

INSTRUCTIONS DE SECURITE, D'INSTALLATION, D'UTILISATION ET D'ENTRETIEN



CONSIGNES DE SECURITE IMPORTANTES

Ce triangle d'avertissement désigne des consignes qui signalent un danger pouvant entraîner la mort ou des blessures graves, ou qui sont importantes pour le fonctionnement du store.

AVERTISSEMENT

IL EST IMPORTANT POUR LA SECURITE DES PERSONNES DE SUIVRE ET DE CONSERVER CES INSTRUCTIONS

Les stores MATEST sont conçus pour la protection solaire.

La pose doit être faite dans les règles de l'art, réalisée par des professionnels et le produit doit être utilisé dans des conditions normales.

Il existe quelques précautions à prendre et réflexes à adopter pour tirer le meilleur parti de votre store et pour une utilisation en toute sécurité.

Ces instructions font partie intégrale du store et sont destinées à l'installateur et l'utilisateur; la lecture avant utilisation est fondamentale pour la bonne utilisation et la maintenance correcte du produit.

Ces instructions doivent être conservées intactes et dans un lieu facilement accessible, et ceci jusqu'à l'élimination du store. En cas de perte ou de destruction, le client doit demander une nouvelle copie au revendeur, en lui indiquant les principales caractéristiques du produit et la destination de la nouvelle copie. Ces instructions doivent être transmises au nouveau propriétaire en cas de revente.

Le fabricant se réserve le droit de mettre à jour les instructions d'entretien et d'utilisation correspondantes, sans l'obligation de mettre à jour les instructions précédentes.

Toute altération ou modification du produit effectuée sans l'autorisation préalable du fabricant libère ce dernier de toute responsabilité en cas d'éventuels dommages pouvant en dériver : son non respect peut entraîner une situation dangereuse.

Tout usage impropre libère le fabricant de toute responsabilité en cas de dommages aux biens ou aux personnes. **Le non-respect des instructions d'utilisation rendent automatiquement tous types de garanties fournies par le fabricant caduques.**



COUPER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE POUR TOUTE OPERATION DE MAINTENANCE ET D'ENTRETIEN

PRÉCAUTIONS D'INSTALLATION

- Respecter les étapes et consignes de montage de la notice ainsi que les conseils d'utilisation et de sécurité y figurant. Une mauvaise pose ou un mauvais réglage peuvent endommager prématurément le store et sa toile.
- En cas d'installation dans une région ventée avec de fréquentes coupures de courant, l'installation d'un dispositif de commande manuel ou d'une alimentation de remplacement est recommandée.
- La hauteur de pose doit être suffisante : les éléments susceptibles de se trouver au contact de passants ou d'utilisateurs ne doivent pas comporter d'arêtes vives ou en saillie, susceptibles de provoquer des blessures.
- L'interrupteur des stores extérieurs à action maintenue (fixe) doit être installé de manière que le déplacement de la barre de charge soit dans le champ de vision de l'utilisateur, mais à distance des parties mobiles et à une hauteur conforme aux réglementations nationales concernant les personnes handicapées (de préférence à moins de 1,30m, si possible).
- En cas de dispositif de dépannage manuel, l'organe de manoeuvre doit être installé à une hauteur inférieure à 1,80m.
- Lire les notices des moteurs et télécommandes fournies avec votre store, particulièrement les points sur les installations et protections électriques.
- Pour une bonne évacuation des eaux de pluie, une inclinaison de 17° (=30%) est suffisante. L'eau qui stagne peut vite représenter un poids excessif et dangereux. Si cette inclinaison n'est pas respectée au minimum, ne pas laisser le store ouvert sous la pluie.
- Dans le temps, de légères traces de frottement répétées peuvent apparaître, et une légère distension générale de la toile est normale. Pour y remédier, il est nécessaire de procéder à un réglage de fin de course.
- Seules nos pièces de rechange d'origine MATEST garantissent le bon fonctionnement et l'utilisation en toute sécurité du store.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- Eviter d'enrouler la toile mouillée, sinon ne pas la laisser longtemps enroulée et dès qu'il ne pleut plus, la dérouler pour qu'elle sèche.
- Pas d'utilisation sans surveillance par un enfant ou une personne dans l'incapacité de juger des dangers du store.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec le dispositif de commande du store. Tenir la télécommande hors de portée des enfants.
- Examiner fréquemment l'installation afin de détecter tout signe d'usure ou d'endommagement des câbles. Ne pas utiliser le store si une réparation est nécessaire.
- Pour le contrôle ou l'entretien des parties électriques, le store extérieur doit être mis hors tension de manière sûre.
- Ne pas laisser le store ouvert en cas de vent, de risque de vent, de tempête ou en cas de rafale de vent (> 20 km/h - quand les branchent bougent et les papiers se soulèvent du sol).
- Fermer le store en votre absence ou en absence de surveillance (risque de panne de courant, de rafale de vent, ou de tempête soudaine...). Conseil en cas d'absence prolongée : désactiver les automatismes.
- Faire attention à ce qu'il n'y ait pas de feuilles, aiguilles de pin, pollen etc... qui rentrent dans le mécanisme lors de la fermeture du store et plus particulièrement pour les modèles coffre ou semi-coffre. L'installateur doit prendre des dispositions pour assurer l'entretien du produit lui-même ou des éléments voisins.
- Ne jamais humidifier le moteur et son boîtier électrique.
- Ne jamais se suspendre, ne jamais suspendre ou accrocher d'objet, de câble ou ajouter une charge supplémentaire au store.
- Ne jamais désolidariser un bras de ses deux points d'attache dans la position repliée.
- Aucun obstacle ne doit se trouver dans la zone de déploiement lors de l'ouverture ou de la fermeture du store. Dans le cas d'immeuble, l'ouverture et la fermeture du store ne doit pas représenter un danger ni risquer d'entraîner la chute de personne travaillant en façade.
- En cas de neige ou de gel, refermer le store et désactiver les automatismes. La manoeuvre par temps de gel peut endommager le produit.
- En cas de panne de courant et en cas d'urgence (menace de tempête ou d'orage), en l'absence de treuil, fermer provisoirement le store pour diminuer la prise au vent à l'aide de sangles passées autour des articulations centrales des bras du store. Tirer jusqu'à ce que le store soit quasiment fermé, et fixer les bras fermés sur l'armature afin d'éviter qu'ils ne se déplient.
- Prendre garde, en cas d'utilisation du dispositif de dépannage manuel lorsque le store extérieur est replié, au risque de descente brutale du store en raison d'une faiblesse ou d'une rupture des ressorts du moteur.
- Une modification de conception ou de configuration de l'équipement sans consultation préalable du fabricant risque d'entraîner une situation dangereuse.
- Dans le temps, de légères traces de frottement répétées peuvent apparaître, et une légère distension générale de la toile est normale. Pour y remédier, demander à votre installateur de procéder à un réglage des fins de course et éventuellement des bras.
- L'utilisateur ne doit effectuer aucune opération sur le store de sa propre initiative et doit donc se limiter aux opérations relevant de sa compétence.
- Pour les stores extérieurs pouvant être manoeuvrés d'un emplacement où le store n'entre pas dans le champ de vision de l'utilisateur. Celui-ci doit s'assurer que toutes les dispositions et mises en garde énoncées ci-dessus sont respectées.
- En cas de manoeuvre treuil, il n'y a pas de fin de course, arrêter l'ouverture quand les bras sont entièrement déployés car au-delà la toile se détendrait et se poserait sur les bras: pour la refermer, tourner la manivelle dans le sens opposé de celui de l'ouverture sinon vous prendrez le risque de l'enrouler à l'envers et de détériorer le store.

ENTRETIEN

- L'entretien des toiles est indispensable pour empêcher toute formation de moisissure due au dépôt de poussière ou autre. Le nettoyage avec échelle, escabeau ou autre est réservé au personnel spécialisé qui devra effectuer ces opérations dans le respect des normes en matière de sécurité, ce dernier devra donc utiliser des équipements de protection individuelle, tels que des harnais de sécurité dotés de câbles de retenue.
- Dépoussiérer et débarrasser régulièrement la toile de votre store des particules, des feuilles et des poussières, quand elle est très sèche, avec un balai ou un manche télescopique équipé d'une brosse douce.
- Ne pas utiliser de solvants, de détergent abrasif ni de nettoyeur haute pression, simplement de l'eau douce savonneuse.
- 2 à 3 fois par an, mettre un peu de lubrifiant/dégrippant à base de Teflon/PTFE sur les articulations des bras (sans tâcher la toile du store) et plus particulièrement sur l'articulation centrale - ref. 20765 : le top des lubrifiants pour entretenir les bras !
- En début et en fin de saison, donner un léger coup de brosse sur les 3 articulations de chaque bras.
- Faire sécher la toile après le nettoyage.
- Des petites imperfections sur la toile sont normales : petites irrégularités de tissage, dans le temps un effet de « marbrure » ou des petites traces blanches visibles en transparence, un léger gaufrage.

Antibes - Madrid & Evasion

De 6001 à 18000 mm

⚠ Instructions de sécurité, d'installation, d'utilisation et d'entretien Page 2

La pose peut se faire après raccordement électrique ou bien avec une rallonge provisoire. Certaines opérations nécessitent la présence de 3 ou 4 monteurs.

1/ Matériel et outillage absolument nécessaire

- 3 ou 4 escabeaux
- Visserie ou tirefond Ø 12 nécessaire pour la fixation et chevilles adéquates métalliques ou chimiques pour vis Ø 12
- Disqueuse pour les chevilles chimiques
- Niveau laser indispensable (projete un trait laser rigoureusement de niveau pour la mise en place de vos supports)
- Cordeau d'alignement au minimum de la dimension du store
- Rallonge si l'électrification est provisoire
- 1 pince à rivets POP
- Perceuse / perforateur avec mèches béton
- Forets de 5 et 8 si tube 75
- Mètre ruban ou mieux : laser
- Maillet
- Forets acier de 4,2 à 10 mm et mèches béton adéquates
- 1 clé à molette et 1 jeu de clés plates, attention clés de 10, 13, 17 et 19 obligatoires
- Clés à pipe de 10 obligatoire en cas de lyre
- Chiffons et gants propres pour les manipulations de la toile
- Embout de tournevis Réf. TX20
- Clés BTR 4, 5, 6, 8 et, BTR 12 spécifique au modèle Antibes
- 1 sangle par bras pour entrouvrir les bras



Pince à rivets POP



Toutes dimensions et options sur le bon de livraison jaune dans la pochette adhésive collée sur le tube d'emballage de ce store

Largeur hors tout : 6001 à 12000 mm

Antibes	Avancées	avec 3 bras mini / maxi	avec 4 bras mini / maxi
<i>En option : auvent et joues impossible en pose plafond</i>			
	1500 ▶	—	6001 à 12000
	1750 ▶	—	6001 à 12000
	2000 ▶	—	6001 à 12000
	2500 ▶	6001 à 6631	6632 à 12000
	3000 ▶	6001 à 7426	7427 à 12000

3 bras : toujours 2 gauche et 1 droite, face au store

Largeur hors tout : 6001 à 18000 mm

Madrid & Evasion	Avancées	avec 3 bras mini / maxi	avec 4 bras mini / maxi	avec 5 bras mini / maxi	avec 6 bras mini / maxi
<i>En option : auvent et joues impossible en pose plafond</i>					
	1500 ▶	—	6001 à 12000	—	12001 à 18000
	2000 ▶	—	6001 à 12000	—	12001 à 18000
	2500 ▶	6001 à 6631	6632 à 12000	—	12001 à 18000
	2750 ▶	6001 à 7014	7015 à 12000	—	12001 à 18000
	3000 ▶	6001 à 7426	7427 à 12000	—	12001 à 18000
	3250 ▶	6001 à 7857	7858 à 12000	—	12001 à 18000
	3500 ▶	6001 à 8302	8303 à 12000	12001 à 12619	12620 à 18000
	4000 ▶	6560 à 9222	9223 à 12000	12001 à 14119	14120 à 18000

3 bras : toujours 2 gauche et 1 droite, face au store
5 bras : toujours 3 gauche et 2 droite, face au store

2/ Contenu du colis

- Les 2 ou 3 parties de store à raccorder
- Les griffes
- Les barres de charge
- Les embouts de barres de charge
- La toile
- Les clips de fixation toile si option tube 75F
- Si non motorisé : la manivelle
- Le sachet contenant :
 - la télécommande (si incluse)
 - le ou les sachets de raccord 67001 générique
- Le ou les kits de raccordement barre de charge 21503
- Le ou les kits de raccordement tube carré 20741 / 21741
- Le ou les raccords de tube d'enroulement 21742 si tube 78R et 21375 si tube 75F
- Si option auvent :
 - l'auvent
 - les joues
 - le joint
 - les sachets de visserie spécifique à l'auvent (dans le sachet rouge)
 - le ou les kits de raccordement auvent 72756

Moteur Radio SUNILUS iO et SUNE IO CSI avec Manivelle de secours

SITUO 1 iO, 1 canal



SITUO 5 iO, 5 canaux

- 1 pour le store
- 1 pour l'éclairage par LED avec variateur
- 1 pour le lambrequin déroulant si motorisé
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

Moteur Radio ALTUS RTS

SITUO 1 RTS, 1 canal



SITUO 5 RTS, 4+1 canaux

- 1 pour le store
- 1 pour l'éclairage par LED sans variateur
- 1 pour le lambrequin déroulant si motorisé
- ... Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

Option automatisme "fermeture vent" Eolis 3D wire free (sans fil)

Fixation instantanée à l'intérieur ou à l'extérieur de la barre de charge

Toutes nos télécommandes de stores permettent le réglage de départ sans occuper un canal



Ne dispense pas de la surveillance du store car c'est un élément de confort et non de sécurité. Il vous appartient donc de garder le store fermé lors de vos absences ou en cas de perturbations météorologiques très importantes et soudaines (rafales, etc.).

