

## KAN-therm Verbundplatte 50 mm SK

Bezeichnung	<b>KAN-therm Verbundplatte 50 mm SK</b>
Art. Nr.	1818211261
<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
Gesamtdicke	50 mm
Bezeichnung EPS	EPS 035 DEO dm (EPS 100)
Wärmeleitfähigkeit-Nennwert	0,035 W/mK
Wärmeleitfähigkeit-Bemessungswert	0,035 W/mK
Wärmeformbeständigkeit	80°C
Druckspannung bei 10% Stauchung	100 kPa (10 t/m <sup>2</sup> )
Druckspannung bei 2% Stauchung	30 kPa (3 t/m <sup>2</sup> )
Wärmedurchgangswiderstand	1,25m <sup>2</sup> K/W (R-Wert)
Wärmedurchlasswiderstand	0,66 W/m <sup>2</sup> K (U-Wert)
Dynamische Steifigkeit	--

