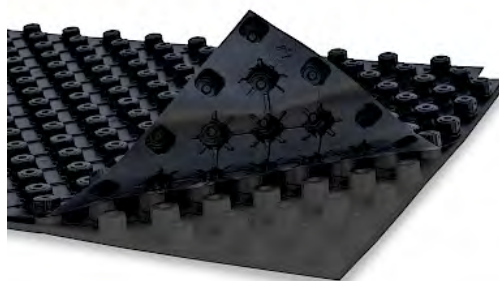


x-light | pannello Tekno Grafite



Immagini non contrattuali

Applicazione

pannello Tekno EPS addizionato con Grafite

x-light Pannello isolante per sistemi radianti a pavimento realizzato in polistirene espanso sinterizzato a celle chiuse, addizionato con grafite per diminuirne la conducibilità termica, guscio in polistirene laminato termoformato ad alta densità. Il pannello è marcato CE e idoneo a sistemi radianti alimentati ad acqua per il riscaldamento e il raffrescamento integrati nelle strutture secondo le norme UNI EN 1264.

- Materiale isolante conforme a UNI EN 13163, materiale da costruzione classe B2, conforme a DIN 4102
- Foglio sagomato per fissaggio tubo diametro 16x2,0 e 17x2,0 mm per alloggiamento tubi ad angolo retto.
- Interassi di posa ad angolo retto: 5-10-15-20-25 e 30 cm
- Dimensione pannello 1450 x 850 mm -Superficie di posa 1400 mm x 800 mm = 1,12 mq.
- Altezza sagomatura per tenuta tubo 23 mm
- Reazione al fuoco: EUROCLASSE E -UNI EN 13501:11
- Conducibilità termica dichiarata 0,030 W/mK

Dati tecnici

caratteristiche dell'isolante (secondo UNI-EN 13163)

Articolo	Descrizione	Imballo mq	Resistenza termica	Classe EPS	Spessore isolamento	Spessore bugna	Spessore totale
SFDNSN01800	11'] [\hidUbbY~c'fY_bc%#% [fuZfY	9,28	0,60 m ² /k/W	150	18 mm	23 mm	41 mm
SFDNSN02300	11'] [\hidUbbY~c'fY_bc'23/46 [fuZfY	8,96	0,75 m ² /k/W	150	23 mm	23 mm	46 mm
SFDNSN03800	11'] [\hidUbbY~c'fY_bc'38/51 [fuZfY	6,72	1,25 m ² /k/W	150	38 mm	23 mm	51 mm
SFDNSN04500	11'] [\hidUbbY~c'fY_bc'45/68 [fuZfY	6,72	1,50 m ² /k/W	150	45 mm	23 mm	68 mm

Prodotto conforme al Regolamento UE 305/2011 Completamente esente da C.F.C. o H.C.F.C