3/ A quelle hauteur poser le store

Antibes

Hauteur totale nécessaire

Pour obtenir

	Avancée 1500	Avancée 1750	Avancée 2000	Avancée 2500	Avancée 3000
Angle de 11° hauteur nécessaire	2290	2340	2390	2485	2580
Angle de 17° hauteur nécessaire	2450	2530	2600	2750	2900

et pour obtenir par exemple 1950 mm sous la barre de charge : ajouter 100 mm au cotes ci-dessus

Madrid & Evasion

Hauteur totale nécessaire

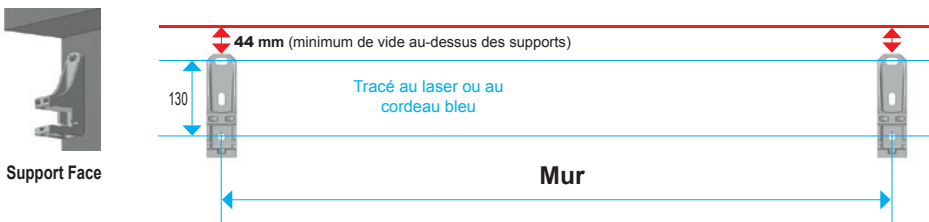
Pour obtenir

	Avancée 1500	Avancée 2000	Avancée 2500	Avancée 2750	Avancée 3000	Avancée 3250	Avancée 3500	Avancée 4000
Angle de 11° hauteur nécessaire	2310	2410	2505	2550	2600	2650	2695	2790
Angle de 17° hauteur nécessaire	2470	2620	2770	2850	2920	3000	3070	3220

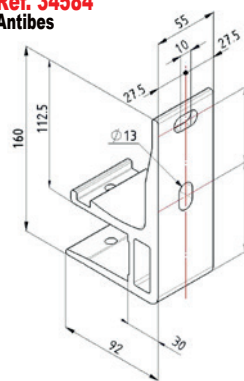
et pour obtenir par exemple 1950 mm sous la barre de charge : ajouter 100 mm au cotes ci-dessus

4/ Pointer et Tracer les côtes de perçage de la fixation des supports

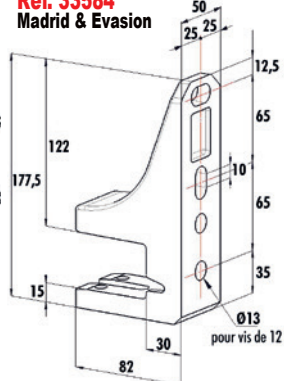
Pose face Présenté avec 2 supports, de 4 à 15 supports possibles, voir cas ci-dessous



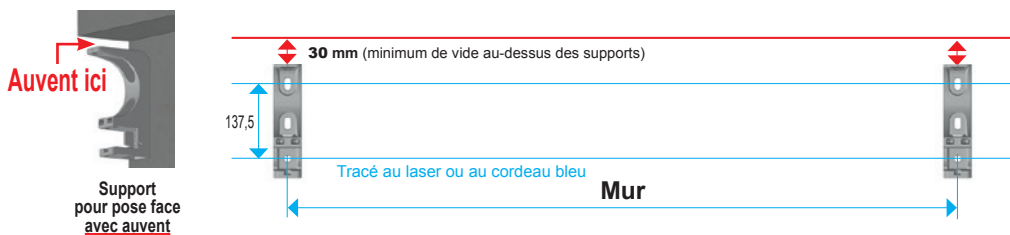
Réf. 34584
Antibes



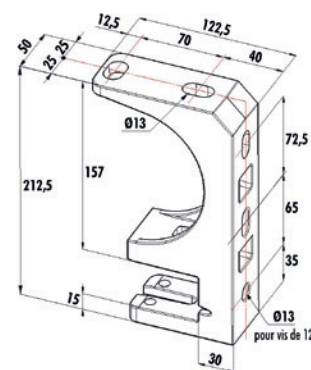
Réf. 33584
Madrid & Evasion



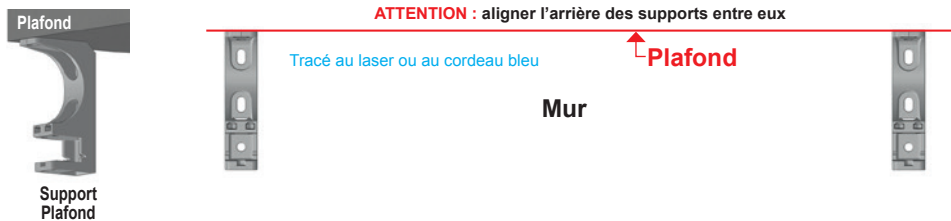
Pose face avec auvent Présenté avec 2 supports, de 4 à 15 supports possibles, voir cas ci-dessous



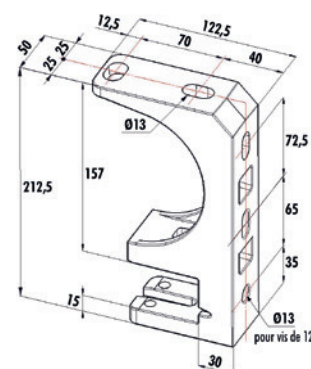
Réf. 33577



Pose plafond Présenté avec 2 supports, de 4 à 15 supports possibles, voir cas ci-dessous



Réf. 33577



Positionnement horizontal des supports :

Se référer aux tableaux de votre cas : de A à K (pages suivantes)

ANTIBES avec BRAS Réf. 9006 / Profil avant 55 x 27 / arrière 55 x 27

3 Bras 4 Bras 5 Bras 6 Bras

	largeur 6001 à 6631	largeur 6632 à 7110	largeur 7111 à 7426	largeur 7427 à 12000
Avancée				
1500	B	B	C	C
1750	B	B	C	C
2000	B	B	C	C
2500	A	B	C	C
3000	A	A	A	C



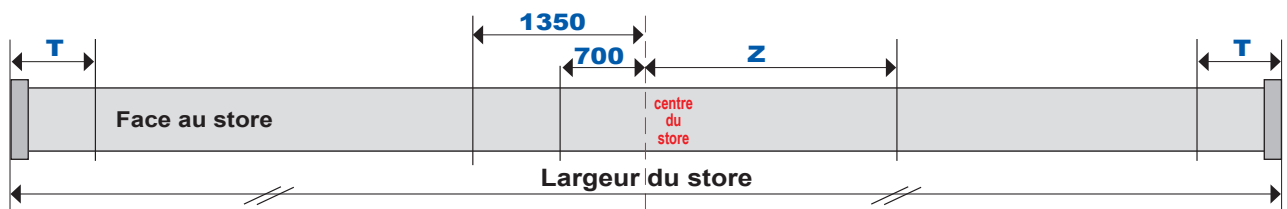
MADRID & Evasion avec BRAS Réf. 9000 / Profil avant 55 x 28 / arrière 65 x 35

MADRID & Evasion avec BRAS Réf. 803 / Profil avant 65 x 35 / arrière 80 x 43

	largeur 6001 à 6559	largeur 6560 à 6631	largeur 6632 à 7014	largeur 7015 à 7426	largeur 7427 à 7857	largeur 7858 à 8302	largeur 8303 à 9222	largeur 9223 à 12000	largeur 12001 à 12619	largeur 12620 à 12970	largeur 12971 à 14119	largeur 14120 à 18000
Avancée												
1500	F	F	F	F	F	F	F	F	I	I	I	I
2000	F	F	F	F	F	F	F	F	I	I	I	I
2500	D	D	F	F	F	F	F	F	I	I	I	I
2750	E	E	E	G	G	G	G	G	J	J	K	K
3000	E	E	E	E	G	G	G	G	J	J	K	K
3250	E	E	E	E	E	G	G	G	J	J	K	K
3500	E	E	E	E	E	E	G	G	H	J	K	K
4000		E	E	E	E	E	E	G	H	H	H	K



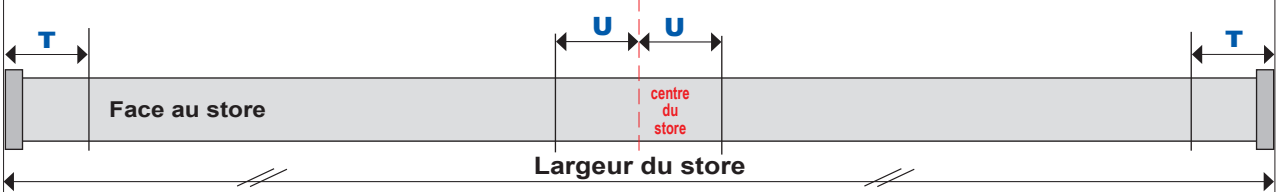
Antibes - Cas A avec 3 bras et 4 à 5 supports



Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 6001 à 6279	largeur 6280 à 6631	largeur 6632 à 7110	largeur 7111 à 7426
2500	T	200	200		
	Z	/	/		
3000	T	150	200	200	200
	Z	/	/	/	1350

Raccord centré et 1 lyre à 585 à gauche du centre

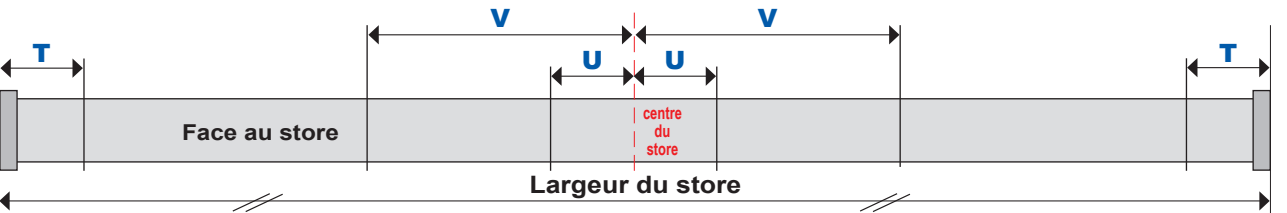
Antibes - Cas B avec 4 bras et 4 supports



Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 6001 à 6279	largeur 6280 à 6479	largeur 6480 à 6631	largeur 6632 à 6979	largeur 6980 à 7110
1500	T	200	200	200	200	200
	U	300	300	300	300	300
1750	T	200	200	200	200	200
	U	300	300	300	300	300
2000	T	200	200	200	200	200
	U	300	300	300	300	300
2500	T				170	200
	U				250	300

