

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n ° 27/01 du 21 janvier 2009

Code usine : FH

Annexe 3

FOURRURES

Dénomination commerciale* :	F45	F47
Désignation	C/18/45/18	C/18/47/18
Largeur de l'âme (mm)	45	47
Largeur des ailes (mm)	18	18
Retour d'aile (mm)		
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,58	
Classe de revêtement de protection	Z140	

CERTIFICAT

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n° 27/01 du 21 janvier 2009

La société **GRAMPERFIL SA**
Parque Industrial Manuel da Mota
3100-354 Pombal
PORTUGAL

Code usine **FH**

est autorisée à apposer la marque NF en application des règles générales de la marque NF et des règles de certification NF 411. Cette décision atteste que les produits cités en annexe sont certifiés après évaluation conformément à ces référentiels et à la norme EN 14195.



Par mandatement d'AFNOR Certification et pour le CSTB

(Signature)
La Direction Technique
Hervé BERRIER

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Caractéristiques dimensionnelles
Caractéristiques géométriques
Taux de protection
Inertie

Ce certificat comporte : 4 pages

Correspondant : Maryse SARRE

Tél. : 01 64 68 88 26

Fax : 01 64 68 88 33

TOLERANCES APPLICABLES AUX PRINCIPALES DIMENSIONS DE FABRICATION

Dimensions	Tolérances
Largeur d'âme	$\pm 0,5$ mm
Largeurs des ailes entre 2 rayons de pliage	$\pm 0,5$ mm
Largeur des ailes entre 1 rayon de pliage et 1 bord de coupe	± 1 mm
Dimensions angulaires	$\pm 2^\circ$
Longueur jusqu'à 3 m	± 3 mm
Longueur entre 3 et 5 m	± 4 mm
Longueur supérieure à 5 m	± 5 mm
Rectitude	L/400

Sauf retrait, suspension ou modification, le droit d'usage de ce certificat est reconduit tous les 15 mois.

La liste des certificats est tenue à jour au CSTB et disponible sur le site internet www.cstb.fr.

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n ° 27/01 du 21 janvier 2009

Code usine : FH
Annexe 1

MONTANTS

Dénomination commerciale* :	M3640	M4836	M4850	M6240	M6250
Désignation	C/40/34,5/38	C/36/46,5/34	C/50/46,5/48	C/36/60,5/34	C/50/60,5/48
Largeur de l'âme (mm)	34,7	46,5	46,5	46,5	60,5
Largeur des ailes (mm)	38/40	34/36	48/50	34/36	48/50
Retour d'aile (mm)	6	6	6	6	6
Inertie (cm ⁴)	1,499	2,655	3,784	5,161	6,131
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,56				
Classe de revêtement de protection	Z140				

Dénomination commerciale :	M7040	M7050	M9040	M9050	M10040	M10050
Désignation	C/38/68,5/40	C/50/68,5/48	C/38/88,5/40	C/50/88,5/48	C/38/98,5/40	C/50/98,5/48
Largeur de l'âme (mm)	68,5	68,5	88,7	88,5	98,7	98,5
Largeur des ailes (mm)	38/40	48/50	38/40	48/50	38/40	48/50
Retour d'aile (mm)	6	6	6	6	6	6
Inertie (cm ⁴)	6,810	8,057	12,15	14,23	15,51	18,10
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,56					
Classe de revêtement de protection	Z140					

Perforations. :

Montant	M3640	M4836	M4850	M6240	M6250	M7040	M7050	M9040	M9050	M10040	M10050
Distance axe 1 ^{ère} perforation (mm)	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250
Entr'axe entre perforations (mm)	500										
Diamètre perforations (mm)	18	25	25	25	25	35	35	35	35	35	35
Nombre perforations	Variable suivant la longueur du profilé										

ÉLÉMENTS D'OSSATURE MÉTALLIQUE POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision d'admission n ° 27/01 du 21 janvier 2009

Code usine : FH
Annexe 2

RAILS

Dénomination commerciale* :	R36	R48	R62	R70	R90	R100
Désignation	U/25/36/28	U/28/48/28	U/28/62/28	U/28/70/28	U/28/90/28	U/28/100/28
Largeur de l'âme (mm)	36	48	62	70	90	100
Largeur des ailes (mm)	28	27,5	27,5	28	28	28
Epaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,50					
Classe de revêtement de protection	Z275					

CORNIERES

Dénomination commerciale* :	C130	C135	C140
Désignation	L/30/30	L/35/24	L/40/40
Largeur (mm)	30	35	40
Hauteur (mm)	28	24	40
Epaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,50		
Classe de revêtement de protection	Z275		

OMEGA

Dénomination commerciale* :	OM17
Désignation	W/12/17/35/17/12
Largeur (mm)	35
Hauteur (mm)	17
Epaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,56
Classe de revêtement de protection	Z140