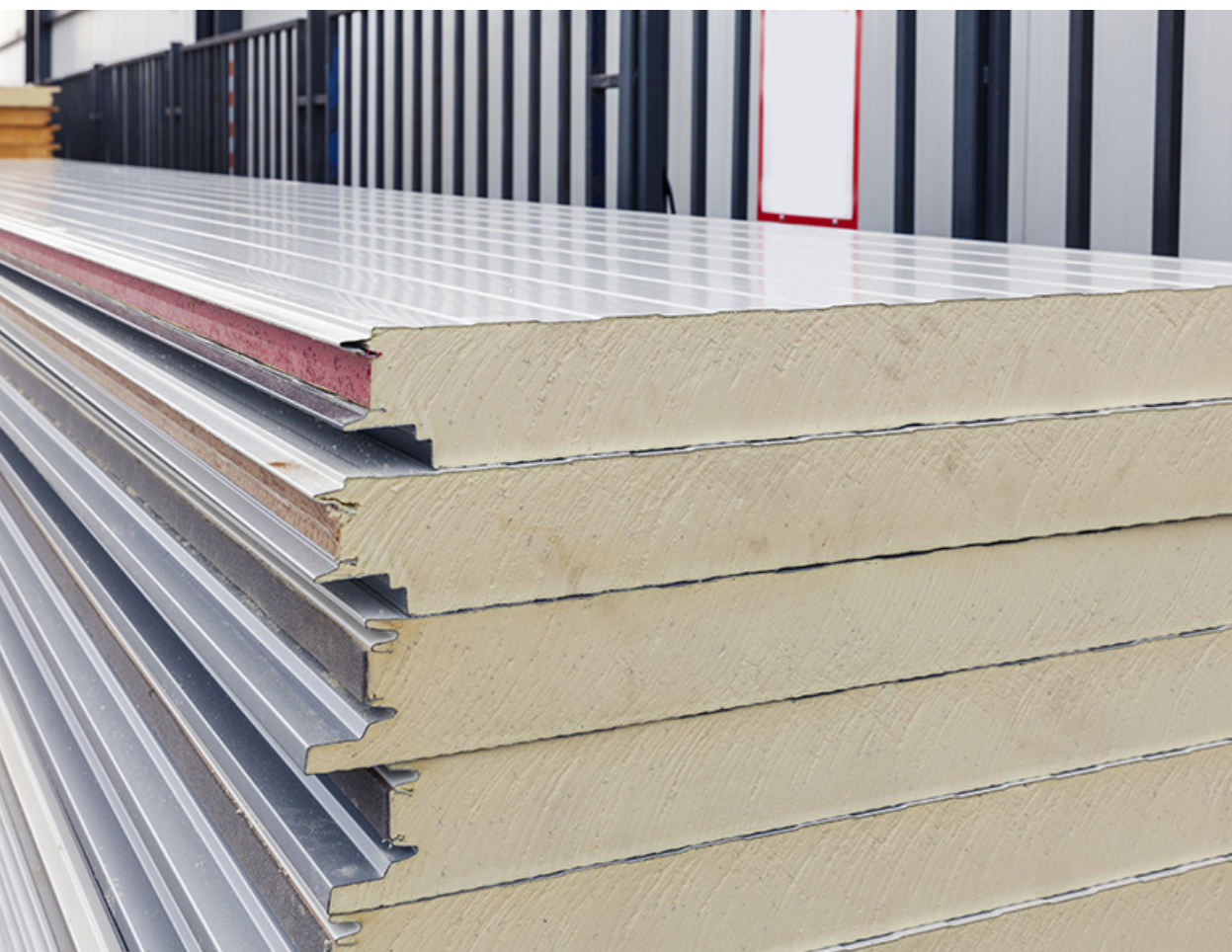


Fiche produit - Gamme HÉTI

Panneau Sandwich



HSI - PIÈCES DÉTACHÉES ET SOLUTIONS MODULAIRES
105 Rue Des Mourettes, 26000 Valence
06 52 11 35 14

