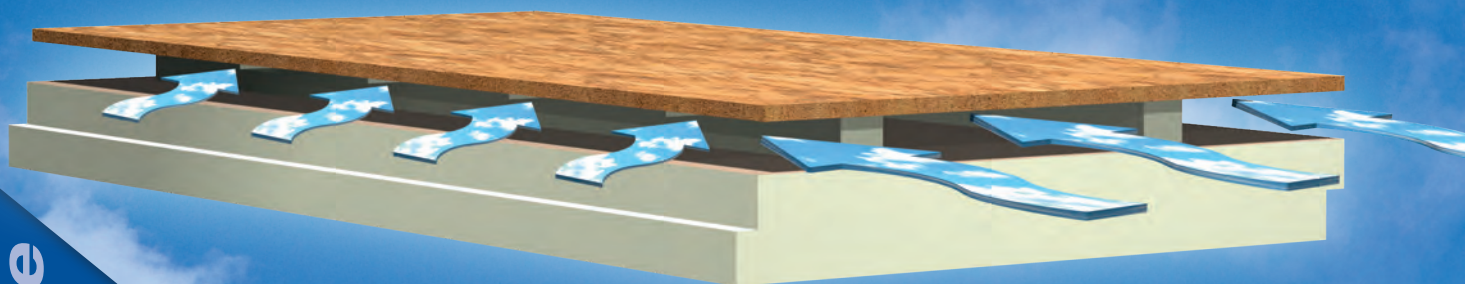


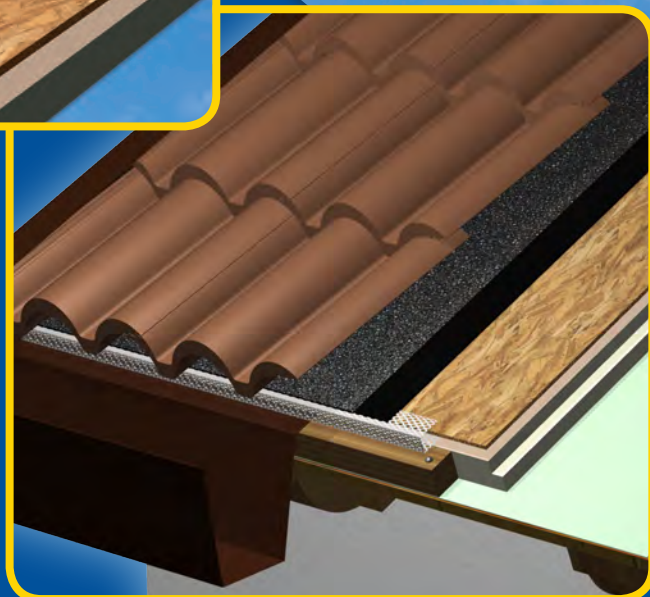
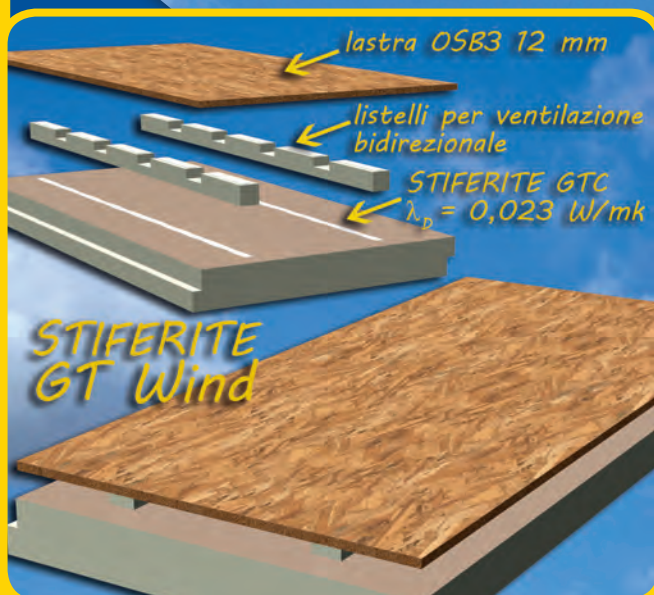
Sistema per isolamento e ventilazione