Raccord centré et 1 lyre au centre

Antibes - Cas C avec 4 bras et 6 supports

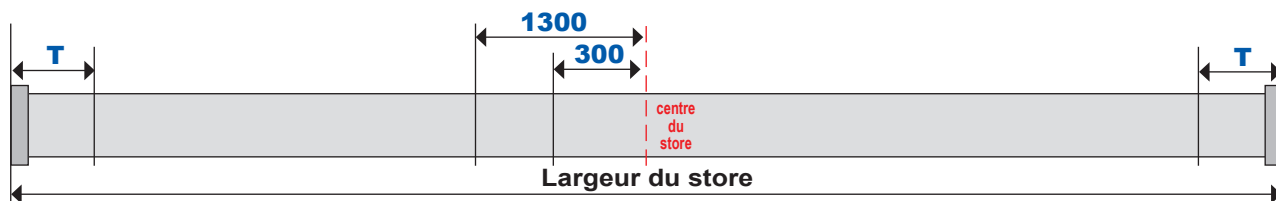


Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 7111 à 7279	largeur 7280 à 7426	largeur 7427 à 7779	largeur 7780 à 7979	largeur 7980 à 8280	largeur 8281 à 8779	largeur 8780 à 9450	largeur 9451 à 10049	largeur 10050 à 10790	largeur 10791 à 11199	largeur 11200 à 12000
		Bras Réf. 806										
1500	T	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	U	400	400	400	400	400	500	500	600	600	500	500
	V	800	800	800	800	800	1300	1300	1900	1900	2200	2200
1750	T	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	U	400	400	400	400	400	500	500	600	600	500	500
	V	800	800	800	800	800	1300	1300	1900	1900	2200	2200
2000	T	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	U	400	400	400	400	400	500	500	600	600	500	500
	V	800	800	800	800	800	1300	1300	1900	1900	2200	2200
2500	T	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	U	350	350	400	400	400	500	500	600	600	500	500
	V	800	800	800	800	800	1300	1300	1900	1900	2200	2200
3000	T			80	130	150	200	200	200	200	200	200
	U			150	200	250	400	400	550	550	500	500
	V			800	800	800	1300	1300	1900	1900	2200	2200

Raccord centré

- 2 lyres :
-1 à 1170 mm à gauche du centre
-1 à 1170 mm à droite du centre
- 2 lyres :
-1 à 1755 mm à gauche du centre
-1 à 1755 mm à droite du centre
- 3 lyres :
-1 au centre
-1 à 2340 mm à gauche du centre
-1 à 2340 mm à droite du centre

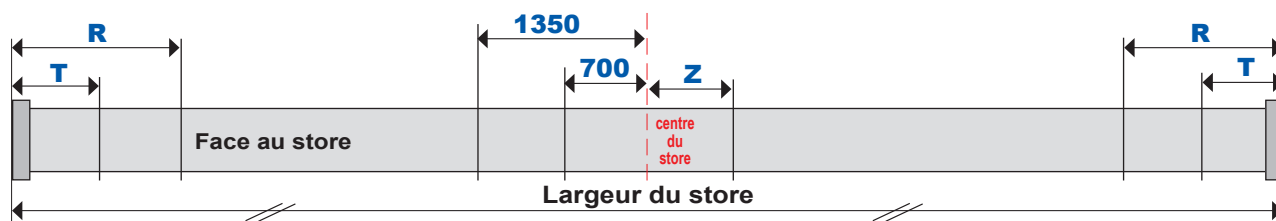
Madrid & Evasion - Cas D avec 3 bras et 4 supports



Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 6001 à 6631
2500	T	200

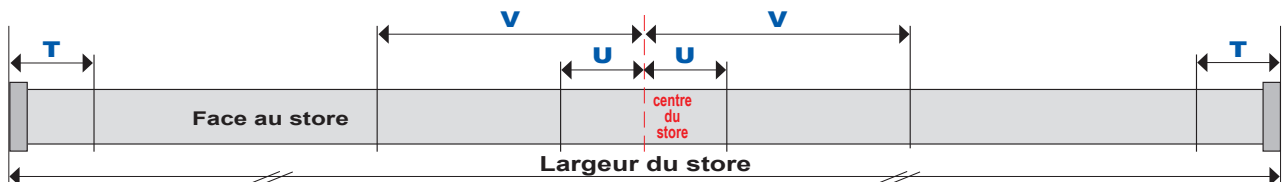
Raccord centré
et 1 lyre à 585
à gauche du centre

Madrid & Evasion - Cas E avec 3 bras et 7 supports



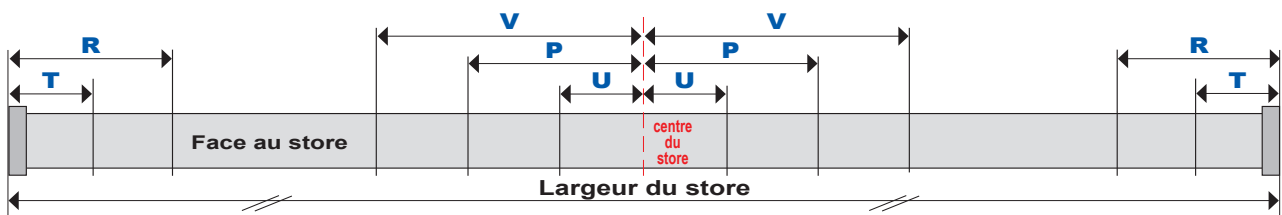
Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 6001 à 6279	largeur 6280 à 6559	largeur 6560 à 6331	largeur 6632 à 7014	largeur 7015 à 7110	largeur 7111 à 7206	largeur 7207 à 7426	largeur 7427 à 7857	largeur 7858 à 8280	largeur 8281 à 8302	largeur 8203 à 9222
2750	R	600	600	600	600							
	T	200	200	200	200							
	Z	400	400	400	400							
3000	R	550	600	800	800	800	800	900				
	T	150	200	200	200	200	200	200				
	Z	400	400	400	400	400	400	600				
3250	R	400	550	600	800	800	800	900	1000			
	T	100	150	200	200	200	200	200	200			
	Z	400	400	400	400	400	400	600	600			
3500	R	300	450	550	800	800	800	900	1000	1000	1000	
	T	60	130	180	200	200	200	200	200	200	200	
	Z	400	400	400	400	400	400	600	600	600	1000	
4000	R			300	450	450	450	600	800	900	1000	1000
	T			60	130	130	130	200	200	200	200	200
	Z			400	400	400	400	600	600	600	1000	1000
1 lyre à 585 mm à gauche du centre											1 lyre à 585 mm à droite du centre	

Madrid & Evasion - Cas F avec 4 bras et 4 ou 6 supports



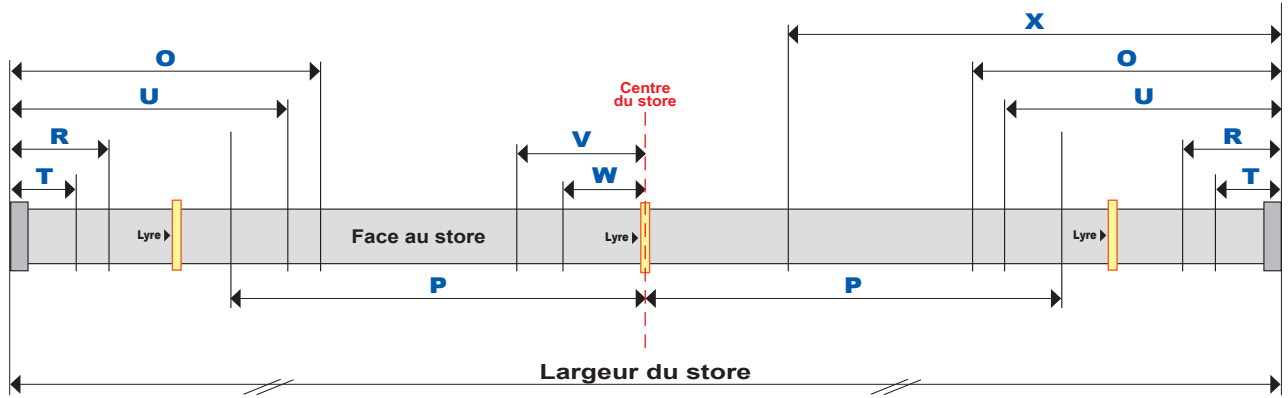
Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 6001 à 6631	largeur 6632 à 7014	largeur 7015 à 7110	largeur 7111 à 7206	largeur 7207 à 7558	largeur 7559 à 8280	largeur 8281 à 9450	largeur 9451 à 10790	largeur 10791 à 12000	
1500	T	170	200	200	200	200	200	200	200	200	
	U	350	400	400	400	450	450	500	500	700	
	V	/	/	/	800	800	800	1500	1500	2200	
2000	T	170	200	200	200	200	200	200	200	200	
	U	300	400	400	400	450	450	450	500	700	
	V	/	/	/	800	800	800	1500	1500	2200	
2500	T		170	170	170	200	200	200	200	200	
	U		200	300	300	300	450	500	500	700	
	V		/	/	800	800	800	1500	1500	2200	
				1 lyre au centre			1 lyre au centre			1 lyre à 1170 mm à gauche du centre 1 lyre à 1170 mm à droite du centre	1 lyre à 1755 mm à gauche du centre 1 lyre à 1755 mm à droite du centre

Madrid & Evasion - Cas G avec 4 bras et 8 ou 10 supports



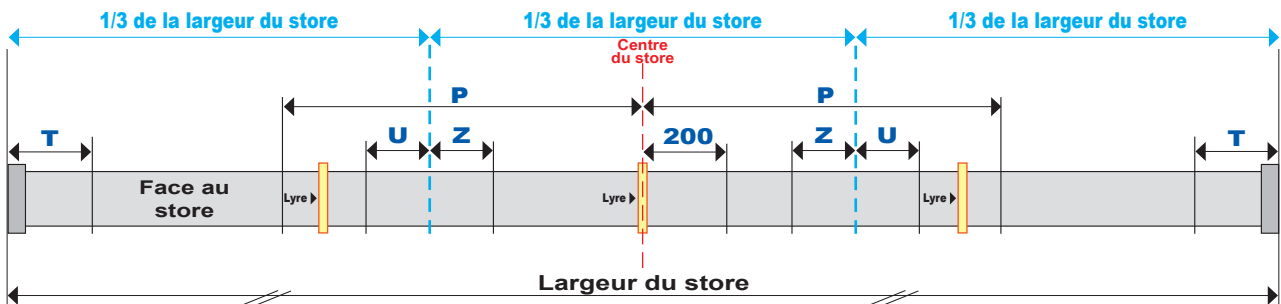
Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 7015 à 7426	largeur 7427 à 7558	largeur 7559 à 7857	largeur 7858 à 8280	largeur 8281 à 8302	largeur 8303 à 9222	largeur 9223 à 9450	largeur 9451 à 10049	largeur 10050 à 10790	largeur 10791 à 11199	largeur 11200 à 12000
2750	R	350	350	400	550	550	550	600	800	800	800	800
	T	100	100	100	150	200	200	200	200	200	200	200
	P	550	650	700	800	800	850	900	1000	1000	1200	1200
	U	250	250	300	400	400	450	450	600	600	800	800
	V	/	/	/	/	1500	1500	1500	1500	1500	2200	2200
3000	R		300	300	400	450	500	600	800	800	800	800
	T		100	100	120	150	200	200	200	200	200	200
	P		500	500	600	650	700	900	1000	1000	1200	1200
	U		250	250	300	350	400	500	600	600	800	800
	V		/	/	/	1500	1500	1500	1500	1500	2200	2200
3250	R				250	350	350	600	700	800	800	800
	T				80	100	100	200	200	200	200	200
	P				400	550	600	900	900	1000	1200	1200
	U				200	250	300	500	500	600	800	800
	V				/	1500	1500	1500	1500	1500	2200	2200
3500	R						250	450	600	800	800	800
	T						80	150	200	200	200	200
	P						400	650	700	900	1200	1200
	U						180	350	400	500	800	800
	V						1500	1500	1500	1500	2200	2200
4000	R							250	250	400	700	800
	T							80	80	100	200	200
	P							400	500	650	800	1050
	U							180	250	350	500	750
	V							1500	1500	1500	2200	2200
				1 lyre au centre			2 lyres : 1 à 1170 mm à gauche du centre 1 à 1170 mm à droite du centre			3 lyres : • 1 au centre • 1 à 2340 mm à gauche du centre • 1 à 2340 mm à droite du centre		
				8 supports			10 supports					

