

MB WALL



Pannelli parete in poliuretano
 Polyurethane wall panels
 Wandpaneele aus Polyurethan
 Panneaux bardage en polyuréthane
 Paneles pared de poliuretano

PR2 - PDD - PSS

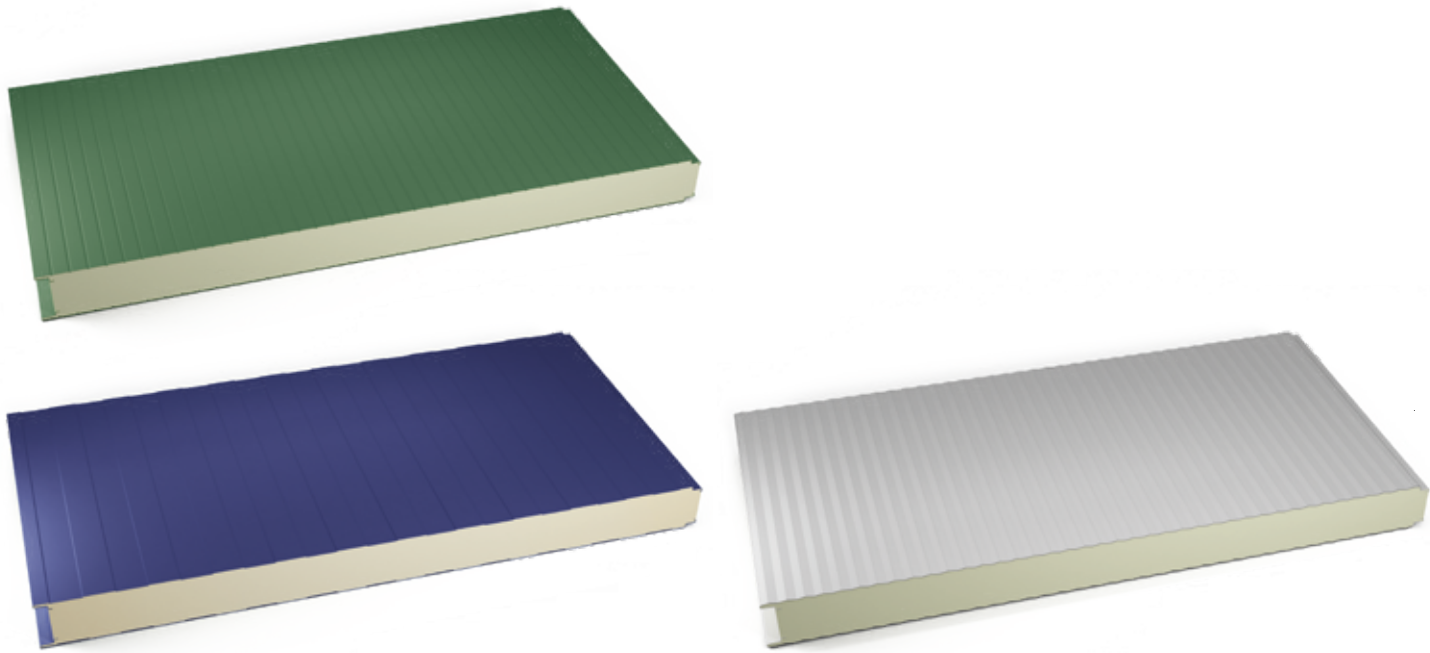
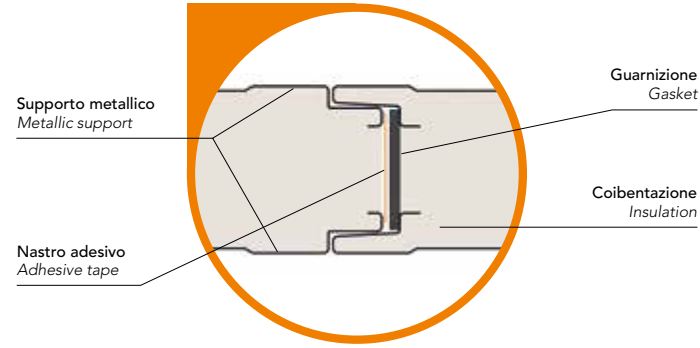
Pannelli metallici coibentati per pareti interne ed esterne, studiati per rispondere alle più svariate esigenze dell'edilizia civile ed industriale.

Insulated metal panels for indoor and outdoor walls, designed to satisfy the widest ranging civil and industrial building requirements.

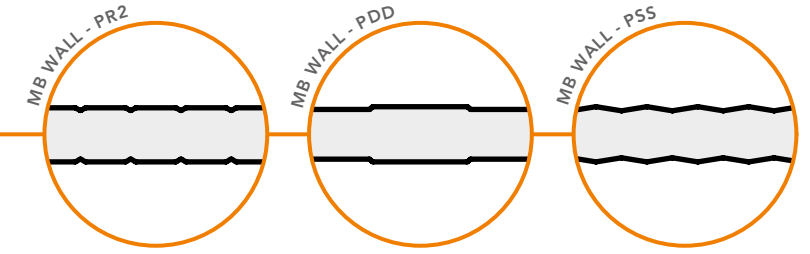
Isolierte Bauelemente für Innen- und Außenwände, für die unterschiedlichsten Anforderungen im Wohnungs- und Industriebau entwickelt.

Panneaux isolants à parements en tôle d'acier, destinés au bardage intérieur ou extérieur, étudiés afin de répondre aux exigences les plus diverses de la construction civile et industrielle.

