Traditionnelle cintrée 15 m

Traditionnelle cintrée 15 m

Profil 210 x 110 mm
* Existe en profil renforcé

HAUTEUR
2,5 / 3 / 4
mètres

Élégance et polyvalence pour casser les codes

Et apporter de la nouveauté à vos évènements de taille moyenne sans avoir à investir dans une structure complète

Armature
- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- Pièce de faîtage cintrée et demi-fermes basses droites
- Panne faîtière cintrée (option)
- Plaques de base en acier galvanisé et pièces d'assemblage en aluminium ou acier galvanisé
- Contreventements toits et latéraux par câbles en acier galvanisé gainés PVC

Tension
- Tension toit par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignons par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension rideaux par barre en acier et crochet tendeur

Entoilage
- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec fourreau
- Pointes pignons arrondies sans volets, ouverture centrale par laçage, fixation sur poteau pignon par laçage intérieur
- Rideaux périphériques à ouverture centrale avec embrasses, laçage extérieur pour hauteur 2,50 et 3 m, ouvertures latérales par courroie pour hauteur 4 m, fourreau extérieur et bavette de sol

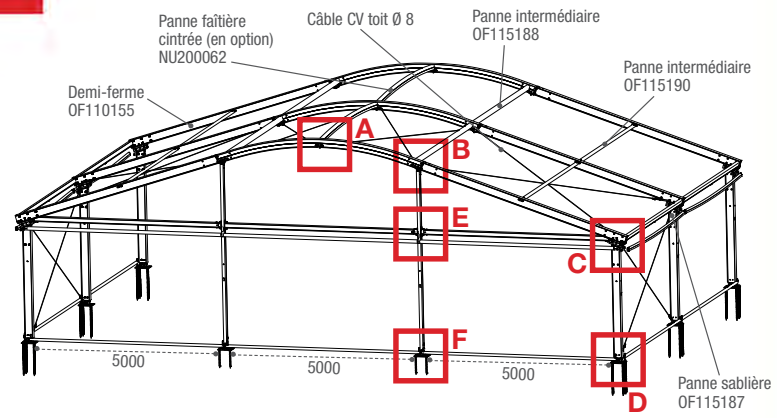
Les +
- Peut se monter en 10 m bi-pente
- Peut se transformer en structure cintrée 20 m avec rallonge demi-ferme
- Possibilité de réutiliser de nombreuses pièces de la gamme des structures traditionnelles

