

## KAN-therm Noppenplatte 11

|   |  |
|---|--|
| Bezeichnung   | <b>KAN-therm Noppenplatte 11</b>               |
| Art. Nr.  | 1818211289                                     |
| <b>Nachbeschichtete Wärmedämmung aus Polystyrol-Hartschaum (EPS).</b> |  |
| Plattenformat (Länge x Breite)  | 1.450 x 850 mm                                 |
| Plattennutzmaß (Länge x Breite)                                       | 1.400 x 800 mm                                 |
| Plattennutzfläche   | 1,12 m <sup>2</sup>                            |
| Verlegeraster   | 50, 100, 150, 200 mm                           |
| Nennstärke der Dämmung  | 11 mm  |
| Gesamtdicke mit Rohrträger  | 32 mm  |
| Rohrdurchmesser   | 14 - 17 mm                                     |
| Bezeichnung nach EN 13163   | EPS-EN13163-T2-L1-W1-S1-P3-DLT1(5)CS(10)200    |
| Güteschutztyp   | EPS 200 / PS 30                                |
| Freiwillig Gütegeprüft  | CE / ABZ / DiBT                                |
| Anwendungstyp n. DIN 4108-10  | DEO, WI  |
| Baustoffklasse nach DIN 4102  | B2   |
| Baustoffklasse n. EN 13501-1  | E  |
| Wärmeleitfähigkeit-Nennwert   | 0,035 W/mK                                     |
| Wärmeleitfähigkeit-Bemessungswert                                     | 0,035 W/mK                                     |
| R-Wert  | 0,314 m <sup>2</sup> /WK                       |
| U-Wert  | 3,26 W/m <sup>2</sup> K                        |
| Wärmeformbeständigkeit  | 80°C   |
| max. Nutzlast (Dauerbelastung)  | 60 kN/m <sup>2</sup> (6000 kg/m <sup>2</sup> ) |
| Druckspannung (bei 10% Stauchung)                                     | 200 kN/m <sup>2</sup>                          |
| Feuchteschutz nach DIN 18560  | Ja, Polystyrol (PS)                            |
| Standardfarbe PS Folie  | schwarz  |
| Packeinheit pro Karton  | 18 Stck.                                       |
| Verlegefläche pro Karton  | 20,16 m <sup>2</sup>                           |
| Maße Karton (B x T x H)   | 1510 x 455 x 860 mm                            |

