

KAN-therm Roll-System 25-2mm

Bezeichnung	KAN-therm Roll-System 25-2mm
Art. Nr.	1818211181
Nachbeschichtete Polystyrol-Hartschaum (EPS) Wärmedämmplatte.	
Plattenformat (Länge x Breite)	10.000 x 1.000 mm
Plattennutzmaß (Länge x Breite)	10.000 x 1.000 mm
Plattennutzfläche	10,00 m ²
Verlegeraster (Rohrabstand)	100 mm
Gesamtdicke	25 mm
Bezeichnung	EPS 045 DES sm
Wärmeleitfähigkeit-Nennwert	0,045 W/mK
Wärmeleitfähigkeit-Bemessungswert	0,045 W/mK
Wärmeformbeständigkeit	80°C
max. Nutzlast	4 kN/m ² (400 kg/m ²)
Trittschallverbesserung	*bis 30 dB
Wärmedurchgangswiderstand	0,55 m ² K/W (R-Wert)
Wärmedurchlasswiderstand	1,81 W/m ² K (U-Wert)
Dynamische Steifigkeit	≤ 20 MN/m ³
Max. Verkehrslast	4 kN/m ²

* Gem. DIN 4109 abhängig vom Oberbodenbelag

