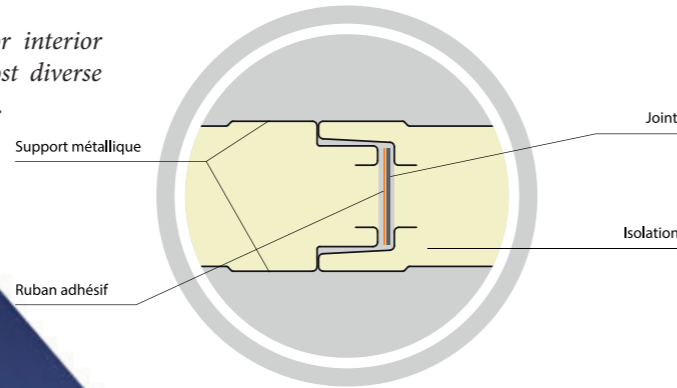
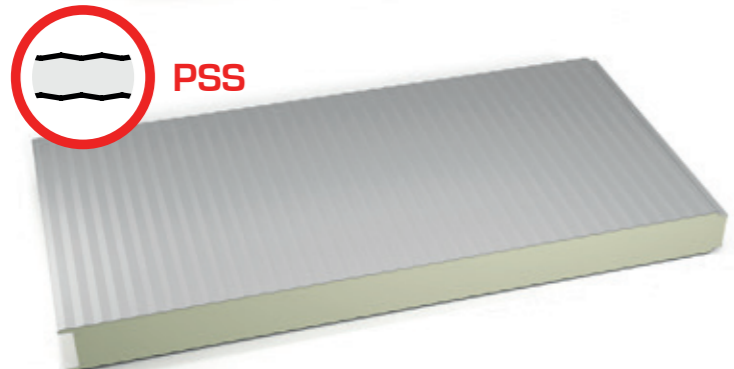
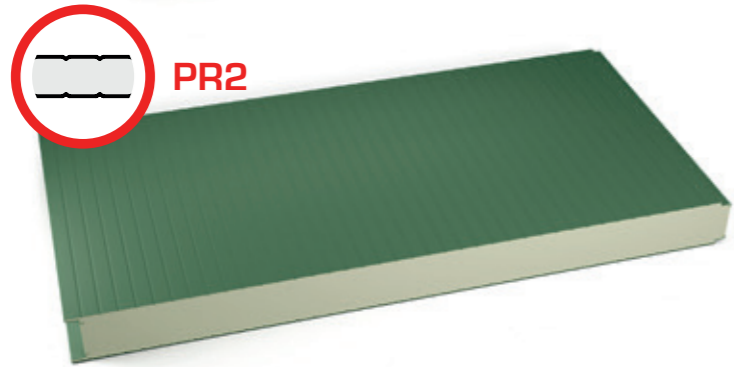
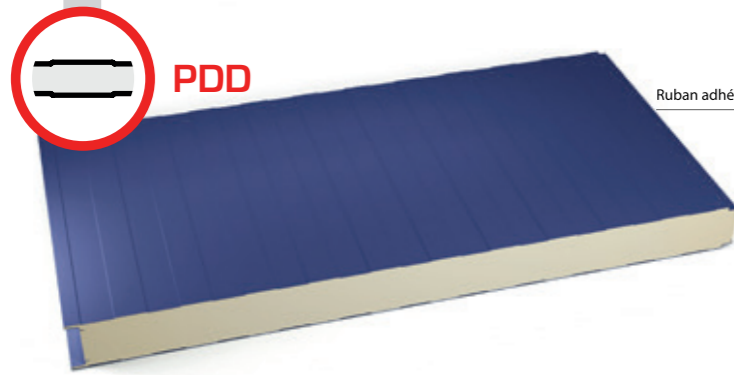


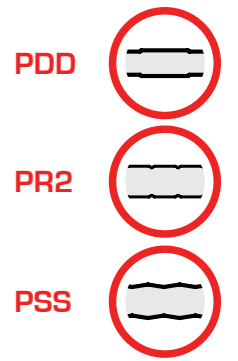
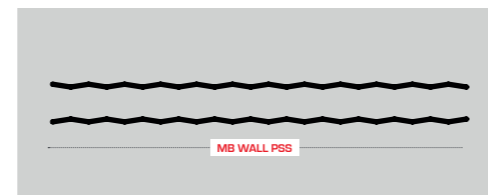
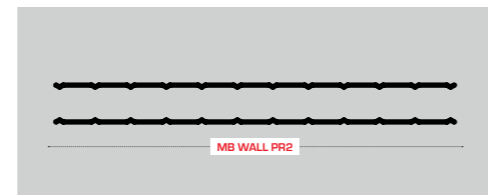
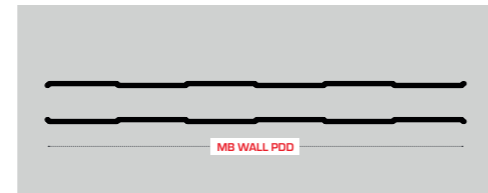
PANNEAUX BARDAGE EN MOUSSE POLYURÉTHANE

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.

