

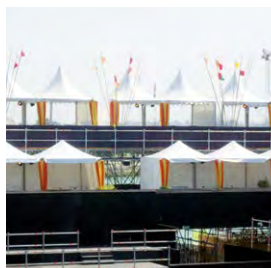
Garden et City Cottage

3 x 3 / 4 x 4 / 5 x 5 m

Profil 63 x 63 mm

Le grand classique de la réception

Un montage simple et rapide et une forme de toit synonyme de fête



Armature

- Poteaux, sablières et boutons en profil aluminium anodisé
- Pièce de jonction centrale et embases poteaux réglables en acier galvanisé
- Cône en acier galvanisé avec rallonge pour le Garden et coupole en acier pour le City

Entoilage

- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâche toit avec lambrequin à vague pour le modèle Garden et droit pour le modèle City
- Rideaux périphériques à ouverture centrale avec embrasses, laçage extérieur

Le +

- Possibilité de transformer votre structure Garden en Garden Évolution Diamant, Topaze ou Saphir

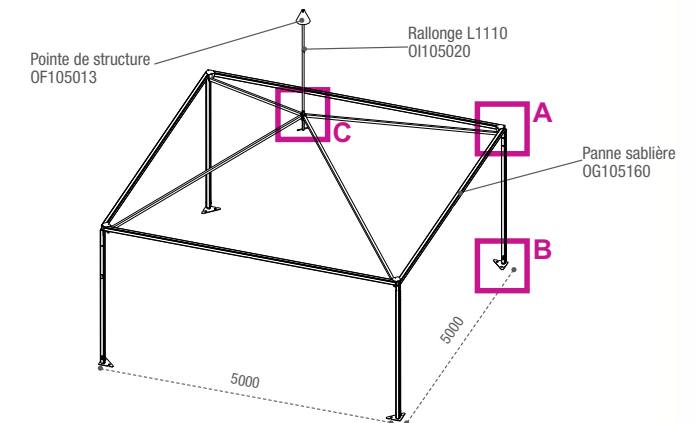


Walter, une marque du groupe Losberger

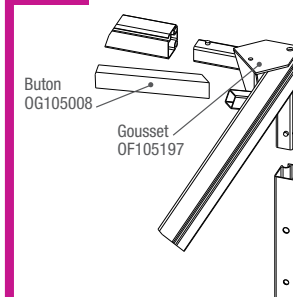
Garden et City Cottage

HAUTEUR
2,2 / 2,5
mètres

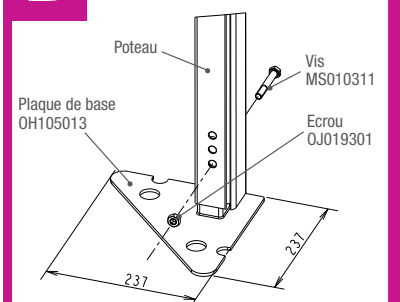
Détails armature Garden 5 x 5



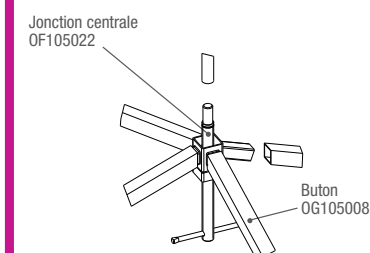
A JARRET



B PIED DE POTEAU



C JONCTION CENTRALE



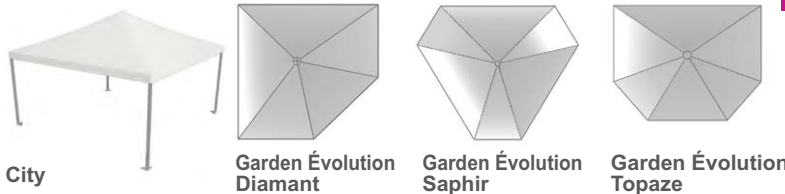
Garden et City Cottage

3 x 3 / 4 x 4 / 5 x 5 m

Garden et City Cottage

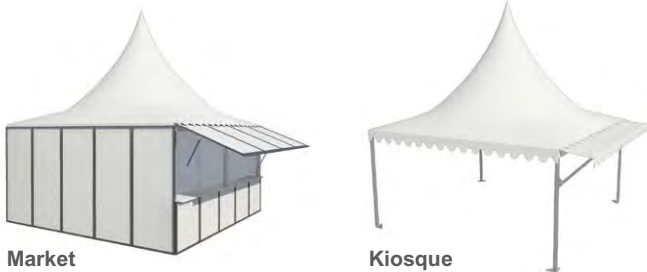
Options

ARMATURE



Quelques pièces complémentaires permettent de passer du modèle Garden au modèle City ou Garden Évolution

