit 3 Befestigungslaschen Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"IG		K-085006	5 / 50	St.
16×½"IG 30mm länger verfügbar Mai 2015		K-045008	5 / 50	St.
20×½"IG		K-085069	5 / 50	St.
20×¾"IG		K-085070	5 / 50	St.
25×¾"IG		K-085026	2 / 30	St.
26×¾"IG		K-085027	2 / 30	St.



N

## Wandscheibe doppelt 180° IG mit 3 Befestigungslaschen Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"IG verfügbar Mai 2015		K-085081		St.
20×½"IG verfügbar Mai 2015		K-085082		St.



N

## Wandscheibe doppelt IG mit 3 Befestigungslaschen Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"IG		K-085071	5 / 50	St.
20×½"IG		K-085072	5 / 40	St.



## Durchgangs-Wandscheibe IG mit 3 Befestigungslaschen Messing

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
20×½"IG×20		K-085010	5 / 50	St.



## Montageplatte für Wandscheibe mit 3 Befestigungslaschen

PG: P300

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
80, 100, 153		K-201045		St.

Inkl. Blechschrauben zur Befestigung der Wandscheiben auf der Montageplatte.



### Schallschutz-Elemente zu Wandscheibe mit 3 Befestigungslaschen **PG: P300**

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
		K-085030	5 / 50	St.	

Passend für die Wandscheibe: K-085006 16×½"IG  
K-085069 20×½"IG



### Schallschutz-Element zu Wandscheibe doppelt 180° **PG: P300**

	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
verfügbar Mai 2015		K-085031	2/30	St.	

Passend für die Wandscheibe: K-085081 16×½"IG  
K-085082 20×½"IG



### Wandscheibe IG Messing **PG: P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"IG		K-085002	5 / 40	St.	
20×½"IG		K-085003	5 / 40	St.	



### Wandscheibe doppelt IG Messing **PG: P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"IG		K-085004	5 / 40	St.	
20×½"IG		K-085104	5 / 40	St.	



### Durchgangs-Wandscheibe IG Messing **PG: P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
20×½"IG		K-085005	5 / 50	St.	



### Wandscheibe IG PPSU **PG: P100**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"IG		K-075000	5 / 50	St.	
20×½"IG		K-075001	5 / 50	St.	



### Montagebügel für Wandscheibe **PG: P300**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
100		K-201042		St.	
50, 80, 150		K-201040		St.	



### Wandscheibe für Spülkasten/Trockenbau Messing **PG: P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME	
16×½"		K-085068	2 / 20	St.	



### Durchgangs-Wandscheibe für Spülkasten/Trockenbau Messing

PG: **P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×½"		K-084010	2 / 20	St.
20×½"×16		K-084020	2 / 20	St.
20×½"	*	K-084030	2 / 20	St.



### Stopfen AG für Dichtheitsprüfung (kein Dauerbetrieb)

PG: **P300**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
½"AG		K-910001		St.



### Stopfen Messing

PG: **P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16		K-089032	20 / 300	St.
20		K-089034	20 / 200	St.
25		K-089061	10 / 120	St.
26		K-089062	10 / 120	St.
32		K-089035	5 / 50	St.



### Übergangsstück auf Kupfer mit Einsteckende

PG: **P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16×15		K-080381	20 / 160	St.
20×22		K-080382	10 / 120	St.
25×22		K-080383	5 / 60	St.
25×28		K-080384	5 / 60	St.
26×22		K-080386	5 / 60	St.
26×28		K-080385	5 / 60	St.



### Heizkörperanschlussblock inkl. Aluminium-Verbundrohr 16×2

PG: **P300**

	*	Art.-Nr.	VPE	ME
		K-501605		St.

H: 260 mm B: 100 mm T: 55 / 260 mm RA: 50 mm



### Steckbogen-SET (2 Bögen, 2 Adapter 5 mm, 2 Ringe)

PG: **P300**

	*	Art.-Nr.	VPE	ME
		K-501601		Set



### T-Stück für Heizkörperanschluss

PG: **P200**

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16-16 300 mm		K-081930	1 / 40	St.
20-16 L 300 mm		K-081932	1 / 30	St.
20-16 R 300 mm		K-081933	1 / 30	St.
20-20 300 mm		K-081931	1 / 30	St.



Abgang: 15 mm Kupferrohr verchromt

### Winkel für Heizkörperanschluss

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16 210 mm		K-081700	1 / 40	St.
16 300 mm		K-081701	1 / 40	St.