MATÉRIEL CONFORME CTS À LA NORME EN VIGUEUR

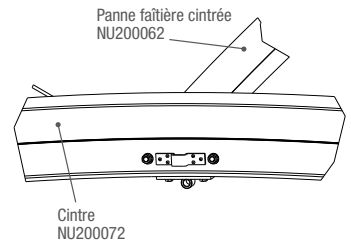
LOSBERGER

Walter, une marque du groupe Losberger

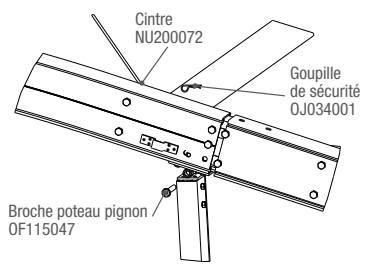
Détails armature



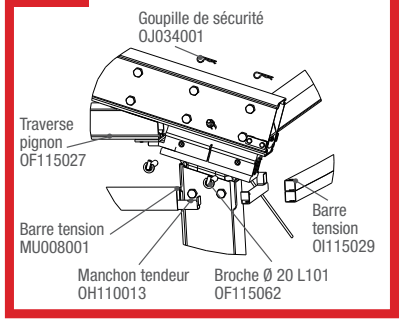
A FAITAGE



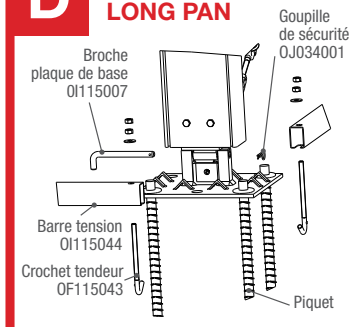
B FIXATION CINTRE SUR DEMI-FERME



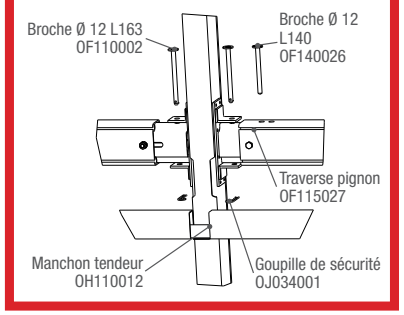
C JARRET



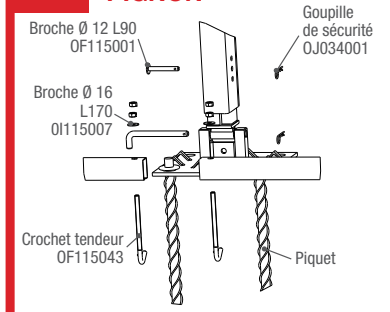
D PIED DE POTEAU LONG PAN



E FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



F PIED DE POTEAU PIGNON



www.eventek.fr

Traditionnelle cintrée 15 m

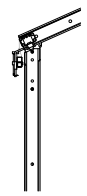
Traditionnelle cintrée 15 m

HAUTEUR
2,5 / 3 / 4
mètres

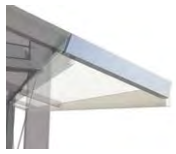
Options

ARMATURE

Tension cliquet



Tension mobile



Débord

PERIPHERIE

Panneaux de bardage

Rideaux

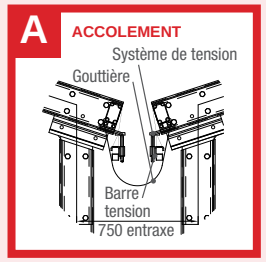
PLANCHER

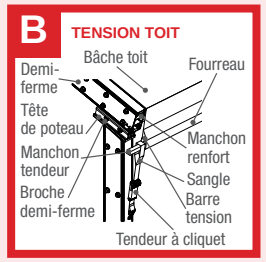
Double nappe

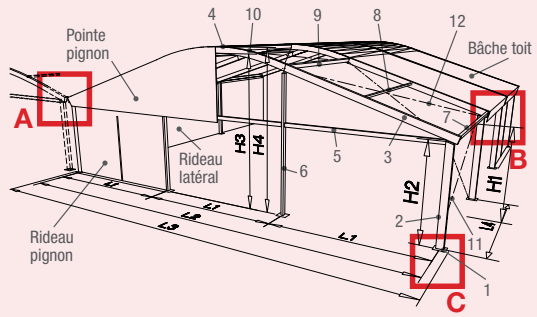
Cassette

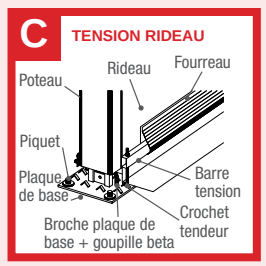
Monobloc

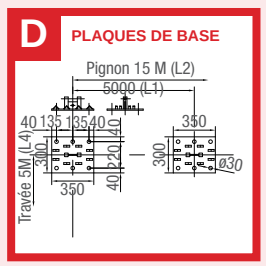
Caractéristiques

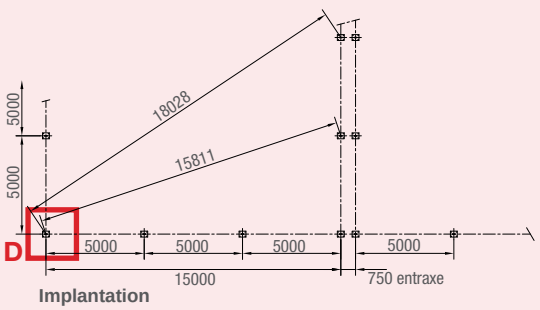




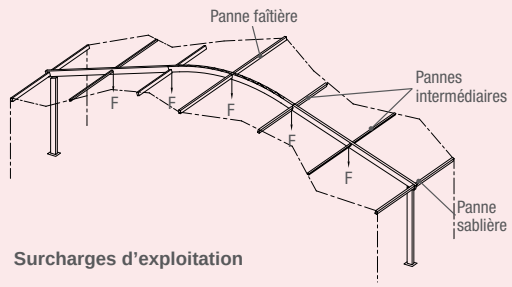








Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		15 m		
		ht 2,5	ht 3	ht 4
Portée	L2	15		
Largeur utile	L3	15,58		
Hauteur latérale extérieure		2,62	3,17	4,17
Hauteur latérale intérieure	H2	2,53	3,08	4,08
Hauteur faîtage extérieure	H4	4,78	5,33	6,33
Hauteur faîtage intérieure	H3	4,57	5,12	6,12
Hauteur sous traverse pignon		2,47	3,02	4,02
Hauteur sous sablière	H1	2,48	3,03	4,03
Travée long pan	L4	5		
Travée pignon	L1	5		
Pente toiture		18°		
Plaque de base	1	350 x 300		
Poteau	2	210 x 110		
Demi-ferme	3	210 x 110		
Faîtage courbe	4	210 x 110 renforcé		