Madrid & Evasion - Cas H avec 5 bras et 13 supports

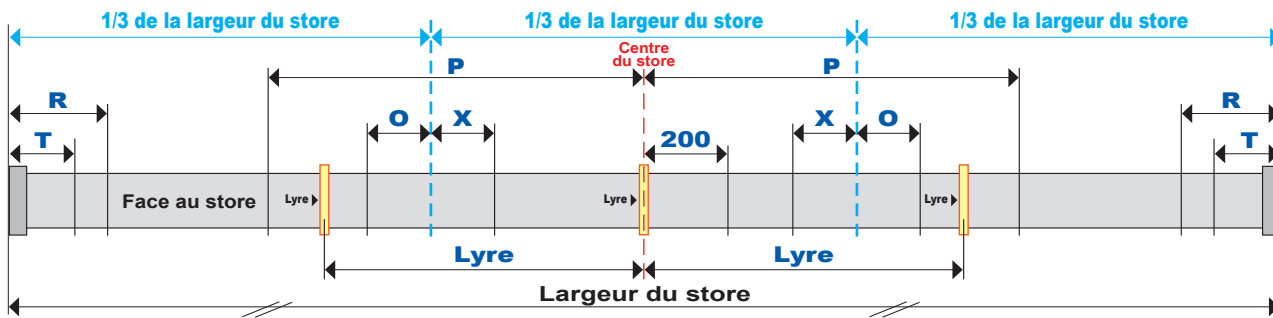


Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 12001 à 12619	largeur 12620 à 12970	largeur 12971 à 14119
3500	T	150		
	R	450		
	U	4300		
	O	4700		
	V	700		
	W	300		
	X	5400		
P	3300			
4000	T	150	150	150
	R	450	450	450
	U	4300	4300	4300
	O	4700	4700	4700
	V	1050	800	600
	W	650	400	200
	X	5400	5400	5400
P	3300	3300	3300	
1 lyre au centre 1 à 3510 mm à gauche du centre 1 à 3510 mm à droite du centre				

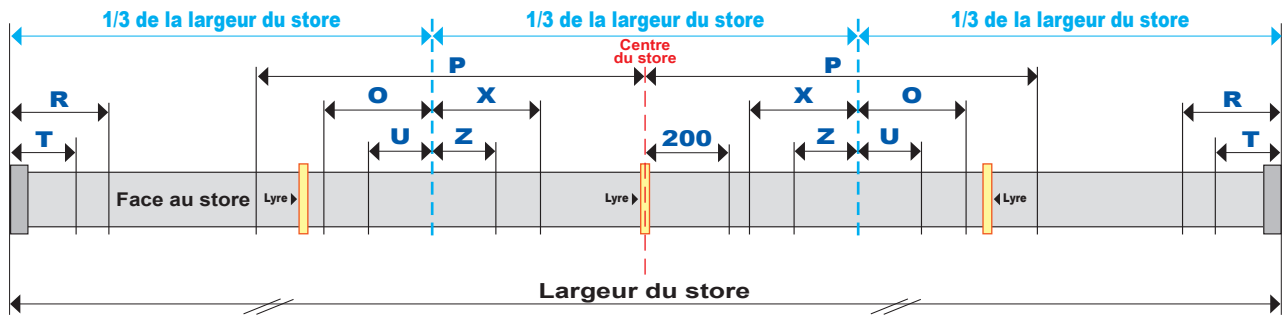
Madrid & Evasion - Cas I avec 6 bras et 9 supports



Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 12001 à 12599	largeur 12600 à 12970	largeur 12971 à 13219	largeur 13220 à 13599	largeur 13600 à 14140	largeur 14141 à 14739	largeur 14740 à 15310	largeur 15311 à 15909	largeur 15910 à 16480	largeur 16481 à 17000	largeur 17001 à 17500	largeur 17501 à 18000
1500	T	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	U	150	300	400	400	400	400	400	400	700	600	450	500
	Z	500	550	550	600	700	700	700	800	800	800	900	900
	P	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	4900	4900
2000	T	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	U	150	300	400	400	400	400	400	700	600	450	500	600
	Z	500	550	550	600	700	700	700	800	800	800	900	900
2500	T	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300	300
	U	150	300	400	400	400	400	400	700	600	450	500	600
	Z	400	450	550	600	700	700	700	800	800	800	900	900
	P	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	4900	4900	4900
3 lyres : 1 au centre 1 à 3510 à gauche du centre 1 à 3510 à droite du centre											3 lyres : 1 au centre 1 à 4680 à gauche du centre 1 à 4680 à droite du centre		



Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 12001 à 12619	largeur 12620 à 12970
2750	T	150	200
	R	500	650
	O	400	600
	X	600	650
	P	3900	3900
	/	au niveau des 2 raccords	au niveau des 2 raccords
3000	T	150	200
	R	500	650
	O	400	600
	X	600	650
	P	3900	3900
	/	au niveau des 2 raccords	au niveau des 2 raccords
3250	T	150	200
	R	500	650
	O	400	600
	X	600	650
	P	3900	3900
	/	au niveau des 2 raccords	au niveau des 2 raccords
3500	T		110
	R		350
	O		350
	X		400
	P		3900
	/		au niveau des 2 raccords
		3 lyres : 1 au centre 1 à 3510 à gauche du centre 1 à 3510 à droite du centre	



Avancée	Axes de perçages de supports	largeur 12971 à 13219	largeur 13220 à 14119	largeur 14120 à 14140	largeur 14141 à 14739	largeur 14740 à 15310	largeur 15311 à 15909	largeur 15910 à 16480	largeur 16481 à 17000	largeur 17001 à 17500	largeur 17501 à 18000	
2750	R	700	750	800	800	900	900	900	900	900	900	
	T	250	250	300	300	300	250	250	250	250	200	
	U	200	250	300	400	500	300	300	450	500	600	
	O	700	750	800	800	800	750	500	900	1100	1150	
	X	700	750	800	900	1000	1100	1100	1300	1300	1400	
	Z	300	350	400	500	600	700	700	800	800	900	
3000	P	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3980	4900	4900	4900	
	R	700	750	800	800	900	900	900	900	900	900	
	T	250	250	300	300	300	250	250	250	250	200	
	U	200	250	300	400	500	300	300	450	500	600	
	O	700	750	800	800	800	750	500	900	1100	1150	
	X	700	750	800	900	1000	1100	1100	1300	1300	1400	
3250	Z	300	350	400	500	600	700	700	800	800	900	
	P	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3980	4900	4900	4900	
	R	400	500	550	750	900	550	700	850	900	950	
	T	120	150	150	200	200	200	200	200	200	200	
	U	120	150	200	250	300	300	300	400	400	400	
	O	550	600	600	750	800	725	600	800	800	800	
3500	X	450	500	550	650	750	850	950	1050	1100	1200	
	Z	150	150	200	250	350	450	550	650	700	800	
	P	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	4900	4900	4900	
	R	400	500	550	750	900	550	700	850	900	950	
	T	120	150	150	200	200	200	200	200	200	200	
	U	120	150	200	250	300	300	300	400	400	400	
4000	O	400	500	550	750	800	725	600	800	800	800	
	X	450	500	550	650	750	850	950	1050	1100	1200	
	Z	150	150	200	250	350	450	550	650	700	800	
	P	3900	3900	3900	3900	3900	3900	3900	4900	4900	4900	
	R				380	400	530	550	700	850	900	950
	T				120	120	170	200	200	200	200	200
	U				120	120	170	200	300	300	350	
	O				380	400	530	600	600	700	800	950
	X				420	450	550	650	750	800	900	950
	Z				120	150	200	250	350	400	500	550
	P				3900	3900	3900	3900	3900	4900	4900	4900
					3 lyres : 1 au centre 1 à 3510 à gauche du centre 1 à 3510 à droite du centre				3 lyres : 1 au centre 1 à 4680 à gauche du centre 1 à 4680 à droite du centre			

5/ Percer le mur ou le plafond et fixer les supports

Il faut 3 vis de Ø12 par support en pose face et 2 vis de Ø12 en pose plafond.

Pour les fixations par chevilles chimiques, les tiges filetées devront être ajustées pour dépasser de 20 à 24 mm par rapport au mur, EN POSE FACE.

EN POSE PLAFOND ATTENTION, SINON DECHIRURE DE LA TOILE.

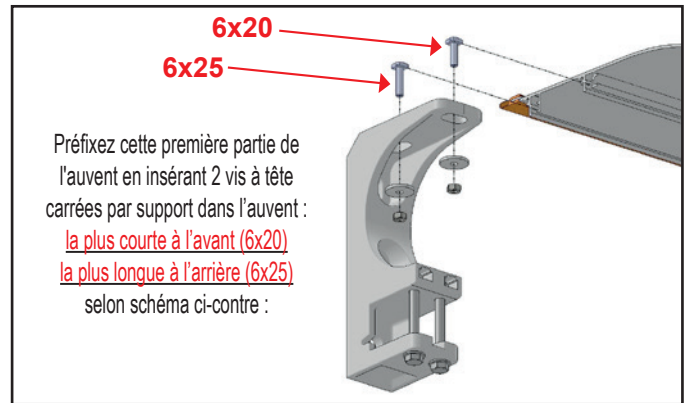
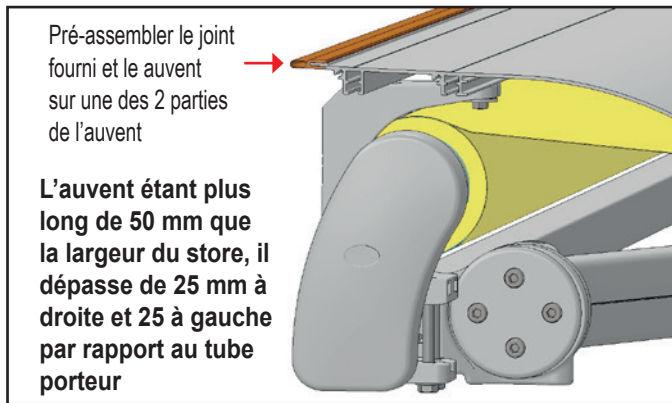
recouper la tige filetée à l'avant du support à fleur de l'écrou... 

Tous les supports doivent être parfaitement alignés et parallèles...
à vérifier à l'aide du cordeau ou du laser.

6/ Option auvent

Raccorder le auvent :

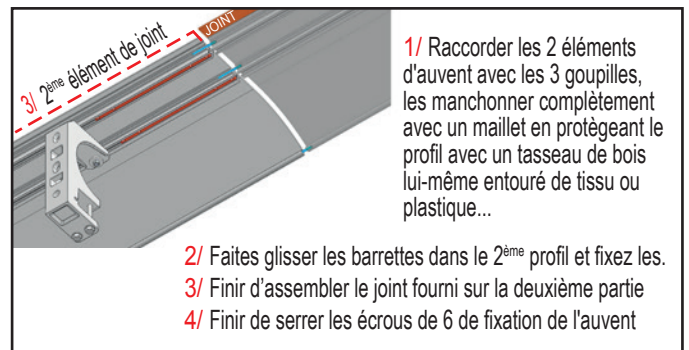
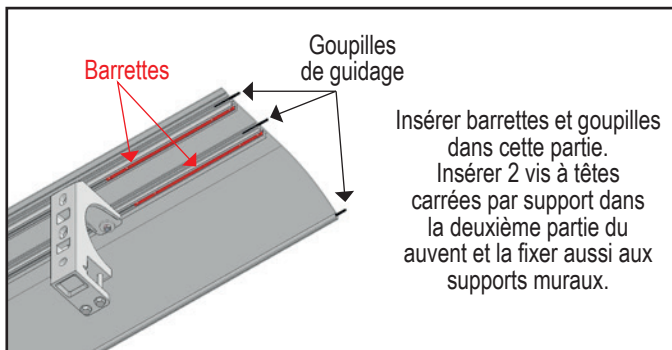
L'auvent étant plus long de 50mm que la largeur du store, il dépasse de 25mm de chaque côté.



ATTENTION

Cas A - 4 bras et 4 supports - de 6001 à 7110 avec une avancée de 2500, recouper la barrette avant.

Cas E - 4 bras et 7 supports - de 7780 à 8280, insérer les 2 barrettes et mettre la vis de fixation arrière seulement sur le support mural central.



