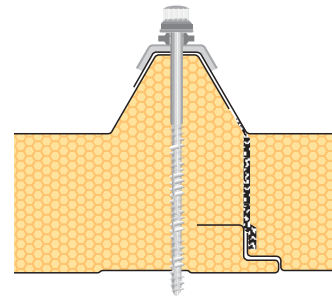


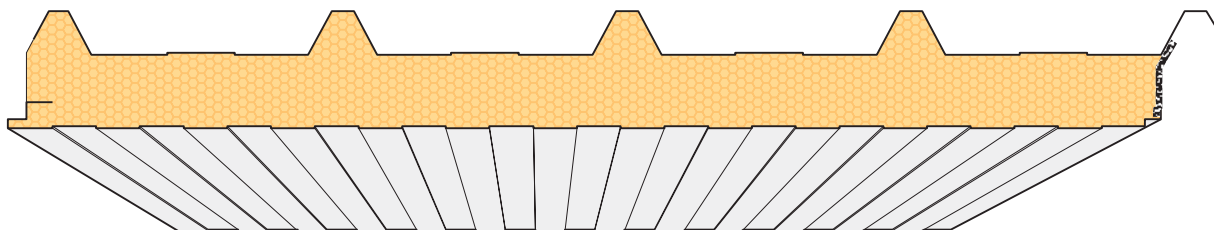
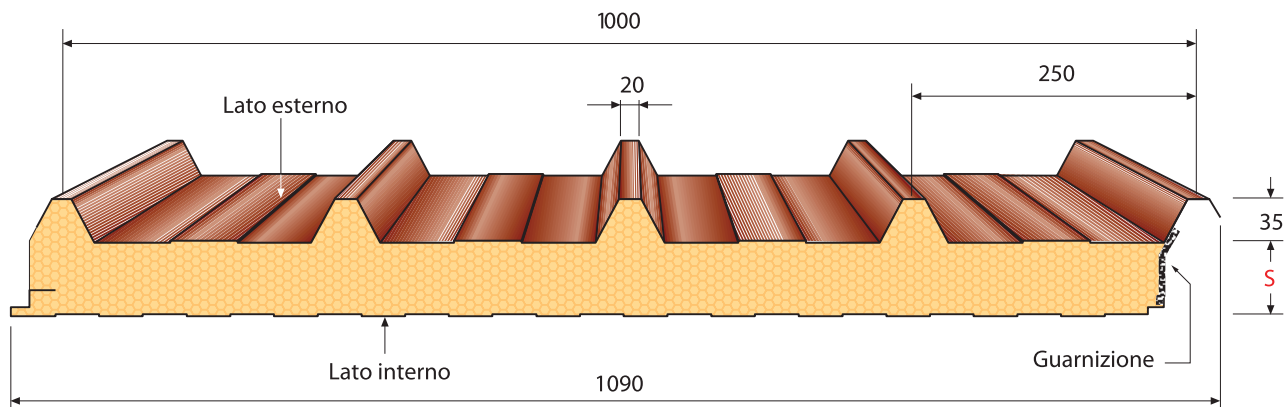
Pannello coibentato per copertura

Pannello metallico autoportante coibentato in poliuretano destinato alle coperture inclinate con pendenza minima 7%.



ABBINAMENTI CROMATICI

colore standard INTERNO	colore standard ESTERNO
bianco grigio MT 133	bianco grigio MT 133
bianco grigio MT 133	RAL 3009



Pannello coibentato per copertura

Tabella dei carichi ammissibili

Valori minimi garantiti con lato esterno in acciaio sp. 0,5 mm ed interno in acciaio sp. 0,4 mm, con lato esterno in alluminio sp. 0,6 mm e lato interno in acciaio sp. 0,5 mm.

I sovraccarichi p (da N/m^2) uniformemente distribuiti, relativi alle luci l in metri, sono stati ricavati da prove di carico eseguite presso i nostri laboratori e garantiscono contemporaneamente una freccia $f \leq l/200$ ed un coefficiente di sicurezza conforme a quanto prescritto dalle norme UEAtc relative ai pannelli sandwich che sono state elaborate e vengono applicate dai primari Enti Certificatori Europei. Con supporti esterno e/o interno inferiori a quelli sopra dichiarati, viene mantenuta la garanzia dei carichi ammissibili per le luci indicate in tabella, ma non la garanzia sul limite di freccia e sul coefficiente di sicurezza.

ACCIAIO - ACCIAIO

S mm	K		peso pannello Kg/m ² 0,5+0,4	P								P								
	Kcal m ² h°C	Watt m ² K		l				l				l				l				
				P= daN/m ²	60	80	100	120	150	200	250	300	60	80	100	120	150	200	250	300
30	0,47	0,54	9,53	l =	5,05	4,40	3,90	3,55	3,10	2,70	2,40	2,20	4,50	3,90	3,40	3,10	2,80	2,40	2,15	1,95
40	0,37	0,43	9,91	l =	5,35	4,70	4,15	3,80	3,40	2,95	2,60	2,40	4,80	4,15	3,75	3,40	3,05	2,60	2,35	2,10
50	0,31	0,36	10,29	l =	5,65	4,90	4,40	4,00	3,60	3,10	2,80	2,60	5,10	4,40	3,90	3,60	3,20	2,80	2,45	2,20
60	0,26	0,32	10,67	l =	6,00	5,20	4,65	4,25	3,80	3,25	2,95	2,75	5,35	4,60	4,15	3,80	3,35	2,95	2,60	2,35
80	0,21	0,24	11,43	l =	6,65	5,65	5,15	4,65	4,25	3,60	3,25	3,00	5,90	5,05	4,70	4,25	3,70	3,25	2,95	2,60
100	0,17	0,19	12,19	l =	7,35	6,30	5,65	5,15	4,65	3,95	3,60	3,35	6,45	5,60	5,10	4,65	4,10	3,60	3,15	2,85

ALLUMINIO - ACCIAIO

S mm	K		peso pannello Kg/m ² 0,6+0,5	P								P						
	Kcal m ² h°C	Watt m ² K		l				l				l						
				P= daN/m ²	60	80	100	120	150	200	250	60	80	100	120	150	200	250
30	0,47	0,54	7,57	l =	3,45	2,95	2,65	2,45	2,15	1,90	1,70	3,05	2,65	2,40	2,15	1,95	1,70	1,50
40	0,37	0,43	7,95	l =	3,80	3,30	2,95	2,70	2,45	2,10	1,85	3,40	2,95	2,65	2,45	2,20	1,90	1,70
50	0,31	0,36	8,33	l =	4,25	3,70	3,35	3,00	2,70	2,40	2,10	3,80	3,30	2,95	2,70	2,45	2,10	1,85
60	0,26	0,32	8,71	l =	4,65	4,15	3,65	3,55	2,95	2,65	2,35	4,25	3,65	3,30	2,95	2,65	2,30	2,00
80	0,21	0,24	9,47	l =	5,50	4,90	4,35	4,00	3,50	3,10	2,75	5,10	4,35	3,90	3,50	3,15	2,75	2,35