Abgang: 15 mm Kupferrohr verchromt



### Winkel für Ventilheizkörperanschluss

PG: P200

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16 210 mm		K-081800	1 / 15	St.
16 300 mm		K-081801	1 / 10	St.

Abgang: 15 mm Kupferrohr verchromt



### Verschlusskappe Messing für Kupferrohr

PG: P300

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
15		K-609030		St.
15 doppelt		K-609031		St.



### Klemmverschraubung IG mit Eurokonus für Kupferrohr (Heizung)

PG: P300

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
15x3/4"IG		K-609000		St.



## 3 Werkzeug

### Pressmaschine AKKU ACC inkl. Ladegerät

PG: W300

Version	*	Art.-Nr.	VPE	ME
12 Volt		K-103003		St.



### Pressmaschine ELEKTRO ACC Power Press

PG: W300

Version	*	Art.-Nr.	VPE	ME
230 Volt		K-103002		St.



### Pressbacke „U“ für Pressmaschine

PG: W300

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16		K-108016U		St.
20		K-108020U		St.
25		K-108025U		St.
32		K-108032U		St.
40		K-108040U		St.



### Pressbacke „TH“ für Pressmaschine

PG: W300

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16		K-108016TH		St.
20		K-108020TH		St.
26		K-108026TH		St.
32		K-108032TH		St.
40		K-108040TH		St.
50		K-108050TH		St.
63		K-108063TH		St.



### Rohrschneidezange

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
14-32		K100900		St.



### Ersatzmesser für Rohrschneidezange

PG: W100

	*	Art.-Nr.	VPE	ME
		K100901		St.



### Rohrschneider 14-63 für Aluminium-Verbundrohr

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
14-63		K100902		St.



### Kalibrier-Fasenschneider Basic

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16/20/25/26		K101100		St.
25/26/32/40		K101101		St.
50/63		K101102		St.



### Biegefeder außen

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16		K105001		St.
20		K105002		St.
25/26		K105003		St.



### Biegefeder innen

PG: W100

Dimension	*	Art.-Nr.	VPE	ME
16		K106001		St.
20		K106002		St.
25/26		K106003		St.



