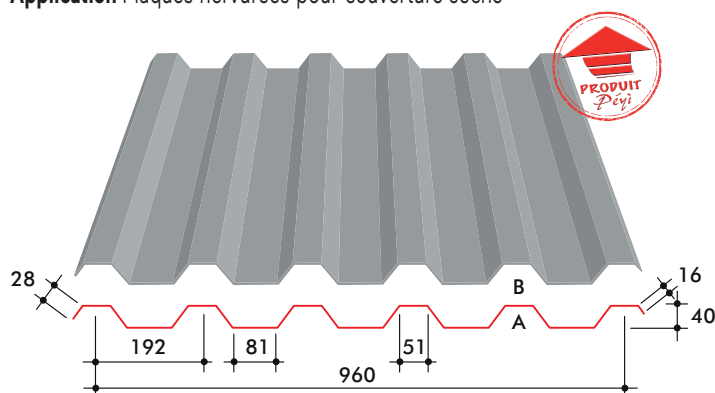


Toiture Zéphir 960

Acier



Application Plaques nervurées pour couverture sèche



Épaisseur en mm 0,63

Masse en Kg/m² 6,39

Masse en Kg/ml 6,13

La face prélaquée est la face **B**, sauf instruction particulière.

Portées d'utilisation en mètres (pour l'Acier)

Portées admissibles sous charges descendantes en fonction de la valeur normale (non pondérée) des charges et du nombre d'appuis, pour une flèche 1/180^{ème}.

	Charges daN/m ²	Ep. 0,63 mm		
		▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲ +
Charges descendantes 	75	2,60	2,80	2,80
	100	2,40	2,80	2,80
	125	2,20	2,80	2,80
	150	2,10	2,40	2,40
	175	2,00	2,20	2,20
	200	1,90	2,05	2,05
	225	1,80	1,90	1,90
	250	1,75	1,80	1,80
	275	1,70	1,70	1,70
	300	1,65	1,60	1,60
	325	1,60	1,55	1,55
	350	1,55	1,45	1,45
	375	1,50	1,40	1,40
	400	1,45	1,30	1,30

Limite de portée = 2,80 m.

Portée recommandée :

- En partie courante = 0,80 m,
- En extrémité (4 premières et 4 dernières pannes) = 0,40 m.

	Charges daN/m ²	Ep. 0,63 mm		
		▲▲	▲▲▲	▲▲▲▲ +
Charges ascendantes 	75	2,60	2,80	2,80
	100	2,30	2,80	2,80
	125	2,20	2,80	2,80
	150	2,05	2,60	2,60
	175	1,90	2,30	2,30
	200	1,85	2,25	2,25
	225	1,80	2,20	2,20
	250	1,75	2,10	2,10
	275	1,70	1,95	1,95
	300	1,65	1,90	1,90
	325	1,60	1,85	1,85
	350	1,55	1,75	1,75
	375	1,50	1,70	1,70
	400	1,50	1,60	1,60

Valeurs calculées, selon Eurocode 3, partie 1.3.

Toiture Zéphir 960

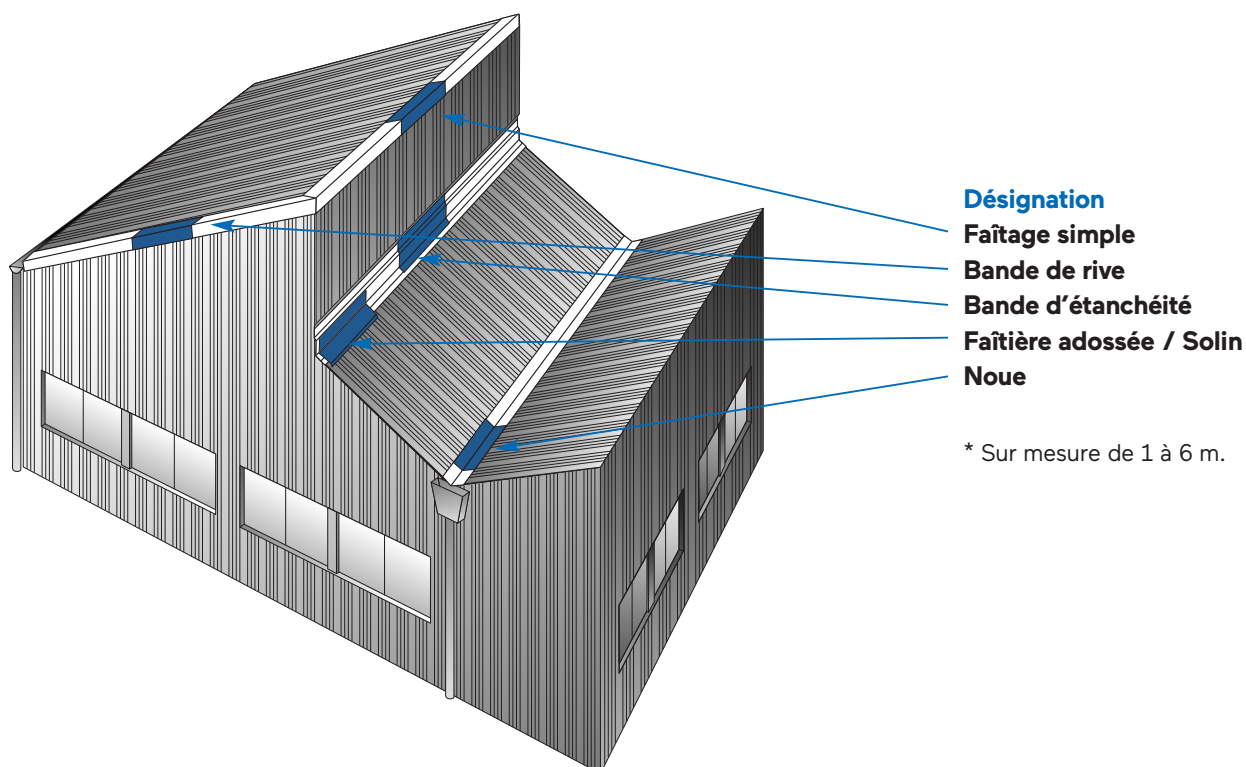
Acier



Application Plaques nervurées pour couverture sèche

Pièces de finition

Les cotes des pièces de finition sont précisées dans le dépliant ACCESSOIRES DE FINITION (Autres nous consulter).



Désignation
Faîtage simple
Bande de rive
Bande d'étanchéité
Faîtière adossée / Solin
Noue

* Sur mesure de 1 à 6 m.

Caractéristiques

Longueurs	1 200 mm à 12 000 mm.
Métal	Tôle d'acier S320GD galvanisé en continu.
Revêtements	35 µm biface polyester ou polyuréthane (TOP Colors®).
Couleurs	Selon nuancier.

Normes

Acier galvanisé	NF EN 10326 / P 34-310 tolérances décalées.
Prélaquage	NF EN 10169-1 / NF XP P 34-301 appliqué sur galvanisation.
Cotes/Tolérances	NF P 34-401.
Essais	NF P 34-503 et NF P 34-205-1 (référence DTU 40.35).
Marquage CE	NF EN 14782.
Mise en œuvre	NF EN 508-1