

Placa termoizolanta pentru incalzire in pardoseala **RENOVA 16**

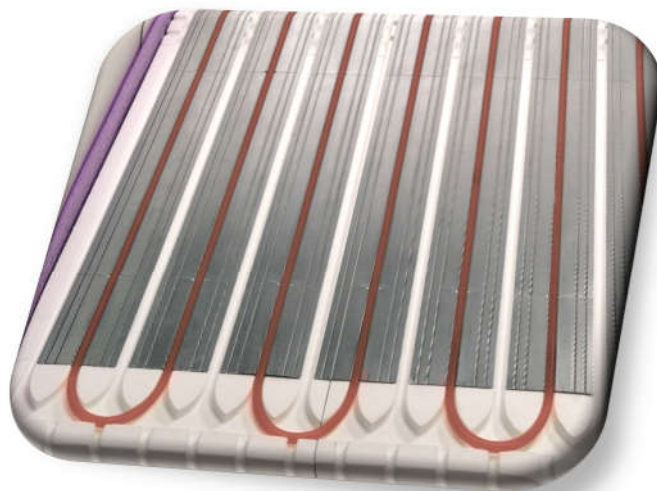
Fisa tehnica

Descriere:

RENOVA 16 (EPS 150) placă termoizolatoare pentru sistem uscat de încălzire în pardoseală.

Renova 16 este ideal pentru încălzirea suprafeței cu o înălțime mică de construcție, pentru un sistem de temperatură scăzută.

Potrivit pentru podele din lemn și panouri de șapă uscată. Pozare ușoară a țevilor în formă de meandre.



Domeniul de utilizare:

Izolatii termice la cladiri conform SR EN 13163+A1:2015.

- ✚ diverse aplicatii : de la case familiale, ansambluri rezidentiale si spatii comerciale.

Specificatii tehnice:

Denumire articol	RENOVA 16
Marcaj conform SR EN 13163+A1 :2015	EPS- EN 13163- T(2)- L(3)- W(3)- S(5)- P(10)- DS(N)5-DLT(1)5- BS250- CS(10)150
Dimensiuni (L x l)	1000 x 500 mm
Dimensiune efectiva a placii (L x l)	1000 x 500 mm
Suprafata	0,5 m ²
Grosime nominala dL	25 mm
Grosime totala cu suport conducta	25 mm
Distanta / Pas conducta	83,33 mm
Diametru conducta	16 mm
Euroclasa reactie la foc conform EN 13501-1	Clasa E
Conductivitate termica λ_D	0,034 W/mK
Rezistenta termica R_D	0,60 m ² K/W
Rezistenta termica	80 ° C
Reducerea sunetului de impact	NPD
Efort la compresiune la o deformatie de 10%	150 kPa
Rezistenta la incovoiere	250 kPa
Sarcina max	45 kPa (4500 kg/m ²)
Culoare EPS	alb
Culoare folie (PS)	fara folie
Ambalare	20 placi / cutie

Placa termoizolanta pentru incalzire in pardoseala

RENOVA 16

Fisa tehnica

Suprafata efectiva /cutie	10 m ²
Dimensiune cutie (L x l x l)	1010 x 510 x 505 mm
Tip palet	palet lemn
Numar / palet	15 buc. / palet , 5 buc. / inaltime

Ambalare si marcare:

Produsele sunt ambalate in cutii de carton si etichetate conform SR EN 13163+A1:2015 cu caracteristicile tehnice esentiale si date de identificare.

Transport si depozitare:

Produsul este stabil si inert in cazul conditiilor normale de transport, depozitare si utilizare.

Transportul se face cu mijloace de transport acoperite si curate dar nu inchise etans, astfel incat sa permita ventilatia naturala.

Nu se recomanda transportul si depozitarea placilor impreuna cu substante inflamabile, solventi sau materiale corozive .

Depozitarea se face pe paleti de lemn in spatii uscate , acoperite, ferite de actiunea directa a razelor solare (UV), de actiunea surselor de caldura si foc deschis.

Produsul se va pastra in ambalajul original pana la punerea lui in opera, evitandu-se expunerea directa la razele solare (UV).

Informatii suplimentare:

Aceasta fisa tehnica inlocuieste toate versiunile anterioare.

Produsul nu este toxic sau iritant si nu contine hexabromocyclododecane (HBCD) , clorofluorocarburi (CFC), hidroclorofluorocarburi (HCFC) sau formaldehida.

Punerea in opera a produsului se realizeaza conform normativelor si ghidurilor tehnice de specialitate in vigoare. La montarea placilor de polistiren nu sunt necesare masuri speciale, pot fi usor prelucrate pe santier folosind scule de taiere normale.

Garantie:

Produsul este garantat in depozit timp de 2 ani de la data fabricatiei inscrisa pe ambalaj , cu conditia respectarii cerintelor de depozitare - manipulare.