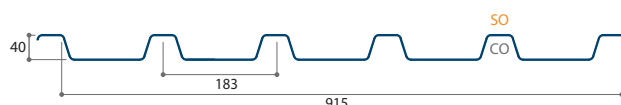
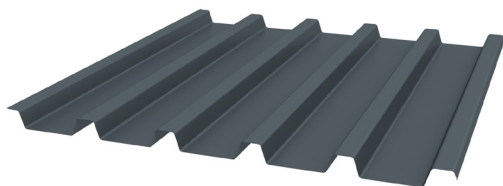


Couverture

JI 40-183-915 TOITURE

JI

Le JI 40-183-915 est une tôle de toiture en acier trapézoïdale, conçue pour les couvertures sèches en peau simple. Cette solution de toiture robuste et fiable est idéale pour les bâtiments industriels, commerciaux et tertiaires. Disponible en différentes dimensions et finitions, le JI 40-183-915 s'adapte aux exigences variées des projets, tout en garantissant une excellente stabilité structurelle et des performances durables. Il peut être fourni avec tous les accessoires de finition et l'ensemble des fixations nécessaires, assurant une installation complète et efficace.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m ²)
2856	0,63	6,59
2856	0,75	7,85
2856	0,88	9,21

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 1500 mm et jusqu'à 13600 mm
Largeur de tôle	915 mm
Type de métal	Acier S320 GD
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	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

- + **Tôle de toiture en acier trapézoïdale** pour des applications de couverture robustes et stables;
- + **Idéale pour les bâtiments industriels, commerciaux et tertiaires;**
- + **Disponible en plusieurs dimensions et finitions** pour répondre aux divers besoins des projets;
- + **Conçue pour assurer une bonne stabilité structurelle** et une fiabilité à long terme;
- + **Revêtements variés disponibles** pour améliorer la durabilité;
- + **Fournie avec tous les accessoires de finition et l'ensemble des fixations nécessaires.**

Portées d'utilisation (en mètres)

PV Veritas N° 8014020/1E - PML 40.183.915 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/m2	0,63 mm			0,75 mm			0,88 mm		
	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi
50	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
75	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
100	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
125	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
150	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
175	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
200	1,65	1,60	1,60	1,95	1,90	1,90	2,25	2,25	2,25
225	1,45	1,45	1,45	1,70	1,70	1,70	2,00	2,00	2,00
250	1,30	1,30	1,30	1,55	1,55	1,55	1,80	1,80	1,80

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 toutes les nervures sont fixées en sommets d'ondes.

Épaisseur daN/m2	0,63 mm			0,75 mm			0,88 mm		
	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi	Simple	Double	Multi
50	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
75	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
100	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
125	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
150	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95	2,30	2,30	2,30
175	1,55	1,60	1,60	1,90	1,90	1,90	2,20	2,25	2,25
200	1,35	1,40	1,40	1,65	1,65	1,65	1,95	1,95	1,95

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.

