

LA STRUCTURE INTERMÉDIAIRE POLYVALENTE



Un projet, une idée ! D'une taille passe-partout, la structure de 15 M de portée se prête avec talent à tous les types d'applications.



STRUCTURE 15 MÈTRES

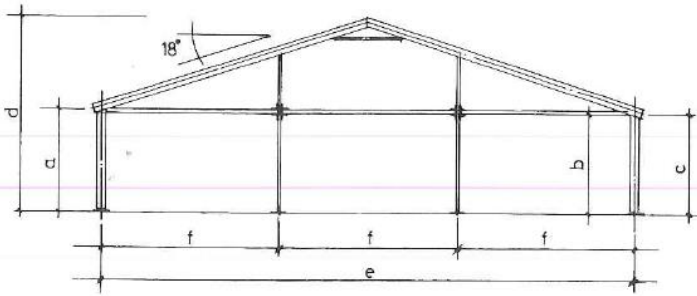
STRUCTURE MOBILE ET DÉMONTABLE

Armature en aluminium anodisé de haute résistance, modulable en longueur par élément de 5 M. Pièces d'assemblage en acier galvanisé et aluminium, câbles de contreventement gainés avec tendeurs.

La tension des bâches toit est assurée par tendeurs à cliquets.

Bâches en toile tergal à enduction PVC, réaction au feu M2, traitement anti-U.V., anti-crypto, brouillard salin et vernis acrylique anti-poussière.

Stabilité dimensionnelle de nos confections.



Pour les autres portées standards 5 M, 7 M, 8 M, 10 M, 20 M, 30 M et Multistandard, nous consulter.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

DIMENSIONS DE LA STRUCTURE (mm)

	HAUTEUR 3,00 M	HAUTEUR 4,00 M
a – Hauteur sous sablière	3034	4034
b – Hauteur sous traverse pignon	3024	4024
c – Hauteur intérieure du poteau	3072	4072
d – Hauteur au faîtage	5695	6695
e – Portée structure	1 5000	1 5000
f – Entraxe poteaux pignon	5000	5000
Entraxe portique	5000	5000
Entraxe entre poteaux pour 2 bâtiments accolés	750	750
Pièce la plus longue (demi fermé)	8 035	8 035

POIDS ET VOLUMES

Poids d'un module de base (2 portiques + pannes + bâches)	787 kg	877 kg
Poids d'un module supplémentaire (1 portique + pannes + bâches)	528 kg	560 kg
Poids de l'ossature de pignon (Poteaux pignons + traverses + bâches)	257 kg	281 kg
Volume théorique d'un module de base	3,27 m ³	3,54 m ³
Volume théorique d'un module supplémentaire	2,71 m ³	2,89 m ³
Volume théorique d'une ossature de pignon	1,44 m ³	1,73 m ³

SECTION DES PROFILES (mm)

Profil portique (à gorges)	210 x 110 x 3	210 x 110 x 4 x 5,5
Profil panne sablière (à gorges)	125 x 75 x 3	125 x 75 x 4
Profil panne faîtière (sans gorges)	125 x 75 x 3	125 x 75 x 4
Profil panne intermédiaire	60 x 60 x 2	60 x 60 x 2

EFFORT A L'ARRACHEMENT (kg)

Par poteau	1785	1853
------------	------	------

TEMPS MOYEN DE MONTAGE D'UNE 15 M X 30 M Ht 3 M

5 à 6 heures, 6 personnes pour levage manuel,
ou 4 personnes avec un chariot élévateur.