

Verti-Sun

Coulisses avec ZIP - Conducteurs - Tombant droit

Sur une pergola ou maçonnerie



Instructions de sécurité, d'installation, d'utilisation et d'entretien Page 9

La pose peut se faire après raccordement électrique ou bien avec une rallonge provisoire. Certaines opérations nécessitent la présence de 2 monteurs.



MATÉRIEL ET OUTILLAGE ABSOLUMENT NÉCESSAIRE

- 2 escabeaux
- 1 paire de tréteux
- Visserie adéquate aux supports et suffisamment robuste pour la fixation du store Ø6
- Niveau laser
- Cordeau
- Rallonge électrique
- Perceuse / perforateur avec mèches béton
- Mètre ruban
- Pince multiprise
- Marteau / maillet
- Serre-joint avec tampon caoutchouc
- Foret acier de 2,5 à 11mm
- Clé BTR de 2
- Embout de tournevis Torx TX25
- Chiffons et gants propres pour les manipulations de la toile

CONTENU DU COLIS

- Le coffre avec la toile
- Modèle avec ZIP : les coulisses et les guides zip
- Modèle avec conducteurs : conducteurs et supports conducteurs
- Le sac plastique contenant la télécommande et les accessoires



Ou sur smartphone ou tablette...



 Sur Youtube, écrivez : Verti-Sun

En cas de coulisse zip : **moteur Maestria IO**

En cas de conducteur ou tombant droit :

Sunilus IO / Altus RTS / Filaire LT



SITUO 1 iO / 1 canal



SITUO 5 iO / 5 canaux

1 pour le store

Les canaux libres peuvent manoeuvrer d'autres stores, volets roulants, portes de garages, etc.

QUA-NOT-047-V3



Usine principale : 2855 route de la Fènerie
Parc d'Activités des Oliviers - 06580 PEGOMAS
Tél. : 04 93 66 67 68 - Fax : 04 93 66 67 65



A - Version avec ZIP

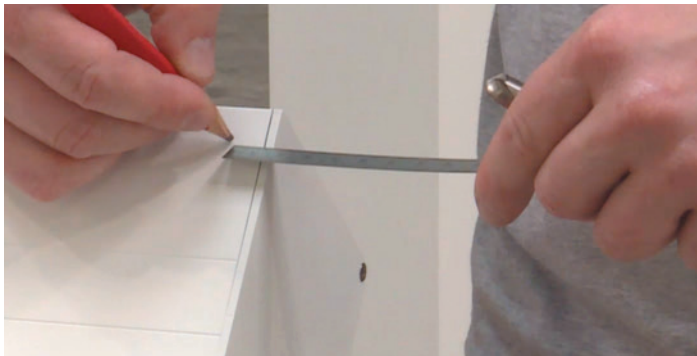
Etape 1 - Préparation du coffre



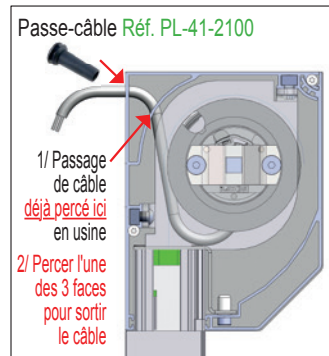
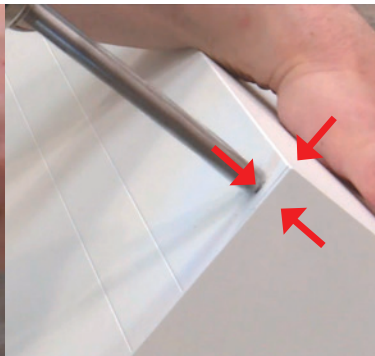
Enlever le capot du store



Retourner le store



Tracer et percer l'endroit du passage de câble (dessus - arrière ou joue)