Paneles metálicos aislantes para paredes internas y externas, concebidos con el fin de satisfacer las distintas exigencias del sector de la construcción civil e industrial.



CARATTERISTICHE <i>Characteristics Eigenschaften Caractéristiques Características</i>	Freccia F _≤ 1/200 L	Deflection F _≤ 1/200L	Durchbiegung F _≤ 1/200L	Flèche F _≤ 1/200L	Flecha F _≤ 1/200L
Note PD2, PDR e PLL producibili a richiesta. PSL e PLL disponibili con passo utile a 1155 mm, su richiesta.		Notes PD2, PDR and PLL can be produced on request. PSL and PLL available on request with 1155 mm pitch.	Bemerkungen Bezugsmaß für die Schraubenlänge	Notes Mesure de référence pour longueur de la vis	Notas Medida de referencia para longitud tornillos



MB WALL • PR2 - PDD - PSS ACCIAIO - STEEL

Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	U W/ m ² K EN 14509	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)													
				▲▲ campata semplice - simple span					▲▲▲▲ campata multipla - multiple span								
				2	2,5	3	3,5	4	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5		
25	0,5/0,5 0,6/0,6	8,90 10,60	0,95	1,00	0,55					1,55	0,85						
				1,07	0,59					1,66	0,91	0,62					
30	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	7,40 9,10 10,80	0,79	0,76	0,41					1,00	0,63	0,38					
				1,50	0,80	0,50				1,98	1,25	0,75					
35	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	7,60 9,30 11,00	0,67	0,86	0,51	0,33				1,17	0,79	0,49	0,30				
				1,70	1,00	0,65				2,30	1,55	0,96	0,60				
40	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	7,80 9,50 11,20	0,58	1,82	1,07	0,70	0,50			2,55	1,66	1,03	0,64				
				1,01	0,73	0,48	0,29			1,52	0,96	0,66	0,47	0,33			
50	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	8,20 9,80 11,55	0,45	2,00	1,43	0,95	0,58	0,40		3,00	1,90	1,30	0,92	0,65	0,45		
				2,15	1,53	1,02	0,62	0,43		3,12	2,05	1,39	0,98	0,70	0,48		
60	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	8,50 10,20 11,90	0,37	1,14	0,89	0,66	0,45	0,33		1,95	1,29	0,91	0,68	0,48	0,33		
				2,25	1,75	1,30	0,88	0,65		3,85	2,55	1,79	1,34	0,95	0,65	0,50	
80	0,5/0,5 0,6/0,6	11,00 12,70	0,27	2,90	2,40	1,82	1,28	0,96		4,80	3,38	2,48	1,93	1,39	0,86	0,64	
				3,50	2,50	1,90	1,50	1,20		5,65	4,35	3,25	2,42	1,85	1,40	1,15	
100	0,5/0,5 0,6/0,6	11,70 13,40	0,22	3,70	2,70	2,10	1,61	1,28		5,80	4,52	3,43	2,65	1,98	1,50	1,23	
				4,50	3,00	2,30	1,68	1,45		6,40	4,90	3,90	3,00	2,40	1,90	1,55	
120	0,5/0,5 0,6/0,6	12,50 14,20	0,18	4,70	3,20	2,50	1,88	1,65		6,58	5,12	4,05	3,12	2,58	2,00	1,60	
				5,00	3,80	2,90	2,20	1,93		7,10	5,70	4,60	3,60	2,90	2,40	1,93	
150	0,5/0,5 0,6/0,6	13,60 15,40	0,14	5,20	4,00	3,10	2,40	2,05		7,21	5,83	4,80	3,80	3,00	2,53	2,00	
				5,38	4,40	3,35	2,59	2,29		7,63	6,30	5,13	4,05	3,28	2,78	2,22	
				5,58	4,60	3,55	2,79	2,35		7,68	6,36	5,36	4,31	3,32	2,93	2,30	

MB WALL • PR2 - PDD - PSS ALLUMINIO - ALUMINIUM

Spessore pannello Panel thickness	Spessore supporto Support thickness	Peso Weight	U W/ m ² K EN 14509	Distanza fra gli appoggi in m - Supports spacing (m)													
				▲▲ campata semplice - simple span				▲▲▲▲ campata multipla - multiple span									
				2	2,5	3	3,5	4	4	4,5	5						
25	0,6/0,6	4,40	0,95														
30	0,6/0,6	4,60	0,79	0,70													
35	0,6/0,6	4,80	0,67	0,90	0,50												
40	0,6/0,6	5,00	0,58	1,20	0,70	0,40											
50	0,6/0,6	5,35	0,45	1,65	1,00	0,60											
60	0,6/0,6	5,70	0,37	1,80	1,40	0,80	0,40					0,60					
80	0,6/0,6	6,50	0,27	2,15	1,80	1,20	0,80	0,58				0,90		0,70		0,40	
100	0,6/0,6	7,20	0,22	2,45	2,10	1,50	1,10	0,80				1,28		0,80		0,65	

Le prestazioni al fuoco dei pannelli sono definite nelle tabelle alla sezione "CERTIFICAZIONI" presente nel catalogo.
 The fire performance of the panels is defined in the tables in the "CERTIFICATIONS" section of the catalogue.
 Il montaggio dei pannelli in parete può avvenire in posa sia verticale sia orizzontale. Nel caso di posa orizzontale si raccomanda di posizionare i pannelli con il maschio verso l'alto.
 Panels may be mounted as wall cladding, both vertically and horizontally. When mounting horizontally, it is recommended to install the panels with male facing up.