COMPLÉMENTS



PERIPHERIE

Panneaux de bardage

VITRÉ VERTICAL



PVC VERTICAL



Rideaux

OUVERTURE CENTRALE



RIDEAU RELEVABLE



GEORGIAN WINDOW



RIDEAU CRISTAL



RIDEAU LOSANGE



RIDEAU RECTANGLE



RIDEAU ROND

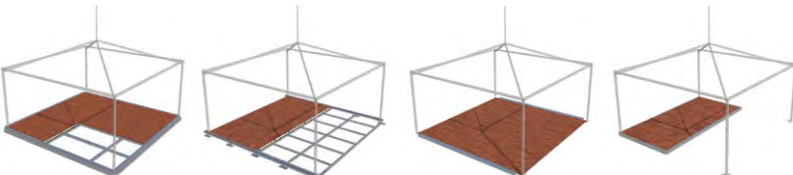


SORTIE SECOURS



Fourreaux et kits barres rideaux

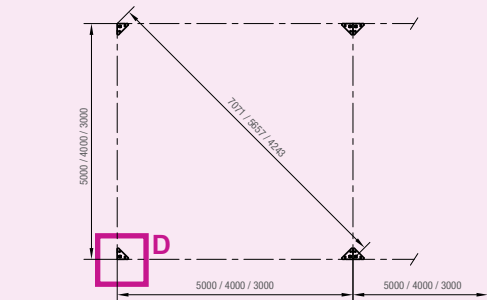
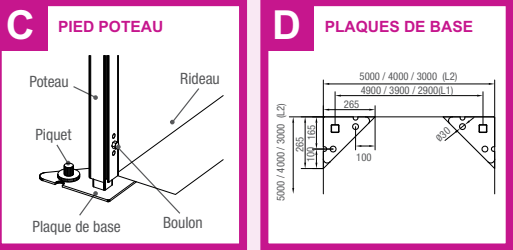
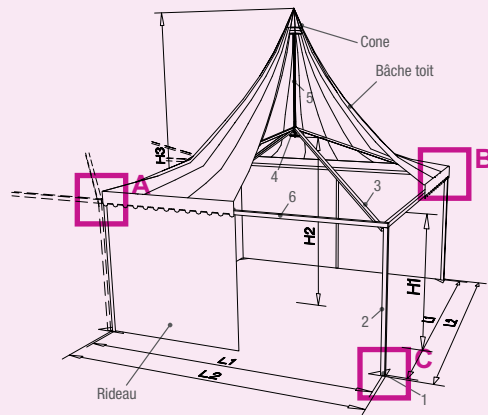
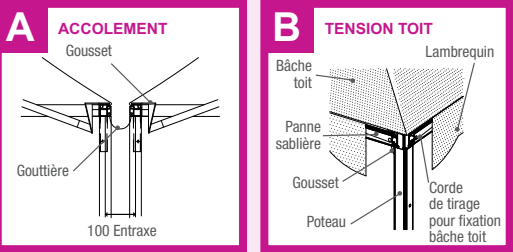
PLANCHER