## Artikelbezeichnung

Abdeckplatte für Raumthermostat Basic.....	44	Kalkulationstabelle [m <sup>2</sup> ] .....	52
Abdeckplatte für Raumthermostat Basic.....	45	Klemmverschraubung IG mit Eurokonus für Kupferrohr (Heizung) .....	72
Adapter für Verlängerungs-SET „D“ und „V“ .....	27	Klemmverschraubung MULTI für alle KAN-therm Rohre .....	27
Aluminium-Verbundrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	6	Klemmverschraubung MULTI für alle KAN-therm Rohre .....	30
Aluminium-Verbundrohr im Schutzrohr schwarz - Ring .....	62	Klemmverschraubung MULTI für alle KAN-therm Rohre .....	32
Aluminium-Verbundrohr mit 6 mm PE-Isolierung - Ring .....	62	Klett PE-Xc Kunststoffrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	13
Aluminium-Verbundrohr mit 9 mm PE-Isolierung - Ring .....	62	Klett-System Rolldämmung mit Trittschallschutz	
Aluminium-Verbundrohr mit 13 mm PE-Isolierung - Ring .....	62	- WLK 045 (4kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m .....	13
Aluminium-Verbundrohr - Ring .....	62	Klett-System Verbundplatte mit Trittschallschutz	
Aluminium-Verbundrohr - Stange 5 m.....	62	- WLK 045 (4kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ).....	13
Anschlusselemente zur Wandflächentemperierung .....	20	Kreuzungs-T-Stück Messing - inkl. Dämmbox.....	67
Aufputz Modulschrank INDUSTRIE (1.100 mm hoch).....	32	Kunststoffclipschiene (modular steckbar) .....	21
Aufputz-Verteilerschrank ECO (580 mm hoch) .....	36	Kunststoffclipschiene (modular steckbar) .....	21
Aufputz-Verteilerschrank Premium (710 mm hoch) .....	33	Kunststoffklebeband .....	12
Biegefeder außen .....	73	Kunststoffklebeband .....	13
Biegefeder innen .....	73	Kunststoffklebeband .....	22
Clipschiene 8 mm .....	19	Kunststofftüre für UP Verteilerschrank Premium und „Problemlöser“ .....	34
Diagonalhalter für Noppenplatte (100 St.).....	14	Kunststoffverteiler Anschluss-SET.....	29
Durchgangs-Wandscheibe für Spülkasten/Trockenbau Messing.....	71	Kunststoffverteiler „D“ HK-Modul ¾“ Eurokonus .....	29
Durchgangs-Wandscheibe IG Messing.....	70	Kunststoffverteiler Grundmodul.....	29
Durchgangs-Wandscheibe IG mit 3 Befestigungsglaschen Messing .....	69	Kunststoffverteiler Schnellentlüfter-SET.....	29
Dynamischer Differenzdruckregler.....	26	Kunststoffverteiler Thermometer-SET Bi-Metall .....	29
Edelstahlverteiler „D“ M30x1,5 mit Durchflussmengenanzeiger .....	25	Kunststoffverteiler Winkel-SET .....	29
Einmannhaspel für Rohr, verstell- und klappbar (Ring, alle Ø).....	7	Kupplung .....	67
Eis- und Schneefühler für Freiflächentemperierung.....	21	Kupplung mit Presshülsen Kontur "U" und "TH" .....	7
Eis- und Schneeregler für Freiflächentemperierung .....	21	Kupplung reduziert.....	67
Empfangsantenne extern Premium .....	41	Maximalthermostat.....	28
Ersatzmesser für Rohrschneidezange.....	73	Merkmale Verteilerschrank der Serien Premium / „Problemlöser“ / ECO .....	49
