

Profil 125 x 75 mm

HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

Une petite structure qui a tout d'une grande

Réalisez de petites structures avec les profils de 10m de votre parc.



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- 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 bâche-toit par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignons par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Maintien rideaux par barre ronde en acier pré-galvanisé

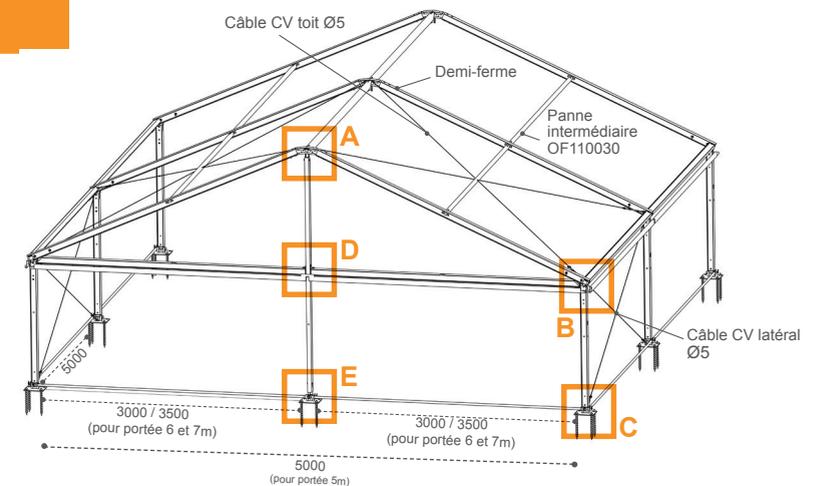
Entoilage

- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches avec fourreau pour tension par barre
- Pointes pignons sans volets, ouverture centrale par laçage, fourreaux extérieur
- Rideaux périphériques à ouverture centrale avec embrasses, laçage extérieur, fourreau extérieur et bavette de sol

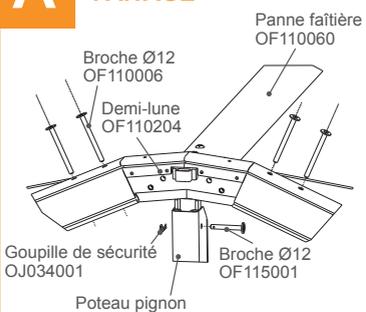
Les +

- Peuvent se transformer en structures cintrées avec un arc cintré central de 3 m (pour les portées 5/6/7m) ou avec un arc cintré central de 5m (pour les portées de 7m).

Détails armature

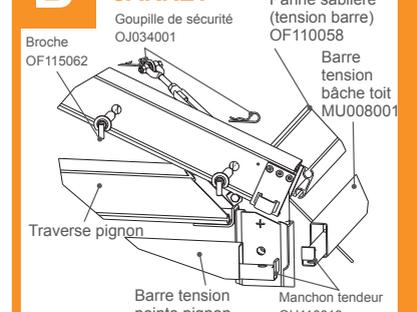


A FAITAGE*

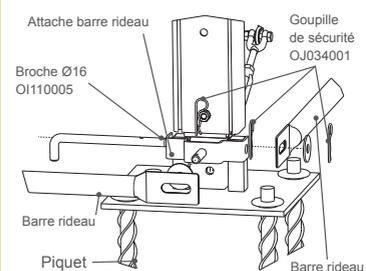


*Poteau pignon central uniquement sur 6 et 7 m

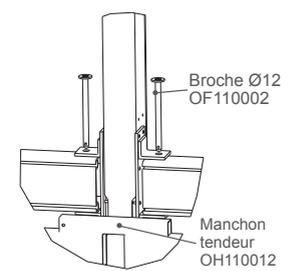
B JARRET



C PIED DE POTEAU LONG PAN

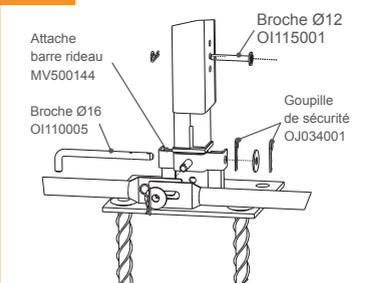


D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON*



*Poteau pignon central uniquement sur 6 et 7 m

E PIED DE POTEAU PIGNON*



*Poteau pignon central uniquement sur 6 et 7 m

Options

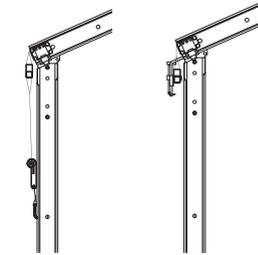
HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



Cintrée



Tension cliquet



Tension mobile

PERIPHERIE

Panneaux de bardage

VITRÉ VERTICAL



PVC VERTICAL



Rideaux

OUVERTURE CENTRALE



RIDEAU RELEVABLE



GEORGIAN WINDOW



RIDEAU CRISTAL



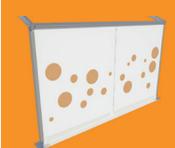
RIDEAU LOSANGE



RIDEAU RECTANGLE



RIDEAU ROND



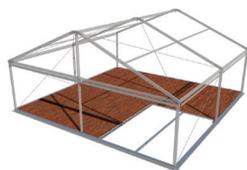
SORTIE SECOURS



PLANCHER



Double nappe

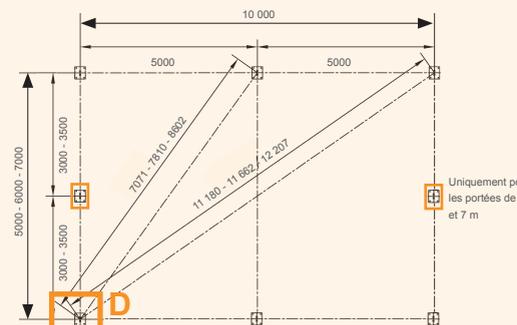
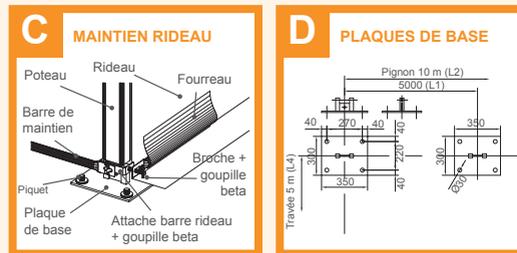
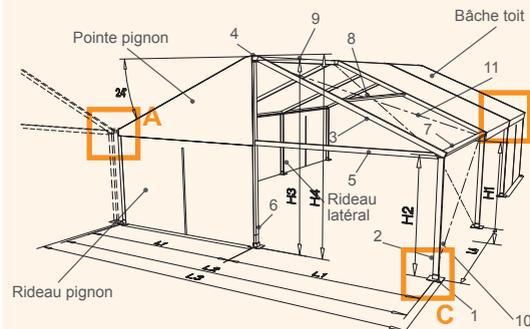
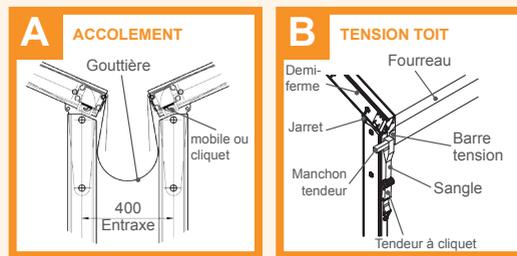


Cassette

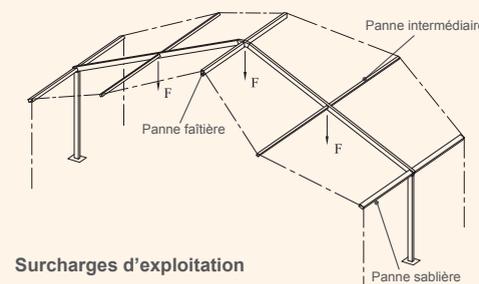


Monobloc

Walter, une marque du groupe Losberger



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		5 m		6 m		7 m	
		ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3
Portée	L2	5		6		7	
Largeur utile	L3	5,35		6,35		7,35	
Hauteur latérale extérieure		2,45	3	2,45	3	2,45	3
Hauteur latérale intérieure	H2	2,35	2,90	2,35	2,90	2,35	2,90
Hauteur faitage extérieure	H4	3,55	4,10	3,75	4,35	3,99	4,55
Hauteur faitage intérieure	H3	3,43	3,98	3,62	4,23	3,86	4,43
Hauteur sous traverse pignon		2,30	2,85	2,27	2,85	2,33	2,85
Hauteur sous sablière	H1	2,35	2,90	2,36	2,90	2,38	2,90
Travée long pan	L4	5					
Travée pignon	L1	/		3		3,50	
Travée pignon	L2	5		6		7	
Pente toiture		24°					
Plaque de base	1	350 x 300					
Poteau	2	125 x 75					
Demi-ferme	3	125 x 75					
Demi-lune	4						
Traverse pignon	5	125 x 75					
Poteau pignon	6	125 x 75					
Panne sablière	7	125 x 75					
Panne intermédiaire	8	60 x 60		60 x 60			
Panne faîtière	9	125 x 75					
Nombre de panne par travée		3		5		5	
Câbles CV latéraux	10	ø 5 mm					
Câbles CV toits	11	ø 5 mm					

Montage et démontage	Exemple 5 x 20 m	Exemple 6 x 20 m	Exemple 7 x 30 m
Nombre de personnes	3		
Durée totale du chantier	2,5 heures		4 heures
Engins + durée	—		
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 2,20 m + 1 fourche de montage 3,80 m + 1 barre étalon 10 m + 3 cordes 20 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								
	5 m	6 m	7 m	5 m	6 m	7 m						
	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3		
Par poteau CV extrémité	690	785	800	880	875	900	670	760	780	850	870	
Par poteau courant	690	785	800	880	875	900	670	760	780	850	870	
Par poteau pignon			300	310	470	490			290	300	460	470

Surcharges d'exploitation	Hauteur 2,5 et 3	
Surcharges avec neige	F = 0 kg	
Surcharges sans neige	F = 125 kg	

