

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

Fișă tehnică RENOVA, Ediția 1224

☒ Date tehnice:

Denumire	RENOVA 16
Număr articol	36200001
Dimensiuni (L x l)	1000 x 500 mm
Dimensiune efectivă a plăcii (L x l)	1000 x 500 mm
Suprafață	0,5 m ²
Grosime nominală dL	25 mm
Grosime totală cu suport conductă	25 mm
Distanță / Pas conductă	83,33 mm
Diametru conductă	16 mm
Denumire conform EN 13163	EPS-EN 13163-T(2)-L(3)-W(3)-S(5)-P(10)-DS(N)5-DLT(1)5-BS250-CS(10)150
Euroclasă reacție la foc cf. EN 13501-1	Clasa E - nu conține HBCD
Conductivitate termică λ D	0,034 W/mK
Rezistență termică R_D	0,60 m ² K/W
Rezistență termică	80°C
Reducerea sunetului de impact	NPD
Efort la compresiune la deformare 10%	150 kPa
Rezistență la încovoiere	250 kPa
Sarcină maximă	45 kPa (4500 kg/m ²)
Domeniul de aplicare cf. DIN 4108-10	DEO
Culoare EPS	alb
Culoare folie (PS)	fara folie
Unitate de ambalare	articol / cutie de carton
Ambalare	20 placi / cutie
Suprafață efectivă / cutie	10 m ²
Dimensiune cutie (L x l x l)	1010 x 510 x 505 mm
Tip palet	palet lemn
Număr / palet	15 buc / palet, 5 buc / înălțime

NPD – nicio performanță declarată

DEO – izolarea interioară a plăcii de tavan sau podea (partea superioară) sub șapă fără cerințe de izolare fonică

☒ Descriere:

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.

☒ Transport și depozitare:

Produsul este stabil și inert în cazul condițiilor normale de transport, depozitare și utilizare.

Transportul se face cu mijloace de transport acoperite și curate dar nu închise etanș, să permită ventilația naturală. Nu este permis transportul panourilor din polistiren expandat împreună cu alte materiale care le pot deteriora (diluanti, substanțe combustibile, vopsele, materiale care se pot deplasa în timpul transportului).

Depozitarea se va face în spații acoperite, aerisite, ferite de umezeală, departe de surse de căldură, evitând expunerea la razele solare.

☒ Informații suplimentare:

Produsul nu trebuie să vină în contact cu nici un material care reacționează cu EPS provocând dizolvarea sau umflarea acestuia așa cum poate fi cazul cu anumiți adezivi pe bază de solvenți, conservanți ai lemnului și alte substanțe.

EPS este netoxic și inert și nu conține hexabromocyclododecane (HBCD), formaldehide, clorofluorocarburi (CFC), hidroclorofluorocarburi (HCFC) sau formaldehidă.

☒ Garanție: Produsul este garantat în depozit timp de 2 ani numai dacă sunt îndeplinite condițiile de mai sus.

Observații: Toate specificațiile și declarațiile din acest document reflectă informațiile disponibile la momentul tipăririi și sunt destinate doar în scop informativ. Herz Armaturen își rezervă dreptul de a modifica și schimba produsele, precum și specificațiile tehnice și / sau de funcționare în conformitate cu cerințele pieței și în sensul progresului tehnologic. Toate schemele au rol informativ și nu pretind că sunt complete. Toate imaginile produselor Herz sunt reprezentări simbolice și, prin urmare, pot diferi vizual față de produsul real. Culoarele pot diferi din cauza tehnologiei de imprimare utilizate. În cazul altor întrebări, nu ezitați să contactați cea mai apropiată reprezentanță HERZ.