SIREN : 978222693
SIRET : 97822269300019

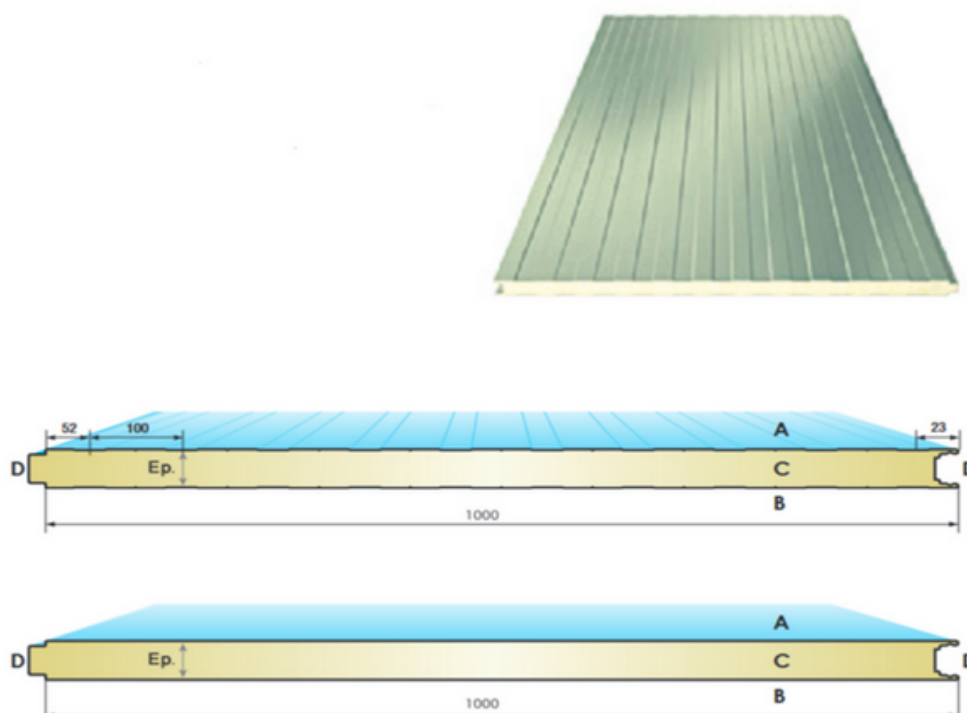
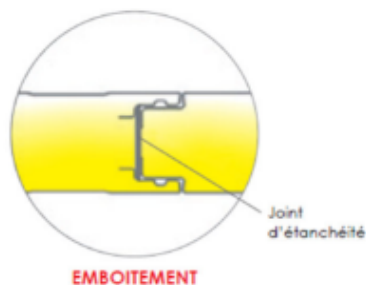


Figure 1 : Panneau sandwich

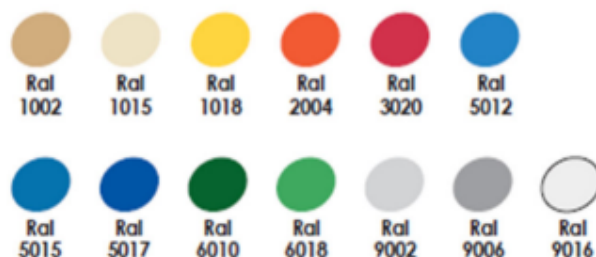
A B	PAREMENT EXTERNE PAREMENT INTERNE	Profil à nervuration de faible profondeur (THP) ou totalement lisse (THPL) Profil micro-nervuré sur demande Epaisseur : 0,4 mm - 0,5 mm - 0,6 mm - 0,7 mm Standard : Acier galvanisé prélaqué finition polyester 25 μ - PVDF et Plastisol disponibles sur demande Aluminium, Alu Zinc et Inox disponibles sur demande
C	AME ISOLANTE	Standard : Mousse polyuréthane PUR rigide sans CFC injectée en continu Sur demande : Mousse polyisocyanurate PIR rigide sans CFC injectée en continu Masse volumique : 40 kg/m ³ $\pm$ kg Conductivité thermique : 0,022W / m °C Classement au feu : Bs3, 8s2 sur demande. 
D	ÉTANCHÉITÉ DES RIVES NORMES	Les types THP et THPL présentent une rive mâle et une rive femelle permettant un assemblage par emboîtement. Les nervures mâle et femelle sont fermées par une bande adhésive. Les types TNP et THPL sont munis sur la nervure femelle d'un joint d'étanchéité d'air.
	NORMES	NF EN10346, NF EN10143, NF EN10169, NF EN13165, NF EN14509, NF EN 13501-1, Spécifications propres aux clients

* Parement « Gauffré » ou « Peau d'orange » sur demande

MONTAGE



NUANCIER DE COULEURS (Standard Polyester 25μ)



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Ep. mm	Coefficient de transmission thermique : W/m². °C	Poids Kg/m²	Charges non pondérées daN /m²				
			70	90	110	130	150
40	0,57	10	3,24	2,88	2,52	2,25	2,07
50	0,45	10,5	3,78	3,33	2,97	2,61	2,34
60	0,38	11	4,32	3,78	3,42	3,15	2,97
80	0,27	11,8	4,86	4,32	3,96	3,65	3,42

Ep. mm	Coefficient de transmission thermique : W/m². °C	Poids Kg/m²	Charges non pondérées daN /m²				
			70	90	110	130	150
40	0,57	10	3,51	3,06	2,70	2,34	2,07
50	0,45	10,5	3,87	3,42	3,06	2,79	2,61
60	0,38	11	4,59	4,05	3,69	3,33	3,15
80	0,27	11,8	5,22	4,64	3,87	3,87	3,60

Ep. mm	Coefficient de transmission thermique : W/m². °C	Poids Kg/m²	Charges non pondérées daN /m²				
			70	90	110	130	150
30	0,67	9,5	3,15	2,70	2,34	1,89	1,62
40	0,57	10	3,51	3,06	2,70	2,34	2,07
50	0,45	10,5	3,87	3,42	3,06	2,79	2,61
60	0,38	11	4,59	4,05	3,69	3,33	3,15
80	0,27	11,8	5,22	4,64	3,87	3,87	3,60

Les valeurs indiquées dans les tableaux ci-dessus prévoient une flèche $f < 1/200$ des écartements des appuis l (m) et se réfèrent aux panneaux avec épaisseurs des parements aciers, 0,5 + 0,5 mm.