

P 2000



**mfh:systems**  
modern floor heating



**System IDEAL ÖKO**

Produktdaten



**Aufenthaltszone AZ**  
(VA = 250 mm)  
1.000 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 101



**Kopfelement K/AZ ALU**  
(1 Bogen)  
250 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 103



**Kopfelement K/AZ**  
(1 Bogen)  
250 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 104



**Randelement RA**  
1.000 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 108



**Kopfelement K/BG**  
(1-fach)  
250 x 375 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 107



**Bogen 90°**  
250 x 250 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 110



**Randzone RZ**  
(VA = 125 mm)  
1.000 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 102



**Kopfelement K/RZ ALU**  
(2 Bögen)  
250 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 105



**Kopfelement K/RZ**  
(2 Bögen)  
250 x 500 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 106



**Zuleitungselement ZL**  
1.000 x 125 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 109



**Rahmenholz RH**  
1.000 x 45 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 901



**Rahmenholz RD**  
250 x 45 x 30 mm  
(LxBxH)  
Art.-Nr. 2 02 902



Omega-Form der Rohrkanäle



Umbördelung der Blechkanten



Kopfelemente mit Aluminium



Vollflächige Wärmeleitbleche

<b>Material</b>	Grundplatte	Holzfaser 140 kPa; hergestellt nach DIN 68755; geprüft nach DIN 18165 T1					
	Wärmeleitblech	Aluminium 0,5 mm, mit Rohrführungen (Omega-Form), gebördelt					
<b>Daten</b>	Wärmeleitfähigkeit	0,040 W/mK					
	Wärmeleitwiderstand	0,75 m <sup>2</sup> K/W					
	Druckspannung	≥140 kPa bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826					
	Baustoffklasse	B2					
<b>Voraussetzung nach DIN 18202</b>		Stichmaße als Grenzwerte in mm bei Messpunktabständen in m					
	Zeile	Bezug	0,1 m	1 m	4 m	10 m	15 m
	4	Flächenfertige Böden mit erhöhten Anforderungen, z.B. mit selbstverlaufenden Spachtelmassen	1 mm	3 mm	9 mm	12 mm	15 mm
<b>Zubehör</b>	<b>Produkt</b>	<b>Typ</b>	<b>L x B x H</b>		<b>Art.-Nr.</b>		
	Wärmeleitblech	Aluminium	495 x 242 x 0,5 mm		2 02 903		
	Lastverteilblech	Stahl	800 x 200 x 1 mm		2 02 904		
	Randdämmstreifen	IDEAL ÖKO	25 m x 10 mm x 140 mm		2 02 013		



Detailinformation: D2000, D1001