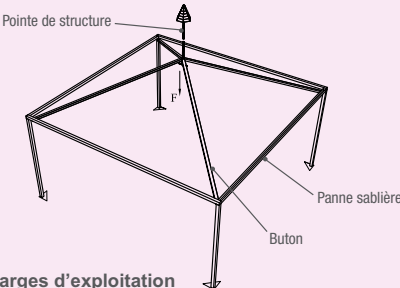
Walter, une marque du groupe Losberger

HAUTEUR
2,2 / 2,5
mètres

Caractéristiques



Implantation



Surcharges d'exploitation

Caractéristiques		3 x 3 m		4 x 4 m		5 x 5 m	
		ht 2,2	ht 2,5	ht 2,2	ht 2,5	ht 2,2	ht 2,5
Portée	L2	3		4		5	
Entraxe poteaux	L1	2,90		3,90		4,90	
Hauteur faitage extérieure Garden	H3	3,94	4,24	5,04	5,34	5,25	5,55
Hauteur faitage extérieure City	H3	3,00	3,30	3,15	3,45	3,40	3,70
Hauteur faitage intérieure	H2	2,60	2,90	2,84	3,14	3,06	3,36
Hauteur sous sablière	H1	2,14	2,44	2,14	2,44	2,14	2,44
Plaque de base	1	237 x 237					
Poteau	2	63 x 63					
Buton	3	40 x 40					
Jonction centrale	4						
Rallonge	5						
Sablière	6	63 x 63					

Montage et démontage	Exemple 3 x 3 m	Exemple 4 x 4 m	Exemple 5 x 5 m
Nombre de personnes	2		
Durée totale du chantier	20 mn	30 mn	40 mn
Engins + durée			
Matériel nécessaire non fourni	2 échelles doubles 3 m + 1 masse + 1 pied de biche		
Gain de temps pour le démontage	30 %		

Ancrage et lestage	Efforts pondérés	
	Ancrage kg	Lestage kg
	ht 2,5	
Structure 3 x 3 m par poteau	175	170
Structure 4 x 4 m par poteau	230	225
Structure 5 x 5 m par poteau	290	280

Surcharges d'exploitation	Hauteur 2,2 et 2,5
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 50 kg

Conditionnement		Armature			Entoilage			Exemple
		3 x 3 m	4 x 4 m	5 x 5 m	3 x 3 m	4 x 4 m	5 x 5 m	5 x 5 m
Poids hors emballage	ht 2,2	82 kg	93 kg	105 kg	36 kg	52 kg	74 kg	179 kg
	ht 2,5	85 kg	95 kg	107 kg	40 kg	56 kg	78 kg	185 kg
Nombre de palettes pour entoilage (dimensions 0,8 x 1,2 x 0,6 m)								1
Nombre de fardeaux pour armature (dimensions 2,9/3,9/4,9 x 0,35 x 0,45 m)								1
Nombres de cartons (dimensions 0,6 x 0,4 x 0,35 m)								1
Pièce la plus longue : sablière 2900/3900/4900 mm								
Nature de l'emballage : entoilage en sac sur palette, armature en fardeau, accessoires en carton								

