

telewig

VOTRE PARTENAIRE DANS LE DOMAINE FRIGORIFIQUE

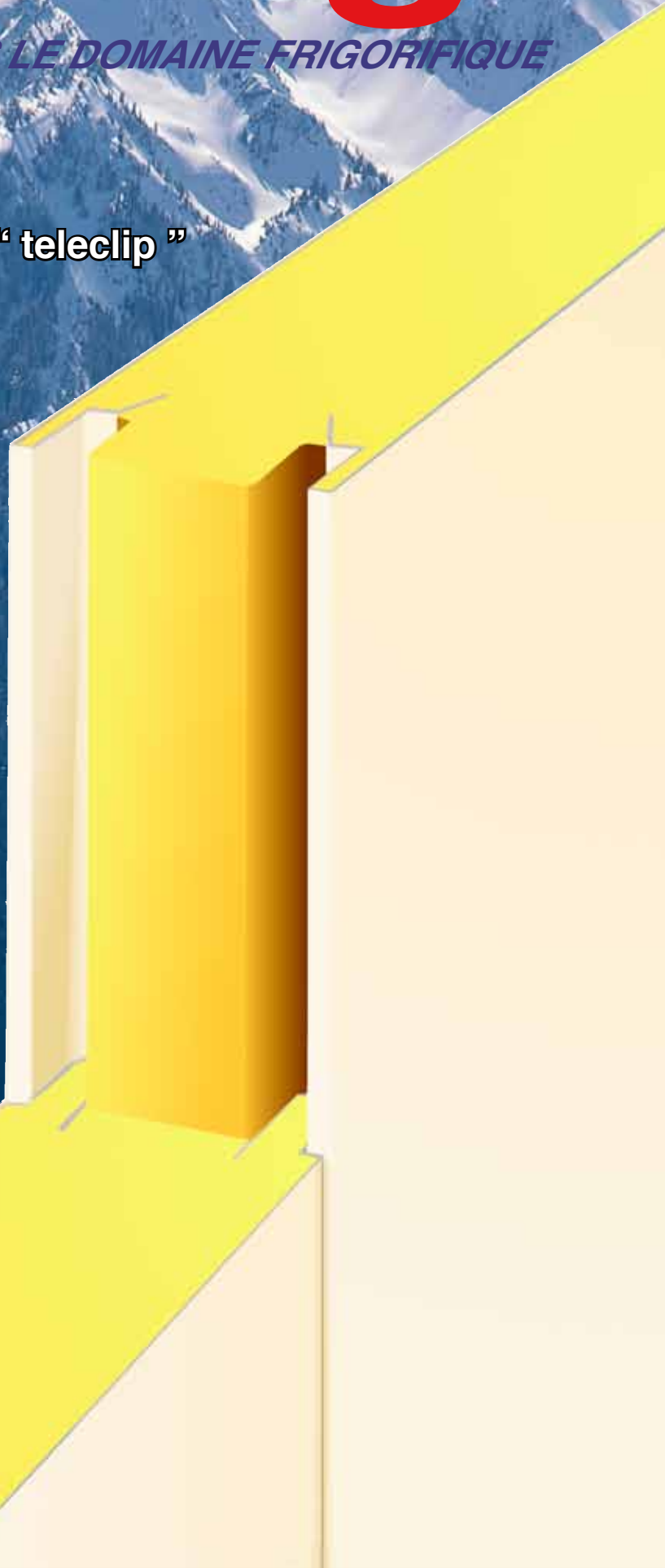
● **Panneaux sandwich “ teleclip ”**

● **Large domaine d'utilisation :**

**Locaux agro-alimentaires
et frigorifiques
Façades extérieures
Cloisonnement**

● **Assemblage rapide
par emboîtement
rainures et languettes**

● **Aspect lisse, nervuré
ou micro-nervuré au choix**





Panneaux teleclip pour entrepôts frigorifiques



2 faces lisses



1 face lisse
1 face nervurée



2 faces nervurées

Le panneau **Teleclip** est un panneau industriel destiné à la construction de chambres froides positives ou négatives, de locaux alimentaires et de façades extérieures. L'emboîtement s'effectue par assemblage rainure-languette. L'isolant est constitué d'une mousse polyuréthane de densité 40 kg/m³ injectée en continu entre 2 tôles de 0,6 mm lisses ou nervurées au choix. Le type de revêtement et l'épaisseur est à déterminer selon l'usage des locaux.

Largeur hors tout : 1170 mm
Largeur utile : 1150 mm

Revêtement standard : 2 faces tôle galva 0,6 mm laquée polyester 25 μ RAL 9010 blanc avec film de protection.

Isolant : mousse polyuréthane injectée en continu, densité env. 40 kg/m³, longueur mini 2000 mm, autres coupes sur demande.

Classement au feu : selon nouvelles Euroclasses (CSTB) : B-s2, d0
selon FFSA (APSAD) : Pa2

Avis Technique : 2/07 - 1275

Epaisseur du panneau	mm	45	60	80	100	120	140	170	200
Coef. de conductibilité	W/m2.K	0.54	0.42	0.32	0.26	0.22	0.19	0.15	0.13
Poids du panneau avec une densité 40kg/m ³ et un revêtement 2 faces tôle 0,6mm	daN/m ²	12.1	12.7	13.5	14.3	15.1	15.9	17.1	18.3
Portée maxi des plafonds charge ponct. 450 daN centrée (150 daN avec un coeff. de 3)	m	3.20	4.30	5.80	7.00	8.00	8.00	8.00	8.00
Espacement des lisses 2 appuis en dépression charge (daN/m ²) 4 vis par appui	50	5.30	6.20	6.84	6.84	6.84	6.84	6.84	6.84
	80	4.20	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27	4.27
	100	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42
Espacement des lisses 3 appuis en dépression charge (daN/m ²) 4 vis par appui	50	4.30	5.10	5.47	5.47	5.47	5.47	5.47	5.47
	80	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42	3.42
	100	2.74	2.74	2.74	2.74	2.74	2.74	2.74	2.74

Paramètres de détermination de portée entre appuis :

- * déformation limitée à 1/200 de la portée sous vent normal
- * coefficient de 2 vis à vis de la ruine
- * résistance des organes de fixation : 100 daN par fixation

Autres cas de charges (pression, appuis, nombre de vis) : voir Avis Technique

telewig

4a, rue de l'industrie BP 136
67722 HOERDT

Tél : 03 88 68 22 44 Fax : 03 88 51 37 36
E mail : info@telewig.fr