

NOPPEN- PLAATSYSTEEM



Gemak en behaaglijkheid met het
Uniwarm noppenplaatstelsel



UniWarm

Meer weten over de
systemen en artikelen van
Uniwarm, scan de QR-code



NOPPEN- PLAATSISTEEM

Uniwarm noppenplaatsysteem

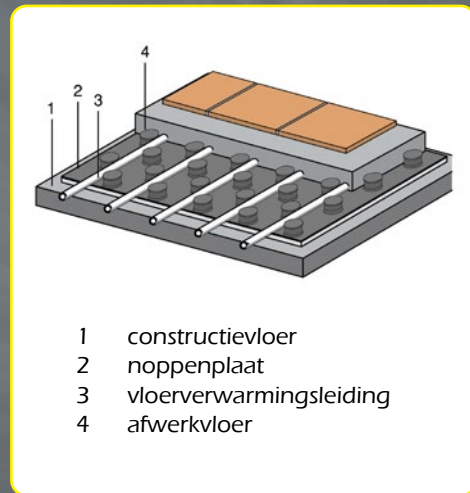
Het noppenplaatsysteem van Uniwarm bestaat uit een PS-isolatie. Hierop is een harde PE-folie voorzien van noppen geperst. Door de overlappende noppenfolie kunnen de platen onderling verbonden worden. Dit systeem kan door een persoon gemonteerd worden, waarbij men geen speciaal gereedschap nodig heeft. Door de verdiepte ligging van de buis is de kans op beschadiging van de leiding zeer gering. Om de uitzetting van de dekvloer op te vangen, wordt randisolatie langs wanden en vaste punten gemonteerd.

Toepassing

Het noppenplaatsysteem wordt toegepast daar waar een thermische en/of akoestische scheiding tussen de bouwlagen gewenst is.

Toepassingsgebieden:

- woningbouw
- utiliteitsbouw
- renovatieprojecten



Uniwarm, systeemaanbieder in duurzame energie voorzieningen voor de verwarmings- en koelingsbranche, gaat voor optimaal comfort. Daarom maken wij uitsluitend gebruik van kwaliteitsproducten.

artikel nummer	64160000	64160011	64160030
Producteigenschappen	Noppenplaat (zonder isolatie)	Noppenplaat 11 mm	Noppenplaat 30-2 mm
toepassingsgebied volgens DIN 4108-10	-	DE0 dh, WAB	DES sg
type volgens EN 13163	-	EPS 150	PST-TK 5000
aanwijzing volgens norm	-	EPS-EN 13163-T1-L1-W1-S1-P3-DS(70,-)3-DS(N)5-BS200-DLT(1)5-CS(10)150	EPS-EN 13163-T4-L1-W1-S1-P3-DS(N)5-BS100-SD20-CP2
verbetering van de contactgeluidisolatie in db	-	-	28
thermische geleidbaarheid DIN 4108-10 in W/mK	-	0,035	0,04
warmtedoorgangswaarde in m ² K/W	-	0,314	0,75
druksterkte (bij 10 % vervorming) in kPa	-	150 kPa	-
verkeerslast in kPa	-	45 kPa	5 kPa
effectieve oppervlakte per plaat	1 m ²	1 m ²	1 m ²
verlegafstand (recht)	50 mm	50 mm	50 mm
verlegafstand (diagonaal)	70 mm	70 mm	70 mm
maat EPS-plaat	-	1.000 x 1.000 x 11 mm	1.000 x 1.000 x 30 mm
maat TZ-folie incl. overlapping	1.025 x 1.025 mm	1.025 x 1.025 mm	1.025 x 1.025 mm
kleur TZ-folie	zwart-antraciet	zwart-antraciet	zwart-antraciet
hoogte noppen	17 mm	17 mm	17 mm
plaathoogte totaal	17 mm	28 mm	47 mm
afmeting doos (L x B x H)	1.060 x 1.030 x 200 mm	1.060 x 1.030 x 200 mm	1.060 x 1.030 x 456 mm
aantal platen per doos	30	20	12
aantal dozen per pallet	12	12	6
effectieve oppervlakte op een pallet	360 m ²	240 m ²	72 m ²
druknop-principe	Ja	Ja	Ja

Bel of mail ons voor advies of een offerte



UniWarm

Kijk voor ons totale product aanbod op:
www.uniwarm.nl