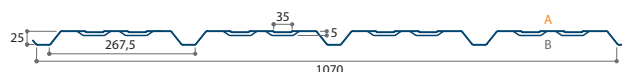


Bardages

JI 25-267-1070 CREUX D'ONDE AVEC VENTILATION (EN PLAGE)

JI AuvSE

Les bardages ventilés sont particulièrement adaptés aux bâtiments d'élevage et de stockage nécessitant une aération constante. Grâce aux ouvertures spécifiques intégrées au profil, ils permettent une circulation d'air optimale tout en réduisant les infiltrations d'eau. La quantité et la disposition des ouvertures peuvent être ajustées selon les besoins spécifiques du projet. Ce bardage est disponible avec différents revêtements et finitions.



Article	Épaisseur (mm)	Masse (kg/m ²)
10152	0,63	5,64
10152	0,75	6,71

*en pose horizontale l'épaisseur minimale de la tôle est 0,75 mm

Caractéristiques techniques

Longueur standard	à partir de 1500 jusqu'à 4000 mm (possibilité jusque 600 mm avec frais de coupe)
Ventailles	à partir de 200 mm de l'extrémité de la tôle (haute et basse)
Largeur de tôle	1070 mm
Type de métal	Acier S320 GD
Revêtements	Essential (25 µ), Ultra selon le nuancier MR101_Colorflow
Accessoires	Translucides, 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	Recommandations Professionnelles bardage RAGE de juillet 2014
Essais	Résistances caractéristiques établies par calculs selon NF EN 1993-1-3
Calcul statique	Essais selon NF P 34-503-1:2024 interprété selon Recom. Prof. RAGE 2014 annexes D, E et N pour vent Eurocode (NF EN 1991-1-4+NA:2012) et annexes K, E et N pour vent Règles NV65 modifiées 2009
Emploi	Recommandations professionnelles bardage RAGE de juillet 2014

Certifications

Environnement	vérification INIES de la FDES: N° 6-696:2021
Sismique	Rapport d'étude CEBTP N° BEB2.H.9005-1

Avantages

- + Solution adaptée aux **bâtiments agricoles et d'élevage**;
- + Permet une **ventilation optimisée** tout en limitant les infiltrations;
- + **Conception robuste** pour assurer une meilleure résistance mécanique;
- + Disponible en **plusieurs épaisseurs et finitions**;

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 :



Portées d'utilisation (en mètres) selon Eurocodes

valeurs de calcul

Portées admissibles en fonction du nombre d'appuis et les charges de vent (non pondérées) calculées selon NF EN 1991-1-4 et son annexe nationale. Le critère de flèche limite pris en compte est de 1/150^{ème} suivant les Recommandations Professionnelles RAGE. En pose horizontale bardage double peau, la portée pratique est limitée par la distance maximale admissible entre les écarteurs. Si vous avez des questions, veuillez contacter le service technique.

Pression admissible

Épaisseur daN/m ²	0,63 mm		0,75 mm	
	Simple	Double	Simple	Double
50	1,77	2,37	1,92	2,58
60	1,66	2,22	1,81	2,43
70	1,58	2,07	1,72	2,31
80	1,51	1,93	1,65	2,20
90	1,45	1,82	1,58	2,09
100	1,40	1,73	1,53	1,97
110	1,36	1,65	1,48	1,88
120	1,32	1,58	1,44	1,80
130	1,28	1,52	1,40	1,73
140	1,26	1,46	1,37	1,67
150	1,23	1,41	1,34	1,61
160	1,20	1,37	1,30	1,56
170	1,18	1,33	1,28	1,51
180	1,15	1,29	1,26	1,47
190	1,13	1,26	1,23	1,43
200	1,11	1,22	1,21	1,40

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

Dépression admissible

Épaisseur daN/m ²	0,63 mm		0,75 mm	
	Simple	Double	Simple	Double
50	1,88	2,49	2,04	2,74
60	1,77	2,28	1,92	2,57
70	1,68	2,11	1,82	2,44
80	1,61	1,97	1,75	2,30
90	1,55	1,86	1,68	2,17
100	1,49	1,76	1,62	2,06
110	1,45	1,68	1,57	1,96
120	1,41	1,61	1,52	1,88
130	1,37	1,54	1,48	1,80
140	1,34	1,49	1,45	1,74
150	1,31	1,44	1,42	1,68
160	1,28	1,39	1,39	1,62
170	1,26	1,35	1,36	1,58
180	1,23	1,31	1,33	1,53
190	1,21	1,28	1,31	1,49
200	1,19	1,25	1,29	1,45

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

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.

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 :