Fixation des joues : voir paragraphe 28

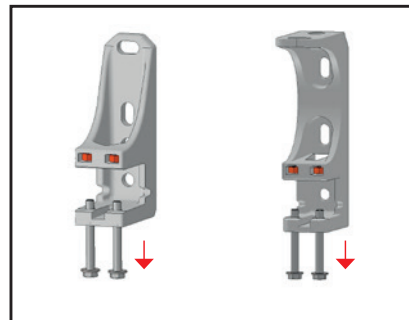
7/ Retirer les vis de blocage 8x70 des supports muraux en laissant les écrous dans les logements prévus

8/ Préparer le store.

Retirer le clip de fixation moteur.

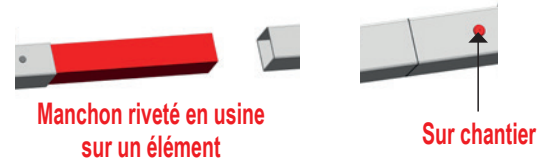
Retirer les deux parties du tube d'enroulement et les mettre de côté.

Retirer le moteur du tube.



9/ Raccorder le store.

Au sol, raccorder les deux ou trois parties de store monobloc via le tube carré :
Présenter les deux parties de store l'une contre l'autre, puis manchonner à l'aide d'un tasseau et d'un maillet.
Percer et riveter avec 2 rivets par raccord, fournis dans le sachet de raccord générique 67001.



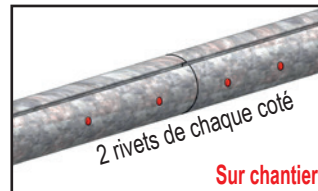
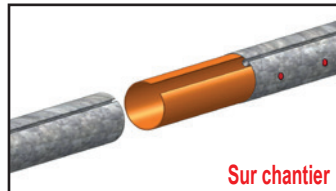
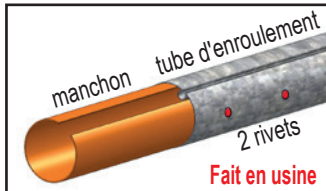
10/ Raccorder le tube d'enroulement

TRÈS IMPORTANT

1/ Si 3 tubes : le plus court au centre

2/ Les rivets doivent rester noyés dans la gorge sans dépasser de la surface du tube

Si c'est un tube d'enroulement Ø78 galva

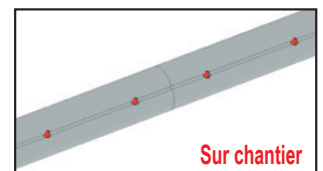
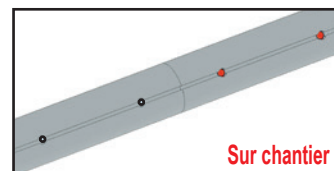
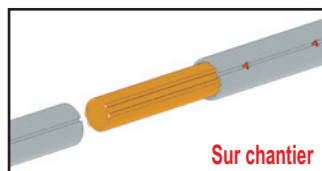
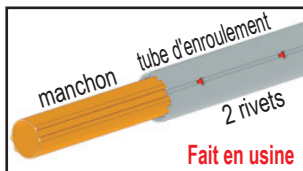


Présenter les deux parties l'une contre l'autre et manchonner avec un maillet et un tasseau. Percer le raccord et le tube.

Riveter avec 2 rivets par raccord fournis dans le sachet de raccord générique 67001.**

Si c'est un tube d'enroulement Ø75 alu

Choisir le tube d'enroulement côté opposé au moteur.



Présenter la deuxième partie, et raccorder les 2 tubes au maillet avec le tasseau de bois pour protéger le profilé.

Percer le raccord au niveau des perçages existants sur la deuxième partie du tube d'enroulement et riveter de nouveau.

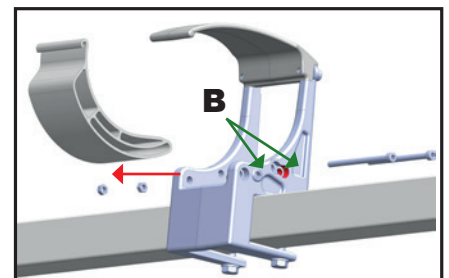
⚠ Les rivets doivent rester noyés dans la gorge et ne doivent pas dépasser de la surface du tube.

11/ Positionner et orienter les lyres.

⚠ Les lyres doivent toujours être positionnées sur un renfort ou un assemblage de laizes
Se référer aux différents cas de positionnement sur les pages précédentes.

Enlever le ou les berceaux de lyre en desserrant les 2 vis **B**, pour pouvoir insérer le tube d'enroulement de face.

⚠ Une fois le tube d'enroulement positionné, plus d'accès aux chapeaux de lyres

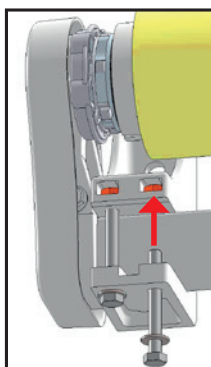


12/ Présenter les deux parties assemblées du store monobloc

Insérer le tube carré dans les supports muraux.
Centrer le store sur les supports.

13/ Fixer le store sur les supports en remettant les vis 8x70

Joues en sus de votre largeur finie commandée :
PVC + 20 mm en tout
Alu + 35 mm en tout



ATTENTION
Les joues en aluminium laquées sont à rentrer en force à l'aide d'un maillet caoutchouc
Si vous avez un manque d'espace latéral pour le recul du maillet, mettre les joues en place au sol avant la mise en place du store dans ses supports



14/ Monter le tube d'enroulement.

Repositionner le moteur dans le tube.

Sur le store, côté opposé au moteur :

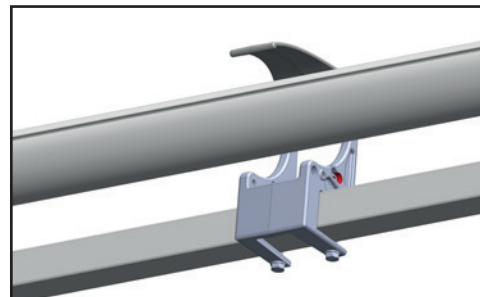
Retirer l'embout du tube d'enroulement et le support de tube d'enroulement.

Présenter le tube d'enroulement (il faut un monte de chaque côté).

Refixer le support moteur sur le support rouleau.

Vérifier la présence de la bague noire plastique sur le support rouleau côté opposé au moteur.

Refixer le support rouleau côté opposé au moteur.



15/ Fixer le ou les berceau(x) de lyre.

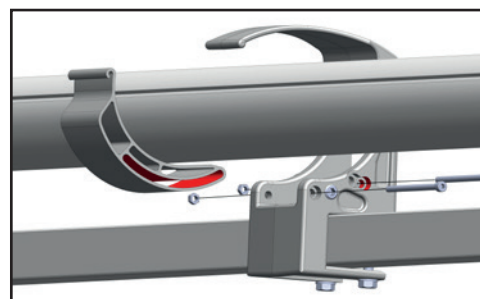
Fixer le ou les berceau(x) de lyre sur la lyre pour retenir le tube d'enroulement en fixant

le berceau **avec la vis arrière dans un premier temps**

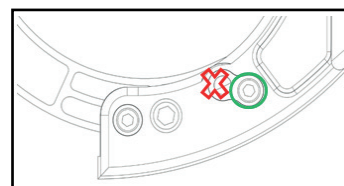
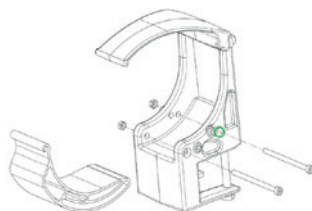
en contrôlant la bonne tenue du berceau sur la lyre et enfin en vissant la vis avant à travers le berceau.

CI-DESSOUS TRÈS IMPORTANT

Risque dans le futur que le tube d'enroulement sorte de son axe si cette étape n'est pas respectée.




La vis de fixation arrière doit être positionnée dans le logement arrière, **en vert** ci-contre

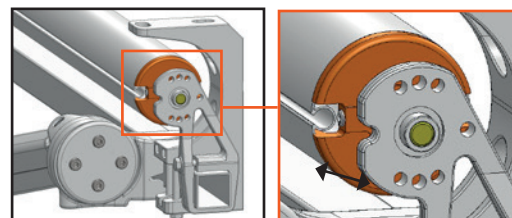


16/ Raccorder le store à l'électricité

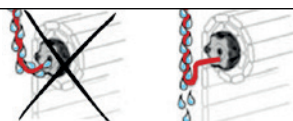
Raccorder le store à l'électricité de façon provisoire ou définitive pour le régler selon le mode d'emploi du moteur fourni.

Prendre la main avec la télécommande  , vérifier le sens de rotation

(pour inverser  jusqu'à un bref Aller/Retour du moteur et actionner le moteur de manière à faire apparaître la gorge du tube d'enroulement pour la présenter vers l'avant, au niveau de l'encoche du support d'enroulement.



ATTENTION! Toujours faire une boucle sur le câble d'alimentation pour éviter la pénétration d'eau dans le moteur



**Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374**

17/ Poser la toile

C'est un tube d'enroulement Ø78 galva page suivante si tube alu Ø 75

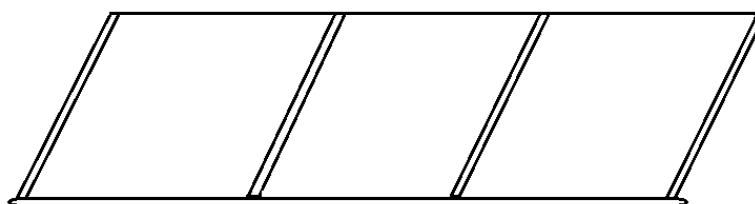
La toile est confectionnée avec :

- pour le haut (côté tube d'enroulement) : un jonc de 6mm
- pour le bas (côté barre de charge) : un jonc de 6 mm

Les ourlets des extrémités latérales sont confectionnés vers le bas.

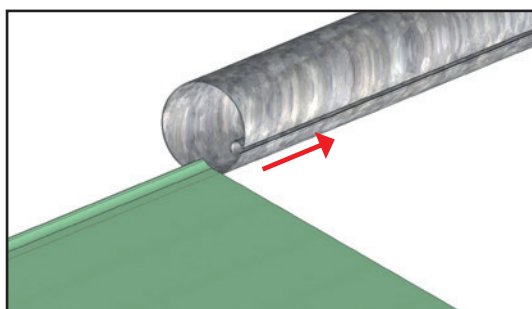
Présenter la toile dans le bon sens sur le côté du tube d'enroulement.

Haut = côté tube d'enroulement Ø78 = Jonc Ø 6mm

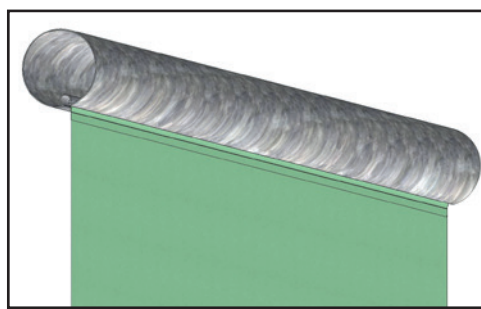


Bas = côté barre de charge = Jonc Ø 6mm

Ourlets vers le bas



Insérer le fourreau de la toile dans la gorge du tube d'enroulement par le côté



Faire glisser la toile le long du tube sur toute la largeur.

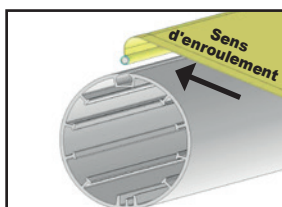
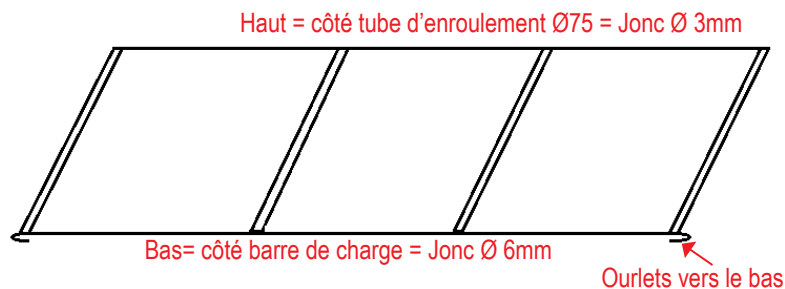
La toile étant fixée, enrouler la toile en actionnant le moteur  en laissant environ 500 mm non enroulés.

