

Panneau FRIGOTHERM

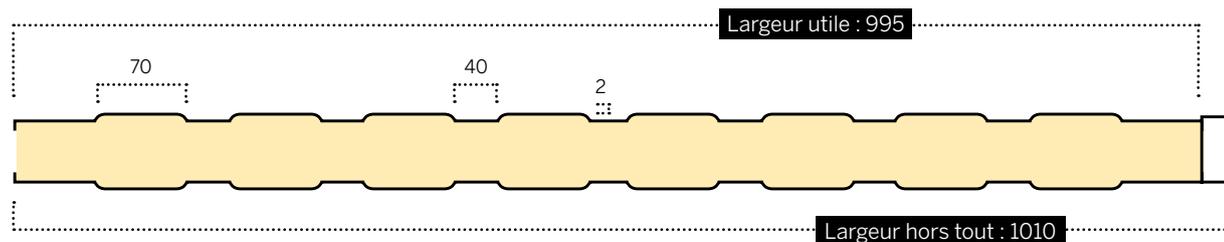
Caractéristiques du panneau		Epaisseurs nominales du panneau (mm)					
		40	60	80	100	120	140
Dimensionnelles	Epaisseur parement extérieur (mm)	0,63 / 0,75					
	Epaisseur parement intérieur (mm)	0,63 / 0,75					
	Largeur utile (mm)	995					
	Largeur hors tout (mm)	1010					
Pondérales (kg/m ²)	Ex en épaisseur 0,63 - 0,63mm	12,02	12,55	13,45	14,26	15,01	15,95
Réaction au feu	Panneaux M1						
Thermique	Résistance thermique (m ² .K.W) selon NF EN 12667	1,675	2,512	3,349	4,187	5,024	5,861
Densité de l'isolant	45 kg/m ³ (+/-5kg/m ³)						
Type isolant	Mousse de polyuréthane PUPRONO4 sans HCFC (Hydro-Chloro-fluoro-carbure)						

* Mousse isolante adaptée aux climats tropicaux ** Résistance mesurée essai CODEM accrédité COFRAC réalisé selon Norme NF EN 12667 thermique

Epaisseur du panneau		mm	40 (≤ 3,00m)	60	80	100	120	140
Portée maxi des plafonds		m	4,00	5,00	6,00	7,00	8,00	8,00
Charge ponctuelle 450 daN centrée								
Charges admissibles maximales en daN/m ² en fonction des portées d'utilisation (pour ép. 0,63 - 0,63mm)	2 APPUIS	2	200	240	350	425	450	470
	2 APPUIS	2,5	125	180	270	305	320	330
	3 APPUIS	2,5	230	270	390	460	500	540
	2 APPUIS	3	75	110	175	230	240	245
	3 APPUIS	3	150	200	300	380	450	485
	2 APPUIS	3,5	50	90	140	175	190	210
	3 APPUIS	3,5	105	145	225	295	355	375
	2 APPUIS	4	-	-	80	135	190	210
	3 APPUIS	4	75	110	185	230	280	300
	2 APPUIS	4,5	50	80	125	170	220	250

Basée sur les connaissances et divers tests

Parement micro-nervuré ou lisse au choix



REMARQUES : Les performances indiquées sont des moyennes selon les connaissances et les essais réalisés. Ces données n'ont aucun caractère contractuel et peuvent être modifiées en fonction de l'évolution technologique apportée au produit.

KITS CHAMBRE FROIDE, GROUPE FROID, ACCESSOIRES



Le panneau FRIGOTHERM, grâce à ses différentes épaisseurs d'isolation, permet la réalisation de tous types d'aménagements :

- Chambres froides positives ou négatives
- Containers réfrigérés
- Constructions modulaires
- Industrie agro-alimentaire
- Laboratoires, pharmacies, salles propres
- Agencements bureaux, caves à vins...

Nous concevons et fabriquons des kits complets selon vos besoins et équipés de tout le matériel nécessaire au montage :

- Panneaux FRIGOTHERM
- Portes : pivotantes, coulissantes, semi isothermes, va et vient, portes de service, à relèvement rapide, rideaux à lanières...
- Vitrages
- Groupes froids complets
- Accessoires de pose et de finitions
- Rayonnages
- Aménagements divers...

INFORMATIONS

- Hauteur panneaux : de 1 à 8m
- Existe en surface plane (à préciser)
- Option ambiance agressive sur demande

- Film plastique de protection à enlever lors de la pose
- Possibilité de revêtements pour une utilisation en extérieur
- Facile à découper