Estrichmessstelle .....	23	Messingverteiler „D“ M30x1,5 mit Durchflussmengenanzeiger .....	25
Estrichzusatz BETOKAN.....	24	Messingverteiler „V“ M30x1,5 mit Regulierventil .....	25
Estrichzusatz BETOKAN Fix.....	24	Montagebügel für Wandscheibe.....	70
Estrichzusatz BETOKAN Plus.....	24	Montageeinheit für alle Raumthermostate Premium.....	39
Frostschutzmittel KAN-Frost.....	24	Montageeinheit für alle Raumthermostate Premium.....	40
Fühleradapter zu Wärmemengenähler-Anbauset .....	26	Montageeinheit für alle Raumthermostate Premium.....	46
Fühleradapter zu Wärmemengenähler-Anbauset .....	28	Montageplatte für Wandscheibe mit 3 Befestigungsglaschen.....	69
FWR Premium mit Hocheffizienz-Pumpe .....	28	Niederhaltedübel (100 St.) .....	12
Gipsfaserplatte 15 mm mit integriertem PB Rohr 8x1 mm .....	20	Niederhaltedübel (100 St.) .....	15
Gipsfaserplatte 15 mm ohne integriertem PB Rohr .....	20	Niederhaltedübel (100 St.) .....	24
Halbe Verschraubung flachdichtend IG Messing .....	69	Noppenfolie (11,20 m <sup>2</sup> ).....	14
Halter für den Umlenkbereich.....	19	Noppenplatte 11 - WLK 035 (60 kPa) (20,16 m <sup>2</sup> ) .....	14
Handabroller für Kunststoffklebeband .....	23	Noppenplatte 30-2 WLK 040 .....	51
Heizen/Kühlen Modul Premium .....	39	Noppenplatte 30-2 - WLK 040 (5kN/m <sup>2</sup> ) 28 dB (11,20 m <sup>2</sup> ) .....	14
Heizen/Kühlen Modul Premium .....	40	PB Kunststoffrohr 8x1 mm .....	19
Heizkörperanschlussblock inkl. Aluminium-Verbundrohr 16x2.....	71	PB Kunststoffrohr 8x1 mm .....	20
Industrierverteiler Anschluss-SET .....	31	PE-Abdeckfolie .....	17
Industrierverteiler Grundmodul .....	30	PE-Abdeckfolie .....	18
Industrierverteiler HK-Modul inkl. Klemmverschraubung (25x2,3/2,5).....	30	PE-Abdeckfolie .....	23
Industrierverteiler HK-Modul inkl. Klemmverschraubung (25x2,3/2,5).....	31	PE-Fugenstreifen für Dehnfugenset .....	15
Industrierverteiler HK-Modul mit Hubventil.....	30	PE-Fugenstreifen für Dehnfugenset .....	23
Industrierverteiler Manometer mit Montageventil, hängend .....	31	PE-RT Kunststoffrohr [3-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	6
Industrierverteiler Manometer mit Montageventil, stehend.....	31	PE-Xc Kunststoffrohr [5-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	6
Industrie-Verteilerschrankauswahl abhängig von der Anzahl der Heizkreise...32		Pressbacke „TH“ für Pressmaschine.....	7
Industrierverteiler Thermometer-SET Bi-Metall .....	31	Pressbacke „TH“ für Pressmaschine.....	73
Industrierverteiler Wandhalter-SET (Zubehör).....	31	Pressbacke „U“ für Pressmaschine.....	72
Kabelbinder (100 St.) .....	19	Pressmaschine AKKU ACC inkl. Ladegerät .....	72
Kalibrier-Fasenschneider Basic.....	73	Pressmaschine ELEKTRO ACC Power Press .....	72
Kalkulationstabelle [m <sup>2</sup> ] .....	51	Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium .....	11

Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium .....	13	Rundschnur PE für Noppenplatte .....	15
Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium .....	15	Schallschutz-Elemente zu Wandscheibe mit 3 Befestigungsglaschen .....	70
Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium .....	17	Schallschutz-Element zu Wandscheibe doppelt 180° .....	70
Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium .....	18	Schiene für Dehnfugenset .....	15
Randdämmstreifen 2 x selbstklebend Premium .....	22	Schiene für Dehnfugenset .....	23
Randdämmstreifen Basic .....	11	Schnellentlüfter mit Entleerung .....	27
Randdämmstreifen Basic .....	15	Schutzrohr für Dehnfugenset .....	15
Randdämmstreifen Basic .....	17	Schutzrohr für Dehnfugenset .....	23
Randdämmstreifen Basic .....	18	Schutzrohr schwarz für Aluminium-Verbundrohr - Ring .....	63
Randdämmstreifen Basic .....	22	Steckbogen-SET (2 Bögen, 2 Adapter 5 mm, 2 Ringe) .....	71
Rasterfolie .....	12	Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler .....	26
Raumthermostat 868 MHz mit LCD-Display Basic .....	46	Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler .....	30
Raumthermostat 868 MHz mit LCD-Display Basic (programmierbar) .....	46	Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler .....	32
Raumthermostat 868 MHz Premium .....	41	Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler .....	44
Raumthermostat Bus Premium 2 Analog (verdrahtet) .....	43	Stellantrieb Basic M30×1,5 für Heizkreisverteiler .....	45
Raumthermostat Bus Premium 2 LCD (verdrahtet) .....	43	Stellantriebmodul Premium .....	38
Raumthermostat elektronisch Basic .....	44	Stellantriebmodul Premium .....	39
Raumthermostat elektronisch Basic .....	46	Stellantrieb Premium 2 für Festwertregelset FWR .....	28
Raumthermostat elektronisch Premium .....	38	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	26
Raumthermostat elektronisch Premium .....	46	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	29
Raumthermostat Funk - 868 MHz - Premium 2 Analog .....	42	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	31
Raumthermostat Funk - 868 MHz - Premium 2 LCD .....	42	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	39
Raumthermostat Heizen/Kühlen Basic .....	45	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	40
Raumthermostat Heizen/Kühlen Premium .....	40	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	41
Raumthermostat mit LCD-Display Basic .....	44	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	42
Raumthermostat mit LCD-Display Basic .....	47	Stellantrieb Premium 2 M30×1,5 für KAN-therm Heizkreisverteiler .....	43
Raumthermostat mit LCD-Display Basic (programmierbar) .....	44	Stopfen AG für Dichtheitsprüfung (kein Dauerbetrieb) .....	71
Raumthermostat mit LCD-Display Basic (programmierbar) .....	47	Stopfen Messing .....	71
Regelleiste 868 MHz 2-fach Basic .....	45	Tackerfläche 30-3 WLG 040 .....	51
Regelleiste 868 MHz 6-fach Basic .....	45	Tacker MULTI für KAN-therm Tackernadel .....	12
Regelleiste 868 MHz 12-fach Basic .....	45	Tackernadel (1.000 St.) .....	11
Regelleiste Basic mit Pumpenmodul .....	43	TBS 14 Profilierte Hartschaumplatte (13,125 m <sup>2</sup> ) .....	16
Regelleiste Basic ohne Pumpenmodul .....	43	TBS 14 Schneidekopf .....	17
Regelleiste Heizen/Kühlen Basic mit Pumpenmodul .....	44	TBS 14 Wärmeleitlamelle (50 St.) .....	16
Regelmodulleiste 868 MHz - 6-fach Premium .....	40	TBS 16 Profilierte Hartschaumplatte (10 m <sup>2</sup> ) .....	18
Regelmodulleiste Bus Premium 2 mit Ethernet (LAN) (verdrahtet) .....	43	TBS 16 Schneidekopf .....	19
Regelmodulleiste Bus Premium 2 (verdrahtet) .....	42	TBS 16 Wärmeleitlamelle (50 St.) .....	18
Regelmodulleiste Funk - 868 MHz - Premium 2 .....	41	TBS Heißschneidegerät - ohne Schneidekopf .....	17
Regelmodulleiste Funk - 868 MHz - Premium 2 mit Ethernet (LAN) .....	42	TBS Heißschneidegerät - ohne Schneidekopf .....	18
Regelmodulleiste Premium .....	38	Thermostatkopf mit Anlegefühler für Festwertregelset FWR .....	28
Regelmodulleiste Premium .....	39	Thermostatmodul Premium .....	38
Renovierungssystem U20 .....	52	Thermostatmodul Premium .....	39
Rohrführungsspange .....	23	Trägermatte verzinkt 3 mm - Raster 150x150 mm .....	19
Rohrhaspel für Rohr (Ring 600 m) .....	7	Trockenbausystem TBS 14 .....	52
Rohrschneider 14-63 für Aluminium-Verbundrohr .....	73	Trockenbausystem TBS 16 .....	52
Rohrschneidezange .....	73	T-Stück AG Messing .....	66
Rohrschneidezange für Rohr PE-Xc und PE-RT .....	7	T-Stück für Heizkörperanschluss .....	71
Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 035 (10kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m [SK] .....	10	T-Stück IG Messing .....	67
Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (4kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m [SK] .....	9	T-Stück PPSU .....	64
Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (5kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m [SK] .....	10	T-Stück reduziert Messing .....	66
Roll-System mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 045 (4kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m [SK] .....	9	T-Stück reduziert PPSU .....	65
Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 035 (10kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m .....	8	Türelement für Noppenplatte (20 St.) .....	14
Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 040 (4kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m .....	8	U20 Klemmverschraubung mit Eurokonus für Rohr PE-RT .....	16
Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 040 (5kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m .....	8	U20 Noppenfolie 1.050×650 mm - selbstklebend (9,6 m <sup>2</sup> ) .....	16
Roll-System mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m <sup>2</sup> ) 10x1 m .....	8	U20 PE-RT Kunststoffrohr [3-Schicht] sauerstoffdicht mit EVOH-Sperre .....	16
Rücklauftemperaturbegrenzer und Raumregler Unterputz abgedeckt ...	46	U20 Randdämmstreifen PE 50×5 mm selbstklebend (25 m) .....	16
		Übergangsmuffe IG Messing .....	68
		Übergangsstück AG Messing .....	68
		Übergangsstück auf Kupfer mit Einsteckende .....	71
		Übergangswinkel 90° AG Messing .....	63