GT Wind



Sistema termoisolante per la realizzazione di coperture ventilate

- **Strato isolante in schiuma polyiso**
- **Camera di ventilazione bidirezionale con un verso prevalente**
- **Piano di appoggio per la copertura in multistrato fenolico**



stiferite[®]
l'isolante termico

GT Wind

Prestazioni pannello STIFERITE GT Wind

Conducibilità Termica Iniziale	Determinata alla temperatura media di 10 °C [EN 12667]	0,022 W/mK
Conducibilità Termica Dichiarata	Determinata alla temperatura media di 10 °C [UNI EN 13165 Annessi A e C]	0,023 W/mK
Massa volumica del pannello	Valore medio comprensivo dei rivestimenti	36 kg/m ³
Resistenza a compressione	Determinata al 10% di schiacciamento [EN 826]	da 130 a 150 kPa in funzione dello spessore
Euroclasse di reazione al fuoco	[EN 13501 -1] [EN 13501 -2] [EN 13823 -SBI]	F
Calore Specifico		1453 J/kg °C
Fattore di resistenza alla diffusione del vapore	[EN 12086]	$\mu = 148$
Assorbimento d'acqua	Immersione totale per 28 gg [EN 12087]	inferiore al 1% in peso
Stabilità alla temperatura	Utilizzabili per temperature continue comprese fra -40 °C e +120 °C.	

Linee guida per la stesura di CAPITOLATI TECNICI

Sistema termoisolante preassemblato per coperture ventilate STIFERITE GT Wind composto da:

- un pannello in schiuma polyiso espansa rigida (PIR) di spessore ...(*), e dimensioni planari 585 x 1200 mm, con rivestimenti Polytwinn[®] su entrambe le facce, provvisto di battentatura laterale
- due listelli di sostegno in schiuma polyiso di spessore 40 mm per la formazione di una camera di ventilazione bidirezionale con un verso prevalente
- lastra in multistrato fenolico di scaglie essiccate, orientate e pressate ad alta pressione (OSB3), idoneo per impieghi in ambienti umidi, di spessore 12 mm

Per inserire le prestazioni corrispondenti allo spessore utilizzato si vedano i dati riportati nella scheda tecnica.

Riferimenti normativi per Marcatura CE:
Pannello Stiferite GTC UNI EN 13165
Lastra in OSB3 UNI EN 300

Per caratteristiche e prestazioni si veda la Scheda Tecnica disponibile on line: www.stiferite.it

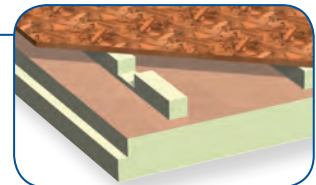
Listino Prezzi Maggio 2012

GT Wind

OSB 3 spessore 12 mm

CON PANNELLO GTC $\lambda_D = 0,023$ W/mK

Spessore mm Totale	Spessore mm PU + Camera ventilazione + lastra OSB3	R* m ² K/W	U* W/m ² K	Dimensioni mm	Confezione		€/m ² IVA esclusa
					n. pezzi	m ²	
92	40 + 40 + 12	•B 1,74	0,58	585 x 1200	28	19,66	27,82
102	50 + 40 + 12	•B 2,17	0,46	585 x 1200	24	16,85	29,86
112	60 + 40 + 12	•B 2,61	0,38	585 x 1200	22	15,44	31,99
122	70 + 40 + 12	•B 3,04	0,33	585 x 1200	20	14,04	34,70
132	80 + 40 + 12	•B 3,48	0,29	585 x 1200	18	12,64	36,71
142	90 + 40 + 12	•B 3,91	0,26	585 x 1200	18	12,64	38,96
152	100 + 40 + 12	•B 4,35	0,23	585 x 1200	16	11,23	41,25
162	110 + 40 + 12	•B 4,78	0,21	585 x 1200	14	9,83	44,46
172	120 + 40 + 12	•B 5,22	0,19	585 x 1200	14	9,83	46,47



Pannello GTC accoppiato a listelli di ventilazione bidirezionale e a lastre in OSB3 da 12 mm.
Applicazioni:
Isolamento di coperture a falde ventilate.

NB R* e U* sono valori riferiti solo al componente isolante, non tengono conto del contributo del materiale accoppiato.
• = produzione disponibile su richiesta senza quantitativi minimi
B = battentato sui lati lunghi

INDICAZIONI E AVVERTENZE

Imballo I pannelli Stiferite vengono normalmente confezionati in termoretraibile, su bancali
Resa Franco nostro stabilimento in Padova Z.I.
Trasporto Su richiesta la consegna può essere effettuata a mezzo camion da 60 a 100 metri cubi. Per quantitativi ridotti, ma comunque superiori ai 15 metri cubi, è possibile concordare una consegna con carichi multidestinatari.
Contrassegni I pacchi sono provvisti di etichetta riportante i seguenti dati: nome e sigla del prodotto, spessore, dimensioni, numero dei pezzi, metri quadrati complessivi, data di produzione e dati tecnici come previsto dalle modalità di marcatura CE.
Magazzinaggio Stoccare i pannelli tenendoli sollevati da terra. Per lunghi periodi ricoverarli al coperto e all'asciutto.
Modifiche In qualsiasi momento e senza preavviso, Stiferite Srl si riserva il diritto di apportare variazioni e modifiche alle caratteristiche ed ai prezzi dei prodotti riportati nel presente listino.