

## KAN-therm Verbundplatte 30-2mm

Bezeichnung	<b>KAN-therm Verbundplatte 30-2 mm</b>
Art. Nr.	1818211217
<b>Nachbeschichteter Polystyrol-Hartschaum (EPS) Wärmedämmplatte.</b>	
Plattenformat (Länge x Breite)	2.000 x 1.000 mm
Plattennutzmaß (Länge x Breite)	2.000 x 1.000 mm
Plattennutzfläche	2,00 m <sup>2</sup>
Verlegeraster (Rohrabstand)	100 mm
Gesamtdicke	30 mm
Bezeichnung EPS	040 DES sm
Wärmeleitfähigkeit-Nennwert	0,040 W/mK
Wärmeleitfähigkeit-Bemessungswert	0,040 W/mK
Wärmeformbeständigkeit	80°C
max. Nutzlast	5 kN/m <sup>2</sup> (500 kg/m <sup>2</sup> )
Trittschallverbesserung	*bis 30 dB
Wärmedurchgangswiderstand	0,75 m <sup>2</sup> K/W (R-Wert)
Wärmedurchlasswiderstand	1,33 W/m <sup>2</sup> K (U-Wert)
Dynamische Steifigkeit	≤ 20 MN/m <sup>3</sup>
Max. Verkehrslast	5 kN/m <sup>2</sup>

\* Gem. DIN 4109 abhängig vom Oberbodenbelag

