

MAGNUM Noppenplaat

Verlegsystemen en toebehoren

Noppenplaten zijn speciaal ontworpen om de voorbereiding van de vloer voor het leggen van verwarmingsbuizen te vereenvoudigen, waardoor de installatietijd vermindert. Tevens maken de noppenplaten het mogelijk om op een snelle en makkelijke manier vloerverwarmingsbuizen te bevestigen. Verkrijgbaar als 17 mm ongeïsoleerd en in 28 of 47 mm geïsoleerd.

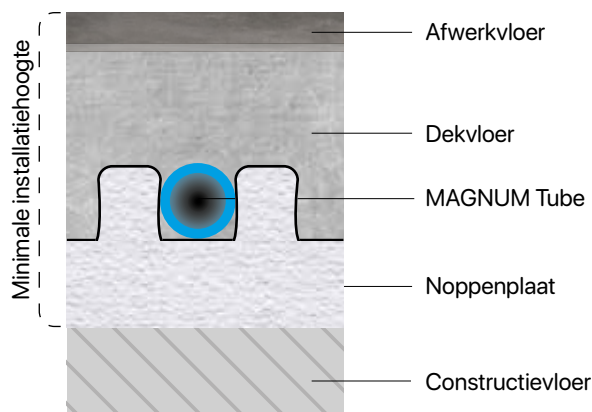
De noppenplaten kunnen op een eenvoudige en snelle manier worden bevestigd met behulp van MAGNUM Contactlijm, waarmee je de isolatie stevig en betrouwbaar vastzet.



Installatie MAGNUM Noppenplaat



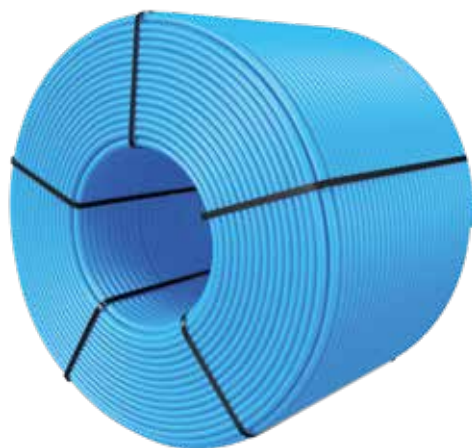
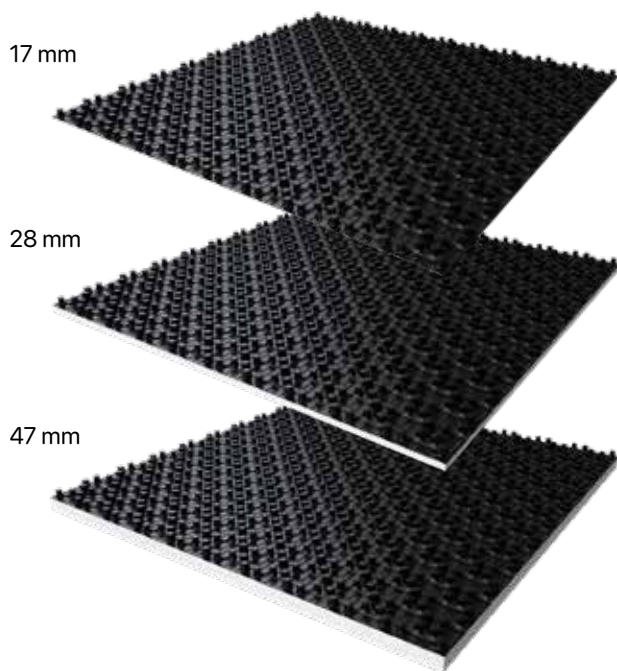
Toepassing MAGNUM Noppenplaat als slakkenhuis installatie



Specificaties

Systeemtype	Watergedragen
Systeemhoogte	Resp. 17, 28 of 47 mm
Systeembreedte	1 x 1 m
Min. installatiehoogte	Resp. 47, 58 of 77mm
Installatie	Zwevend / plakken
In natte ruimtes	✓
Tegels	✓
Hout	✓
(PVC) Laminaat	✓
Tapijt	✓
Keuring	DIN 4108-10, bouwmaterialaalklasse B2 volgens DIN 4102-B2
Garantie	MAGNUM Noppenplaat: 2 jaar MAGNUM Tube: 50 jaar waarvan de eerste 10 met gevolgschade.





MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis 16mm

Technische details

Noppenelement met EPS warmte-isolatieplaat volgens DIN EN 13163, PS-folie met loopvlakdichtheid en EPS-buishoudernoppen aan de achterkant voor verwarmingsbuizen 14-16 mm Tweezijdige folieoverlapping voor dekvloerdichte aansluiting. Toepassing voor binnenisolatie op plafonds of vloerplaten volgens DIN 4108-10, bouwmaterialaalklasse B2 volgens DIN 4102-B2.

Brandgedrag volgens EN 13501 = klasse E
Bouwmaterialaalklasse volgens DIN 4102 = B2
Toepassing volgens EN 13163 voor binnenisolatie op plafonds of vloerplaten volgens DIN 4108-10.
EPS (CFK-, HCFK-, HFK- & HBCD-vrij)
Vlamvertragend polymeer-FR

28 mm geïsoleerd

Warmteweerstand: 0,314 m² K/W
Max. verkeersbelasting: 150 kPa
Materiaal: EPS

47 mm geïsoleerd

Warmteweerstand: 0,75 m² K/W
Max. verkeersbelasting: 5 kPa (kN/m²)
Materiaal: EPS inclusief geluid reductie
Verbetering contactgeluid: 28 dB
Nominale waarde volgens DIN 4108-4: 0,040 W/mK

Garantie

MAGNUM Noppenplaat: 2 jaar
MAGNUM Tube: 50 jaar waarvan de eerste 10 met gevolgschade.

Art.nr.	Omschrijving	m ²	
W90116	Noppenplaat ongeïsoleerd	10 m ²	10 stuks - 17 mm
W90108	Noppenplaat ongeïsoleerd	30 m ²	30 stuks - 17 mm

Art.nr.	Omschrijving	m ²	
W90117	Noppenplaat 28 mm	10 m ²	11 mm EPS - 10 stuks
W90110	Noppenplaat 47 mm	10 m ²	30 mm EPS - 10 stuks

Art.nr.	16 mm MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis	Lengte	Afmeting
W16090	MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis PE-RT	90 m	16 x 2 mm
W16100	MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis PE-RT	100 m	16 x 2 mm
W16120	MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis PE-RT	120 m	16 x 2 mm
W16240	MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis PE-RT	240 m	16 x 2 mm
W16600	MAGNUM Tube vloerverwarmingsbuis PE-RT	600 m	16 x 2 mm