Insulating panels with steel sheet cladding, for interior or exterior cladding, designed to meet the most diverse requirements of civil and industrial construction.



FIXATION APPARENTE



PDD		ACIER															
Épaisseur panneau mm	Épaisseur support mm	Poids kg/m ²	U W/m ² K EN 14509	Distance entre les supports en m													
				▲▲ Simple empan					▲▲▲ Multiples empan								
				2	2,5	3	3,5	4	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5		
				Charge maximale uniformément répartie en kN/m ² acier													
25	0,5/0,5 0,6/0,6	8,90 10,60	0,78	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	7,45 9,10 10,80	0,66	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	0,57	1,61	0,86	0,54			2,15	1,34	0,80						
				0,86	0,51	0,33			1,17	0,79	0,49	0,30					
40	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	7,80 9,50 11,15	0,50	1,70	1,00	0,65			2,30	1,55	0,96	0,60					
				1,82	1,07	0,70	0,50		2,55	1,66	1,03	0,64					
40	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	7,80 9,50 11,15	0,50	1,01	0,73	0,48	0,29		1,52	0,96	0,66	0,47	0,33				
				2,00	1,43	0,95	0,58	0,40	3,00	1,90	1,30	0,92	0,65	0,45			
50	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	8,20 9,85 11,55	0,41	2,15	1,53	1,02	0,62	0,43	3,12	2,05	1,39	0,98	0,70	0,48			
				1,14	0,89	0,66	0,45	0,33	1,95	1,29	0,91	0,68	0,48	0,33			
60	0,4/0,4 0,5/0,5 0,6/0,6	8,55 10,25 11,90	0,34	2,25	1,75	1,30	0,88	0,65	3,85	2,55	1,79	1,34	0,95	0,65	0,50		
				2,40	1,87	1,39	0,94	0,70	4,00	2,80	1,92	1,44	1,02	0,70	0,54		
80	0,5/0,5 0,6/0,6	11,00 12,70	0,26	1,37	1,12	0,86	0,61	0,46	2,33	1,62	1,17	0,91	0,66	0,41	0,30		
				2,90	2,40	1,82	1,28	0,96	4,80	3,38	2,48	1,93	1,39	0,86	0,64		
100	0,5/0,5 0,6/0,6	11,75 13,45	0,21	3,50	2,50	1,90	1,50	1,20	5,65	4,35	3,25	2,42	1,85	1,40	1,15		
				3,70	2,70	2,10	1,61	1,28	5,80	4,52	3,43	2,65	1,98	1,50	1,23		
120	0,5/0,5 0,6/0,6	12,50 14,20	0,17	4,50	3,00	2,30	1,68	1,45	6,40	4,90	3,90	3,00	2,40	1,90	1,55		
				4,70	3,20	2,50	1,88	1,65	6,58	5,12	4,05	3,12	2,58	2,00	1,60		
150	0,5/0,5 0,6/0,6	13,65 15,35	0,14	5,00	3,80	2,90	2,20	1,93	7,10	5,70	4,60	3,60	2,90	2,40	1,93		
				5,20	4,00	3,10	2,40	2,05	7,21	5,83	4,80	3,80	3,00	2,53	2,00		
150	0,5/0,5 0,6/0,6	13,65 15,35	0,14	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		

PDD		ALUMINIUM															
Épaisseur panneau mm	Épaisseur support mm	Poids kg/m ²	U W/m ² K EN 14509	Distance entre les supports en m													
				▲▲ Simple empan					▲▲▲ Multiples empan								
				2	2,5	3	3,5	4	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5		
				Carico massimo uniformemente distribuito in kN/m ² aluminium													
25	0,6/0,6	4,25	0,79							0,75	0,40						
30	0,6/0,6	4,45	0,66	0,70						1,10	0,62						
35	0,6/0,6	4,65	0,57	0,90	0,50					1,40	0,75	0,45					
40	0,6/0,6	4,85	0,51	1,20	0,70	0,40				1,75	1,00	0,62					
50	0,6/0,6	5,2	0,41	1,65	1,00	0,60				2,05	1,55	1,00	0,62				
60	0,6/0,6	5,6	0,34	1,80	1,40	0,80	0,40			2,23	1,80	1,30	0,90	0,60			
80	0,6/0,6	6,35	0,26	2,15	1,80	1,20	0,80	0,58	2,50	2,10	1,80	1,20	0,90	0,70	0,40		
100	0,6/0,6	7,1	0,21	2,45	2,10	1,50	1,10	0,80	3,00	2,60	2,20	1,60	1,28	0,80	0,65		

Caractéristiques Flèche F_s 1/200L Notes TR5 pouvant être produit sur demande

Pour toute information complémentaire, nous tenons à votre disposition les déclarations de performances (classement au feu, résistance thermique, acoustique...).