Traverse pignon	5	125 x 75		
Poteau pignon	6	125 x 75		
Panne sablière	7	125 x 75		
Panne intermédiaire	8	60 x 60		
Panne intermédiaire	9	125 x 75		
Panne faîtière	10	125 x 75 cintrée (en option)		
Nombre de panne par travée		7		
Câbles CV latéraux	11	ø 8 mm		
Câbles CV toits	12	ø 8 mm		

Montage et démontage	Exemple 15 x 20 x 3 m	Exemple 15 x 50 x 3 m
Nombre de personnes	5	
Durée totale du chantier	5,5 heures	10 heures
Engins + durée	Chariot élévateur 12 m 6 heures	1 journée
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 2,20 m, 4 m et 5 m + 1 barre étalon 10 m + 2 barres de montage 6 m + 3 cordes 30 m Ø 12 mm + 2 poignées pour tendeur à cliquet	
Matériel nécessaire non fourni	2 échelles 4 m + 1 mètre à ruban 20 m + masses, marteaux, clés à molette	
Gain de temps pour le démontage	15 à 20%	

Ancrage et lestage	Efforts pondérés					
	Ancrage kg			Lestage kg		
	ht 2,5	ht 3	ht 4	ht 2,5	ht 3	ht 4
Par poteau CV extrémité	1605	1720	1995	1550	1665	1930
Par poteau courant	1335	1385	1650	1290	1335	1595
Par poteau pignon	545	605	735	530	585	715

Surcharges d'exploitation	Hauteur 2,5, 3 et 4
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 100 kg

Conditionnement		Armature	Entoilage	Exemple	
		15 m		15x20x3 m	15x50x3 m
Poids hors emballage	ht 3 MB	1243 kg	210 kg	3070 kg	7150 kg
	ht 3 MS	436 kg	86 kg		
	CV/travée	26 kg			
Nombre de racks entoilage				1	3
Nombre de racks armature				3	5
Nombre de cartons-palettes/caisses				1	2
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion	sur rack en colis			12 x 1,2 m 12 x 1,2 m	10 x 2,4 m 10 x 2,4 m
Nombre théorique de structures par container (en colis)	20' dry 40' dry			3	2
Pièce la plus longue : demi-ferme 5406 mm					
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature					

www.eventek.fr