Conditionnement	Entoilage						Exemple			
	5 m	6 m	7 m	5 m	6 m	7 m	x10 ht3 m	x20 ht3 m	x50 ht3 m	
Poids hors emballage	ht 3 MB	377 kg	489 kg	513 kg	76 kg	90 kg	96 kg	6m 915 kg	1490 kg	3210 kg
	ht 3 MS	191 kg	208 kg	212 kg	50 kg	55 kg	58 kg	7m 980 kg	1550 kg	3240 kg
	CV/travée	14 kg								
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion							6 x 1,20	6 x 1,20	5 x 2,40	
Pièce la plus longue : Barre de tension bache toit										
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature										
Nombre de racks entoilage							1	1	2	
Nombre de racks armature							1	1	3	
Nombre de cartons/palettes/caisses							1	1	1	

Profil 125 x 75 mm

L'incontournable de l'événementiel

Les dimensions idéales qui favorisent le montage rapide sans engins de manutention pour l'organisation de réceptions



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- 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 toits par élastique "sandow" ou tension barre aluminium et tendeur à cliquet en option
- Tension pointes pignons par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Maintien rideaux par barre ronde en acier pré-galvanisé

Entoilage

- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec lambrequin à vague pour tension « sandow » ou avec fourreau pour tension par barre
- Pointes pignons sans volets, ouverture centrale par laçage
- Rideaux périphériques à ouverture centrale avec embrasses, laçage extérieur, fourreau extérieur et bavette de sol

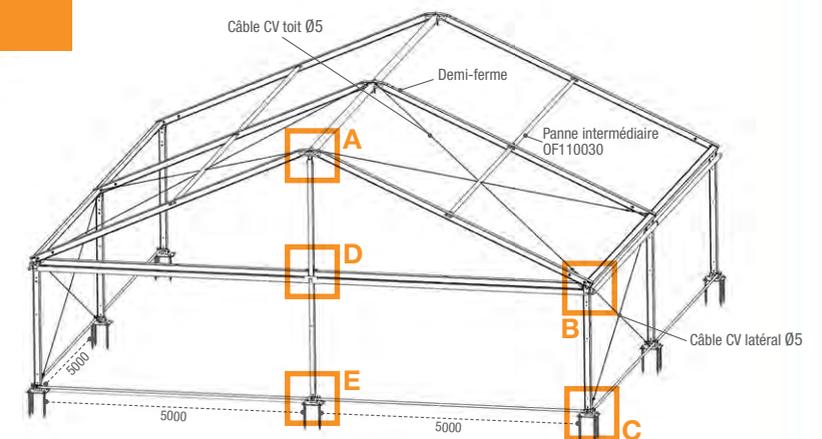
Les +

- Possibilité de monter la structure en largeur 15 m sous réserve de changer les entrefermes en 3 m
- Peut se transformer en structure cintrée

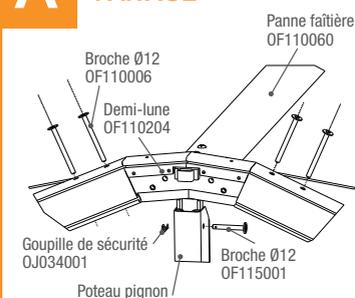


HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

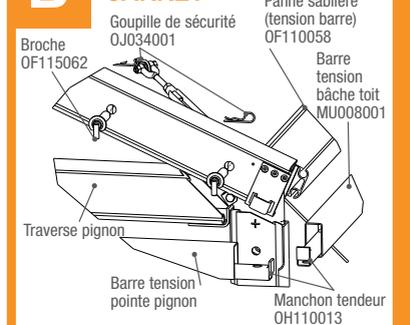
Détails armature



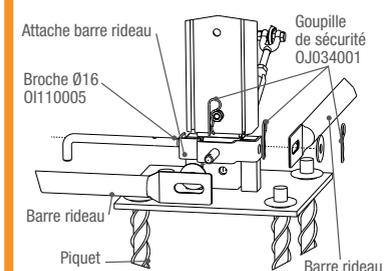
A FAITAGE



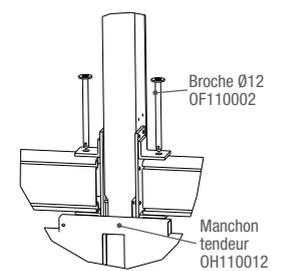
B JARRET



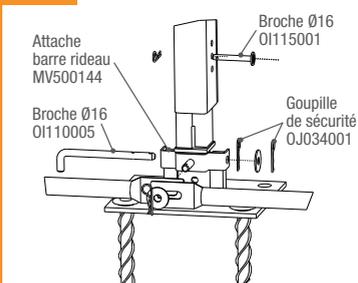
C PIED DE POTEAU LONG PAN



D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON

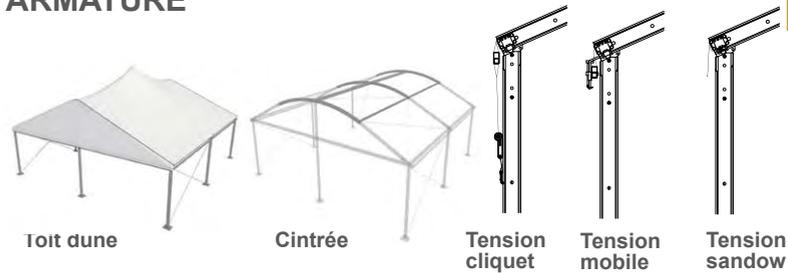


Options

HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



EXTREMITES



PERIPHERIE

Panneaux de bardage



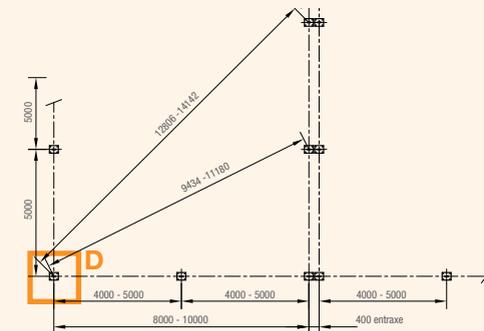
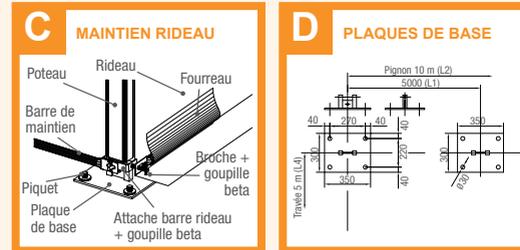
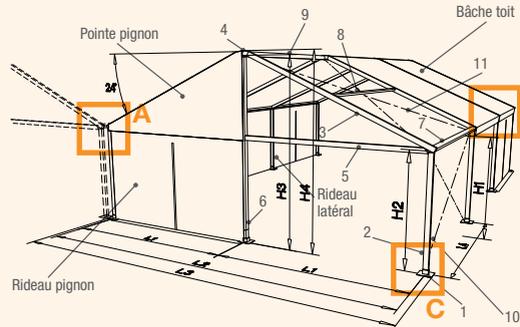
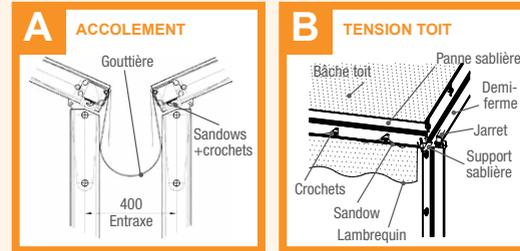
Rideaux



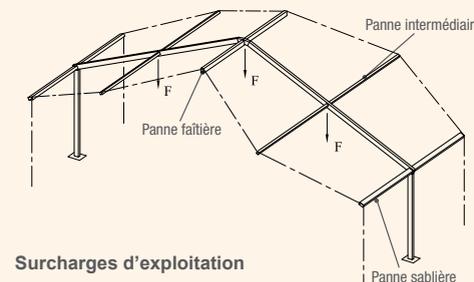
PLANCHER



Walter, une marque du groupe Losberger



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		8 m		10 m	
		ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3
Portée	L2	8		10	
Largeur utile	L3	8,35		10,35	
Hauteur latérale extérieure		2,45	3	2,45	3
Hauteur latérale intérieure	H2	2,35	2,90	2,35	2,90
Hauteur faitage extérieure	H4	4,22	4,77	4,67	5,22
Hauteur faitage intérieure	H3	4,09	4,64	4,54	5,09
Hauteur sous traverse pignon		2,30	2,85	2,30	2,85
Hauteur sous sablière	H1	2,35	2,90	2,35	2,90
Travée long pan	L4	5			
Travée pignon	L1	4		5	
Pente toiture		24°			
Plaque de base	1	350 x 300			
Poteau	2	125 x 75			
Demi-ferme	3	125 x 75			
Demi-lune	4				
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 faitière	9	125 x 75			
Nombre de panne par travée		5			
Câbles CV latéraux	10	ø 5 mm			
Câbles CV toits	11	ø 5 mm			

Montage et démontage	Exemple 8 x 20 m	Exemple 10 x 20 m	Exemple 10 x 50 m
Nombre de personnes	3		
Durée totale du chantier	4,5 heures		8 heures
Engins + durée	—		
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 2,20 m et 3,80 m + 1 barre étalon 10 m + 3 cordes 20 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			
	8 m		10 m		8 m		10 m	
	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3	ht 2,5	ht 3
Par poteau CV extrémité	900	975	1105	1185	870	945	1070	1145
Par poteau courant	900	975	1045	1160	870	945	1010	1120
Par poteau pignon	345	355	400	440	335	345	390	425

Surcharges d'exploitation	Hauteur 2,5 et 3
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 125 kg

Conditionnement	Armature	Entoilage		Exemple		
		8-10 m		10x10x3 m	10x20x3 m	10x50x3 m
Poids hors emballage	ht 3 MB	540/575 kg	158/170 kg	1051 kg	1648 kg	3480 kg
	ht 3 MS	200/219 kg	66/72 kg			
	CV/travée	14/15 kg				
Nombre de racks entoilage			1	1	2	
Nombre de racks armature			1	1	3	
Nombre de cartons/palettes/caisses			1	1	1	
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion		sur rack en colis	6 x 1,2 m 7 x 1,2 m	6 x 1,2 m 7 x 1,2 m	6 x 2,4 m 6 x 2,4 m	
Nombre théorique de structures par container (en colis)		20' dry	6/5	3/3	1/1	
		40' dry	12/11	7/7	3/3	
Pièce la plus longue : demi-ferme 4270 mm en 8 m / 5365 mm en 10 m						
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature						

