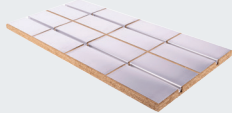
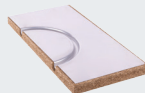


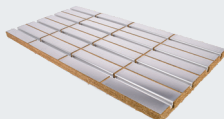
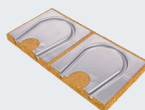

**System IDEAL CLASSIC ÖKO ST 30**

## Produktdaten


**Heizelement AZ** (VA = 250 mm)  
 1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 161

**Kopfelement K/AZ ALU** (1 Bogen)  
 250 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 163

**Kopfelement K/AZ** (1 Bogen)  
 250 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 164

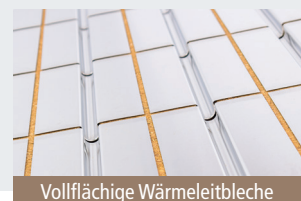

Strohdammlung


**Heizelement RZ** (VA = 125 mm)  
 1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 162

**Kopfelement K/RZ ALU** (2 Bögen)  
 250 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 165

**Kopfelement K/RZ** (2 Bögen)  
 250 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 166


Omega-Form der Rohrkanäle


**Randelement RA**  
 1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 168

**Übergangselement AZ/RZ** (1-fach)  
 250 x 375 x 30 mm (LxBxH)  
 Art.-Nr. 2 02 167


Vollflächige Wärmeleitbleche

<b>Material</b>	Grundplatte	Strohdammlung 150 kPa; produziert und überwacht nach EN 13171
	Wärmeleitblech	Aluminium, mit Rohrführungen (Omega-Form), gebördelt
<b>Daten</b>	Wärmeleitfähigkeit	0,055 W/mK
	Wärmeleitwiderstand	0,54 m <sup>2</sup> K/W   0,52 m <sup>2</sup> K/W (VA = 250 mm)   0,49 m <sup>2</sup> K/W (VA = 125 mm)
	Druckspannung	≥150 kPa bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826
	Brandverhalten	Euroklasse E nach DIN EN 13501-1
	Rohrdurchmesser	ø 16 mm
	Verlegeabstand	125 mm   250 mm

**Voraussetzung nach DIN 18202**

Zeile	Bezug	Stichmaße als Grenzwerte in mm bei Messpunktabständen in m				
		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

**Zubehör**

Produkt	L x B x H	Art.-Nr.
Wärmeleitblech Aluminium	495 x 242 mm	2 02 903
Lastverteilblech Stahl	800 x 200 x 1 mm	2 02 904
Randdämmstreifen ÖKO	25 m x 10 mm x 140 mm	2 02 113
Rahmenholz RH 30	1.000 x 45 x 30 mm	2 02 901
Rahmenholz RD 30	250 x 45 x 30 mm	2 02 902
Bogen 90°	250 x 250 x 30 mm	2 02 170
Zuleitungselement ZL	1.000 x 125 x 30 mm	2 02 169
Verteilerelement VE 30	1.000 x 545 x 30 mm	2 02 909



Detailinformation: D02000, D01001