Übergangswinkel 90° IG Messing.....	64	Wärmemengenzähler-Anbauset Universal .....	26
Uhrzeitmodul Control Premium (programmierbar) .....	38	Wärmemengenzähler-Anbauset waagrecht für Festwertregelsset FWR.....	28
Uhrzeitmodul Control Premium (programmierbar) .....	40	Winkel 45° PPSU .....	63
Uhrzeitmodul Control Premium (programmierbar) .....	41	Winkel 90° PPSU .....	63
Umwälzpumpenmodul Premium .....	38	Winkel für Heizkörperanschluss .....	72
Umwälzpumpenmodul Premium .....	39	Winkel für Ventilheizkörperanschluss .....	72
Umwälzpumpenmodul Premium .....	41	Zubehörelemente zur Wandflächentemperierung .....	20
Unterputz-Verteilerschrank ECO (575-665 mm hoch) .....	37	Zusatzdämmung EPS mit Trittschallschutz - WLG 040 (5kN/m <sup>2</sup> ).....	22
Unterputz-Verteilerschrank Premium (750-850 mm hoch) .....	33	Zusatzdämmung EPS mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m <sup>2</sup> ).....	22
Unterputz-Verteilerschrank „Problemlöser“ (750-850 mm hoch) .....	35	Zusatzdämmung EPS ohne Trittschallschutz - WLG 035 (100 kPa).....	21
Verbindungselement für Noppenplatte (50 St.).....	14	Zusatzdämmung EPS ohne Trittschallschutz - WLG 040 (100 kPa).....	22
Verbindungskupplung für Rohr PE-Xc und PE-RT .....	7		
Verbindungskupplung-Press "TH" für Rohr PE-Xc und PE-RT.....	7		
Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 035 (10kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ) [SK] .....	11		
Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (4kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ) [SK] .....	10		
Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 040 (5kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ) [SK] .....	10		
Verbundplatte mit Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 045 (4kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ) [SK] .....	10		
Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 035 (10kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ).....	9		
Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 040 (4kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ).....	9		
Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 040 (5kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ).....	9		
Verbundplatte mit Trittschallschutz - WLG 045 (4kN/m <sup>2</sup> ) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ).....	8		
Verbundplatte ohne Trittschallschutz und selbstklebender Längsseite - WLG 035 (100 kPa) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ) [SK] .....	11		
Verbundplatte ohne Trittschallschutz - WLG 035 (100 kPa) 2x1 m (VE 10 m <sup>2</sup> ).....	11		
Verlängerungs-SET für Messingverteiler „D“ .....	27		
Verlängerungs-SET für Messingverteiler „V“ .....	27		
Verschlusskappe für Verteilerabgang .....	27		
Verschlusskappe Messing für Kupferrohr.....	72		
Verschraubung für T-Stück mit 1"AG .....	66		
Verschraubung IG Messing.....	68		
Verschraubung IG Messing mit Presshülse .....	27		
Verschraubung IG Messing mit Presshülse .....	30		
Verschraubung IG Messing mit Presshülse .....	32		
Verteileranschluss-SET Universal.....	26		
Verteilerlängen in mm Netto abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör .....	48		
Verteilerschrankauswahl ECO Aufputz abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör .....	36		
Verteilerschrankauswahl ECO Unterputz abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör .....	37		
Verteilerschrankauswahl Premium abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör .....	34		
Verteilerschrankauswahl „Problemlöser“ abhängig von der Anzahl der Heizkreise und Verteilerzubehör .....	35		
Wandscheibe doppelt 180° IG mit 3 Befestigungsglaschen Messing.....	69		
Wandscheibe doppelt IG Messing.....	70		
Wandscheibe doppelt IG mit 3 Befestigungsglaschen Messing .....	69		
Wandscheibe für Spülkasten/Trockenbau Messing.....	70		
Wandscheibe IG Messing .....	70		
Wandscheibe IG mit 3 Befestigungsglaschen Messing .....	69		
Wandscheibe IG PPSU.....	70		