Profil 177 x 75 mm

HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

Une dimension intermédiaire pour les réceptions

Une alternative pour se démarquer des parcs locatifs courants par une dimension intermédiaire tout en conservant l'atout d'un montage facile



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- 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

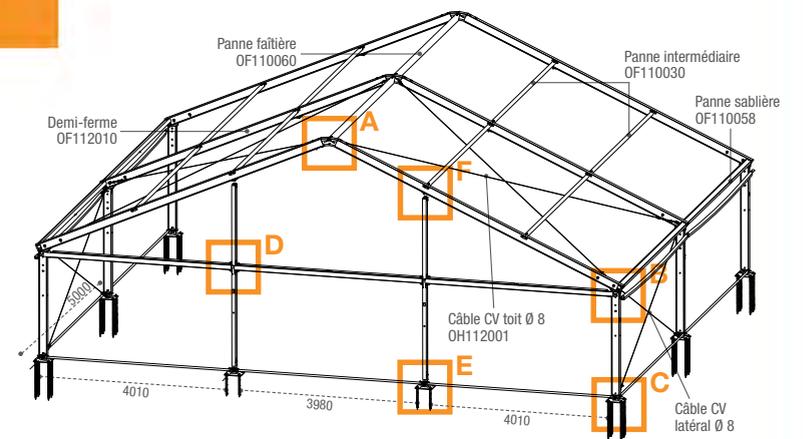
- Tension toits par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignon par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Maintien rideaux par barre ronde en acier pré-galvanisé

Entoilage

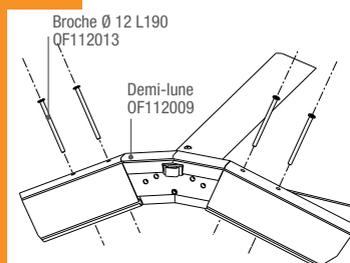
- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec fourreau
- Pointes pignons sans volets, ouverture centrale par laçage
- Rideaux périphériques à ouverture centrale avec embrasses, laçage extérieur, fourreau extérieur et bavette de sol



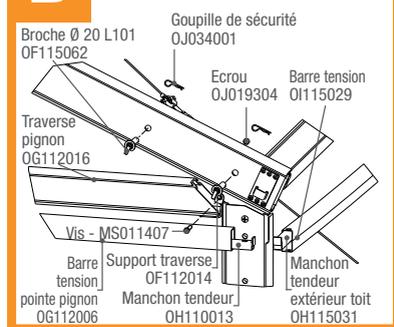
Détails armature



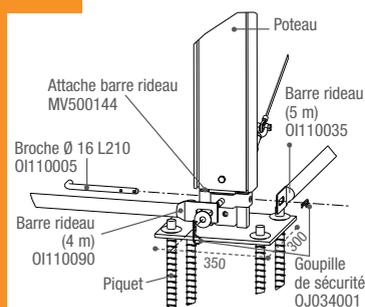
A FAITAGE



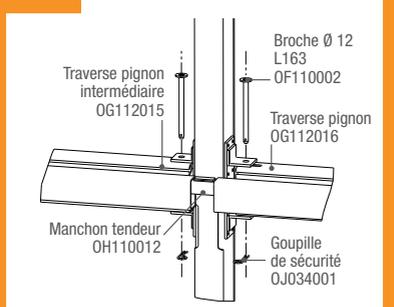
B JARRET



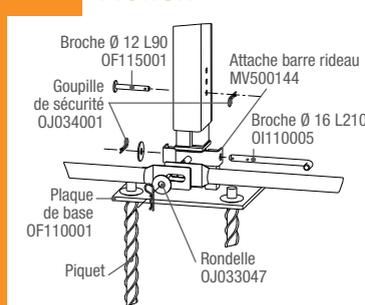
C PIED DE POTEAU LONG PAN



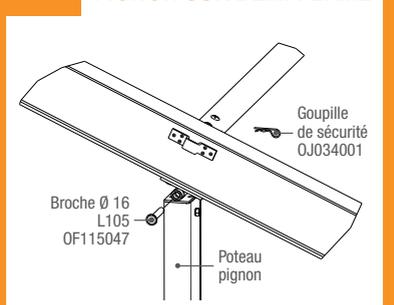
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME



Traditionnelle 12 m

Traditionnelle 12 m

Options

HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



Toit dune



Tension cliquet



Tension mobile

EXTREMITES



Octogonale

PERIPHERIE

Panneaux de bardage



VITRÉ VERTICAL



PVC VERTICAL

Rideaux



OUVERTURE CENTRALE



RIDEAU RELEVABLE



GEORGIAN WINDOW



RIDEAU CRISTAL



RIDEAU LOSANGE



RIDEAU RECTANGLE

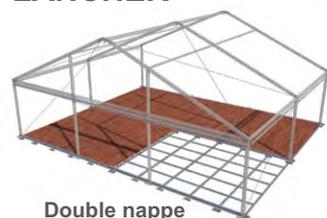


RIDEAU ROND

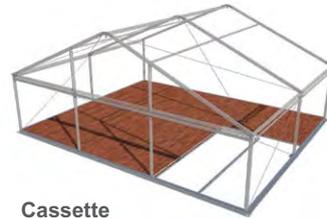


SORTIE SECOURS

PLANCHER

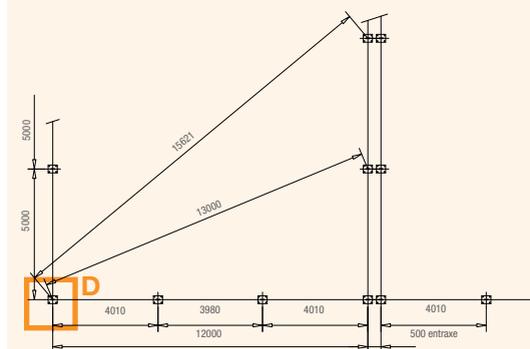
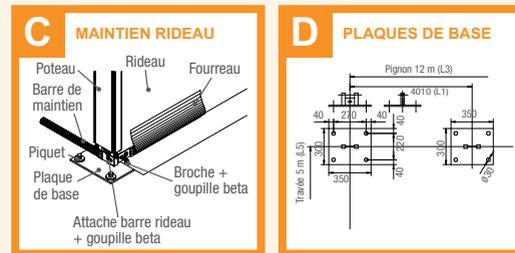
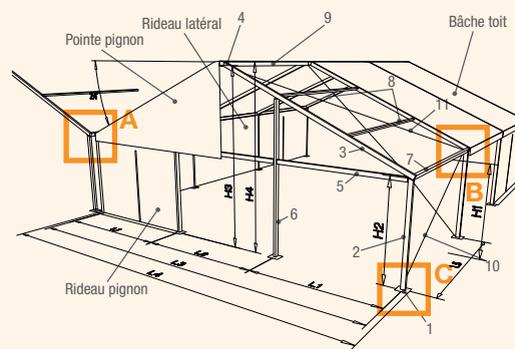
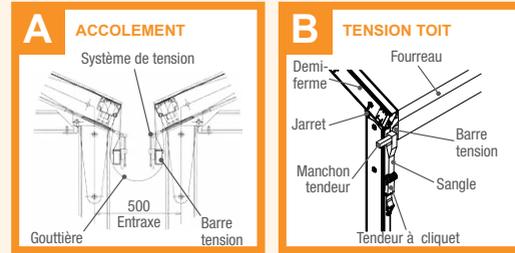


Double nappe

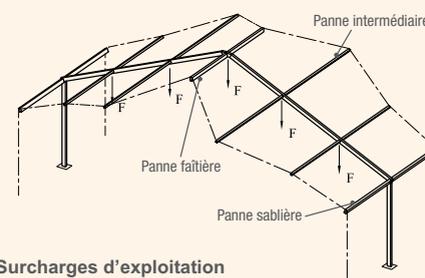


Cassette

Walter, une marque du groupe Losberger



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques	12 m		
		ht 2,5	ht 3
Portée	L3	12	
Largeur utile	L4	12,35	
Hauteur latérale extérieure		2,44	2,99
Hauteur latérale intérieure	H2	2,35	2,90
Hauteur faitage extérieure	H4	5,12	5,67
Hauteur faitage intérieure	H3	4,95	5,50
Hauteur sous traverse pignon		2,27	2,82
Hauteur sous sablière	H1	2,35	2,90
Travée long pan	L5	5	
Travée pignon extérieure	L1	4,01	
Travée pignon centrale	L2	3,98	
Pente toiture		24°	
Plaque de base	1	350 x 300	
Poteau	2	177 x 75	
Demi-ferme	3	177 x 75	
Demi-lune	4		
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 faîtière	9	125 x 75	
Câbles CV latéraux	10	Ø 8 mm	
Câbles CV toits	11	Ø 8 mm	

Montage et démontage	Exemple 12 x 40 x 3 m
Nombre de personnes	4
Durée totale du chantier	7,5 heures
Engins + durée	Chariot élévateur 9 m - 1 journée
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 2,20 m, 3,20 m et 4,50 m + 1 barre étalon 10 m + 2 barres de montage 6 m + 3 cordes 25 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 2,5	ht 3
Par poteau CV extrémité	1320	1420	1275	1370
Par poteau courant	1100	1250	1060	1210
Par poteau pignon	490	545	475	530

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

Conditionnement	12 m		
	Armature	Entoilage	Exemple 12x40x3 m
Poids hors emballage	ht 3 MB	912 kg	237 kg
	ht 3 MS	302 kg	87 kg
	CV/travée	25 kg	
Nombre de racks entoilage	2		
Nombre de racks armature	3		
Nombre de cartons-palettes/caisses	1		
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion		sur rack en colis	7 x 2,4 m 7 x 2,4 m
Nombre théorique de structures par container (en colis)		20' dry 40' dry	3
Pièce la plus longue : demi-ferme 6542 mm			
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature			

