

Noppenplaten voor vloerverwarming en -koeling

22 mm hoog

Code	Materiaal	Therm. weerstand m ² K/W	L mm	B m ²	H mm	Oppervlak m ²
4855412081	Harde kunststof	-	1200	800	22	0,96

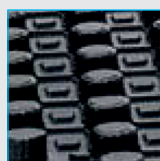
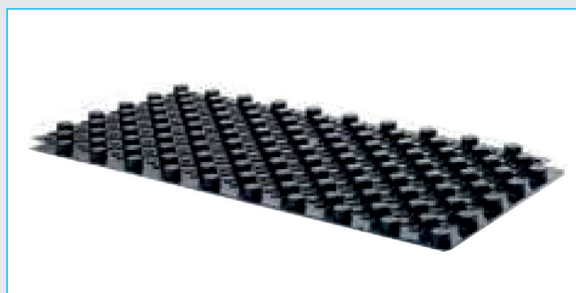
Tekst voor aanbesteding

- ⦿ Noppenplaat bestaande uit een plaat van harde kunststof met noppen.
- ⦿ Geschikt voor het leggen van vloerverwarmingsbuizen met meervoudige tussenruimtes van 50 mm.
- ⦿ Koppeling van de platen geschied door overlapping van de randen waarbij de overhangende noppen van de éne plaat over de buitenste noppen van een andere plaat worden gedrukt; hierdoor ontstaat een perfecte samenvoeging en uitlijning tussen de platen.

Gebruik

De platen zijn gemaakt van harde kunststof en voorzien van noppen. Ze zijn zo ontworpen dat ze eenvoudig te leggen en op elkaar aan te sluiten zijn:

- ⦿ Hierdoor wordt het gevaar voor de vorming van akoestische bruggen tot een minimum beperkt.
- ⦿ De buizen voor de vloerverwarming kunnen gemakkelijk tussen de noppen gevlochten worden. De noppen zijn zo ontworpen dat ze de buis goed op hun plaats houden.



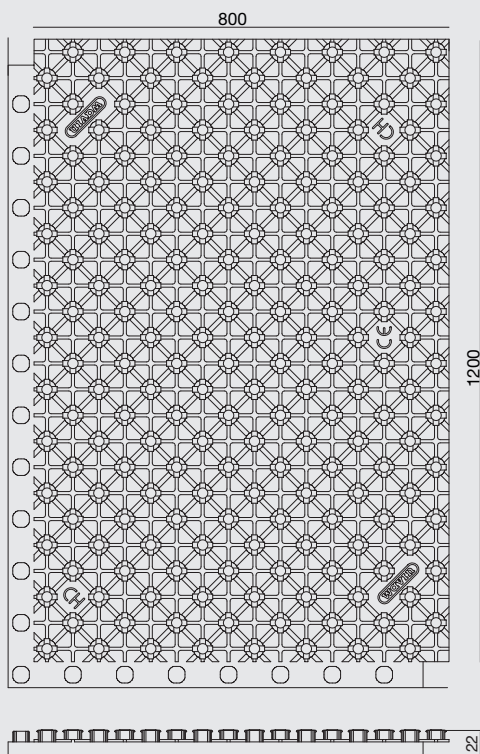
Technische informatie

Technische kenmerken

Eigenschappen	Overeenkomstige norm	Meeteenheid	Waarde
Materiaal	EN 13163	-	-
Nuttige lengte	EN 822	mm	1200 ±7
Nuttige breedte	EN 822	mm	800 ±5
Dikte (H)	EN 823	mm	22 ±2
Minimale isolatiedikte	EN 823	mm	0 ±2
Haaksheid	EN 824	mm/m	≤ 2
Compressieweerstand bij 10 % vervorming		kPa	≥ 200*

*: Equivalente waarde van de harde kunststof vergeleken met noppen van EPS

Afmetingen



Installatie

Samenvoegen	Door de overhangende rij noppen van de éne plaat te drukken op de buitenste rij noppen van de volgende plaat
Bevestiging van buizen	Door tussen de noppen te drukken
Ruimte tussen de buizen	50 mm



Orbia is een collectief van bedrijven die samenwerken om enkele van de meest complexe uitdagingen ter wereld aan te pakken. We zijn verbonden door één gemeenschappelijk doel: het verbeteren van het leven op de hele wereld.

Wavin Nederland B.V. J.C. Kellerlaan 8 | 7772 SG Hardenberg | Postbus 5, 7770 AA Hardenberg
T. 0523-28 81 65 | E. info@wavin.nl | I. www.wavin.nl

© 2019 Wavin Nederland B.V. De in deze brochure opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring. Wij aanvaarden evenwel geen aansprakelijkheid voor de gevolgen van eventuele tekortkomingen hierin. Overname van delen van de inhoud is uitsluitend toegestaan met bronvermelding. Voor de meest actuele productinformatie, kijk op wavin.nl

