

CESS FON 0022



Pannelli termoisolanti per pareti, contropareti, controsoffitti in cartongesso



Rifiuto Non Pericoloso



Non contiene olii usati e/o rigenerati



Modulare

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sistema accoppiato tra una lastra in cartongesso RB 13 a norma UNI EN 520 normale, ignifuga o idrorepellente e un pannello sandwich costituito da un componente isolante in schiuma polyiso, espansa senza l'impiego di CFC o HCFC, rivestito su entrambe le facce con DUOTWIN green. Utilizzato con struttura di cartongesso o contro placcato alle pareti o al soffitto per l'isolamento termico con spessori ridotti.

DIMENSIONI

2000/3000 x1200 mm

SPESORE PANNELLO

13+20/30/40/50 mm nominale
altri spessori a richiesta

DESCRIZIONE PANNELLO

Pannello termoisolante composto da:

- schiuma polyiso espansa
- cartongesso RB 13

ISOSYSTEM SRL

Via dell'Artigianato, 25 - 31047 PONTE DI PIAVE (Treviso) ITALY
T +39 0422 858070 r.a. F +39 0422 759654 E info@isosystem.it W isosystem.it





CARATTERISTICHE TECNICHE POLIURETANO ESPANSO

CARATTERISTICHE	U.M	DESCRIZIONE	VALORE	NORMA
Conduktività termica media iniziale $\lambda_{90/90,i}$	W/mK	valore a 10°C		EN 12667
Conduktività termica dichiarata λ_D	W/mK	valore a 10°C	0,022	EN 13165
Spessore nominale d_N	mm	mm	standard di prod. da 30 a 100	EN 823
Trasmittanza termica dichiarata del pannello U_g	W/m ² K	valore calcolato su spessore		
		60 mm	0,366	
		70 mm	0,314	
		80 mm	0,275	
		90 mm	0,244	
		100 mm	0,22	
120 mm	0,183			
Resistenza a compressione	130	kg/m ³		EN 826

TRASMITTANZA TERMICA DICHIARATA DEL PACCHETTO

CARATTERISTICHE	U.M	DESCRIZIONE	VALORE	NORMA
Trasmittanza termica dichiarata del pannello U_g	W/m ² K	valore calcolato su spessore		
		20 mm	0,88	
		30 mm	0,63	
		40 mm	0,275	
		50 mm	0,244	
				UNI EN ISO 6946:2018