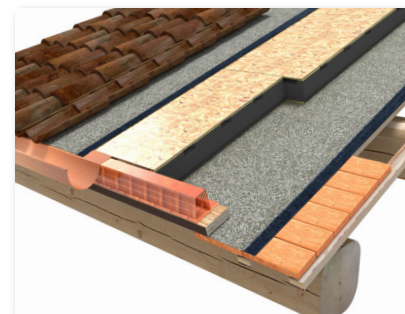
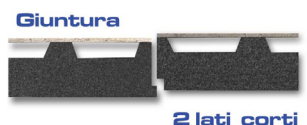


Airvent BD Grafite



Applicazioni

Descrizione prodotto:

Airvent BD Grafite è un elemento prefabbricato per la realizzazione di un **tetto ventilato** costituito da materiale coibente in polistirene sinterizzato additivato con grafite per migliorarne le prestazioni termiche con incorporata camera di ventilazione di mm 40 e supporto per il manto di copertura costituito da un pannello in OSB 3. Airvent BD è bidirezionale, caratteristica indispensabile nelle coperture a padiglione o dove ci siano degli impedimenti alla risalita dell'aria calda verso il colmo come finestre o altro.

Voce di capitolato:

L'isolamento termico all'estradosso della falda sarà realizzato mediante fornitura e posa in opera di pannelli prefabbricati modulari atti a formare una intercapedine tra il coibente e il manto di copertura. La camera di ventilazione dovrà essere continua su tutta la superficie e dello spessore di mm 40 del tipo bidirezionale. Il materiale coibente sarà in polistirene additivato con grafite con incastro su due lati. Il pannello avrà dimensioni di ml. 1,20 x 1,00 e profili sagomati con funzione di sostegno dell'OSB che formerà un supporto continuo per il manto di copertura;

Tipo : Airvent BD Grafite Ghirotto Tecno Insulation m2 x € / m2.....

Campo di impiego:



Pareti divisorie



Solai interpiano



Pareti esterne



Tetti a falde



Solai soffitti

Prodotto: Airvent BD Grafite	Tipologia:	Tipo: BD Grafite	
CARATTERISTICHE	METODO	U.M.	VALORE
Dimensioni	EN 822	m	1,20 x 1,00
Spessore	EN 823	mm	90 / 300
Peso		Kg/m ²	7 / 15
Classe EPS		KPa	100
Conducibilità λ_D EPS Grafite	EN 12667	W/mK	0,031
Resistenza alla compressione	EN 826	KPa	100
Diffusione al vapore eps	EN 12086	μ	30/70
Calore specifico eps	EN 12524	J/(Kg.K)	1450
Reazione al fuoco eps	EN 13501-1	Classe	E
Finitura superficiale			OSB 3

I valori riportati nella presente scheda tecnica sono da intendersi indicativi in quanto basati unicamente sull'esperienza acquisita e non costituiscono garanzia di ordine giuridico. La Ghirotto Tecno Insulation non si assume alcuna responsabilità sulla posa e sulle prestazioni in opera dei prodotti stessi. I dati riportati sono soggetti alle tolleranze industriali del +/- 10%. La Ghirotto Tecno Insulation si riserva il diritto di modificare la presente in ogni momento e senza alcun preavviso. Il tecnico dovrà verificare la presente in funzione delle reali situazioni di progetto.