

Ce panneau autoportant est destiné aux toitures de type industrielle avec une pente minimale de 7%. Il est conseillé de faire un faux plafond dans le cas d'une utilisation dans une maison d'habitation afin d'éviter les nuisances sonores lors des averses.

Il est composé de deux tôles profilées en acier galvanisé pré-peint entre lesquelles est injecté de la mousse polyuréthane PUR rigide à haute isolation thermique.

Il est vendu en largeur de 1 mètre utile, et sa longueur maximale transportable est de 13 mètres.

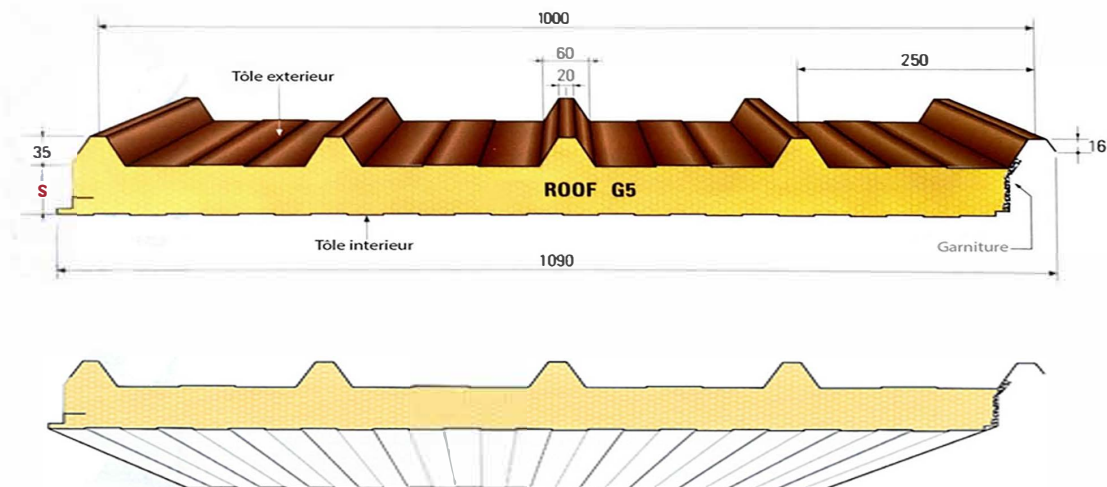
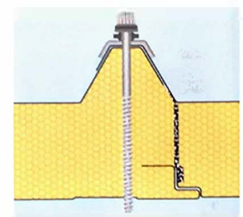
Tous nos panneaux ont le marquage CE selon la norme UNI EN 14509:2006 et certifiés conformes.

### REACTION AU FEU

Classification F et B-s2,d0 selon la norme une-en 13501-1: 2007 + A1: 2010.

### FACILITE DE POSE

Ce type de panneau est équipé d'un système de recouvrement sur sa dernière onde afin d'assurer une étanchéité parfaite contre les intempéries et une rapidité et facilité d'assemblage optimale.



### Valeurs de référence du panneau avec épaisseur de tôle de 0,4/0,5

Ep. mm	U W/m <sup>2</sup> K	Poids Kg/m <sup>2</sup>	p															
			1.5	1.75	2	2.25	2.5	2.75	3	3.25	3.5	3.75	4	4.25	4.5	4.75	5	
30	0.72	9.5	310	245	180	135	105	80	65	50								
40	0.56	9.88	365	295	225	175	135	110	85	70	55							
50	0.45	10.26	420	350	275	215	170	140	110	90	75	65	55					
60	0.38	10.64	480	400	320	255	205	170	140	115	95	80	70	60	50			
80	0.29	11.4	595	510	420	340	280	235	195	165	140	120	105	90	80	70	60	
100	0.23	12.16	710	615	525	430	360	305	260	220	190	165	145	125	110	95	85	

p = (daN/m<sup>2</sup>)

l = m