# Artikelnummer

Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite	Art.-Nr.	Seite
K-044006	67	K-070719	65	K-080172	64	K-082004	64	K105002	73	K200280	13
K-044008	67	K-070940	65	K-080173	64	K-083000	66	K105003	73	K200281	13
K-045008	69	K-070950	65	K-080174	64	K-083001	66	K106001	73	K200300	8
K-070025	64	K-070970	65	K-080203	67	K-083002	66	K106002	73	K200300SK	10
K-070026	65	K-071012	65	K-080204	67	K-083003	66	K106003	73	K200301	8
K-070027	65	K-074012	65	K-080250	69	K-083004	66	K-108016TH	73	K200301SK	10
K-070054	64	K-074014	65	K-080251	69	K-084000	67	K-108016U	72	K200302	9
K-070055	64	K-075000	70	K-080252	69	K-084001	67	K-108020TH	73	K200302SK	10
K-070060	65	K-075001	70	K-080253	69	K-084002	67	K-108020U	72	K200303	8
K-070066	67	K-080000	68	K-080254	69	K-084003	67	K-108025U	72	K200303SK	10
K-070072	67	K-080001	68	K-080255	69	K-084004	67	K-108026TH	73	K200305	9
K-070073	67	K-080002	68	K-080256	69	K-084010	71	K-108032TH	73	K200305SK	10
K-070076	67	K-080003	68	K-080257	69	K-084020	71	K-108032U	72	K200306	9
K-070249	7	K-080004	68	K-080258	69	K-084030	71	K-108040TH	73	K200306SK	10
K-070249	67	K-080005	68	K-080259	69	K-085002	70	K-108040U	72	K200312	8
K-070250	7	K-080006	68	K-080303	67	K-085003	70	K-108050TH	73	K200312SK	10
K-070250	67	K-080007	68	K-080304	67	K-085004	70	K-108063TH	73	K200313	8
K-070251	7	K-080008	68	K-080381	71	K-085005	70	K110240	62	K200313SK	10
K-070251	67	K-080064	68	K-080382	71	K-085006	69	K110241	62	K200338	9
K-070301	67	K-080065	68	K-080383	71	K-085010	69	K110242	62	K200338SK	11
K-070351	67	K-080067	67	K-080384	71	K-085026	69	K110243	62	K200372	11
K-070352	67	K-080068	68	K-080385	71	K-085027	69	K110270	62	K200372SK	11
K-070400	63	K-080069	68	K-080386	71	K-085030	70	K110271	62	K200373	11
K-070401	63	K-080070	68	K-080650	67	K-085031	70	K110280	62	K200373SK	11
K-070402	63	K-080088	68	K-080651	67	K-085068	70	K110281	62	K200374	11
K-070403	63	K-080089	68	K-080652	67	K-085069	69	K110600	6	K200374SK	11
K-070404	63	K-080090	67	K-080653	67	K-085070	69	K110603	6	K200375	11
K-070410	63	K-080091	67	K-080654	67	K-085071	69	K110605	62	K200375SK	11
K-070411	63	K-080092	67	K-081000	63	K-085072	69	K110615	62	K200380	13
K-070449	63	K-080096	68	K-081001	63	K-085081	69	K110617	62	K200381	13
K-070461	65	K-080097	68	K-081002	63	K-085082	69	K110618	62	K200505	12
K-070500	64	K-080100	68	K-081003	63	K-085104	70	K110619	62	K200601	11
K-070501	64	K-080101	68	K-081025	63	K-089032	71	K110701	6	K200602	11
K-070600	65	K-080102	68	K-081101	66	K-089034	71	K110701	62	K200700	12
K-070601	65	K-080103	68	K-081102	66	K-089035	71	K110703	62	K200700	13
K-070602	65	K-080104	68	K-081103	66	K-089061	71	K110704	62	K200700	22
K-070603	65	K-080105	68	K-081104	66	K-089062	71	K110706	62	K200701	12
K-070604	65	K-080107	69	K-081105	66	K100275	63	K110707	62	K200701	13
K-070605	65	K-080108	69	K-081106	66	K100276	63	K110708	62	K200701	22
K-070606	65	K-080109	69	K-081107	66	K100300	16	K110709	62	K200800	23
K-070607	65	K-080110	69	K-081108	66	K-100300	6	K110726	62	K200900	12
K-070608	65	K-080111	66	K-081109	66	K-100302	6	K-150002	6	K-201040	70
K-070609	65	K-080112	27	K-081110	66	K-100303	6	K-150003	6	K-201042	70
K-070610	65	K-080112	30	K-081111	66	K-100309	6	K-150010	6	K-201045	69
K-070611	65	K-080112	32	K-081112	66	K-100310	6	K-150011	6	K201117	21
K-070612	65	K-080112	68	K-081113	66	K-100311	6	K-150112	6	K201120	21
K-070613	65	K-080114	69	K-081114	66	K-100408	6	K-150114	6	K300300	14
K-070614	65	K-080115	66	K-081115	66	K100800	7	K-150280	13	K300310	14
K-070615	65	K-080116	66	K-081116	66	K100900	73	K-150680	13	K300320	14
K-070616	65	K-080125	68	K-081117	66	K100901	73	K200200	8	K300400	14
K-070617	65	K-080126	68	K-081118	66	K100902	73	K200200SK	9	K300401	14
K-070618	65	K-080127	67	K-081700	72	K101100	73	K200201	8	K300404	14
K-070619	65	K-080128	67	K-081701	72	K101101	73	K200201SK	9	K300405	15
K-070620	65	K-080129	66	K-081800	72	K101102	73	K200202	8	K300700	16
K-070621	65	K-080130	66	K-081801	72	K101201	7	K200202SK	10	K300705	16
K-070622	65	K-080131	66	K-081930	71	K101202	7	K200203	8	K400000	18
K-070623	65	K-080160	63	K-081931	71	K101203	7	K200203SK	9	K400002	16
K-070630	65	K-080161	63	K-081932	71	K101205	7	K200204	8	K400100	18
K-070704	64	K-080162	63	K-081933	71	K101210	7	K200204SK	9	K400102	16
K-070715	65	K-080163	63	K-082000	64	K102017TH	7	K200212	8	K400300	17
K-070716	65	K-080164	64	K-082001	64	K-103002	72	K200212SK	9	K400300	18
K-070717	65	K-080166	67	K-082002	64	K-103003	72	K200238	8	K400400	19
K-070718	65	K-080167	67	K-082003	64	K105001	73	K200238SK	10	K400402	17

