

CERTIFICAT

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES CLOISONS, DOUBLAGES ET PLAFONDS

Le CSTB atteste que les produits mentionnés en annexe sont conformes à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification « NF 411 » en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB, AFNOR Certification accorde à :

La société **SPP**
 ZI Les Grands Champs
 FR - 79260 LA CRECHE

Code usine **OP**

Le droit d'usage de la marque NF Eléments d'ossatures métalliques pour les produits objets de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les règles générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.

Décision d'admission n° 10/01 du 29 mai 2008
Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018
Cette décision annule et remplace la décision n° EOM/10/14 du 23 mai 2017
et ses reconductions associées

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide jusqu'au 26 octobre 2019
Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité

CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Caractéristiques dimensionnelles
Caractéristiques géométriques
Taux de protection
Inertie

TOLERANCES APPLICABLES AUX PRINCIPALES DIMENSIONS DE FABRICATION

Dimensions	Tolérances
Largeur d'âme	±0,5 mm
Largeurs des ailes entre 2 rayons de pliage	±0,5 mm
Largeurs des ailes entre 1 rayons de pliage et 1 bord de coupe	±1 mm
Dimensions Angulaires	±2 °
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

Ce certificat comporte : 7 pages
Correspondant : Sylvain GIRY
Tél. : 01 64 68 88 26

Pour le CSTB
Pour le Directeur Technique



Yannick LEMOIGNE

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018

Code usine : OP

Annexe 1

MONTANTS

Désignation commerciale :	Montant M26 39-41	Montant M36 39-41	Montant M48 34-36	Montant M48 49-51	Montant M62
Désignation	C/39/24/41	C/39/34/41	C/34/46/36	C/49/46/51	C/34/60/36
Largeur d'âme (mm)	24,5	34,5	46,5	46,5	60,5
Largeur des ailes (mm)	39/41	39/41	34/36	49/51	34/36
Retour d'aile (mm)	5,6	5,6	5,6	6,6	5,6
Inertie (cm4)	0,72	1,52	2,64	3,53	4,75
Epaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140

Désignation commerciale :	Montant M70 34-36	Montant M70 39-41	Montant M70 49-51	Montant M90 34-36	Montant M90 39-41
Désignation	C/34/68/36	C/39/68/41	C/49/68/51	C/34/88/36	C/39/88/41
Largeur d'âme (mm)	68,5	68,5	68,5	88,5	88,5
Largeur des ailes (mm)	34/36	39/41	49/51	34/36	39/41
Retour d'aile (mm)	5,6	5,6	5,6	5,6	5,6
Inertie (cm4)	6,3	6,90	8,15	11,12	12,29
Epaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,54	0,54	0,54	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140

Désignation commerciale :	Montant M90 49-51	Montant M100 39-41
Désignation	C/49/88/51	C/39/98/41
Largeur d'âme (mm)	88,5	98,5
Largeur des ailes (mm)	49/51	39/41
Retour d'aile (mm)	5,6	5,6
Inertie (cm4)	14,38	15,69
Epaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018

Code usine : OP

Annexe 1

Perforations

Montant :	Montant M26 39-41	Montant M36 39-41	Montant M48 34-36	Montant M48 49-51	Montant M48 49-51	Montant M62
Distance axe 1ère perforation (mm)	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm
Distance axe 2ème perforation (mm)	-	-	-	-	-	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-	-	-	-	-	-
Entraxe entre perforations (mm)	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm
Diamètre perforations (mm)	16	26	26	26	26	26
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé

Montant :	Montant M70 34-36	Montant M70 39-41	Montant M70 49-51	Montant M90 34-36	Montant M90 39-41
Distance axe 1ère perforation (mm)	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm
Distance axe 2ème perforation (mm)	-	-	-	-	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-	-	-	-	-
Entraxe entre perforations (mm)	500 +/- 5mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm	500 +/- 5mm	500 +/- 5 mm
Diamètre perforations (mm)	35	35	35	35	35
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018

Code usine : OP

Annexe 1

Perforations

Montant :	Montant M90 49-51	Montant M100 39-41
Distance axe 1ère perforation (mm)	250 +/- 5 mm	250 +/- 5 mm
Distance axe 2ème perforation (mm)	-	-
Distance axe 3ème perforation (mm)	-	-
Entraxe entre perforations (mm)	500 +/- 5 mm	500 +/- 5 mm
Diamètre perforations (mm)	35	35
Nombre perforations (mm)	variable selon la longueur du profilé	variable selon la longueur du profilé

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018

Code usine : OP

Annexe 2

FOURRURES

Désignation commerciale :	Fourrure 17-47	Fourrure 18-45
Désignation	C/17/47/17	C/18/45/18
Largeur d'âme (mm)	47	45
Largeur d'aile (mm)	17/17	18/18
Retour d'aile (mm)	6,1	6,1
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,54	0,54
Classe de revêtement de protection	AZ100 ou Z140	AZ100 ou Z140

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018

Code usine : OP

Annexe 3

CORNIERES

Désignation commerciale :	CORNIERE 34-23
Désignation	L/23/34
Largeur (mm)	23
Hauteur (mm)	34
Épaisseur minimale du cœur nu (mm)	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275 ou AZ100

ÉLÉMENTS D'OSSATURES MÉTALLIQUES POUR PLAQUES DE PLÂTRE

Décision de reconduction n° EOM/10/15 du 26 juillet 2018

Code usine : OP

Annexe 4

RAILS

Désignation commerciale :	R26	R36	R48	R62	R70
Désignation	U/30/26/30	U/30/36/30	U/28/48/28	U/32/62/32	U/28/70/28
Largeur d'âme (mm)	26	36	48	62	70
Largeur des ailes (mm)	30/30	30/30	28/28	32/32	28/28
Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,46	0,46	0,46	0,46	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100

Désignation commerciale :	R90	R100	LISSE CLIP
Désignation	U/28/90/28	U/28/100/28	U/28/21/15
Largeur d'âme (mm)	90	100	21
Largeur des ailes (mm)	28/28	28/28	28
Épaisseur minimale du coeur nu (mm)	0,46	0,46	0,46
Classe de revêtement de protection	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100	Z275 ou AZ100