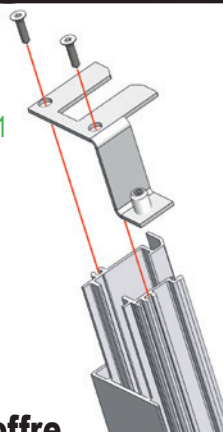


Passer le câble

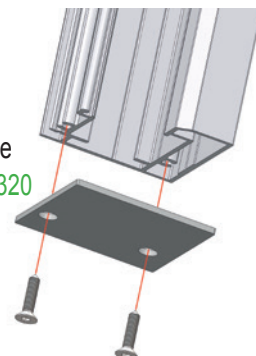
Etape 2-a - Préparation des coulisses

Monter les butées hautes et basses de chaque coulisse

Butée haute
Réf. SV-41-1401



Butée basse
Réf. SV-41-7320



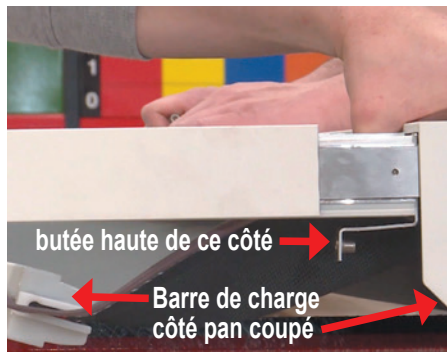
Etape 2-b - Insérer les coulisses dans les joues de coffre

Assemblez les coulisses de chaque côté du coffre.

Vérifiez l'alignement et la bonne position des coulisses par rapport au coffre de store.



Insertion des coulisses sur le coffre



Bloquer à la bonne position l'ensemble coffre et coulisses à l'aide des 2 vis de pression M4 déjà en place sur les joues

Etape 2-c - Présenter le store



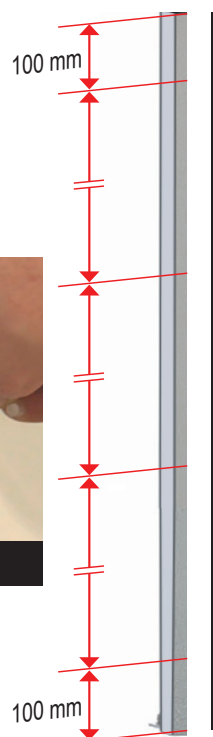
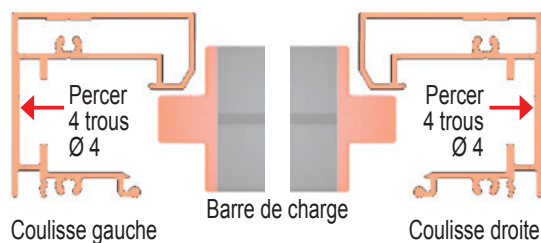
La fixation du store sur les coulisses suffit.
Pour les grandes longueurs, possible de fixer
le coffre à la maçonnerie ou au support



Etape 3 - Fixation des coulisses

3.1 Pose en baie (entre 2 murs)

- Poser les coulisses de niveau (niveau bulle ou laser).
- Tracer puis percer au $\varnothing 4$ mm suivant le schéma ci-contre (répartir 4 vis sur la hauteur).
- Bloquer par vissage à l'aide des vis $\varnothing 4,8 \times 16$ (Réf. SV-41-1006 pour pergolas) dans le profil poteau, avec couple de serrage sur visseuse niveau 6



La cote entre
coulisses sous
le coffre est la
référence et doit
rester parallèle
jusqu'en bas

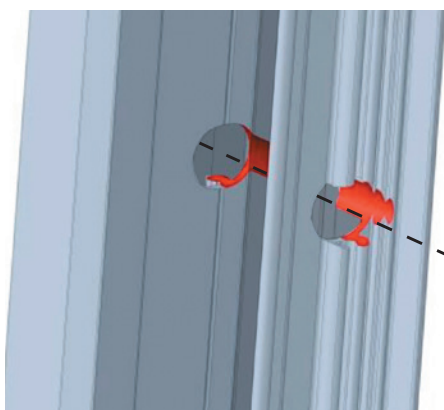
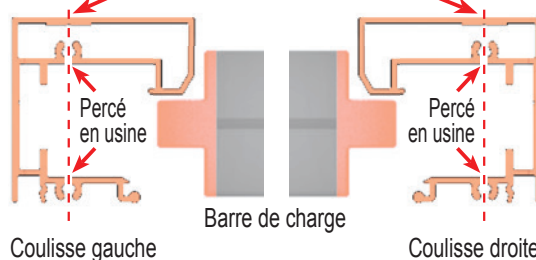
OUI
Coulisses
rectilignes
sur toute
la hauteur