Profil 210 x 110 mm

HAUTEUR
2,5/3/4
mètres

Polyvalence idéale pour les événements de moyenne envergure

Une structure harmonieuse dans la forme, adaptable
en 3 hauteurs pour une flexibilité maximum



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- Plaques de base en acier galvanisé et pièces d'assemblage en aluminium ou acier galvanisé
- Bracons faitage en acier galvanisé
- Contreventements toits et latéraux par câbles en acier galvanisé gainés PVC

Tension

- Tension toits par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignon par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension rideaux par barre en acier et crochet tendeur

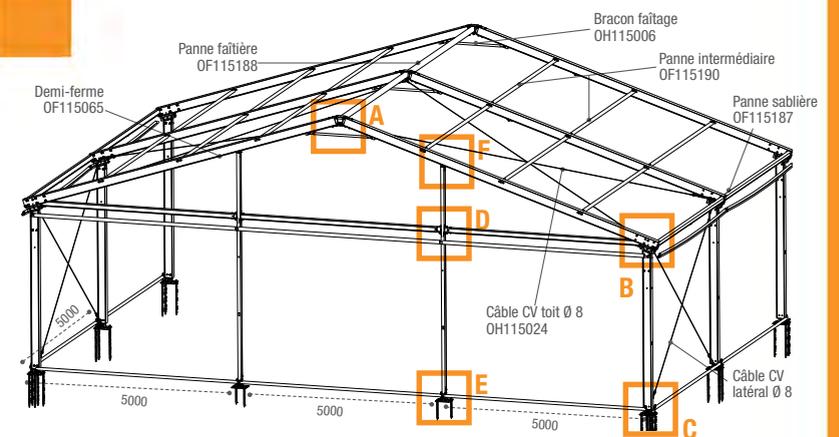
Entoilage

- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec fourreau
- Pointes pignons 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

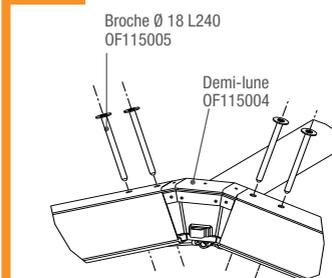
Les +

- Peut se transformer en structure cintrée
- Version possible en modèle Multitraditionnelle 15-20 m avec manchon, rallonge demi-ferme et double cravatage des pannes

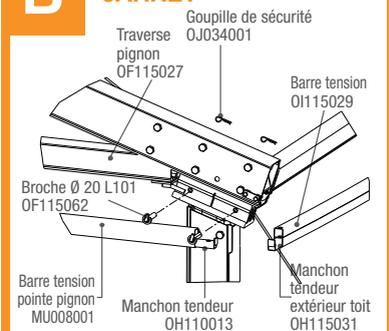
Détails armature



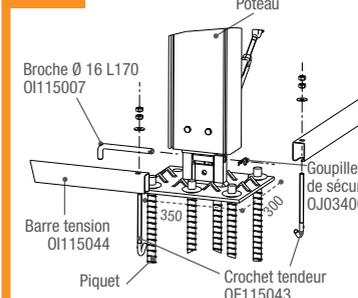
A FAITAGE



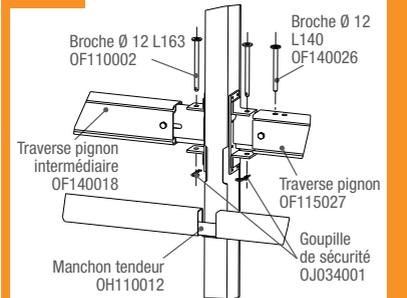
B JARRET



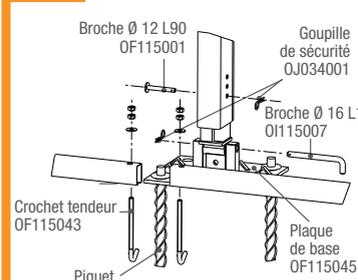
C PIED DE POTEAU LONG PAN



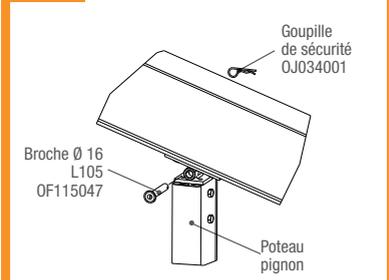
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME



Traditionnelle 15 m

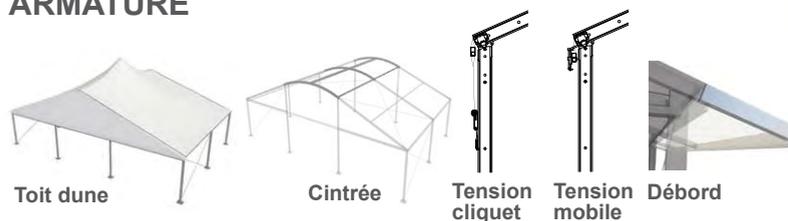
Traditionnelle 15 m

Options

HAUTEUR
2,5/3/4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



EXTREMITES



PERIPHERIE

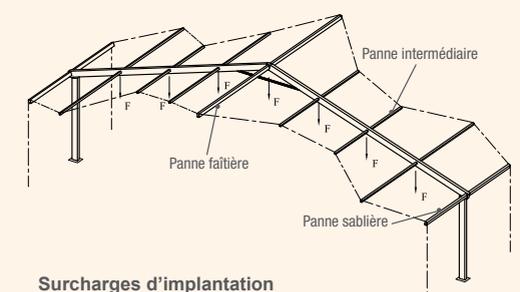
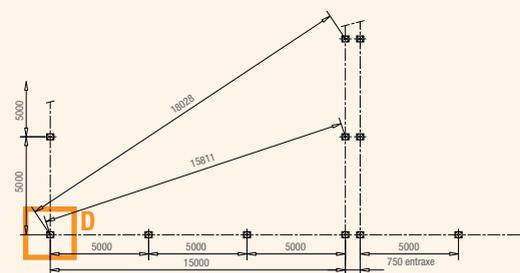
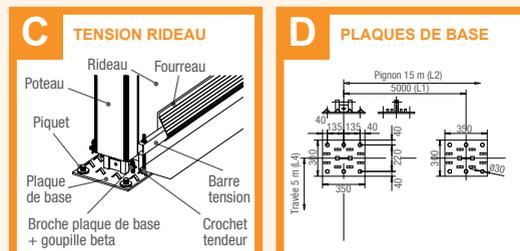
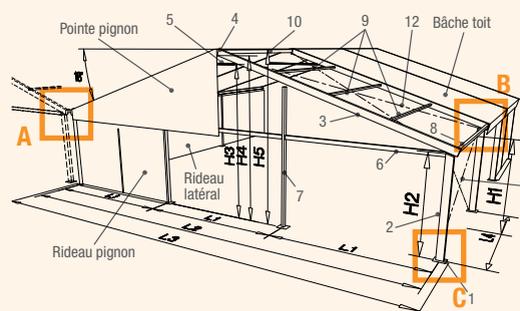
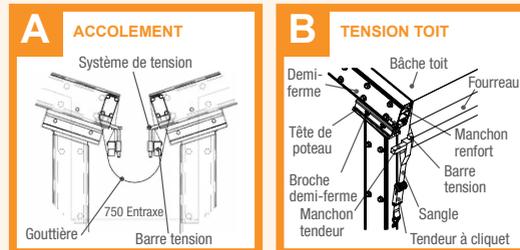
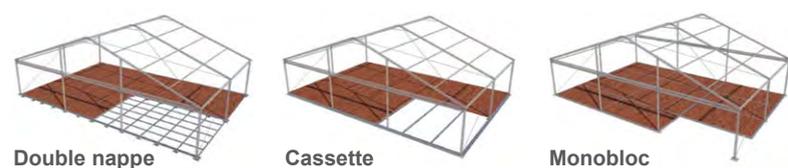
Panneaux de bardage



Rideaux



PLANCHER



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 faitage extérieure	H5	5,12	5,67	6,67
Hauteur faitage intérieure	H4	4,91	5,46	6,46
Hauteur sous traverse pignon		2,47	3,02	4,02
Hauteur sous sablière	H1	2,48	3,03	4,03
Hauteur sous bracon faitage	H3	4,64	5,19	6,19
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		
Demi-lune	4			
Bracon faitage	5			
Traverse pignon	6	125 x 75		
Poteau pignon	7	125 x 75		
Panne sablière	8	125 x 75		
Panne intermédiaire	9	60 x 60		
Panne faitière	10	125 x 75		
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 25m Ø 14 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	10 x 2,4 m
Nombre théorique de structures par container (en colis)			20' dry	3	2
Pièce la plus longue : demi-ferme 8035 mm			40' dry		
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature					

Profil 210 x 110 mm
* Profil renforcé

HAUTEUR
2,5/3/4*
mètres

La solution pour l'organisation de séminaires, festivals, manifestations grand public

La première étape pour accéder à des manifestations d'envergure avec des moyens de levage à la portée de toutes les équipes



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- Plaques de base en acier galvanisé et pièces d'assemblage en aluminium ou acier galvanisé
- Bracons faitage en acier galvanisé
- Contreventements toits et latéraux par câbles en acier galvanisé gainés PVC

Tension

- Tension toits par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignon par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension rideaux par barre en acier et crochet tendeur

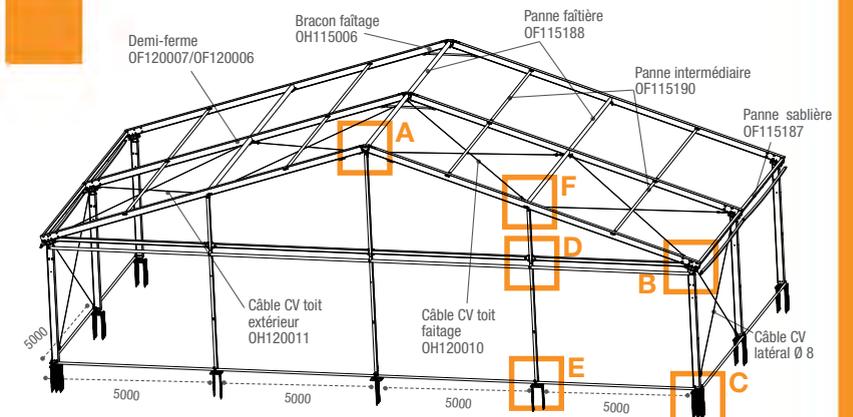
Entoilage

- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec fourreau
- Pointes pignons 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