Profil 125 x 75 mm

HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

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

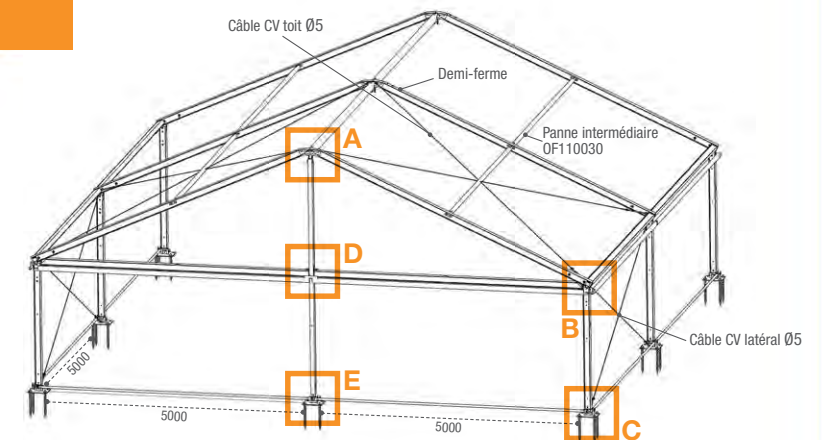
Entoilage

- 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

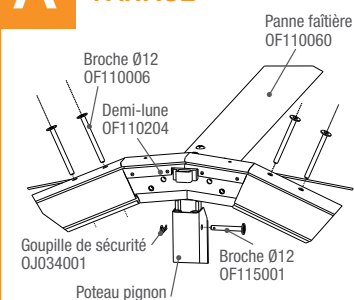
Les +

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

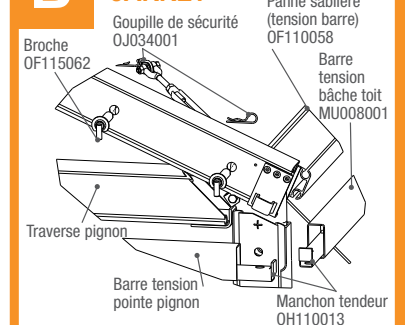
Détails armature



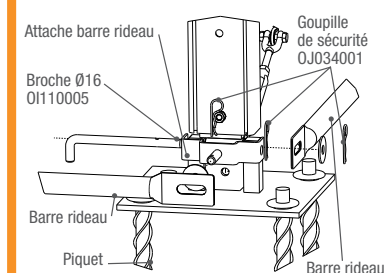
A FAITAGE



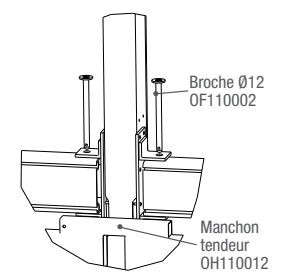
B JARRET



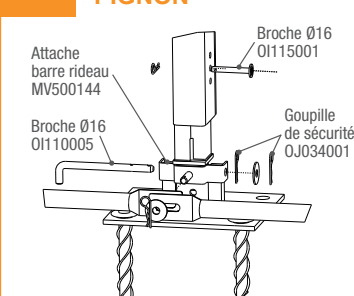
C PIED DE POTEAU LONG PAN



D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



Traditionnelle 8 / 10 m

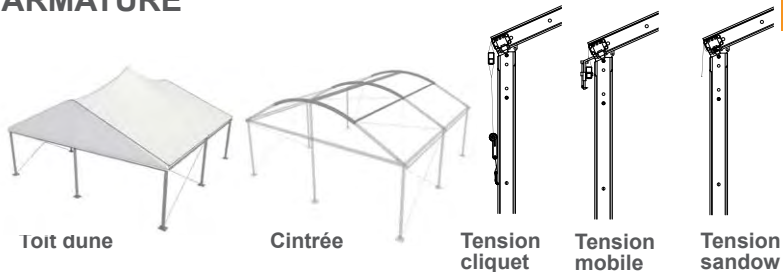
Traditionnelle 8 / 10 m

Options

HAUTEUR
2,5 / 3
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



EXTREMITES



PERIPHERIE

Panneaux de bardage



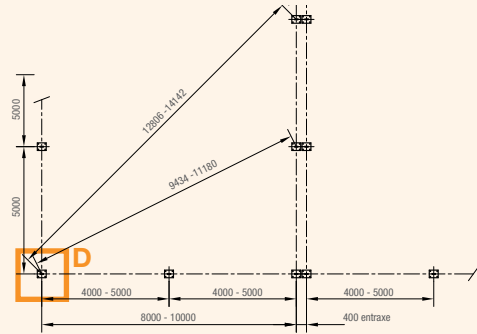
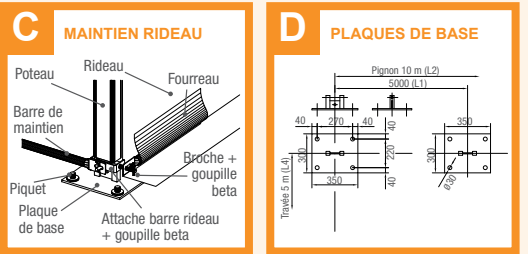
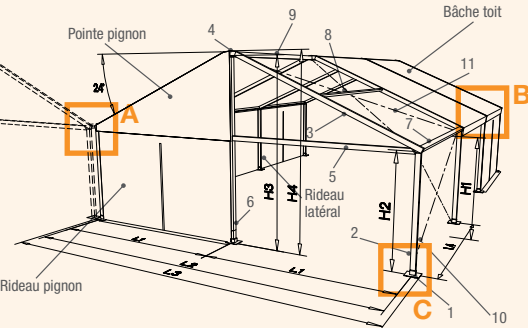
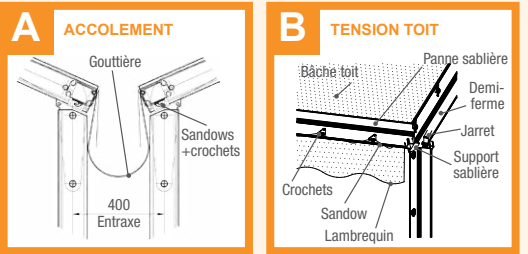
Rideaux



