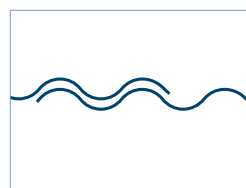
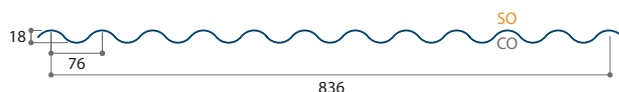
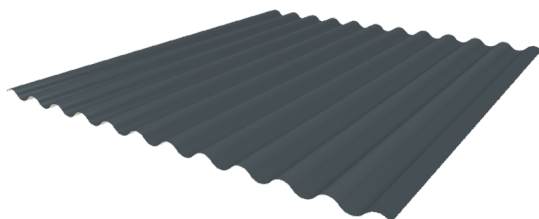


Couverture

Jl 18-076-836 TOITURE

Jl - Jl AuvSE - Jl Nord

Le Jl 18-076-836 est une tôle de toiture en acier ondulée qui allie fonctionnalité et design esthétique. Faisant partie de notre gamme ondulée, aux côtés des Jl 18-076-988, Jl 25-115-1035 et Jl 46-150-900, ce profil offre une forme ondulée distinctive qui valorise l'aspect visuel des toitures métalliques. Adapté à divers projets de couverture, il garantit un équilibre parfait entre solidité et style, en faisant un choix idéal pour les toitures où l'esthétique est aussi essentielle que la résistance dans le temps.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m ²)
10	0,63	5,92
10	0,75	7,04

* avec 2 ondes recouvertes

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 1500 mm et jusqu'à 10000 mm
Largeur de tôle	836 mm
Type de métal	Acier S320 GD
Revêtements	Essential (25 µ), Ultra selon le nuancier MR101_Colorflow
Accessoires	Translucides, cavaliers, pièces pliées crantées ou non, closoirs etc. consultez notre brochure MR036_Accessoires

Normes de référence

Acier galvanisé	NF EN 10346:2015 - tolérances selon NF EN 10143:2006 - NF P34-310:2017
Acier prélaqué	NF EN 10169:2022 - NF P34-301:2017
Tolérances / Géométrie	NF EN 14782:2006 – NF EN 508-1:2021 – NF P 34-401-1:2022
Calcul statique	Essais selon NF P 34-503-1:2024 interprété selon NF P 34-205-1:1997 (DTU 40.35)
Emploi	NF P 34-205-1 (DTU 40.35)

Certifications

Environnement	vérification INIES de la FDES: N° 20240940330-FC
Ecran de cantonnement	Classement DH 60 et D ₆₀₀ 60 selon reconduction + extension N° 24/1 du PV N° EFR-18-001551-E

Possibilités techniques

Régulateur de condensation	non
Cintrage convexe	naturel à la pose Consultez notre brochure MR058_Procédés de couverture Par crantage non

Pour vous assurer que vous disposez de la dernière version, nous vous invitons à récupérer la dernière version sur notre site web : [Cliquez ici](#)
Aucun droit ne peut être tiré de ce document. Sous réserve de modifications, erreurs de création et d'impression.

Ou scannez le QR Code :



Avantages

- + **Profil ondulé esthétique**; valorise l'apparence des toitures métalliques
- + **Fait partie d'une gamme complète**; complémentaire aux JI 18-076-988, JI 25-115-1035 et JI 46-150-900
- + **Design en vagues distinctif**; apporte une touche architecturale unique
- + **Adapté à divers projets de couverture**; s'intègre à de nombreuses applications
- + **Léger mais robuste**; maniabilité facile tout en conservant sa solidité
- + **Résistant aux conditions climatiques**; conçu pour affronter les intempéries
- + **Conserve ses performances dans le temps**; reste efficace même après des années d'utilisation

Portées d'utilisation (en mètres)

PV Veritas N° 8026062/1B - Cirrus 18 CS, 12 ondes

Les colonnes des tableaux correspondent aux épaisseurs nominales des tôles, les travées multiples ont des portées égales ou peu différentes (+0, -20%).

Charges descendantes

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis et de la valeur normale (non pondérée) des charges descendantes en plus du poids propre du profil. Le critère de flèche limite pris en compte est de $1/180^{\text{ème}}$.

Épaisseur daN/m ²	0,63 mm			0,75 mm		
	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi
50	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
75	1,50	1,50	1,50	1,60	1,75	1,75
100	1,40	1,50	1,50	1,45	1,75	1,75
125	1,30	1,50	1,50	1,35	1,75	1,65
150	1,20	1,50	1,50	1,30	1,65	1,55
175	1,15	1,50	1,40	1,20	1,60	1,50
200	1,10	1,45	1,35	1,15	1,50	1,45
225	1,05	1,40	1,30	1,15	1,45	1,40
250	1,05	1,35	1,25	1,10	1,40	1,35

nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, fixation en plage,...

Charges ascendantes

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis et de la valeur (non pondérée) de la charge ascendante de calcul sous vent normal lorsque 1 onde sur 2 est fixé.

Épaisseur daN/m ²	0,63 mm			0,75 mm		
	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi
50	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
75	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
100	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
125	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
150	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
175	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75
200	1,50	1,50	1,50	1,75	1,75	1,75

nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, fixation en plage,...

Bacs non-structuraux selon la norme EN 14782, conformément au DTU 40.35, 43.3 ou Recom. Prof. RAGE, non destinés à recevoir des dispositifs d'ancrages EPI selon la norme EN795 ou ligne de vie.