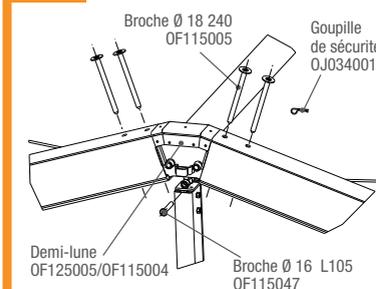
Les +

- Peut se transformer en structure cintrée
- Version possible en modèle Multitraditionnelle 15-20 m avec manchon, rallonge demi-ferme et double cravatage des pannes

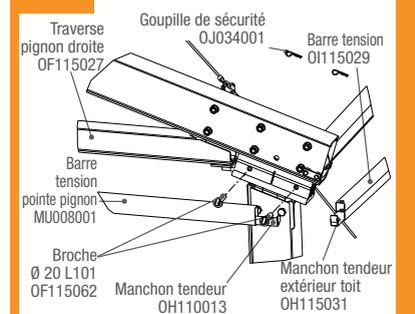
Détails armature



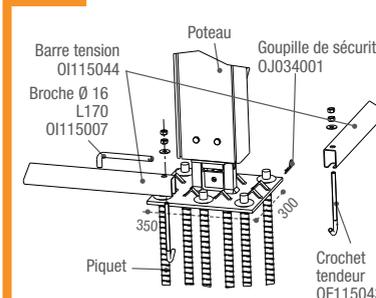
A FAITAGE



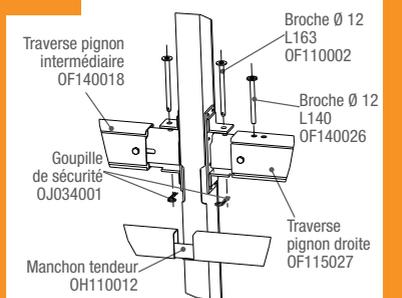
B JARRET



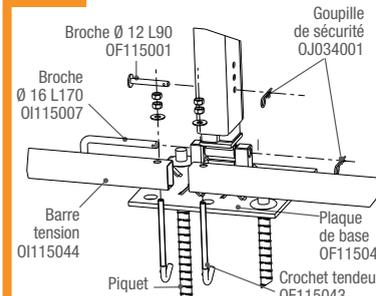
C PIED DE POTEAU LONG PAN



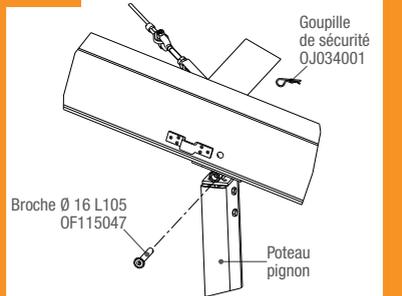
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME

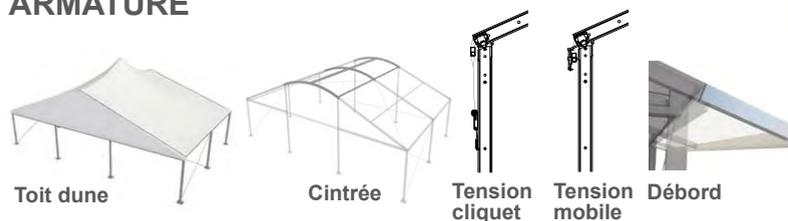


Options

HAUTEUR
2,5/3/4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



EXTREMITES



PERIPHERIE

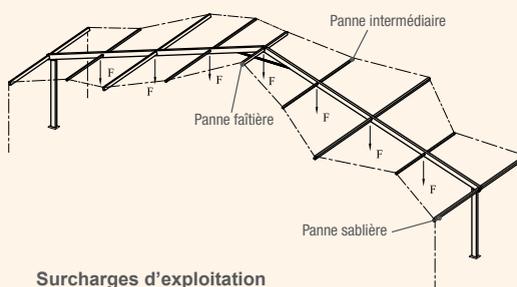
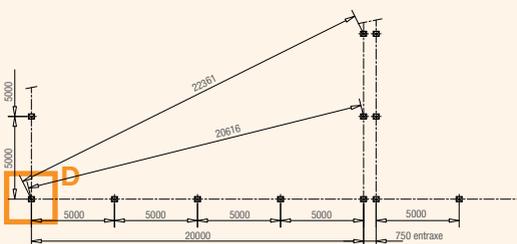
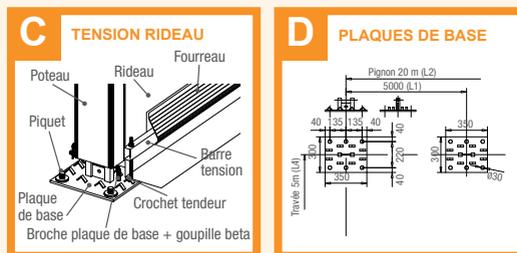
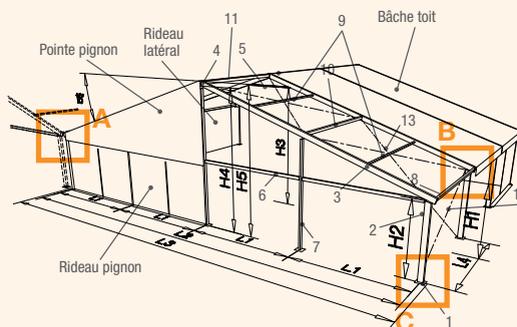
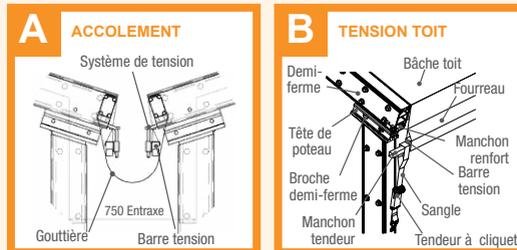
Panneaux de bardage



Rideaux



PLANCHER



Caractéristiques	20 m			
	ht 2,5	ht 3	ht 4	
Portée	L2	20		
Largeur utile	L3	20,58		
Hauteur latérale extérieure		2,62	3,17	4,17
Hauteur latérale intérieure	H2	2,53	3,08	4,08
Hauteur faitage extérieure	H5	5,93	6,48	7,48
Hauteur faitage intérieure	H4	5,73	6,28	7,28
Hauteur sous traverse pignon		2,47	3,02	4,02
Hauteur sous sablière	H1	2,48	3,03	4,03
Hauteur sous bracon faitage	H3	5,45	6	7
Travée long pan	L4	5		
Travée pignon	L1	5		
Pente toiture		18°		
Plaque de base	1	350 x 300		
Poteau	2	210 x 110	210 x 110 renforcé	
Demi-ferme	3	210 x 110	210 x 110 renforcé	
Demi-lune	4			
Bracon faitage	5			
Traverse pignon	6	125 x 75		
Poteau pignon	7	125 x 75		
Panne sablière	8	125 x 75		
Panne intermédiaire	9-10	60x60 et 125x75		
Panne faîtière	11	125 x 75		
Câbles CV latéraux	12	ø 8 mm		
Câbles CV toits	13	ø 8 mm		

Montage et démontage	Exemple 20 x 25 x 3 m	Exemple 20 x 50 x 3 m
Nombre de personnes	6	
Durée totale du chantier	6 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, 5 m et 6 m + 1 barre étalon 10 m + 2 barres de montage 6 m + 3 cordes 30 m ø 14 mm + 2 poignées pour tendeur à cliquet	
Matériel nécessaire non fourni	2 échelles 4 m + 1 mètre à ruban 30 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	2230	2390	2775	2155	2310	2685
Par poteau courant	1830	1855	1930	1765	1790	1865
Par poteau pignon	625	670	775	610	650	755

Surcharges d'exploitation	Hauteur 2,5, 3 et 4	
Surcharges avec neige	F = 0 kg	
Surcharges sans neige	F = 125 kg	

Conditionnement	Armature	Entoilage	Exemple		
			20 m	20x25x3 m	20x50x3 m
Poids hors emballage	ht 3 MB	1541 kg	340 kg	4391 kg	8100 kg
	ht 3 MS	490 kg	116 kg		
	CV/travée	43 kg			
Nombre de racks entoilage			2	3	
Nombre de racks armature			3	6	
Nombre de cartons-palettes/caisses			1	2	
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion			sur rack en colis	13 x 1,2 m	11 x 2,4 m
Nombre théorique de structures par container (en colis)			20' dry 40' dry	2	1
Pièce la plus longue : demi-ferme 10660 mm					
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature					

Du sur-mesure pour donner de la hauteur à vos événements

Profil 210 x 110 mm renforcé

HAUTEUR
4
mètres

Une hauteur qui répond parfaitement à toutes les spécificités techniques liées aux manifestations d'envergure : pont de lumière, enseigne de stand...