NON
Il faut caler
derrière les
coulisses

3.2 Pose de face

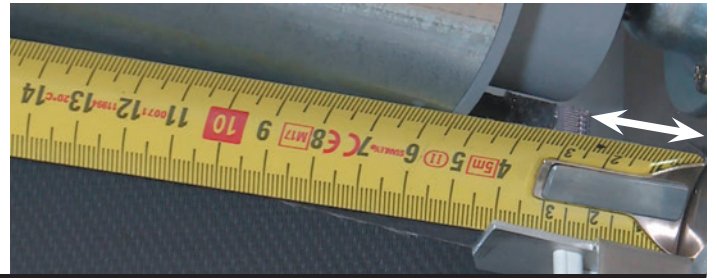
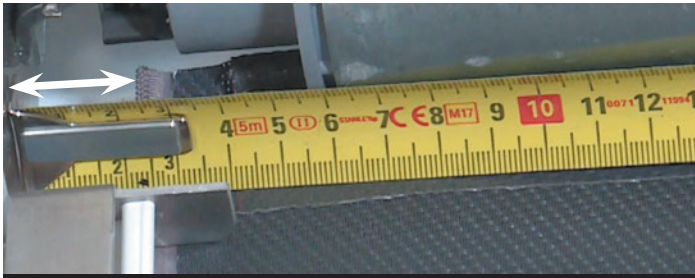
Vis + chevilles si mur ou vis adaptées pour tout autre support

Contrepercer au diamètre adapté à votre
fixation la dernière paroi








Etape 4 - Centrer la toile

S'assurer que la toile soit bien centrée

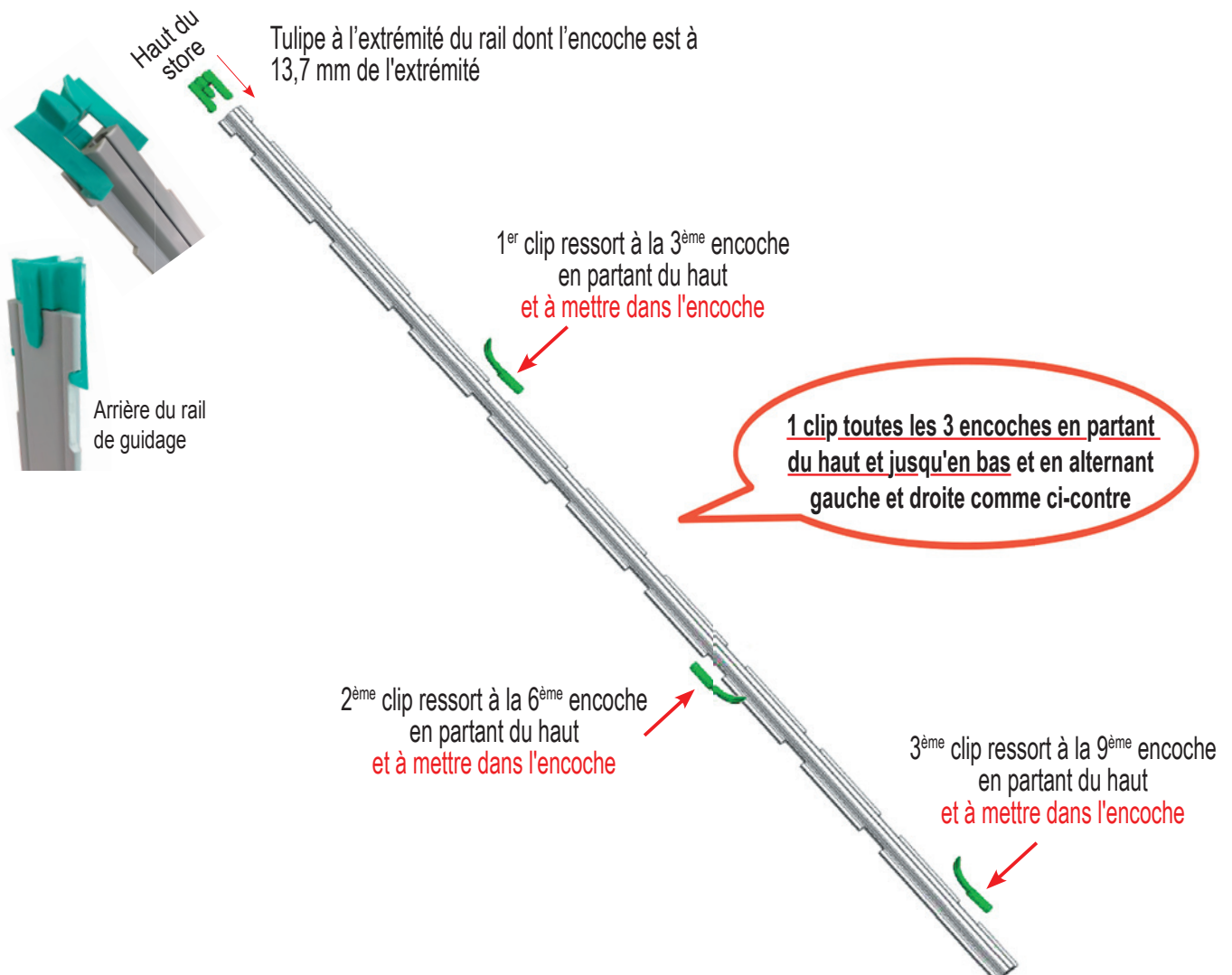


Débordement de la toile identique à gauche et à droite

Une fois raccordé mettre sous tension la pergola et à l'aide de la télécommande, déroulez la toile au maximum

