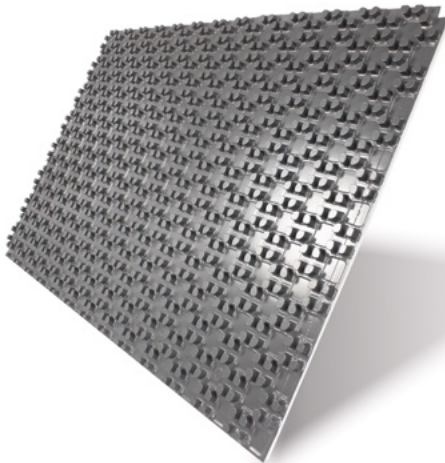


Datenblatt Noppenplatte

COSMO Noppenplatte 11 - 2 mm
KBN **CNP1711**

für COSMO Fußbodenheizungsrohre 14 bis 17 mm
Wärme- und Trittschalldämmung
HBCD frei



Technische Daten

Verpackungseinheit	12,06 m ² /Paket (9 Platten)
VPE/Palette	120,6 m ²
Plattenabmessungen (netto)	907 x 1.472 mm 1,34 m ²
Plattenstärke d _{L-c}	9 mm
Plattenstärke mit Nocken	27 mm
Wärmeleitfähigkeit λ ₀	0,034 W/mK
Wärmeleitwiderstand R ₀ nach DIN EN 1264	0,32 m ² K/W
Dynamische Steifigkeit	SD 50
Max. Nutzlast nach DIN EN 13163	5 kPa
Trittschallverbesserungsmaß ΔL _{w,R} bei m' ² = 120 kg/m ² nach DIN 4109-34: 2016-07	24 dB
Brandverhalten RtF	E (EN 13501-1)
Baustoffklasse nach DIN 4102-1	B2
QNG-Anforderung Schadstoffe	<ul style="list-style-type: none"> ⌋ frei von halogenierten Treibmitteln ⌋ HBCD ≤ 0,1 % ⌋ Chlorparaffine (SCCPs + MCCPs + LCCPs) < 0,1 % ⌋ PBB < 0,1% ⌋ PBDE < 0,1% ⌋ SVHC ≤ 0,1 %

Normen:

DIN EN 13163
DIN EN 1264
Z-23.15-1479

Überwachung:

1. Eigenüberwachung im Herstellwerk
2. FIW, München (DIN EN 13163)

Aufbau:

- ⌋ Kunststoff-Folie, grau, tiefgezogen
- ⌋ Nockenplatte DES sg: (ÖNORM B 6000: EPS-T 650)
- ⌋ Rohrhalte-Kronennocken, ausgeschäumt
- ⌋ mit Folienüberstand
- ⌋ integrierte Diagonalverlegung

Zubehör:

Kombielement für Noppenplatte
KBN **CNKE1130**