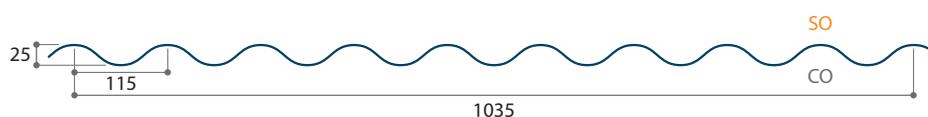


Couverture

JI 25-115-1035 (25.115.1035 Cirrus 25 CS)

JI

JI 25-115-1035 est une tôle profilée destinée aux couvertures sèches (le DTU 40.32 d'avril 1967 complété par le DTU 40.35 de mai 1997 précisent les situations et les pentes à respecter). La laque définie à la commande de JI 25-115-1035 est appliquée en face SO.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m ²)
2130	0,63	5,83
2130	0,75	6,94
2130	0,88	8,14

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 400 mm et jusqu'à 13600 mm
Métal	tôle d'acier S 320 GD
Revêtements	selon les indications du nuancier
Accessoires	translucides, pièces pliées crantées ou non, clossoirs etc. voir la fiche accessoires et compléments

Normes de référence

Acier galvanisé	NF EN 10346 - tolérances selon DTU 40.35 - NF P 34-310
Prélaquage	NF EN 10169+A1 appliqué sur galvanisation - NF P 34-301
Côtes / Tolérances	NF P 34-205-1 (DTU 40.35) + NF EN 14782 + NF EN 508-1
Emploi	DTU 40.35
Essais	NF P 34-503 exploités selon NF P 34-205-1

Possibilités techniques

Régulateur de condensation		oui
Cintrage convexe	rayon naturel à la pose	30 m
	rayon min. par crantage	non

selon DTU 40.35

Portées d'utilisation (en mètres)

PV Veritas N° 2803497/1F

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

⬇️ Charges descendantes

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

portées admissibles en fonction du nombre d'appuis, de la valeur normale (non pondérée) des charges descendantes en plus du poids propre du profil, pour une flèche de 1/180^{ème}
nous consulter pour: autres épaisseurs d'aciers, autres charges appliquées, portées très inégales, fixation en plage,...

⬆️ Charges ascendantes

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

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