# Artikelnummer

Art.-Nr.	Seite								
K500000	22	K600029	25	K601721	27	K725605	36	K802000	45
K500001	22	K600030	25	K602500	29	K725606	36	K802100	45
K500002	22	K600120	25	K602501	29	K725701	37	K802112	45
K500003	22	K600121	25	K602502	29	K725702	37	K802301	21
K500004	22	K600122	25	K602503	29	K725703	37	K802302	21
K500005	22	K600123	25	K602515	29	K725704	37	K802303	21
K500006	22	K600124	25	K602520	29	K725705	37	K802410	44
K500007	22	K600125	25	K602525	29	K725706	37	K802410	45
K500012	22	K600126	25	K602530	29	K800002	38	K-900009	68
K500013	22	K600127	25	K602750	30	K800002	46	K-900010	68
K500016	22	K600128	25	K602761	30	K800003	38	K-900205	67
K500021	22	K600129	25	K602766	30	K800030	44	K-900206	67
K500022	22	K600130	25	K602770	31	K800035	45	K-900305	67
K500026	22	K600210	27	K602775	31	K800100	44	K-900306	67
K500051	21	K600301	27	K602776	31	K800100	46	K-900307	67
K500052	21	K600310	27	K602780	31	K800102	40	K-900308	67
K500053	21	K600410	26	K602785	31	K800150	44	K-900405	63
K500054	21	K600449	26	K602790	31	K800150	47	K-900406	63
K500055	21	K600450	26	K602795	31	K800151	44	K-900412	63
K500056	21	K600510	26	K-609000	72	K800151	47	K-900413	63
K500210	17	K600622	28	K-609030	72	K800152	46	K-900505	64
K500210	18	K-600708	28	K-609031	72	K800153	46	K-900506	64
K500210	23	K-600709	28	K650002	25	K800300	38	K-903004	66
K500301	19	K-600740	26	K650003	25	K800301	38	K-903005	66
K500320	19	K-600740	29	K650004	25	K800301	39	K-903006	66
K500500	12	K-600740	31	K650005	25	K800304	43	K-903007	66
K500500	15	K-600740	39	K650006	25	K800305	43	K-903009	66
K500500	24	K-600740	42	K650007	25	K800400	38	K-910001	71
K500801	24	K-600741	26	K650008	25	K800401	38	K999011	7
K500810	24	K-600741	29	K650009	25	K800401	39	K999028	7
K500900	24	K-600741	31	K650010	25	K800401	41	K999030	7
K500910	24	K-600741	39	K650011	25	K800500	38		
K501000	15	K-600741	40	K650012	25	K800500	40		
K501000	23	K-600741	41	K720001	33	K800500	41		
K501001	15	K-600741	43	K720002	33	K800600	38		
K501001	23	K600770	26	K720003	33	K800601	38		
K501002	15	K600770	30	K720004	33	K800601	39		
K501002	23	K600770	32	K720005	33	K800700	38		
K501201	11	K600770	44	K720006	33	K800701	38		
K501201	15	K600770	45	K720155	32	K800701	39		
K501201	17	K600800	28	K720175	32	K800702	39		
K501201	18	K601003W	26	K720301	33	K800702	40		
K501201	22	K601004W	26	K720302	33	K800800	41		
K501202	11	K601007	28	K720303	33	K800810	42		
K501202	13	K601102	26	K720304	33	K800811	42		
K501202	15	K601102	28	K720305	33	K800812	42		
K501202	17	K601601	27	K720306	33	K800900	40		
K501202	18	K601712	16	K720721	35	K800902	41		
K501202	22	K601712	27	K720722	35	K800910	41		
K501500	23	K601712	30	K720723	35	K800911	41		
K501501	23	K601712	32	K720724	35	K800912	41		
K-501601	71	K601714	27	K720725	35	K800920	42		
K-501605	71	K601714	30	K720726	35	K800921	42		
K501701	23	K601714	32	K720751	34	K800922	42		
K600020	25	K601716	27	K720752	34	K800950	42		
K600021	25	K601716	30	K720753	34	K800951	43		
K600022	25	K601716	32	K720754	34	K800960	43		
K600023	25	K601717	27	K720755	34	K800961	43		
K600024	25	K601717	30	K720756	34	K801000	39		
K600025	25	K601717	32	K725601	36	K801000	40		
K600026	25	K601720	27	K725602	36	K801000	46		
K600027	25	K601720	30	K725603	36	K801350	46		
K600028	25	K601720	32	K725604	36	K801801	28		



# SYSTEM KAN-press 6in1.

Nie war ein Installationssystem so universell, schnell und einfach zu verarbeiten!

Qualitativ hochwertige und optimal aufeinander abgestimmte Systemkomponenten garantieren einen zuverlässigen und langlebigen Betrieb. Universell einsetzbar für Heizungs- und Trinkwasserinstallationen (DVGW und ÖVGW zertifiziert).



Press 6in1.



Flächenheizung und Flächenkühlung



Verteiler und Schränke



**KAN-therm GmbH**  
Brüsseler Straße 2  
D-53842 Troisdorf  
Tel. +49 (0) 2241 234 08 0  
Fax +49 (0) 2241 234 08 21  
e-mail: info@kan-therm.de  
**www.kan-therm.de**