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- Plaques de base en acier galvanisé et pièces d'assemblage en aluminium ou acier galvanisé
- Bracons faitage et bracons jarret en acier galvanisé
- Contreventements toits et latéraux par câbles en acier galvanisé gainés PVC

Tension

- Tension toits par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignon par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension rideaux par barre en acier et crochet tendeur

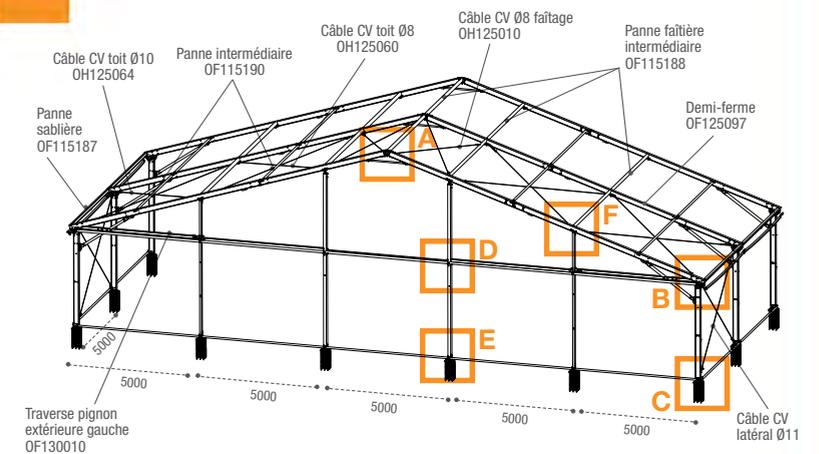
Entoilage

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

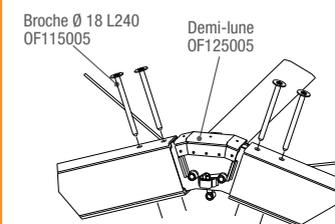
Le +

- Peut se transformer en structure cintrée

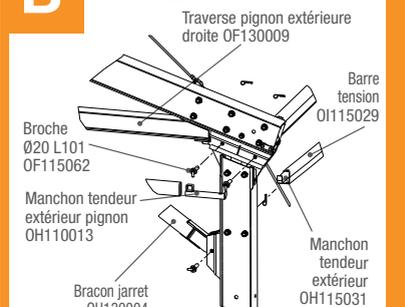
Détails armature



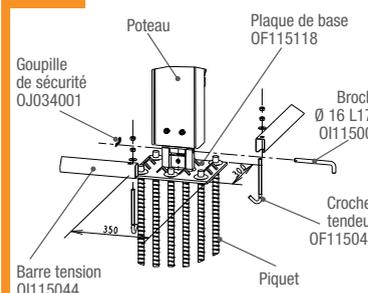
A FAITAGE



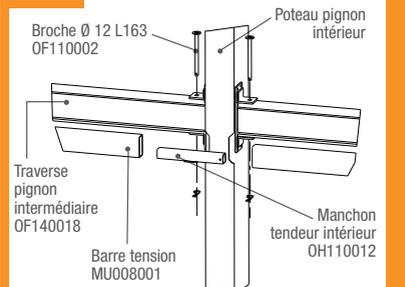
B JARRET



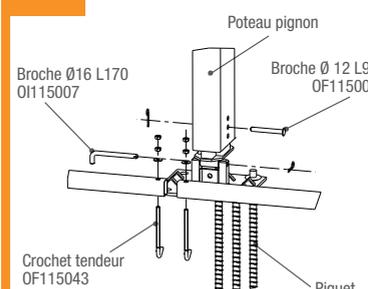
C PIED DE POTEAU LONG PAN



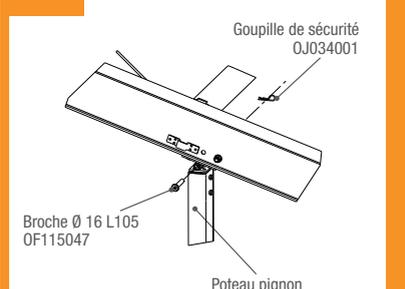
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME

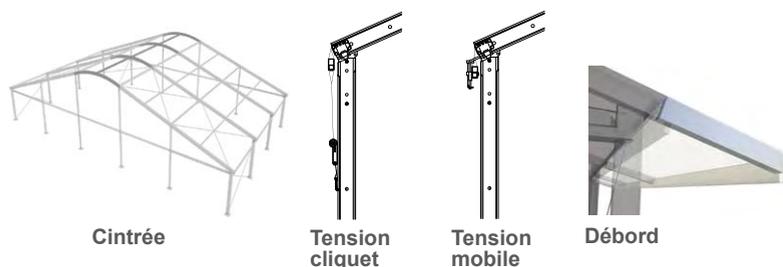


Options

HAUTEUR
4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE

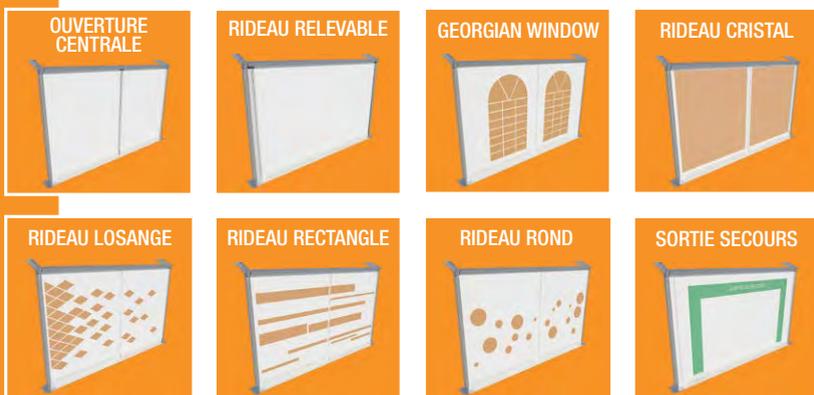


PERIPHERIE

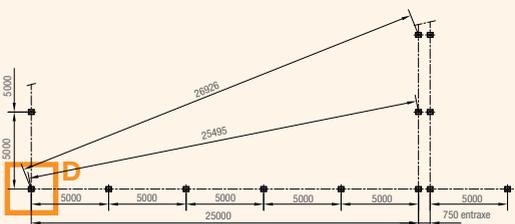
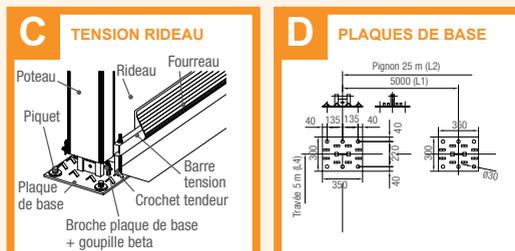
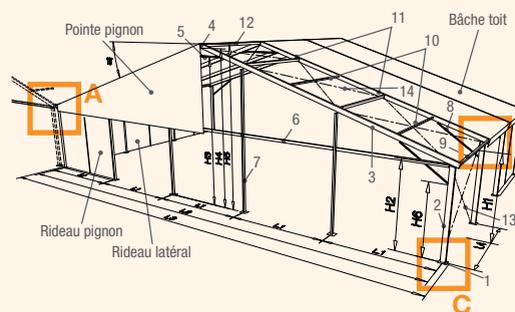
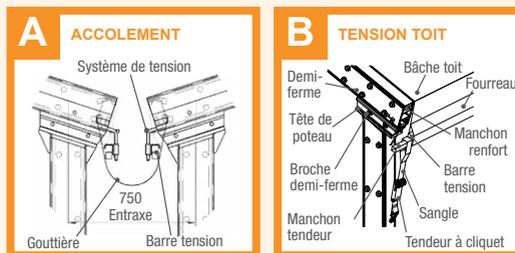
Panneaux de bardage



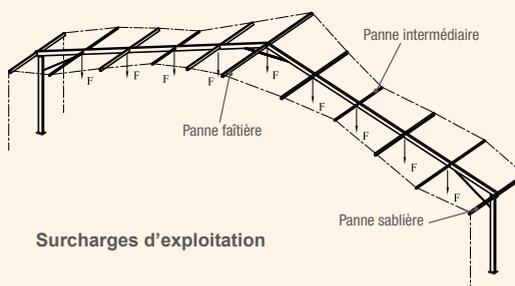
Rideaux



PLANCHER



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		
Portée	L2	25
Largeur utile	L3	25,58
Hauteur latérale extérieure		4,17
Hauteur latérale intérieure	H2	4,08
Hauteur faîtage extérieure	H5	8,29
Hauteur faîtage intérieure	H4	8,08
Hauteur sous traverse pignon		4,02
Hauteur sous sablière	H1	4,03
Hauteur sous bracon faîtage	H3	7,81
Hauteur sous bracon jarret	H6	3,30
Travée long pan	L4	5
Travée pignon	L1	5
Pente toiture		18°
Plaque de base	1	350 x 300
Poteau	2	210 x 110 renforcé
Demi-ferme + rallonge	3	210 x 110 renforcé
Demi-lune	4	
Bracon faîtage	5	∅ 48,3 mm
Traverse pignon	6	125 x 75
Poteau pignon	7	125 x 75
Bracon jarret	8	80 x 80
Panne sablière	9	125 x 75
Panne intermédiaire	10-11	60 x 60 et 125 x 75
Panne faîtière	12	125 x 75
Câbles CV latéraux	13	∅ 11 mm
Câbles CV toits	14	∅ 10 - ∅ 8 mm

Montage et démontage	Exemple	
	25 x 25 x 4 m	25 x 50 x 4 m
Nombre de personnes	6	
Durée totale du chantier	10 heures	15 heures
Engins + durée	Chariot élévateur 12 m 1 journée / 1,5 journée	
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 3,20 m, 5 m et 6 m + 1 barre étalon 10 m + 2 barres de montage 6 m + 3 cordes 40 m Ø 14 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
Par poteau CV extrémité	3475	3360
Par poteau courant	2305	2225
Par poteau pignon	820	800

Surcharges d'exploitation	Hauteur 4
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 125 kg

Conditionnement	Armature		Entoilage	Exemple 25x50x4 m
	25 m			
Poids hors emballage	ht 4 MB	2338 kg	494 kg	12397 kg
	ht 4 MS	776 kg	144 kg	
	CV/travée	69 kg		
Nombre de racks entoilage				3
Nombre de racks armature				8
Nombre de cartons-palettes/caisses				2
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion			sur rack en colis	1 camion complet
Nombre théorique de structures par container (en colis)			20' dry	0
			40' dry	1
Pièce la plus longue : demi-ferme 8035 mm				
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature				

Structure idéale pour ventes au déballage, expositions, réceptions

Profil 285 x 110 mm

HAUTEUR
3 / 4
mètres

Une dimension qui garantit le bon compromis entre un grand volume intérieur et l'implantation sur des sites de taille restreinte



