

KAN-therm Verbundplatte 30-3 mm SK

| | |
|--|--|
| Bezeichnung | KAN-therm Verbundplatte 30-3 mm SK |
| Art. Nr. | 1818211216 |
| Nachbeschichtete Polystyrol-Hartschaum (EPS) Wärmedämmplatte. | |
| Plattenformat (Länge x Breite) | 2.000 x 1.000 mm |
| Plattennutzmaß (Länge x Breite) | 2.000 x 1.000 mm |
| Plattennutzfläche | 2,00 m ² |
| Verlegeraster (Rohrabstand) | 100 mm |
| Gesamtdicke | 30 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 33 dB |
| Wärmedurchgangswiderstand | 0,66 m ² K/W (R-Wert) |
| Wärmedurchlasswiderstand | 1,51 W/m ² K (U-Wert) |
| Dynamische Steifigkeit | ≤ 15 MN/m ³ |
| Max. Verkehrslast | 4 kN/m ² |

* Gem. DIN 4109 abhängig vom Oberbodenbelag

