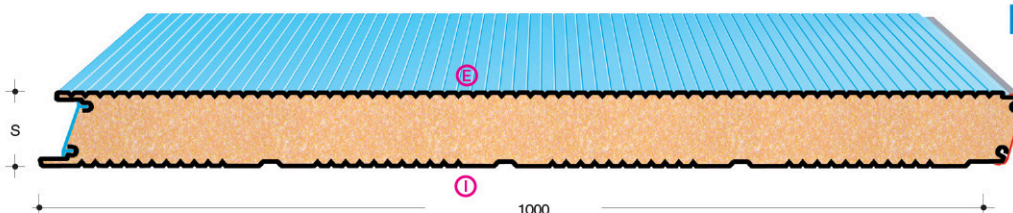


TIPO
WPM/C-FN

S
Spessore mm.
35-40
50-60-80-100



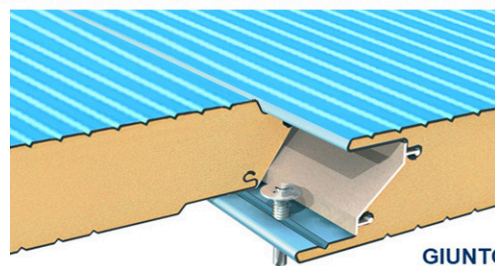
OPZIONE
PIR B-s2,d0



solo spessore
100 mm

Caratteristiche tecnico-prestazionali:

- Supporti:** ACCIAIO - S 250 GD conforme alla norma UNI EN 10346 aventi caratteristiche meccaniche non inferiori a quelle previste dal D.M. del 14/01/2008 e tolleranze secondo la norma UNI EN 10143
- ALLUMINIO** - UNI EN 1396, con carico di rottura minimo 150 MPa
- RAME** - UNI EN 1172
- COR-TEN**
- ACCIAIO INOSSIDABILE** - Secondo norma UNI EN 10088-1
- Isolante:** PUR Densità ~ 40 Kg/m3 UNI EN 13165 - PIR UNI EN 13501-1
- Modulo base:** Larghezza mm. 1000



GIUNTO

ISOLAMENTO TERMICO				U.M.	CONDIZIONI DI CARICO - Carichi utili di esercizio uniformemente distribuiti in KG/m ² - KN/m ²									
S spessore mm	R m ² K W	U W m ² K	peso Kg/m ²		DISTANZA TRA GLI APPOGGI IN mℓ									
35	1,647	0,607	9,96	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	1,42	0,98	0,78	0,59	0,49	1,52	1,12	0,88	0,68
40	1,866	0,536	10,15	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	1,63	1,22	0,88	0,68	0,54	1,74	1,37	1,05	0,83
50	2,309	0,433	10,53	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	2,21	1,57	1,18	0,88	0,68	2,41	1,78	1,37	1,13
60	2,747	0,364	10,91	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	2,83	2,12	1,39	1,13	0,83	3,15	2,32	1,77	1,38
80	3,623	0,276	11,67	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	4,46	3,09	2,22	1,57	1,18	4,91	3,58	2,74	2,11
100	4,504	0,222	12,63	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	4,60	3,38	2,55	1,96	1,57	4,99	3,82	2,79	2,20

CONDIZIONI DI CARICO CON SUPPORTI IN ACCIAIO:
I valori dei carichi riportati nelle tabelle sono indicativi; si riferiscono ad una freccia f ≤ 1/200 della luce ℓ (m) per pannelli con spessore dei supporti in ACCIAIO 0,5+0,5 mm. Per il dimensionamento e la verifica riferirsi all'allegato E della norma UNI EN 14509 e ai valori dichiarati nella marcatura C E. La lettera Ⓢ indica il lato eventualmente preverniciato.

ISOLAMENTO TERMICO				U.M.	CONDIZIONI DI CARICO - Carichi utili di esercizio uniformemente distribuiti in KG/m ² - KN/m ²									
S spessore mm	R m ² K W	U W m ² K	peso Kg/m ²		DISTANZA TRA GLI APPOGGI IN mℓ									
40	1,866	0,536	5,16	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	1,06	0,62	0,40	0,26	0,18	1,46	0,93	0,63	0,43
50	2,309	0,433	5,56	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	1,47	0,90	0,58	0,40	0,28	1,90	1,26	0,87	0,61
60	2,747	0,364	5,96	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	1,87	1,18	0,79	0,55	0,39	2,32	1,59	1,11	0,81
80	3,623	0,276	6,76	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	2,67	1,76	1,22	0,87	0,63	3,11	2,20	1,62	1,21
100	4,504	0,222	7,56	Kg/m ²	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00
					KN/m ²	2,84	2,30	1,76	1,08	0,88	2,94	2,49	1,86	1,32

CONDIZIONI DI CARICO CON SUPPORTI IN ALLUMINIO:
I valori dei carichi riportati nelle tabelle sono indicativi; si riferiscono ad una freccia f ≤ 1/200 della luce ℓ (m) per pannelli con spessore dei supporti in ALLUMINIO 0,6+0,6 mm. Per il dimensionamento e la verifica riferirsi all'allegato E della norma UNI EN 14509 e ai valori dichiarati nella marcatura C E. La lettera Ⓢ indica il lato eventualmente preverniciato.