

Fișa de date a produsului

9/9/2025

Underfloor Heating Systems

Sistem Railjet

Romania - Purmo



- Instalare versatilă
- Funcționalitate dublă
- Economisire spațiu
- Eficiență ridicată
- Integrare ușoară

Descriere

Sistem special conceput pentru utilizare pe diferite tipuri de substraturi, inclusiv pereți. Atunci când substratul este format din beton sau plăci de izolație, sistemul Railjet oferă o soluție extrem de solidă. Datorită șinei de montare, care include suporturi pentru conducte distanțate la 5 cm, instalarea cu cele mai frecvente distanțe de așezare devine ușoară și precisă.

Domeniul de aplicare

Railjet System este ideal pentru aplicații de încălzire și răcire a pereților și tavanelor. Potrivit pentru utilizare în clădiri rezidențiale, comerciale și istorice cu pereți sau tavane din suprafețe solide. Aplicații optime includ situații unde încălzirea podea nu este posibilă, precum finisaje valoroase podea. Compatibil cu diverse substraturi: beton, PUR pulverizat, panouri de izolație.

Criterii de selecție

Consultați serviciul nostru de design sau consultați broșura noastră pentru sfaturi rapide de selecție adaptate nevoilor proiectului dumneavoastră.

Instrucțiuni de bază pentru utilizator

Instalarea Railjet System implică montarea conductelor multi-strat Purmo PE-RT/Al/PE-RT folosind cleme de plastic care se îmbină. Conductele sunt așezate într-un model serpentin, de obicei orizontal, cu alimentare de jos pentru o aerisire optimă. Acoperiți instalarea cu 3 cm de tencuială încorporată cu țesătură de armare. Asigurați înălțimea corespunzătoare a peretelui sau tavanului (2,2 până la 2,5m) pentru o funcționare eficientă. Folosiți izolație termică externă pentru pereții exteriori. Conectați la un distribuitor cu indicatori de debit și robinete de reglare, actuatoare termice opționale.

Garanție

Specificație

Caracteristică	Unitate	Valoare
----------------	---------	---------

Resurse

Descrierea documentului	Tipul documentului	Link
-------------------------	--------------------	------

Articole

Local Code	Codul articolului	Descrierea articolului
------------	-------------------	------------------------