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé
- Plaques de base en acier galvanisé et pièces d'assemblage en aluminium
- Bracons faîtage et bracons jarret en acier galvanisé
- Contreventements toits et latéraux par câbles en acier galvanisé

Tension

- Tension toits par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignon par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension rideaux par barre en acier et crochet tendeur

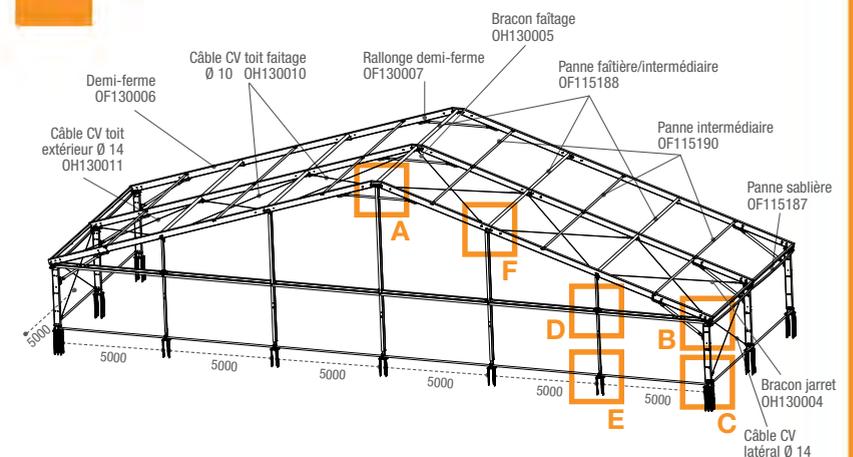
Entoilage

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

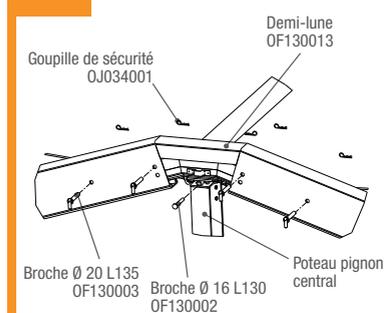
Le +

- Peut se transformer en structure cintrée

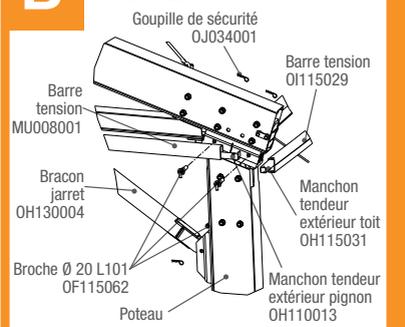
Détails armature



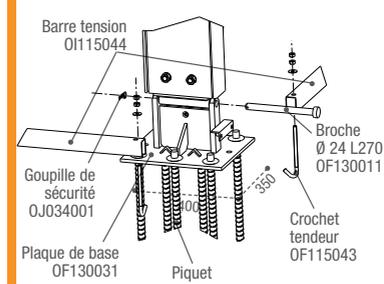
A FAÏTAGE



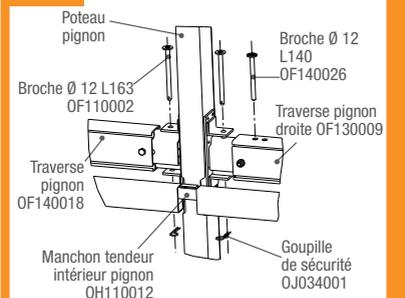
B JARRET



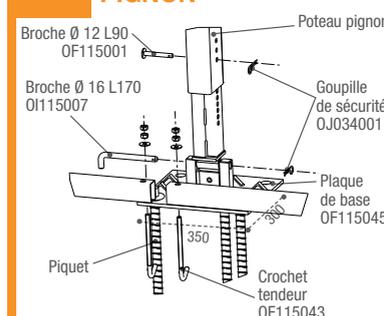
C PIED DE POTEAU LONG PAN



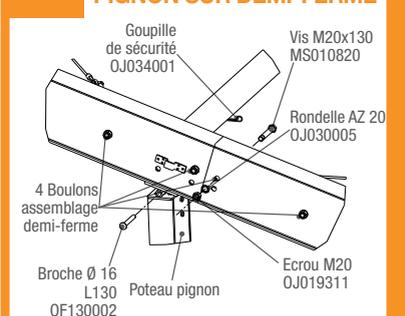
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME

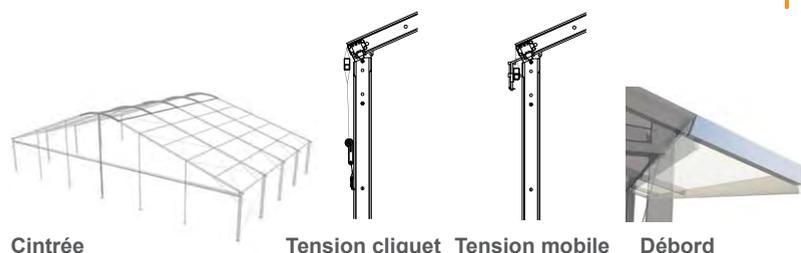


Options

HAUTEUR
3 / 4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



PERIPHERIE

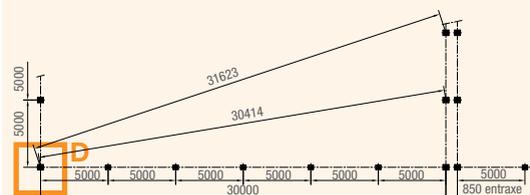
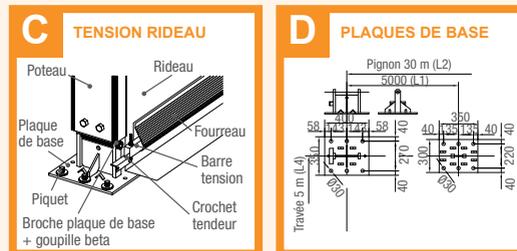
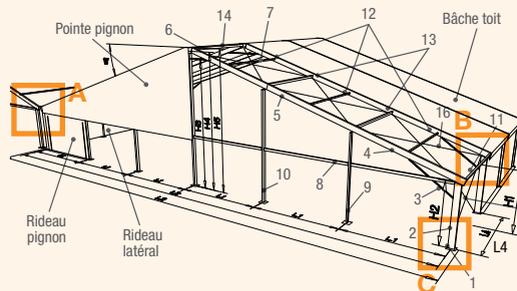
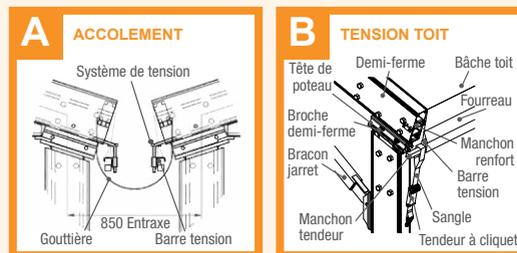
Panneaux de bardage



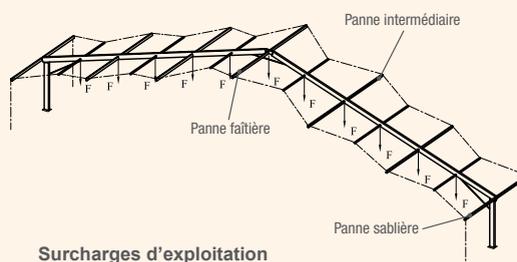
Rideaux



PLANCHER



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		30 m	
		ht 3	ht 4
Portée	L2	30	
Largeur utile	L3	30,63	
Hauteur latérale extérieure		3,23	4,23
Hauteur latérale intérieure	H2	3,08	4,08
Hauteur faîtière extérieure	H5	8,12	9,12
Hauteur faîtière intérieure	H4	7,96	8,96
Hauteur sous traverse pignon		3,02	4,02
Hauteur sous sablière	H1	3,10	4,10
Hauteur sous bracon faîtière	H3	7,35	8,35
Hauteur sous bracon jarret		2,30	3,30
Travée long pan	L4	5	
Travée pignon	L1	5	
Pente toiture		18°	
Plaque de base	1	400 x 350	
Poteau	2	285 x 110	
Bracon jarret	3	80 x 80	
Demi-ferme + rallonge	4-5	285 x 110	
Demi-lune	6		
Bracon faîtière	7	60 x 60	
Traverse pignon	8	125 x 75	
Poteau pignon	9	125 x 75	
Poteau pignon	10	210 x 110	
Panne sablière	11	125 x 75	
Panne intermédiaire	12+13	60 x 60 et 125 x 75	
Panne faîtière	14	125 x 75	
Câbles CV latéraux	15	ø 14 mm	
Câbles CV toits	16	ø 10 et 14 mm	

Montage et démontage	Exemple 30 x 25 x 4 m	Exemple 30 x 50 x 4 m
Nombre de personnes	8	
Durée totale du chantier	10 heures	16 heures
Engins + durée	Chariot élévateur télescopique 12 m + grue 30 m 30 tonnes 1 journée 4 heures 1,5 journée 6 heures	
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 3,20 m, 5 m et 6 m + 1 barre étalon 30 m + 4 cordes 50 m ø 14 mm + 2 poignées pour tendeur à cliquet	
Matériel nécessaire non fourni	2 échelles 4 m + 1 mètre à ruban 50 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 3	ht 4	ht 3	ht 4
Par poteau CV extrémité	3630	4230	3505	4085
Par poteau courant + CV intermédiaire	2680	2730	2585	2630
Par poteau pignon	700	800	680	775

Surcharges d'exploitation	Hauteur 3 et 4
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 125 kg

Conditionnement	Armature	Entoilage	Exemple	
			30 m	30x25x4 m / 30x50x4 m
Poids hors emballage	ht 4 MB	3259 kg	585 kg	8977 kg / 12255 kg
	ht 4 MS	1034 kg	165 kg	
	CV/travée	95 kg		
Nombre de racks entoilage			3	4
Nombre de racks armature			6	11
Nombre de cartons-palettes/caisses			2	3
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion		sur rack en colis	1 camion complet	1 camion complet + 4 x 2,4
Nombre théorique de structures par container (en colis)		20' dry / 40' dry	1	1 x 20' / 1 x 40'
Pièce la plus longue : demi-ferme 10573 mm				
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature				

