



THERMIPAN®

La référence du panneau de remplissage

Thermipan GC CTBH



Le THERMIPAN CG avec âme bois a une fonction garde corps. Il peut être utilisé dans les meilleures conditions pour le remplissage de menuiserie comme les balcons. Il se décline en plusieurs matériaux : PVC, stratifié blanc et gris et HPL avec film RénoLit pour le choix des couleurs.



◆ APPLICATIONS :

Allèges, impostes de menuiserie, cloisonnement, élément nécessitant une fonction garde corps.

◆ COLORIS :

Selon parements.

◆ COMPOSANTS :

Âme bois CTBH

Composition parements :

- Parements PVC de 1,3 mm (blanc lisse ou rainuré, gris ou beige)
- Parement PVC blanc de 1,3 mm/Parement aluminium de 1 mm avec film RénoLit
- Parement PVC blanc de 1,3 mm / Parement stratifié de 2 mm blanc ou gris
- Parements aluminium de 1 mm laqué RAL

ZOOM SUR...

Un large choix de matériaux et de finitions avec une fonction garde corps, caractéristique sécuritaire indispensable pour le remplissage des balcons.

◆ MISE EN ŒUVRE :

Suivant cahier du CSTB 1691 pour façades légères.

DTU 36-5 pour menuiserie alu et PVC.

◆ GARANTIE :

Police assurance des fabricants de matériaux.

Caractéristiques techniques	PVC/PVC*		PVC/Stratifié		Aluminium/Aluminium	
	19	25	19	25	18	24
Épaisseur panneaux	19	25	19	25	18	24
Épaisseur parois 1	1,3 mm	1,3 mm	PVC 1,3 mm	PVC 1,3 mm	1 mm	1 mm
Épaisseur parois 2	1,3 mm	1,3 mm	Stratifié 2 mm	Stratifié 2 mm	1 mm	1 mm
Épaisseur CTBH	16 mm	22 mm	16 mm	22 mm	16 mm	22 mm
Coefficient U en W/m ² .°K	2,13	1,73	2,1	1,72	2,19	1,78
Résistance thermique R en m ² .°C/W	0,47	0,58	0,48	0,58	0,46	0,56
Poids en kg/m ²	14,9	18,9	15,9	19,9	16,5	20,6
Indice affaiblissement acoustique R _r routier (fréquence 100 à 5 000 Hz) Procès verbal CNRS suivant normes NF S 31 003 et 051	26 dB(A)					
Formats standards	3 000 x 1 500 mm		3 000 x 1 300 mm		3 000 x 1 500 mm	

* THERMIPAN GC TBH PVC/PVC /procès verbal APAVE choc sécurité suivant normes NF P0B 301 et 302 cahier CSTB 2101 et 2102 : 900 joules.