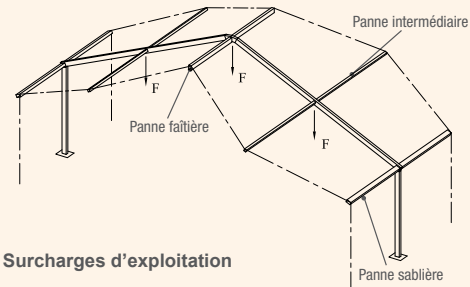
PLANCHER



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	8 m	10 m	8 m	10 m
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 40' dry	6/5 12/11	3/3 7/7	1/1 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 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 faîtage 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

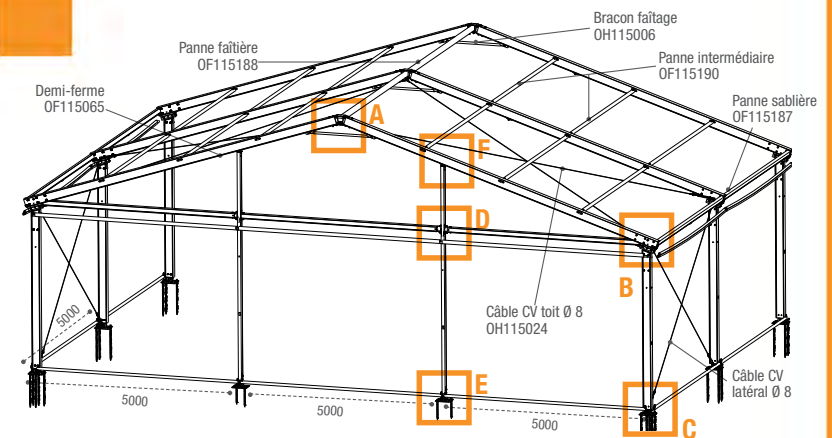
Entoilage

- 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

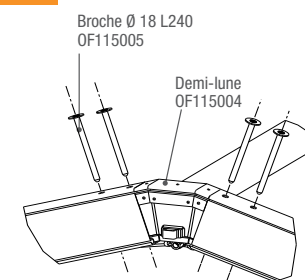
Les +

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

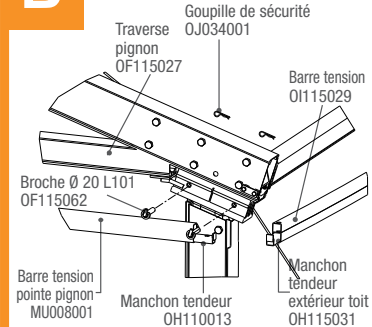
Détails armature



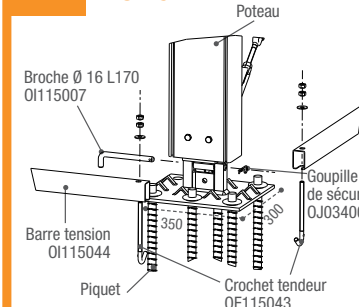
A FAITAGE



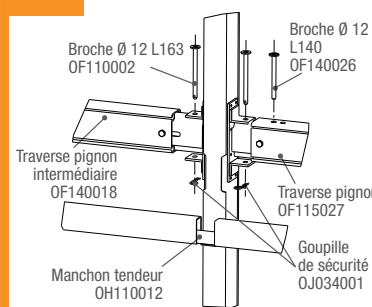
B JARRET



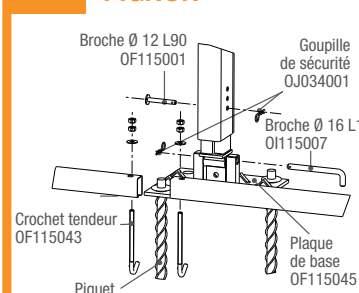
C PIED DE POTEAU LONG PAN



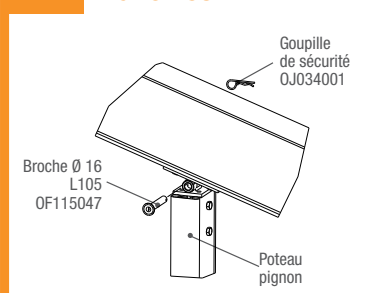
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME



