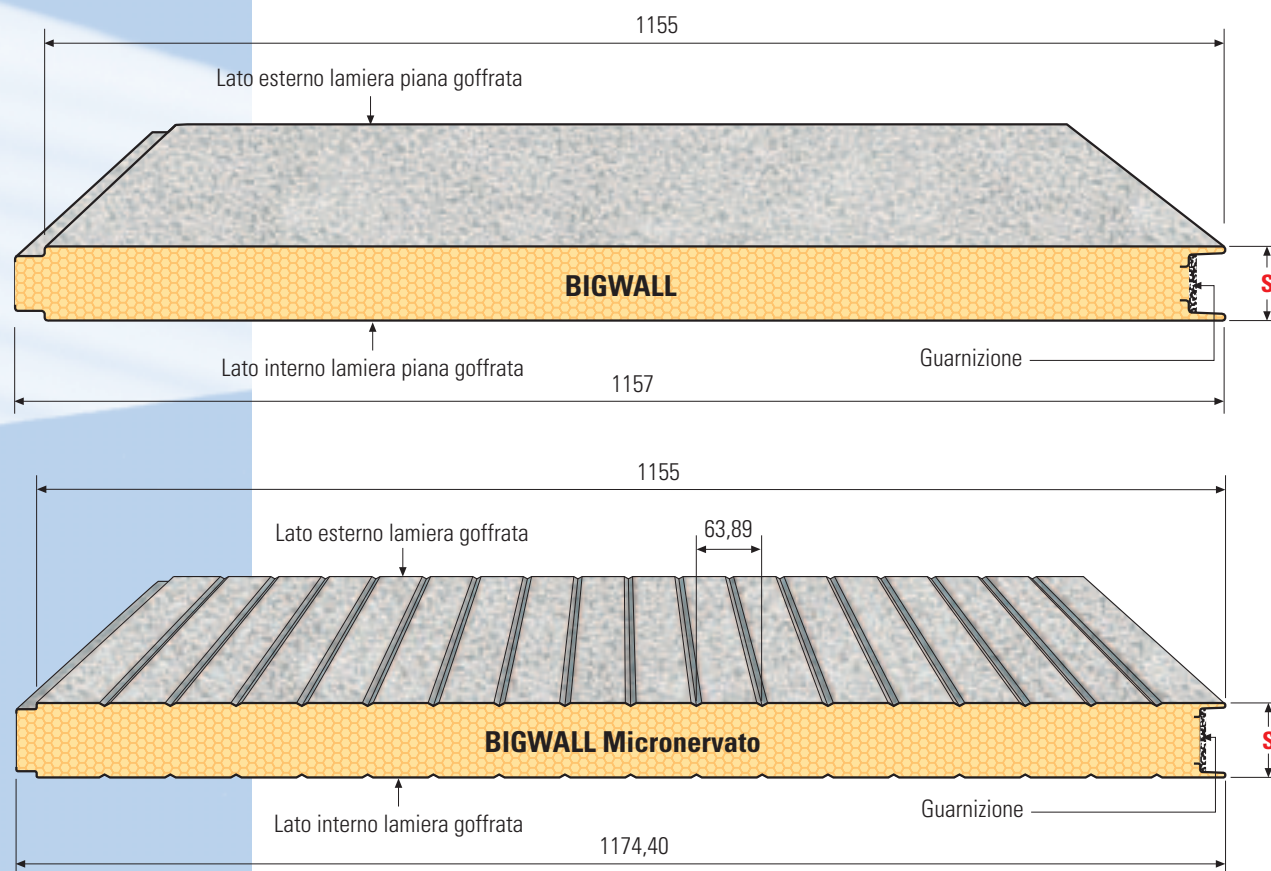


Bigwall

Pannello metallico autoportante coibentato in poliuretano destinato alle pareti di edifici industriali e commerciali, ed alle compartimentazioni in genere. I rivestimenti superficiali sono costituiti da lamiera piana o micronervata gofrata.



Pareti isolate in poliuretano



Tabella delle luci ammissibili

Valori minimi garantiti con lato esterno in acciaio sp. 0,45 mm ed interno in acciaio sp. 0,45 mm. I sovraccarichi p (daN/m²) 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 0,6 + 0,6	p = (daN/m ²)					p = (daN/m ²)				
	Kcal m ² h °C	Watt m ² °C		p = (daN/m ²)					p = (daN/m ²)				
				60	80	100	120	150	60	80	100	120	150
30	0,56	0,65	8,36	l = 2,70	2,55	2,40	2,15	1,95	2,35	2,20	2,00	1,90	1,75
40	0,43	0,50	8,74	l = 3,50	3,30	3,10	2,90	2,60	3,20	3,00	2,80	2,60	2,30
50	0,35	0,41	9,12	l = 4,00	3,75	3,50	3,20	2,85	3,55	3,30	3,05	2,85	2,50
60	0,29	0,34	9,50	l = 4,50	4,20	3,85	3,55	3,10	3,90	3,65	3,40	3,10	2,70

