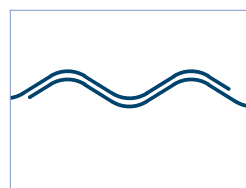
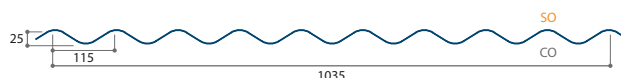
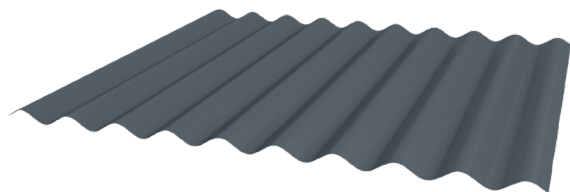


Couverture

JI 25-115-1035 COUVERTURE

JI

Le JI 25-115-1035 est une tôle de toiture en acier ondulée et robuste, conçue pour les couvertures sèches en peau simple. Idéale pour les entrepôts, bâtiments de stockage, logements et bâtiments commerciaux, cette solution garantit une bonne tenue mécanique et une grande fiabilité structurelle. Disponible en différentes finitions et revêtements, le JI 25-115-1035 s'adapte aux exigences architecturales et fonctionnelles tout en assurant une bonne évacuation de l'eau et une stabilité à long terme.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m ²)
2130	0,63	6,48
2130	0,75	7,71
2130	0,88	9,05

*avec 2 ondes recouvertes

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 1500 mm et jusqu'à 10000 mm
Largeur de tôle	1035 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 (ép. 0,63mm et 0,75mm) et 20240940331-FC (ép. 0,88mm)
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	oui
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

- + **Tôle de toiture en acier ondulée** avec un design robuste et stable;
- + **Convient aux entrepôts, bâtiments de stockage, logements et bâtiments commerciaux;**
- + **Assure une bonne tenue mécanique** et une fiabilité structurelle;
- + **Disponible en plusieurs finitions et revêtements** pour répondre aux besoins variés des projets;
- + **Profil optimisé** pour une bonne évacuation de l'eau et des performances durables.

Portées d'utilisation (en mètres)

PV Veritas N° 2803497/1F - Cirrus 25 CS

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^{ème}.

Épaisseur daN/m ²	0,63 mm			0,75 mm			0,88 mm		
	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi
50	2,30	2,30	2,30	2,40	2,75	2,75	2,50	3,20	3,05
75	2,00	2,30	2,30	2,15	2,70	2,55	2,25	2,85	2,70
100	1,85	2,30	2,20	1,95	2,45	2,35	2,05	2,60	2,45
125	1,70	2,15	2,05	1,80	2,30	2,20	1,90	2,40	2,30
150	1,60	2,05	1,95	1,70	2,15	2,05	1,80	2,30	2,15
175	1,55	1,95	1,85	1,65	2,05	1,95	1,70	2,15	2,05
200	1,50	1,85	1,80	1,55	2,00	1,90	1,65	2,10	2,00
225	1,40	1,80	1,70	1,50	1,90	1,80	1,60	2,00	1,90
250	1,40	1,75	1,65	1,45	1,85	1,75	1,55	1,95	1,85

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

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 6 ondes sont fixées par profil.

Épaisseur daN/m ²	0,63 mm			0,75 mm			0,88 mm		
	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi
50	2,30	2,30	2,30	2,75	2,75	2,75	3,25	3,25	3,25
75	2,30	2,30	2,30	2,75	2,75	2,75	3,25	3,25	3,25
100	2,30	2,30	2,30	2,75	2,75	2,75	3,25	3,25	3,25
125	2,30	2,30	2,30	2,75	2,75	2,75	3,25	3,25	3,25
150	2,30	2,30	2,30	2,75	2,75	2,75	3,25	3,05	3,05
175	2,30	2,30	2,30	2,75	2,60	2,60	3,05	2,80	2,80
200	2,05	2,05	2,05	2,45	2,45	2,45	2,85	2,65	2,65

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

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.