Traditionnelle 15 m

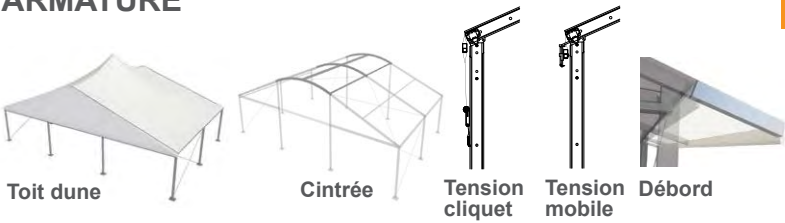
Traditionnelle 15 m

Options

HAUTEUR
2,5/3/4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



EXTREMITES



PERIPHERIE

Panneaux de bardage

VITRÉ HORIZONTAL



VITRÉ VERTICAL



PVC HORIZONTAL



PVC VERTICAL



Rideaux

OUVERTURE CENTRALE



RIDEAU RELEVABLE



GEORGIAN WINDOW



RIDEAU CRISTAL



RIDEAU LOSANGE



RIDEAU RECTANGLE



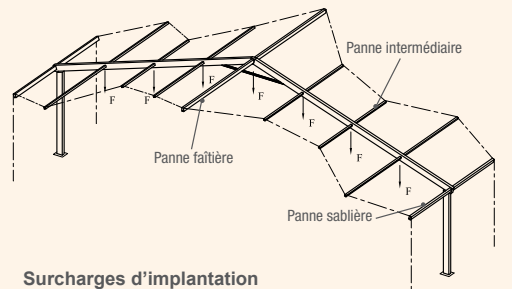
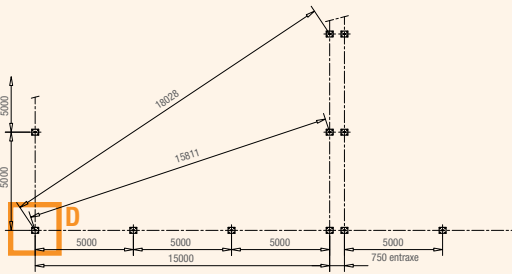
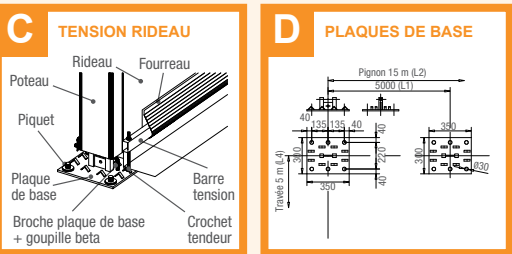
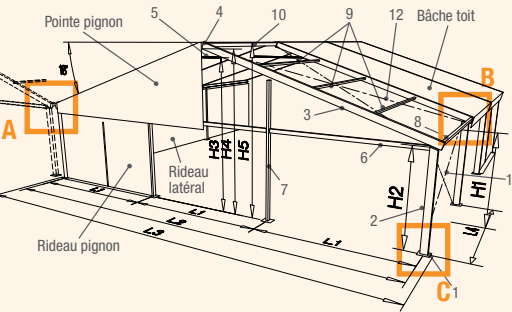
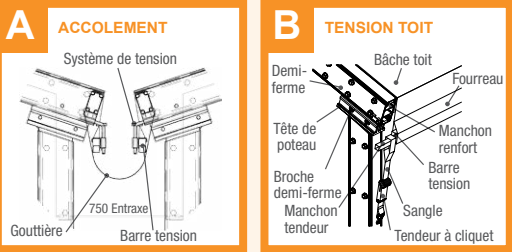
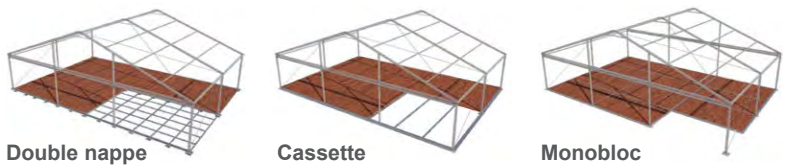
RIDEAU ROND



SORTIE SECOURS



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 faîtière	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
			20' dry	12 x 1,2 m	10 x 2,4 m
Nombre théorique de structures par container (en colis)			40' dry	3	2
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					

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 faîtage 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

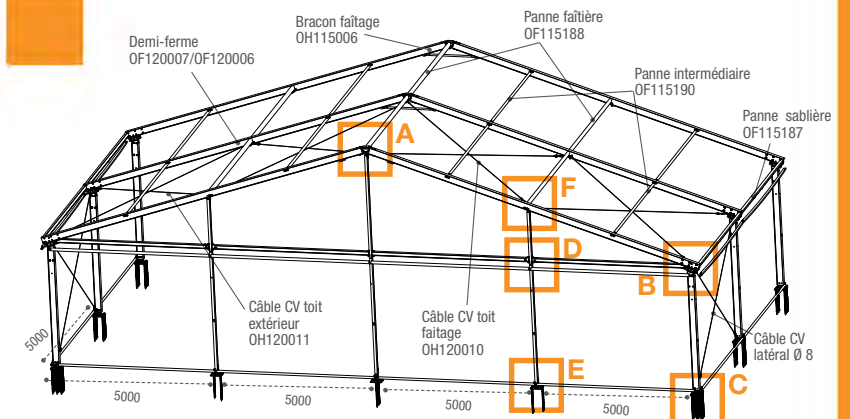
- Toile polyester à enduction PVC, blanc translucide, classement au feu M2
- Bâches toits avec fourreau
- Pointes pignons sans volets, ouverture centrale par laçage, fixation sur poteau pignon par laçage intérieur
- Rideaux périphériques à ouverture centrale avec embrasses, laçage extérieur pour hauteur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

Les +

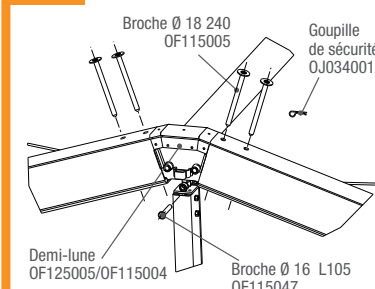
- Peut se transformer en structure cintrée
- Version possible en modèle Multitraditionnelle 15-20 m avec manchon, rallonge demi-ferme et double cravatage des pannes



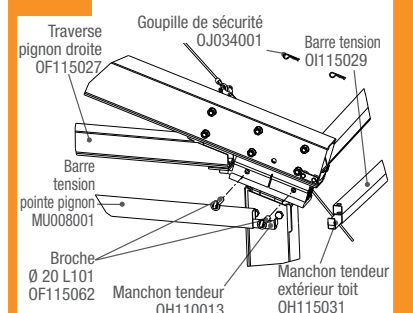
Détails armature



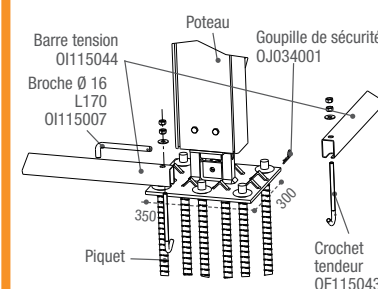
A FAITAGE



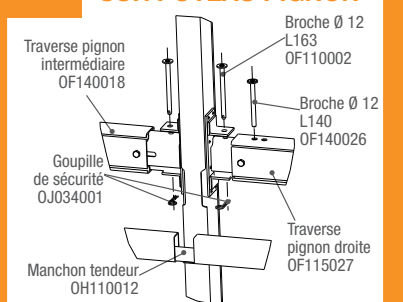
B JARRET



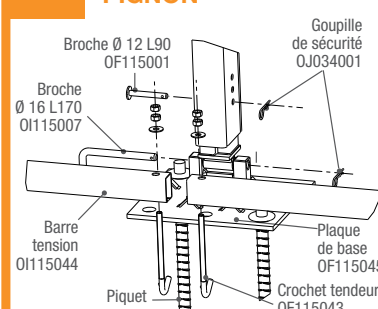
C PIED DE POTEAU LONG PAN



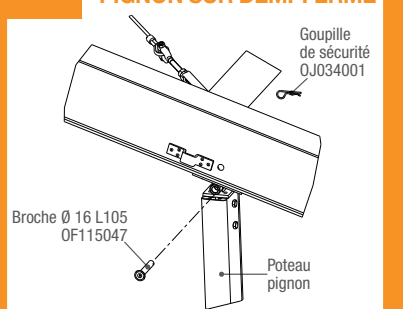
D FIXATION TRAVERSE SUR POTEAU PIGNON



E PIED DE POTEAU PIGNON



F FIXATION POTEAU PIGNON SUR DEMI-FERME



Traditionnelle 20 m

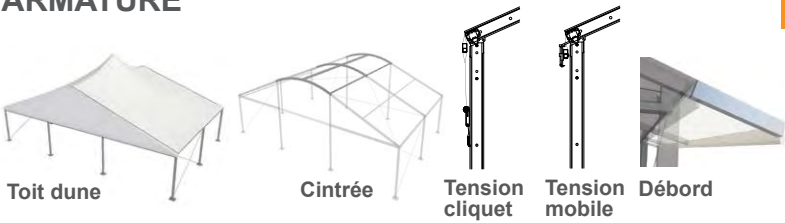
Traditionnelle 20 m

Options

HAUTEUR
2,5/3/4
mètres

Caractéristiques

ARMATURE



EXTREMITES



PERIPHERIE

Panneaux de bardage

VITRÉ HORIZONTAL



VITRÉ VERTICAL



PVC HORIZONTAL



PVC VERTICAL



Rideaux

OUVERTURE CENTRALE



RIDEAU RELEVABLE



GEORGIAN WINDOW



RIDEAU CRISTAL



RIDEAU LOSANGE



RIDEAU RECTANGLE



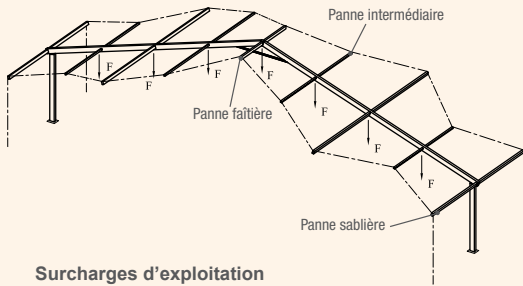
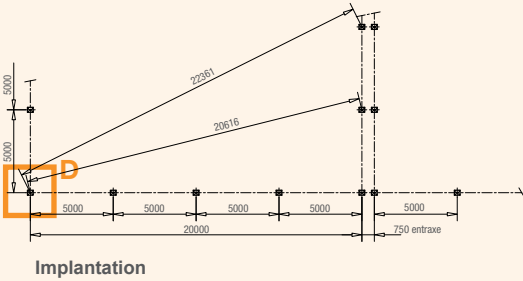
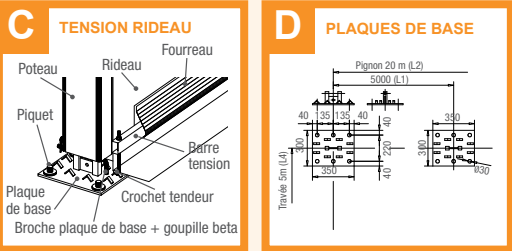
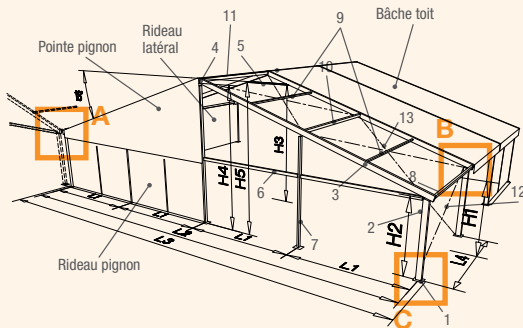
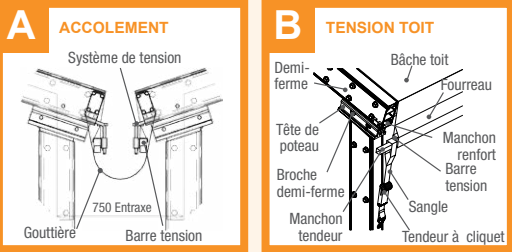
RIDEAU ROND



SORTIE SECOURS



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 13 x 1,2 m	11 x 2,4 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					