Pour cela : 2 personnes, une de chaque côté, tirent en même temps et légèrement la toile vers l'extérieur et vers le bas pour éviter de faire des plis lors du premier enroulement.

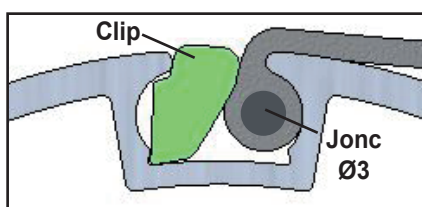
C'est un tube d'enroulement Ø75 alu page précédente si tube Ø 78 galva

Présenter la toile dans le bon sens devant le tube d'enroulement.

Pour vous aider, il est possible de maintenir provisoirement la toile le long du tube d'enroulement avec des sangles.

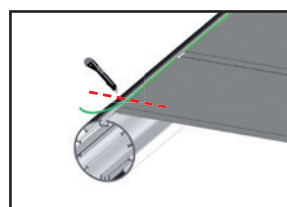


Insérer le fourreau avec le jonc de 3 mm dans le fond de la gorge sur toute la largeur.

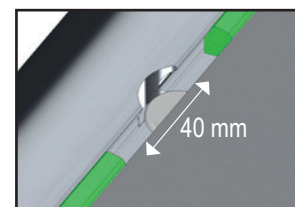


Insérer un clip de fixation (longueur 1140 mm) ENTRE DEUX COUTURES en le faisant glisser sur toute sa longueur. Pas de clip sur le recouvrement des laizes et des ourlets. Il est possible de couper les clips en deux longueurs pour plus de facilité. La fixation reste assurée.

ATTENTION Les surépaisseurs des coutures et ourlets empêchent la bonne fixation du clip.



A chaque extrémité latérale du store, couper les clips à la longueur adaptée : juste avant l'ourlet latéral.



Au niveau du raccord, prévoir de couper les clips au niveau des rivets de fixation du raccord du tube d'enroulement, sur une longueur d'environ 40mm autour du rivet.

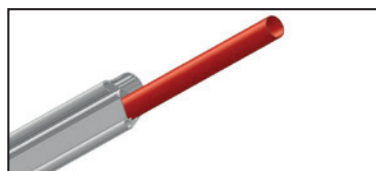
La toile étant fixée, enrouler la toile en actionnant le moteur , en laissant environ 500 mm non enroulés.

Pour cela : 2 personnes, une de chaque côté, tirent en même temps et légèrement la toile vers l'extérieur et vers le bas pour éviter de faire des plis lors du premier enroulement.

18/ Mettre en place la barre de charge de 80x80

Couper le jonc de Ø 6 mm au ras de chaque extrémité de la toile.

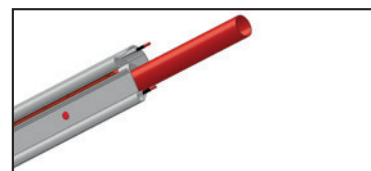
Faire froncer la toile pour faire sortir le jonc Ø6 d'environ 50 mm de chaque côté et le couper de nouveau de 50 mm. Ainsi le jonc est plus court que la toile de 100mm.



Mettre en place le raccord de Ø30mm sur une des 2 barres de charge de façon à les faire dépasser de moitié.



Fixer le raccord Ø 30 par 1 rivet en ayant percé à Ø 5 au préalable.



Mettre en place :

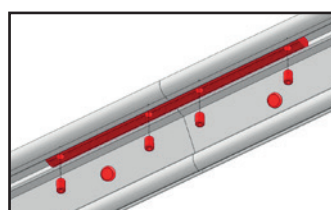
- Les 2 goupilles (sachet 67001)
- La barrette alu de raccordement de 200mm pour la fixer au niveau du raccord ultérieurement

Enfiler la toile avec le fourreau contenant le jonc de 6 mm dans la première partie de la barre de charge.

ATTENTION dans le cas des 3 bras et 2 barres de charge de longueurs différentes, la plus longue doit être posée du côté DROIT car la composition est toujours de 2 bras gauches et d' 1 bras droit.  Si largeur supérieure à 12 et en cas de 5 bras, la partie la plus courte est à placer au centre 



Présenter la deuxième partie de la barre de charge devant la première, en passant le fourreau avec jonc dedans. Mançonner avec un maillet et un tasseau de bois pour protéger le profilé.



Riveter le raccord sur la deuxième barre de charge. Centrer et fixer la barrette avec les vis de pression entre les deux barres de charge (au niveau du raccord)

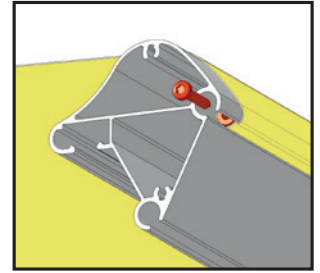
19/ Immobiliser la toile dans la barre de charge.

SPECIFIQUE : Couper le jonc de Ø 6 mm au ras de chaque extrémité de la toile.

Ensuite : de chaque côté de la toile, tirer le jonc vers l'extérieur et le raccourcir de la longueur nécessaire pour pouvoir insérer complètement les chevilles de 40 mm dans l'espace libéré de chaque côté.

Il est possible de régler la toile latéralement en la faisant glisser le long de la barre de charge.

Après réglage, mettez en place les vis de 4,2 x 50 fournies qui feront gonfler les chevilles en écrasant légèrement le jonc immobilisant la toile dans la barre de charge.



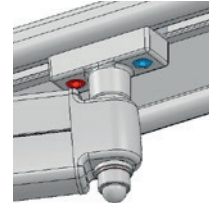
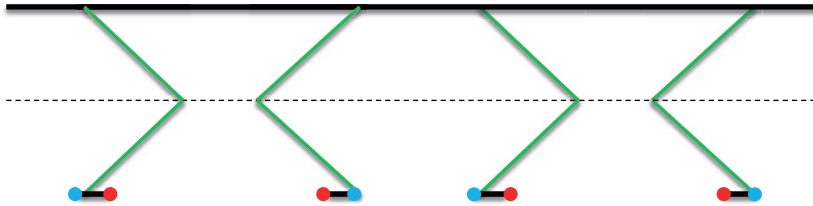
20/ Mettre en place les griffes

Démonter l'écrou de 10 de chaque griffe.

Desserer les barrettes des griffes.

Insérer les griffes dans la barre de charge et les faire glisser pour les positionner en face des bras.

Sur chaque griffe : serrer les 2 vis CH 6X20 à fond, puis desserrer d'un tour la vis du côté coude du bras, en rouge.



21/ Fixer les embouts de barre de charge

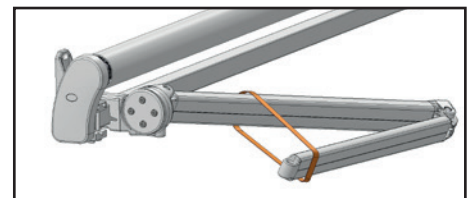
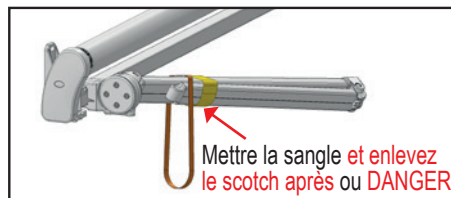
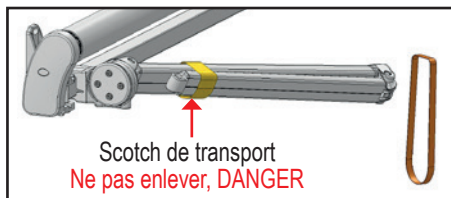
Fixer les embouts avec la visserie fournie

en ayant glissé et ajusté au préalable l'éventuel lambrequin fixe

22/ Fixer la barre de charge

Préparer une sangle pour chaque bras pour permettre une ouverture de 400 à 500 mm des bras au niveau de la griffe.

ATTENTION LA SANGLE EST **INDISPENSABLE**.



Positionner la sangle de façon à ce qu'elle ne glisse pas, sinon le bras peut se déployer **BRUTALEMENT**. Maintenir le bras fermé.

Après avoir bien positionné les sangles, retirer les collerettes de sécurité des bras, et relâcher avec précaution : les bras s'entrouvent et les sangles bloquent l'ouverture complète du bras.

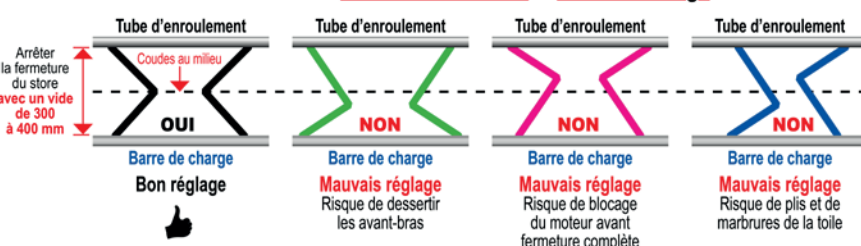
Assembler les griffes et les bras entre eux. Bloquer l'écrou de 8.

Retirer les sangles : la toile tient maintenant les bras entrouverts.

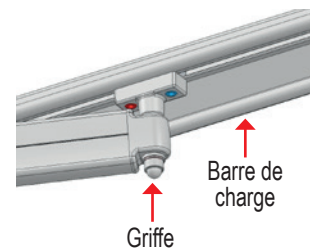
23/ Pré-réglage des griffes sur la largeur de la barre de charge

Après fixation de la barre de charge, avant de mettre en marche le store et avant le réglage d'inclinaison : **il faut pré-régler les griffes le long de la barre de charge...**

l'objectif est d'avoir en cours de fermeture, quand il ne restera plus que **300 à 400 mm** d'ouverture le coude du bras à mi distance entre **tube d'enroulement** et **barre de charge**



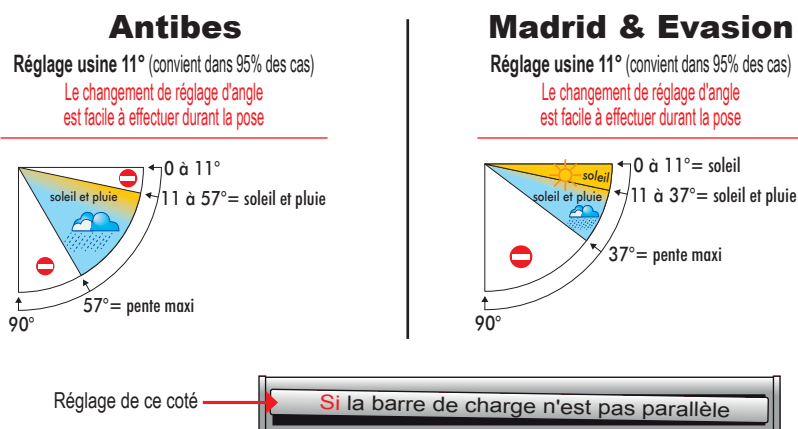
Store avec 3 bras : pour compenser la force des 2 bras gauche, rentrer le coude du 3^{ème} bras de 20 à 30 mm vers le tube d'enroulement



Et pour finir : un bras après l'autre, desserrer la vis qui était bloquée (en bleu) et rechercher la bonne position des griffes sur la barre de charge en les faisant coulisser.

Une fois la position souhaitée atteinte, fixer la griffe sur la barre de charge avec une des deux vis : la plus accessible, en bleu.

24/ Régler l'inclinaison ou l'alignement de la barre de charge



- Ouvrir le store et débloquer d'un seul tour **MAXIMUM** toutes les vis **A** du support de bras à modifier
- **Soulever manuellement la barre de charge de 500 à 700 mm et la maintenir tout au long de l'opération pour soulager les bras : SINON CASSE ASSURÉE**

Pour diminuer l'inclinaison :

- Dévisser la vis **n°1**, cela permet de libérer le deuxième galet
- Visser la vis **n°2**, cela relève la barre de charge et diminue l'inclinaison
- Relâcher et observer l'inclinaison :
 - Si OK, revisser la vis **n°1** jusqu'en butée
 - Si non OK, jouer sur la vis **n°2**

Pour augmenter l'inclinaison :

- Dévisser la vis **n°2**, cela permet de libérer le deuxième galet
- Visser la vis **n°1**, cela abaisse la barre de charge et augmente l'inclinaison
- Relâcher et observer l'inclinaison :
 - Si OK, revisser la vis **n°1** jusqu'en butée
 - Si non OK, jouer sur la vis **n°2**

- Resserrer et bloquer **toutes les vis A**

- **A la fin du réglage**, relacher la barre de charge, **exercer une pression vers le bas**, d'environ 10kg, sur la barre de charge, de manière à mettre tous les composants en butée, et vérifier l'inclinaison, sinon renouveler l'opération.

