

Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200)

Netherlands - Radson



- Uitstekende thermische isolatie
- Hoge geluidsisolatie
- Flexibele installatiemogelijkheden
- Verhoogde draagcapaciteit
- Eenvoudige installatie

Beschrijving

Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) biedt geavanceerde vloerverwarmingsoplossingen met gespecialiseerde noppen die zorgen voor een veilige buisplaatsing. Het systeem biedt superieure geluidsisolatie (tot 28 dB) en kan verschillende belastingscapaciteiten aan, afhankelijk van het model. Ideaal voor nieuwbouw en renovaties, Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) zorgt voor maximale efficiëntie en eenvoudige installatie

Toepassingsgebied

Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) is ideaal voor gebruik in gebieden die efficiënte thermische en akoestische isolatie vereisen. Geschikt voor vloerverwarming in woningen, hoogbelaste zones en meerlagige opstellingen. Biedt 28 dB geluidsisolatie met een maximale belasting van 5 kPa voor Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) Uni 30-2 en tot 60 kPa voor Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) Uni 11.

Selectiecriteria

Selectie is gebaseerd op vereiste thermische geleidbaarheid, draagvermogen en akoestische isolatiebehoeften. Gebruik onze ontwerpdienst of gebruik onze brochure voor snelle selectie.

Basis gebruiksinstructies

Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) systemen moeten worden geïnstalleerd op een geborsteld, vlak oppervlak. Begin in de linkerhoek, verwijder overtollige folie en overlap om een gesloten oppervlak te garanderen. Gebruik nietjes of tape om de randisolatie aan de muren te bevestigen. Voor vloeibare dekvloertoepassingen, zorg voor strakke verbindingen tussen folieoverlappingsen en noppen door een PE-profiel te gebruiken om koudebruggen te voorkomen. Leidingen kunnen in spiraal- of zigzagpatronen worden gelegd en moeten met voetdruk in de noppen worden gedrukt voor een veilige plaatsing.

Specificatie van receptteksten

Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) is beschikbaar in 3 modellen: Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) Uni 30-2, Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) Uni 11 en Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) Light. Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) Uni 30-2 biedt 28 dB geluidsisolatie met een maximale belasting van 5 kPa. Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) Uni 11, gemaakt van EPS200, ondersteunt tot 60 kPa voor zones met hoge belasting. Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) Light is ontworpen voor renovaties met leidingen van 14x2 en 16x2 mm. Alle modellen zorgen voor betrouwbare leidingfixatie met minimaal contactoppervlak, geschikt voor vloeibare dekvloeren. Noppjet warmte isolatierol DEO (EPS 200) warmte isolatierol DEO (EPS 200) voldoet aan DIN EN 1264 normen en biedt een robuuste isolatieoplossing voor residentiële en commerciële toepassingen.

Garantie

Specificatie

Functie	Eenheid	Waarde
Etim Class		EC011767 - Vloerverwarmingsplaat
Gewicht	Kilogram (kg)	8.16
Breedte	Millimeter (mm)	1200
Inklapbaar		No
Lengte	Millimeter (mm)	1000
Materiaal		Polystyreen (PS)
Geschikt voor buisdiameter	Millimeter (mm)	14, 16
Isolatiedikte	Millimeter (mm)	11
Max. belasting	Kilonewton per vierkante meter (kN/m²)	60
Rolbaar		No
Klittenbandbevestiging		Yes
Dikte inclusief noppen	Millimeter (mm)	30
EPS type conform EN 13163		200
Dikte folie	Micrometer (µm)	150
Thermische geleidbaarheid conform EN 12664	Watt / m Kelvin (W/(m.K))	0.035
Met contactgeluidsisolatie		No
Met warmtegeleidingsplaat		No
Noppenplaat		Yes
Tackerplaat		No
Inlegplaat		No
Met folie		Yes
Warmteweerstand Rd	Vierkante meter Kelvin per Watt ((m².K)/W)	0.34
Brandklasse volgens EN 13501-1		Eca

Bronnen

Documentbeschrijving	Documenttype	Link
Noppjet 11mm technische brochure	Technische brochure	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_e50b5918-9a2b-4b82-a638-f0564e52628e

Artikelen

Artikelcode	Artikelbeschrijving
FBLD421158012000	Noppjet warmte isolatierol, DEO (EPS 200) - 11