

CompactFloor® IDEAL BASIC ÖKO



Produktdaten



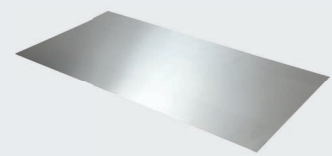
Systemelement
(VA = 166 mm)
1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)
Art.-Nr. 3 01 011



Kopfelement
(3 Bögen)
1.000 x 250 x 30 mm (LxBxH)
Art.-Nr. 3 01 012



Randelement
1.000 x 500 x 30 mm (LxBxH)
Art.-Nr. 3 01 013



Wärmeleitblech Aluminium
495 x 242 x 0,25 mm (LxBxH)
Art.-Nr. 3 01 004



Omega-Form der Rohrkanäle



Umbördelung der Blechkanten



Vollflächige Wärmeleitbleche

Material	Grundplatte	Holzfaser 140 kPa; hergestellt nach DIN 68755; geprüft nach DIN 18165 T1
	Wärmeleitblech	Aluminium 0,25 mm, mit Rohrführungen (Omega-Form), gebördelt

Daten	Wärmeleitfähigkeit	0,050 W/mK
	Wärmeleitwiderstand	0,56 m ² K/W
	Druckspannung	≥ 140 kPa bei 10 % Stauchung nach DIN EN 826
	Brandverhalten nach DIN EN 13501-1	E

Voraussetzung nach DIN 18202

		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

Zubehör

Produkt	Typ	L x B x H	Art.-Nr.
Wärmeleitblech	Aluminium	495 x 242 x 0,5 mm	3 01 004
Lastverteilblech	Stahl	800 x 200 x 1 mm	2 02 904
Randdämmstreifen	IDEAL ÖKO	25 m x 10 mm x 140 mm	2 02 113