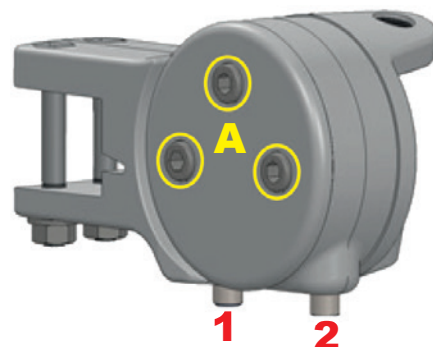
Antibes avec bras 9006



Madrid & Evasion jusqu'à 3500 mm d'avancée avec bras 9000



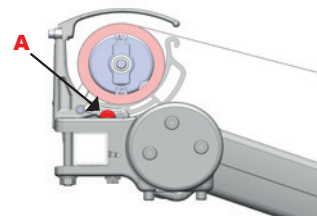
Madrid & Evasion de 3000 à 4000 mm d'avancée avec bras 803



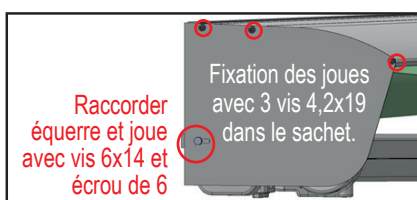
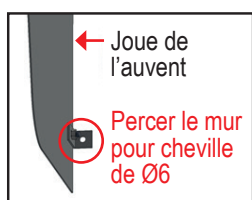
25/ Réglage de la lyre

Quand vous êtes satisfait de l'inclinaison de la toile, ajuster l'inclinaison de la lyre :

- Ouvrir le store au maximum.
- Desserrer la vis **A** d'un tour **MAXIMUM**.
- Ajuster l'inclinaison tel que l'extrémité haute de la lyre soit **AU PLUS PRES** de la toile, **SANS LA TOUCHER**. De plus, lorsque le store est ouvert, veiller à ce que le tube d'enroulement n'ait pas tendance à sortir ou basculer au dessus du berceau de la lyre.
- Resserrer la vis **A**.





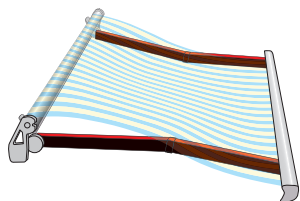
26/ Fixation des joues de l'auvent




27/ Régler les fins de course

1




Prendre la main en appuyant simultanément sur  et .
Le moteur fait un aller/retour.




2

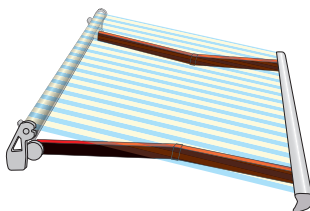
Aller à la position basse en maintenant appuyé .
Relâcher à la position souhaitée.

3


Appuyer sur  pour arrêter. Pour ajuster la fin de course basse, appuyer sur  ou .

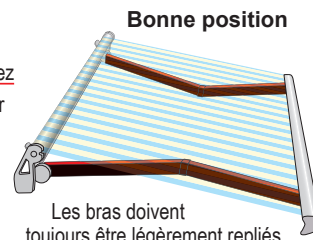
4

Refermer légèrement le store  et l'arrêter dès que la toile est tendue et les bras dépliés à fond






5

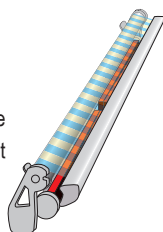
Une fois la toile tendue, refermez le store  de 30 à 40 mm pour tenir compte de l'allongement de la toile dans le temps



Les bras doivent toujours être légèrement repliés

6

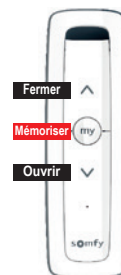
Mémoriser la fin de course basse en appuyant simultanément sur  et .
Le store remonte : arrêter à la fin de course haute souhaitée en appuyant brièvement sur .



7

Ajuster en appuyant sur  ou .
Mémoriser la fin de course haute en appuyant sur  et . Appuyer sur  pour l'arrêter.

Appuyer 3 secondes sur . Le moteur fait un bref Aller et Retour.
Appuyer 1 seconde sur la touche de programmation au dos de la télécommande.
Le moteur fait un bref aller/retour.



8

Les fins de course sont programmées et la télécommande associée au store !
Vérifier les fins de course haute et basse. Si besoin de les modifier, voir point 28.

Vous êtes perdu ?

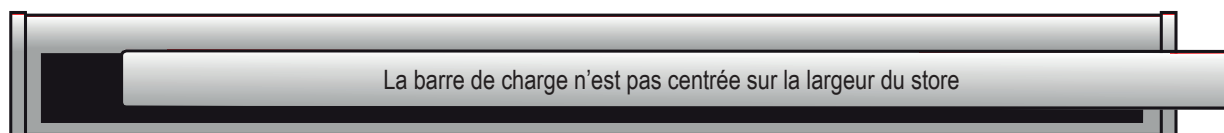
Pour réinitialiser le moteur :

- Si vous n'avez pas encore appuyé sur la touche de programmation, débrancher et rebrancher l'alimentation et reprendre à l'étape 1.
- Si vous avez déjà appuyé sur la touche de programmation, effectuer une double coupure du moteur et reprendre à l'étape 1.

Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374

28/ Régler transversalement la toile

Fermer le store et observer si la barre de charge est centrée par rapport au store sur la largeur.







Si non, décaler la toile par rapport à la barre de charge et/ou au tube d'enroulement.

Pour décaler la toile par rapport à la barre de charge :

- Enlever les embouts de barre de charge et dévisser les vis de 4,2 x 50, ainsi la toile peut coulisser le long de la barre de charge.
- Ajuster la position de la barre de charge par rapport à la toile.

Si non OK, décaler la toile sur le tube d'enroulement :

• Ouvrir le store jusqu'à la fin de course basse existante, et annuler la fin de course basse en appuyant simultanément sur les boutons montée / descente  et  de la télécommande. Le moteur fait un bref aller-retour indiquant l'annulation de fin de course.

• Dérouler maintenant totalement la toile avec la télécommande touche descente  et ré-appuyer sur  pour enregistrer une fin de course provisoire avec toile détendue, complètement déroulée.

• Décaler la toile en fonction de l'écart observé.

• Annuler la fin de course provisoire en restant appuyé sur les boutons montée/descente  et  de la télécommande. Le moteur fait un bref aller-retour.

• Remonter la toile avec la télécommande :

2 personnes, une de chaque côté, tirent en même temps et légèrement la toile vers l'extérieur et le bas pour éviter de faire des plis lors du premier tour d'enroulement, puis lâcher car les bras prennent le relais. Et dès que la toile est parfaitement tendue, stoppez instantanément la remontée.

• Refermer le store  de 40 à 50 mm pour tenir compte de l'allongement de la toile dans le temps, et mémoriser cette fin de course basse en restant appuyé sur la touche . Le moteur fait un aller-retour.

• Refermer le store et observer l'accostage de la barre de charge.

Si la barre de charge a été déplacée, il faut de nouveau régler la position des griffes sur la barre de charge pour que les coudes soient à mi-distance entre la barre de charge et le tube d'enroulement (**voir point n°23**).

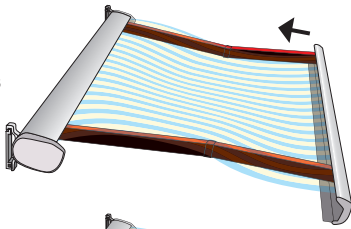
Réglage de la fin de course basse

Pour faire un nouveau réglage de fin de course basse, ouvrez complètement le store jusqu'à l'arrêt complet du moteur de la fin de course basse existante.

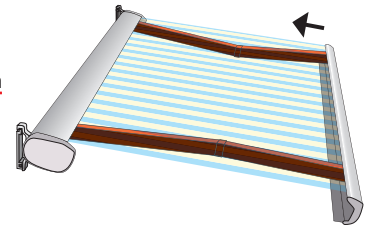
Annulez le précédent réglage en appuyant simultanément sur les touches montée et descente jusqu'à entendre un bref bruit d'aller retour du moteur.

Commencez votre réglage de fin de course

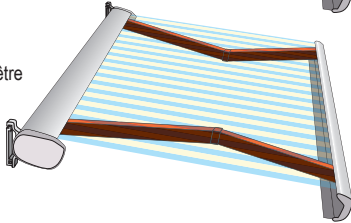
1
Refermer légèrement le store et l'arrêter dès que la toile se tend



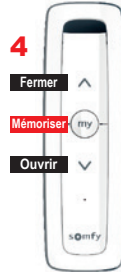
2
Une fois la toile tendue, refermer le store de 40 à 50 mm pour tenir compte de l'allongement de la toile dans le temps



3
Bonne position
Les bras doivent toujours être légèrement repliés



4
Mémoriser cette fin de course en appuyant de façon permanente sur la touche jusqu'à entendre un bref bruit d'aller et retour du moteur, signe que votre position est mémorisée. La toile est réglée. Refermer légèrement le store et rouvrir le pour vérifier si la fin de course est bien mémorisée



Vous êtes perdu ? Pour réinitialiser le moteur :

- Si vous n'avez pas encore appuyer sur la touche de programmation, débrancher et rebrancher l'alimentation et reprendre à l'étape 1.
- Si vous avez déjà appuyer sur la touche de programmation, effectuer une double coupure du moteur et reprendre à l'étape 1.

**Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374**

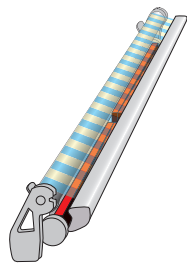
Réglage de la fin de course haute

Pour faire un nouveau réglage de fin de course haute, refermer le store jusqu'à la fin de course haute existante.

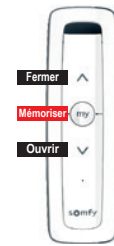
Annulez ce réglage en appuyant simultanément sur les touches montée et descente jusqu'à entendre un bref bruit d'aller retour du moteur.

Vous pouvez commencer votre nouveau réglage de fin de course haute

Refermer le store jusqu'à ce que les bras soient repliés, et **AVANT QUE LE MOTEUR NE FORCE**



Mémoriser cette fin de course haute en appuyant de façon permanente sur la touche jusqu'à entendre un bref bruit d'aller et retour du moteur, signe que votre position est mémorisée. Le store est réglé. Ouvrir légèrement le store et refermer le pour vérifier si la fin de course est bien mémorisée



Bande de calage de la toile à l'endroit où la barre de charge est plus ouverte

A quelle longueur couper la bande de calage de toile ?

