

Fișa de date a produsului

3/31/2025

Insulation Panels

Noppjet

Romania - Purmo



- Izolație termică superioară
- Izolare acustică superioară până la 28 dB
- Opțiuni flexibile de instalare
- Capacitate de încărcare îmbunătățită
- Instalare ușoară și eficientă

Descriere

Noppjet oferă soluții avansate de încălzire în pardoseală cu nodule specializate care asigură plasarea sigură a conductelor. Sistemul oferă izolare fonică superioară (până la 28 dB) și poate gestiona capacități de încărcare variabile în funcție de model. Ideal pentru construcții noi și renovări, Noppjet asigură eficiență maximă și instalare ușoară

Domeniul de aplicare

Noppjet este ideal pentru utilizare în zonele care necesită izolație termică și acustică eficientă. Potrivit pentru aplicații de încălzire a podea rezidențiale, zone cu sarcină mare și configurații multi-strat. Oferă izolare fonică de 28 dB cu o sarcină maximă de 5 kPa pentru Noppjet Uni 30-2 și până la 60 kPa pentru Noppjet Uni 11.

Criterii de selecție

Selecția se bazează pe conductivitatea termică necesară, capacitatea de încărcare și nevoile de izolare acustică. Folosiți serviciul nostru de design sau consultați broșura pentru selecție rapidă.

Instrucțiuni de bază pentru utilizator

Sistemele Noppjet ar trebui instalate pe o suprafață netedă și periată. Începeți din colțul stâng, îndepărtați folia în exces și suprapuneți pentru a asigura o suprafață închisă. Folosiți capse sau bandă adezivă pentru a fixa izolația de margine pe pereți. Pentru aplicațiile cu șapă lichidă, asigurați conexiuni strânse între suprapunerile de folie și nodule folosind un profil PE pentru a preveni punțile termice. Conductele pot fi așezate în modele spirale sau zig-zag și ar trebui presate în nodule cu presiunea piciorului pentru o fixare sigură.

Garanție

Specificație

Caracteristică	Unitate	Valoare
Etim Class		EC011767 - Placă de încălzire prin pardoseală
Material		Polistiren (PS)
Tip EPS conform EN 13163		150
Placă de fixare		No
Grosimea inclusiv stâlpii	Millimetre (mm)	30, 33, 44, 55
Placă de inserție		No
Grosimea foliei	Micrometre (µm)	150
Cu placă conductoare de căldură		No
Rezistența la căldură Rd	Square metre Kelvin per Watt ((m².K)/W)	0.25
Conductivitate termică conform EN 12664 Watt per meter Kelvin (W/(m.K))		0.034, 0.038, 0.04
Încărcare maximă	Kilonewton per square metre (kN/m²)	20, 7000, 7500
Lățime	Millimetre (mm)	1400
Lungime	Millimetre (mm)	1000
Grosimea izolației	Millimetre (mm)	10, 20, 30, 33
Potrivit pentru diametrul conductei min.	Millimetre (mm)	- 17
Cu izolație fonică împotriva impactului		No
Clasa de incendiu Euro conform EN 13501-1		B2ca, Eca
Rulabil		No
Pliabil		No
Greutate	Kilogram (kg)	10.56, 10.752, 11.52, 13.92, 17.28

Resurse

Descrierea documentului	Tipul documentului	Link
	Broșură	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_151fa5dc-385f-4916-866b-734aba770b0a
Fisa_tehnica_PURMO_ND_20_PG_17_07_23.pdf	Broșură tehnică	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_6a65e5ed-018f-4e26-b6e1-6aafada16b52
Fisa_tehnica_placa_cu_nuturi_ND_33.pdf	Broșură tehnică	https://asset.productmarketingcloud.com/api/assetstorage/3577_86a2bc53-1e68-46fd-bdd0-c5126b1bcaaa

Articole

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
	FBLD2200550100P0	Square insulat.ND20 with nopps
	FBLV4330550100P0	Noppjet EPST 33 mm G=5 cm
	FEMDF40AR10000R0	Placă cu Nuturi Noppjet CT 11
	FEMDF40AR20000R0	Purmo noppplate EPS150 20 mm
	FEMDF40AR30000R0	Purmo noppplate EPS150 30 mm