



- Effectieve geluidsisolatie
- Uitstekende thermische isolatie
- Veelzijdige toepassing
- Eenvoudige installatie
- Hoge draagkracht

Beschrijving

Rolljet EPST is een superieure isolatieoplossing voor woongebouwen, speciaal ontworpen voor toepassingen tussen vloeren. Het biedt effectieve contactgeluidreductie (tot 29 dB) en uitstekende thermische isolatie, wat zorgt voor comfort en energie-efficiëntie. Het product is eenvoudig te installeren, met voorbedrukte rasters die helpen bij nauwkeurig snijden en passen. Het ondersteunt ook verschillende pijpdiameters, waardoor het veelzijdig is voor diverse verwarmingsinstallaties. Met een robuuste draagcapaciteit is het geschikt voor de meeste woontoepassingen.

Toepassingsgebied

Rolljet EPST is ideaal voor warmte- en contactgeluidsisolatie in woongebouwen. Toepassingen omvatten vloerisolatie in meerlaagse woongebouwen. Het biedt akoestische isolatie (tot 29 dB), met een thermische weerstand van $0,57 - 0,86 \text{ m}^2\text{K/W}$ en een maximale belasting van 2000 kg/m^2 .

Selectiecriteria

Om een product te selecteren, gebruik criteria zoals thermische geleidbaarheid, dikte en vereiste geluidsisolatie. Voor gedetailleerde berekeningen, gebruik onze ontwerpdienst of gebruik onze brochure.

Basis gebruiksinstructies

Installeer Rolljet EPST door het uit te rollen op een schone, vlakke ondervloer. Zorg ervoor dat alle naden zijn afgedicht om thermische en akoestische bruggen te voorkomen. Snijd het materiaal nauwkeurig met behulp van het opdruk raster voor een precieze pasvorm rond leidingen en andere obstakels. Gebruik geschikte clips en verankeringsystemen om de leidingen te bevestigen. Rolljet EPST is compatibel met diverse vloerafwerkingen en voldoet aan de normen voor zowel thermische als akoestische isolatie.

Specificatie van receptteksten

Rolljet EPST is ontworpen voor optimale thermische en akoestische isolatie tussen vloeren in woongebouwen. Het heeft een thermische weerstand van $0,57 - 0,86 \text{ m}^2\text{K/W}$ en een contactgeluidreductie tot 29 dB. Het product is voorzien van een bedrukt raster voor nauwkeurig snijden en is compatibel met verschillende pijpdiameters. Met een robuuste draagkracht tot 2000 kg/m^2 voldoet het aan de meeste isolatie-eisen voor woningen. Gemaakt in overeenstemming met EN 13163:2012 +A2:2016, garandeert Rolljet EPST kwaliteit en prestaties voor moderne bouwstandaarden. Geschikt voor vloerverwarmingssystemen, ondersteunt het energie-efficiëntie en binnencomfort.

Garantie

Specificatie

Functie	Eenheid	Waarde
Etim Class		EC011767 - Vloerverwarmingsplaat
Materiaal		Polystyreen (PS)
Noppenplaat		No
Tackerplaat		Yes
Dikte inclusief noppen	Millimeter (mm)	20, 25, 30, 35
Inlegplaat		No
Klittenbandbevestiging		No
Met folie		Yes
Dikte folie	Micrometer (µm)	200
Met warmtegeleidingsplaat		No
Lengte	Millimeter (mm)	1000
Isolatiedikte	Millimeter (mm)	20, 25, 30, 35
Geschikt voor buisdiameter min	Millimeter (mm)	14 - 20
Met contactgeluidsisolatie		No
Brandklasse volgens EN 13501-1		B2ca
Rolbaar		Yes
Inklapbaar		No
Gewicht	Kilogram (kg)	4.5, 4.824

Bronnen

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

Artikelen

Local Code	Artikelcode	Artikelbeschrijving
50211	FBMC3201001500B0	
50212	FBMC3251001200B0	
50214	FBMC3301001000B0	
50218	FBMC3351000900B0	