Profil 317 x 110 m

HAUTEUR
4
mètres

Votre alliée pour les grands projets

Le standard des manifestations de grande envergure



Armature

- Portiques, entrefermes et ossatures pignon en profil aluminium anodisé à 4 gorges
- Plaques de base en acier galvanisé et pièces d'assemblage en aluminium
- Bracons faitage et bracons jarret en acier galvanisé
- Contreventements toits et latéraux par câbles en acier galvanisé

Tension

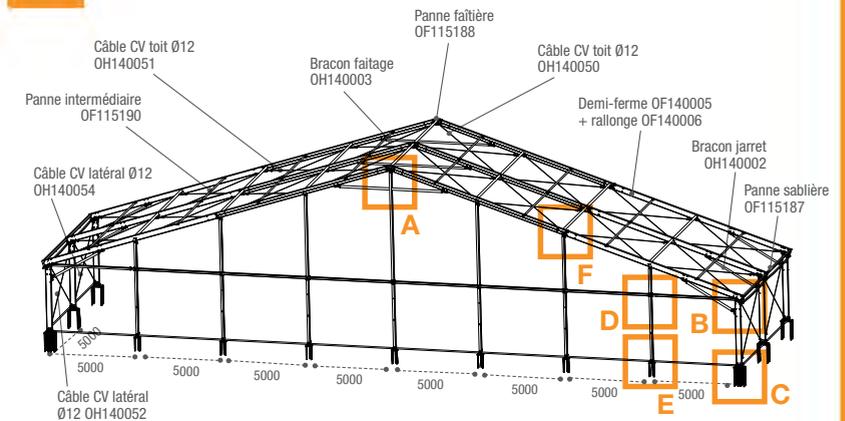
- Tension toits par barre en acier précontraint et tendeur à cliquet
- Tension pointes pignon par barre aluminium et tendeur à cliquet
- Tension rideaux par barre en acier et crochet tendeur

Entoilage

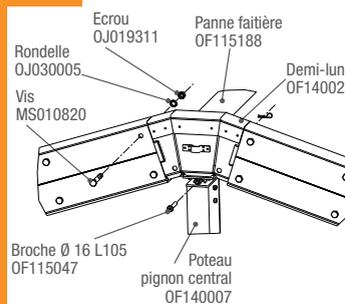
- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec fourreau
- Pointes pignons en 4 parties, sans volets, ouverture centrale par laçage, fixation sur poteau pignon par laçage intérieur
- Rideaux périphériques à ouvertures latérales par courroie, fourreau extérieur et bavette de sol



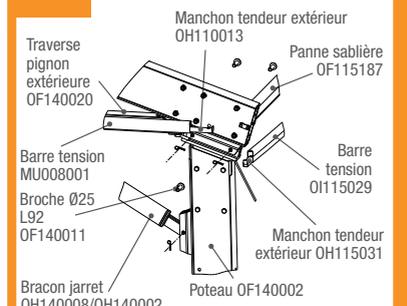
Détails armature



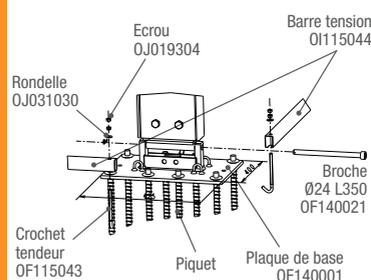
A FAITAGE



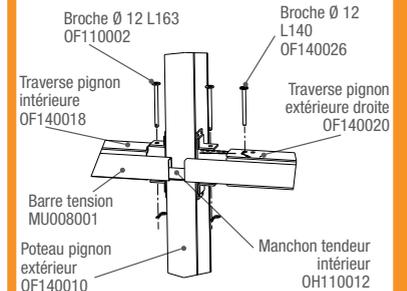
B JARRET



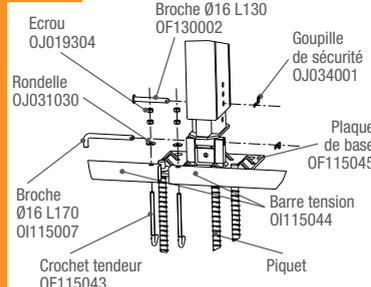
C PIED DE POTEAU LONG PAN



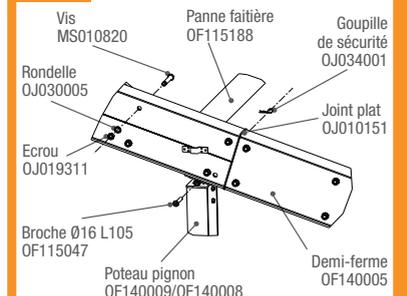
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME



Options

HAUTEUR
4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



Tension cliquet

Tension mobile

Débord

PERIPHERIE

Panneaux de bardage

VITRÉ VERTICAL

PVC VERTICAL

PVC HORIZONTAL

PVC VERTICAL



Rideaux

OUVERTURE CENTRALE

RIDEAU RELEVABLE

GEORGIAN WINDOW

RIDEAU CRISTAL



RIDEAU LOSANGE

RIDEAU RECTANGLE

RIDEAU ROND

SORTIE SECOURS



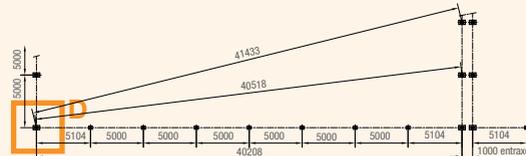
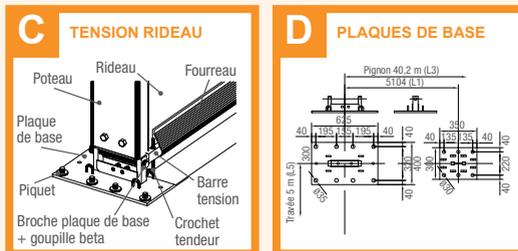
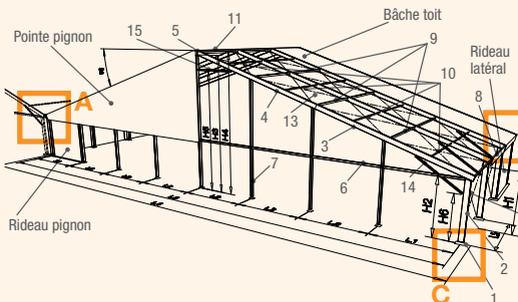
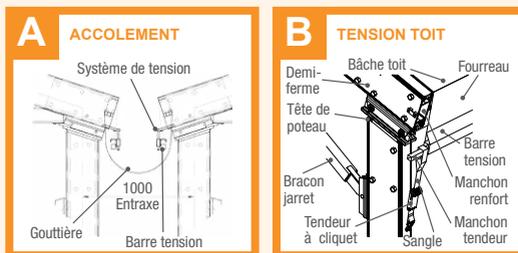
PLANCHER



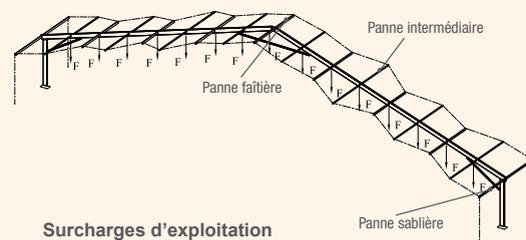
Double nappe

Cassette

Monobloc



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		
Portée	L3	40,20
Largeur utile	L4	40,92
Hauteur latérale extérieure		4,19
Hauteur latérale intérieure	H2	4,02
Hauteur faitage extérieure	H4	10,80
Hauteur faitage intérieure	H3	10,48
Hauteur sous traverse pignon		3,95
Hauteur sous sablière	H1	4,05
Hauteur sous bracon faitage	H5	9,37
Hauteur sous bracon jarret	H6	3,20
Travée long pan	L5	5
Travée pignon	L1/L2	5,10 et 5
Pente toiture		18°
Plaque de base	1	625 x 400
Poteau	2	317 x 110
Demi-ferme + rallonge	3+4	317 x 110
Demi-lune	5	
Traverse pignon	6	125 x 75
Poteau pignon	7	210 x 110
Panne sablière	8	125 x 75
Panne intermédiaire	9+10	125 x 75 et 60 x 60
Panne faîtière	11	125 x 75
Câbles CV latéraux	12	ø 12 mm
Câbles CV toits	13	ø 12 mm
Bracon jarret	14	ø 101 mm
Bracon faitage	15	ø 101 mm

Montage et démontage	Exemple 40 x 55 x 4 m	Exemple 40 x 70 x 4 m
Nombre de personnes	10	
Durée totale du chantier	23 heures	28 heures
Engins + durée	Chariot élévateur télescopique 12 m + grue 30 m 40 tonnes	
	2,5 jours 11 heures	3 jours 13 heures
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage 3,20 m, 5 m et 6 m + 1 barre étalon 40 m + 4 cordes 55 m Ø 16 mm + 2 poignées pour tendeur à cliquet	
Matériel nécessaire non fourni	2 échelles 4 m + 1 mètre à ruban 50 m + masses, marteaux, clés à molette	
Gain de temps pour le démontage	15 à 20%	

Ancrage et lestage	Efforts pondérés	
	Ancrage kg	Lestage kg
Par poteau CV extrémité	4885	4720
Par poteau courant	3760	3625
Par poteau pignon	800	775

Surcharges d'exploitation	Hauteur 4
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 125 kg

Conditionnement	Armature	Entoilage	Exemple		
	40 m		40 x 55 x 4 m	40 x 70 x 4 m	
Poids hors emballage	ht 4 MB	4164 kg	805 kg	25531 kg	31116 kg
	ht 4 MS	1309 kg	205 kg		
	CV/travée	114 kg			
Nombre de racks entoilage			6	7	
Nombre de racks armature			13	16	
Nombre de cartons-palettes/caisses			6	7	
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport par camion		sur rack en colis	2 camions complets	2 camions complets + 6 m de plateau	
Nombre théorique de structures par container (en colis)		20' dry 40' dry	2 x 40'	3 x 40'	
Pièce la plus longue : demi-ferme 10741 mm					
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature					