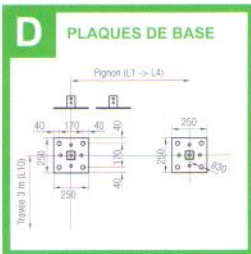
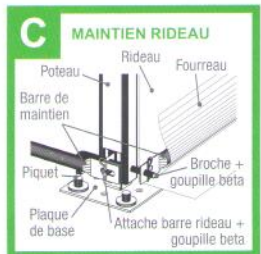
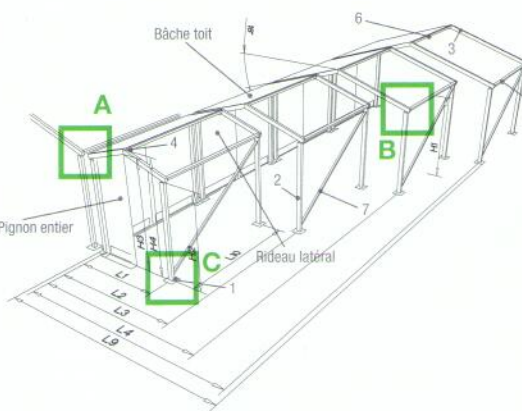
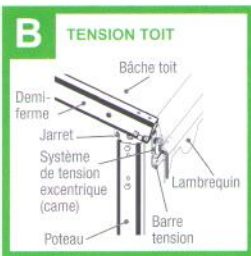
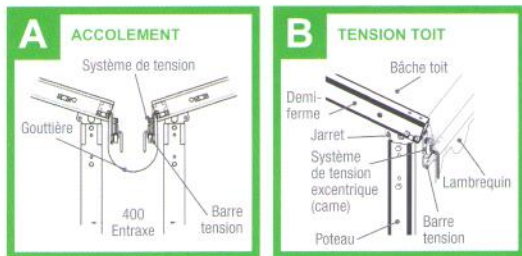


# Multiforme 2 / 3 / 4 / 5 m

HAUTEUR  
2,3/2,5  
mètres

## Caractéristiques



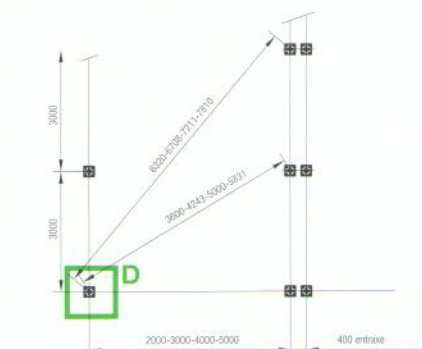
Caractéristiques	2 m		3 m		4 m		5 m	
	ht 2,3	ht 2,5	ht 2,3	ht 2,5	ht 2,3	ht 2,5	ht 2,3	ht 2,5
Portée	2		3		4		5	
Largeur utile	2,25		3,25		4,25		5,25	
Hauteur latérale extérieure	2,32	2,52	2,32	2,52	2,32	2,52	2,32	2,52
Hauteur latérale intérieure	2,23	2,43	2,23	2,43	2,23	2,43	2,23	2,43
Hauteur faitage extérieure	2,67	2,87	2,84	3,04	3,00	3,20	3,16	3,36
Hauteur faitage intérieure	2,52	2,72	2,69	2,89	2,85	3,05	3,01	3,21
Hauteur sous sablière	2,25	2,45	2,25	2,45	2,25	2,45	2,25	2,45
Travée long pan	3							
Pente toiture	18°							
Plaque de base	1 250 x 250							
Poteau	2 100 x 65							
Demi-ferme	3 100 x 65							
Demi-lune	4							
Panne sablière	5 65 x 50							
Panne faitière	6 40 x 40							
Barre oblique	7 40 x 40							

Montage et démontage	Exemple 2/3 x 6 x 2,3 m	Exemple 4 x 9 x 2,3 m	Exemple 5 x 12 x 2,3 m
Nombre de personnes	2		
Durée totale du chantier	1,5 heure	2 heures	3 heures
Engins + durée	—		
Kit de montage livré avec armature	1 fourche de montage + 1 barre étalon multiforme + 2 cordes		
Matériel nécessaire non fourni	2 échelles 3 m + 1 mètre à ruban 20 m + masses, marteaux, clés à molette		
Gain de temps pour le démontage	15 à 20%		

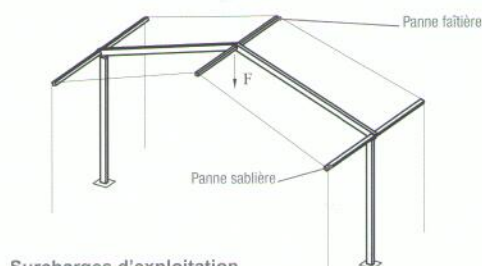
Ancre et lestage		Efforts pondérés							
		Ancre kg				Lestage kg			
		2 m	3 m	4 m	5 m	2 m	3 m	4 m	5 m
Par poteau	ht 2,3 m	375	345	370	410	360	335	355	395
	ht 2,5 m	430	385	395	430	415	370	380	415

Surcharges d'exploitation	Hauteur 2,3 et 2,5
Surcharges avec neige	F = 0 kg
Surcharges sans neige	F = 60 kg

Conditionnement		Armature				Entoilage				Exemple 3x6x2,3 m
		2 m	3 m	4 m	5 m	2 m	3 m	4 m	5 m	
Poids hors emballage	ht 2,3 MB	156 kg	160 kg	164 kg	170 kg	33 kg	38 kg	47 kg	55 kg	
	ht 2,3 MS	100 kg	102 kg	104 kg	110 kg	20 kg	24 kg	27 kg	29 kg	324 kg
	ht 2,5 MB	160 kg	164 kg	168 kg	174 kg	35 kg	40 kg	49 kg	57 kg	
	ht 2,5 MS	102 kg	104 kg	106 kg	112 kg	21 kg	25 kg	28 kg	30 kg	
	CV/travée	8 kg								
Nombre de racks entoilage										1
Nombre de racks armature										1
Nombre de cartons-palettes/caisses										1
Surface théorique au sol nécessaire pour le transport					sur rack en colis					4 x 1,2 m 4 x 0,8 m
Nombre théorique de structures par container (en colis)					20' dry 40' dry					10 20
Pièce la plus longue pour Multiforme 2 à 5 m : barre oblique 3650 mm										
Nature de l'emballage : entoilage en sac, sur palette ou sur rack entoilage, armature en fardeau ou sur rack armature										



Implantation



Surcharges d'exploitation