



System IDEAL CLASSIC PET 30

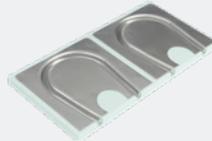
Produktdaten



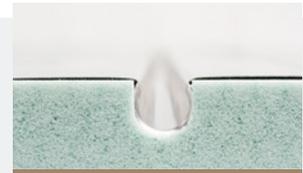
Heizelement RZ (VA = 125 mm)
 1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)
 Art.-Nr. 2 14 002



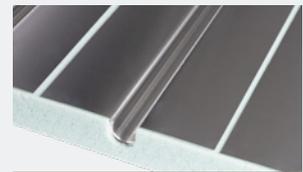
Randelement RA
 1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)
 Art.-Nr. 2 14 008



Kopfelement K/RZ ALU (2 Bögen)
 250 x 500 x 30 mm (LxBxH)
 Art.-Nr. 2 14 005



Omega-Form der Rohrkanäle



Umbördelung der Blechkanten



Vollflächige Wärmeleitbleche

Material	Grundplatte	Polyethylenterephthalat (PET) 036 DEO; 150 kPa – aus 100% recycelten Plastikflaschen
	Wärmeleitblech	Aluminium, mit Rohrführungen (Omega-Form), gebördelt
Daten	Wärmeleitfähigkeit	0,036 W/mK
	Wärmeleitwiderstand	0,83 m ² K/W 0,76 m ² 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

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 EPS NEO	50 m x 8 mm x 100 mm	2 02 011
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
Verteilerelement VE 30	1.000 x 545 x 30 mm	2 02 909



Detailinformation: D01000, D01001