Le calage se fait avec une bande de toile de 30 mm de large et d'épaisseur 0,5 - 0,6 mm (fournie)

A poser impérativement sous la couture d'extrémité ou de la laize qui se trouve à l'endroit où la barre de charge ressort (photo 3)



Dans le cas ci-dessus : pour une avancée de 2500 mm et un écart de 25 mm, la bande serait coupée à 180 mm voir tableau ci-dessous

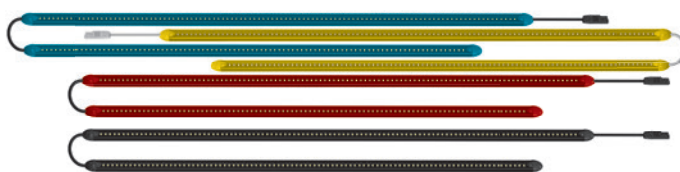
Avancée	5 mm	8 mm	10 mm	12 mm	15 mm	17 mm	20 mm	22 mm	25 mm	27 mm	30 mm
Avancée 1500	57 mm	91 mm	114 mm	137 mm	171 mm	194 mm	228 mm	251 mm	285 mm	308 mm	342 mm
Avancée 2000	44 mm	71 mm	89 mm	106 mm	133 mm	151 mm	177 mm	195 mm	222 mm	240 mm	266 mm
Avancée 2500	36 mm	58 mm	72 mm	86 mm	108 mm	122 mm	144 mm	158 mm	180 mm	194 mm	216 mm
Avancée 2750	33 mm	53 mm	67 mm	80 mm	100 mm	113 mm	133 mm	147 mm	167 mm	180 mm	200 mm
Avancée 3000	31 mm	50 mm	62 mm	75 mm	93 mm	106 mm	124 mm	137 mm	155 mm	168 mm	186 mm
Avancée 3250	29 mm	47 mm	58 mm	70 mm	87 mm	99 mm	116 mm	128 mm	145 mm	157 mm	174 mm
Avancée 3500	27 mm	44 mm	55 mm	66 mm	82 mm	93 mm	109 mm	120 mm	137 mm	148 mm	164 mm
Avancée 4000	24 mm	39 mm	49 mm	59 mm	73 mm	83 mm	96 mm	107 mm	122 mm	132 mm	146 mm

Eclairage LED

1/ Contenu du colis :

- Les rampes de LED avec câbles et connecteurs
- Le boîtier d'alimentation
- Le sachet de vis et de clips
- Le kit de gabarits de pointage ref. 96040

Pose "bras ouverts" et durant la fixation du 1^{er} élément, ne pas laisser pendre la 2^{ème} partie car risque de dégradation

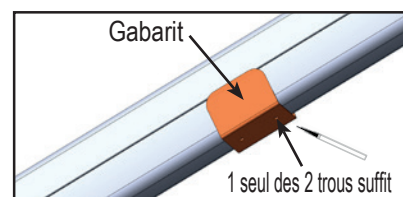


2/ Mise en place des clips

Les clips ressort doivent être fixés sous les bras du store avec des vis autoforeuses (empreinte cruciforme). Avec les gabarits fournis, pointer les emplacements des vis à l'aide d'un petit objet pointu ou d'un stylo sur le profil du bras.

Choix des gabarits :

- dans les bras type 9000 et 803, un kit de gabarits de pointage est fourni :
 - les 2 plus petits servent pour les bras type 9000.
 - les 2 plus grands servent pour les bras type 803.
- dans les bras type 9006, la rainure centrale du profilé aide à se repérer.

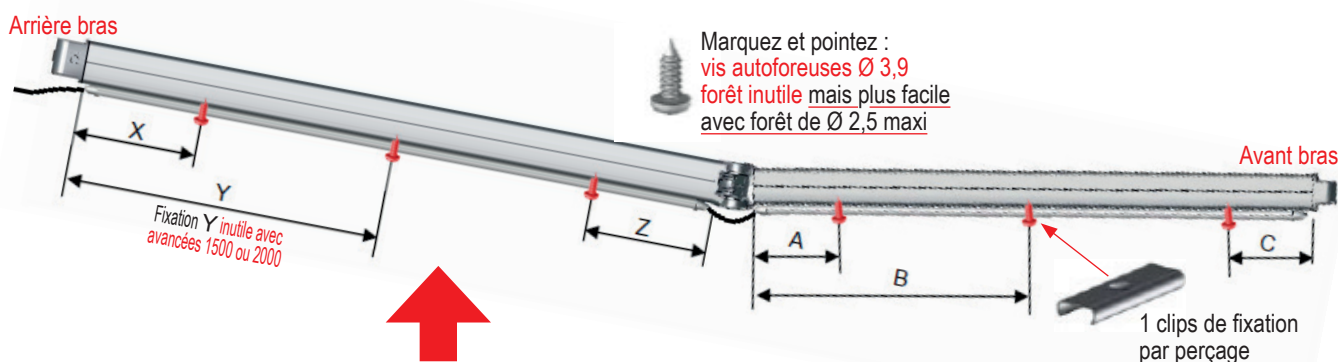


Le 2^{ème} uniquement si vous ratez le premier.

NOTE : 1 seul perçage par clip ressort est à faire

ATTENTION ! Ne pas faire coulisser les gabarits de pointage le long des bras, risque de rayures...

Les abaques ci-dessous indiquent les emplacements de vis selon le type de bras et l'avancée. Les cotes sont données à partir du bord des profils de bras.



Respectez scrupuleusement ces cotes pour ne pas détériorer le mécanisme du bras (passage du ressort)

ANTIBES
Bras Réf. 9006



Profil avant **55 x 27** / arrière **55 x 27**



	X	Y	Z	A	B	C
1500	82	NON	95	75	NON	115
1750	82	NON	95	75	NON	140
2000	82	NON	95	75	NON	65
2500	82	610	95	75	515	115
3000	82	740	95	75	615	155

MADRID & EVASION et BRAS-CROISÉS
Bras Réf. 9000



Profil avant **55 x 28** / arrière **65 x 35**



	X	Y	Z	A	B	C
1500	90	/	95	75	/	115
2000	90	/	95	75	/	65
2500	90	610	95	75	505	115
2750	90	670	95	75	555	140
3000	90	730	95	75	605	165
3250	90	800	95	75	655	190
3500	90	855	95	75	755	115

MADRID & EVASION certaines avancées
Identifiez les bras Réf. 803



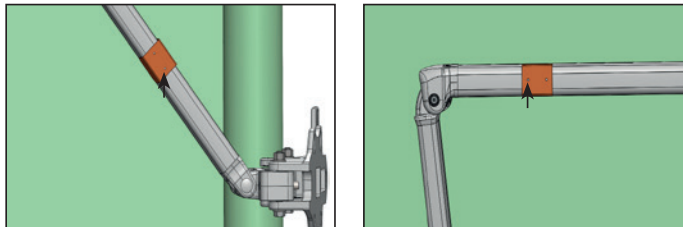
Profil avant **65 x 35** / arrière **80 x 43**



	X	Y	Z	A	B	C
3000	120	710	110	105	605	115
3500	120	850	110	105	755	70
4000	120	960	110	105	855	115

2.1 Entrouvrir le store jusqu'à la fin de course basse.

Si le store est motorisé, débrancher le courant avant intervention pour prévenir des mouvements accidentels pendant l'installation.



2.2 A l'aide d'un objet pointu ou d'un stylo, marquer sur la partie inférieure des profils de bras, les repères pour fixer les clips.

Un seul perçage par clip ressort est à faire

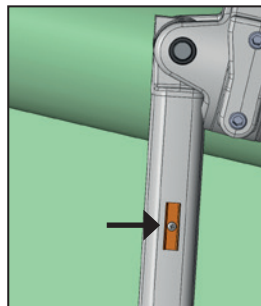
Un 2^{ème} perçage uniquement si vous ratez le premier.

2.3 Après avoir marqué les repères de fixation des clips, pré-percer les profilés si souhaité (Ø3 maxi).

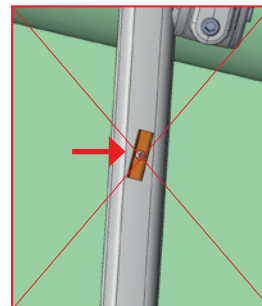
ATTENTION Dès que le foret passe à travers le profilé, arrêter la perceuse.

2.4 Fixer les clips avec les vis autoforeuses fournies (3,9 x 13). S'assurer que les clips sont orientés parallèlement au bras.

Bonne orientation



Mauvaise orientation



3/ Clipage des rampes LED

Quand les clips ressorts sont fixés sous les bras, engager chaque rampe de LED par le côté pour la cliper.

ATTENTION Lors du clipage des rampes LED, ne pas exercer de pression sur la partie centrale du profil plastique = **RISQUE DE CASSE**

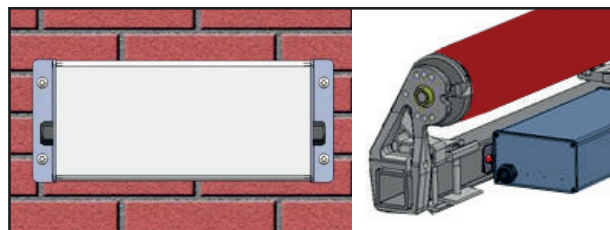
Pose "bras ouverts" et durant la fixation du 1^{er} élément, ne pas laisser pendre la 2^{ème} partie car risque de dégradation



4/ Mise en place du boîtier d'alimentation

Selon les dimensions, soit on livre le boîtier :

- avec larges équerres, pour pose murale ou plafond
- avec petites équerres, pour pose sur tube porteur carré

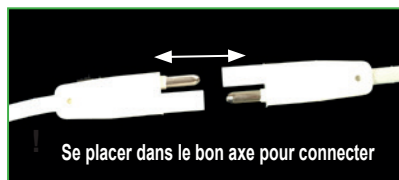


Pose murale ou plafond

Pose sur tube carré

5/ Branchement des rampes

Connecter les rampes au boîtier.




6/ Programmation

Le boîtier d'alimentation contient un récepteur radio SOMFY.

En cas de kit RTS :



Pour programmer une télécommande :

- Prendre la main en appuyant simultanément sur  de la télécommande, les rampes LED clignotent;
- Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, les rampes LED s'allument. Cette télécommande est programmée.

Cette dernière est programmée :  = allumage  = extinction. Le bouton  peut éteindre.

En cas de kit IO :

Pour programmer une télécommande :

- Prendre la main en appuyant simultanément sur   de la télécommande, une des rampes LED clignote;
- Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, la rampe LED s'allume puis s'éteint.
- Cette dernière rampe est programmée.
- Répéter cette opération jusqu'à 4 fois (car le récepteur dispose de 4 sorties distinctes)

Toutes les rampes sont programmées. Fonctionnement  = allumage  = extinction.

Avec variateur IO  sert à :

- mémoriser la position favorite d'intensité en appui long,
- éclairer à l'intensité sélectionnée en appui bref.

Pour faire varier l'intensité : appui long sur  et  ou avec la Situ 5 Variation, tourner la molette.





Si l'éclairage ne répond pas

En cas de kit RTS

Faire une remise à zero usine du récepteur lumière SOMFY :

- Effectuer une double coupure : lorsque l'appareil est sous tension, couper l'alimentation électrique 2 sec., remettre l'alimentation 8 sec., et recouper 2 sec., puis remettre l'alimentation; Les rampes LED clignotent,
- Aussitôt, appuyer sur le bouton PROG au dos de la télécommande pendant au moins 7 secondes, jusqu'au 2ème clignotement;

Pour programmer une télécommande :



- Prendre la main en appuyant simultanément sur   de la télécommande, les rampes LED clignotent;
 - Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, les rampes LED s'allument.
- Cette télécommande est programmée.

En cas de kit IO

Faire une remise à zero usine du récepteur lumière SOMFY :

- Effectuer une double coupure : lorsque l'appareil est sous tension, couper l'alimentation électrique 5 sec., remettre l'alimentation pendant 5 à 15 sec., et recouper 5 à 10 sec, puis remettre l'alimentation; Les rampes LED clignotent,
- Aussitôt, appuyer sur le bouton PROG au dos de la télécommande pendant au moins 7 secondes, jusqu'au 2ème clignotement; Sinon, recommencer ;

Pour programmer une télécommande :

- Prendre la main en appuyant simultanément sur   de la télécommande, une des rampes LED clignote;
 - Appuyer avec un stylo ou une tige sur le bouton PROG au dos de la télécommande, la rampe LED s'allume puis s'éteint.
 - Cette dernière rampe est programmée.
 - Répéter cette opération jusqu'à 4 fois (car le récepteur dispose de 4 sorties distinctes)
- Cette télécommande est programmée.

Pour copier un canal sur une autre télécommande :

- Appuyer plus de 2 secondes sur le bouton PROG de la première télécommande (déjà appairée), jusqu' à ce que les rampes LED concernées clignotent;- Appuyer brièvement sur le bouton PROG de la deuxième télécommande à appairer, les rampes LED concernées clignotent;

La pose est terminée !

Une difficulté...
Hotline de Somfy
0 820 374 374



N'OUVRIR LE BOITIER LED SOUS AUCUN PRETEXTE

Risque de provoquer un accident électrique et des blessures...
Ne pas toucher aux composants étanches. Ce ne sont pas des connecteurs.

S'il était nécessaire dans le futur de changer une alimentation ou un récepteur,
couper au préalable le 220 V et refaire l'étanchéité des joues du boîtier.