- 1/** Prendre la main en appuyant simultanément sur les 2 flèches  et le moteur fait un va-et-vient.
- 2/** Vérification du sens de rotation.
Appuyez brièvement sur  pour descendre le store.
- 3/** Si besoin de modifier le sens de rotation du store.
Appuyez sur  2 secondes jusqu'au va-et vient du store.
- 4/** Allez en position maxi basse en maintenant appuyé 
Relâchez à la position souhaitée.
Appuyez sur  pour arrêter.

Etape 5 - Montage des rails de guidage ZIP Préparer les rails de guidage avec le kit SV-41-7150



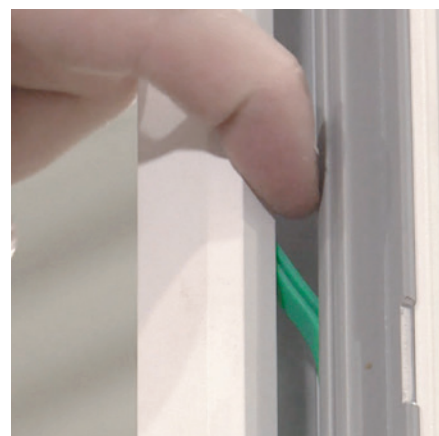
Etape 6 - Guidage de la toile dans les rails ZIP



Glisser le ZIP de la toile dans le guide ZIP avec précaution pour ne pas froisser et donc marquer la toile

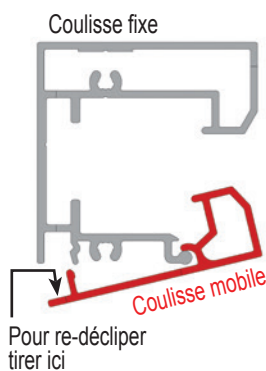


Ne pas couper ou endommager le ZIP débordant sous la barre de charge, il guide la toile



Insérer le guide ZIP puis pousser les lamelles ressort à l'intérieur des coulisses avant de cliper la coulisse mobile

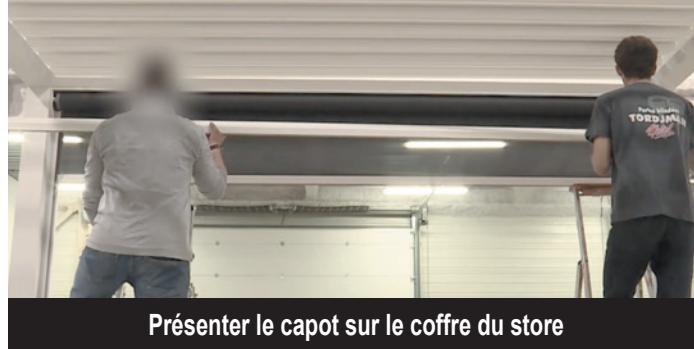
Etape 7 - Montage de la coulisse mobile



Mettre en place les coulisses mobiles sur les coulisses fixes et pousser les lamelles ressort dans les coulisses

Enclencher et cliper les capots de coulisses à l'aide de serre-joint avec tampon caoutchouc

Etape 8 - Montage du capot du coffre



Etape 9 - Régler les fins de courses haute et basse

ATTENTION



- Régler la fin de course basse en premier, puis la fin de course haute ensuite.
- En haut, la barre de charge ne doit pas venir en butée sur les supports.

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

2 Vérifier le sens de rotation du moteur. Pour l'inverser, appuyer sur .
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 Mémoriser la fin de course basse en appuyant simultanément sur .
Le store remonte : l'arrêter à la fin de course haute souhaitée en appuyant brièvement sur .



La barre de charge ne doit pas venir buter sur les supports hauts.

6



Les fins de course sont programmées et la télécommande associée au store !
Vérifier les fins de course haute et basse.

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



5 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/Retour.
Appuyer 1 seconde sur la touche de programmation au dos de la télécommande. →
Le moteur fait un bref aller/retour.



Vous êtes perdu ?

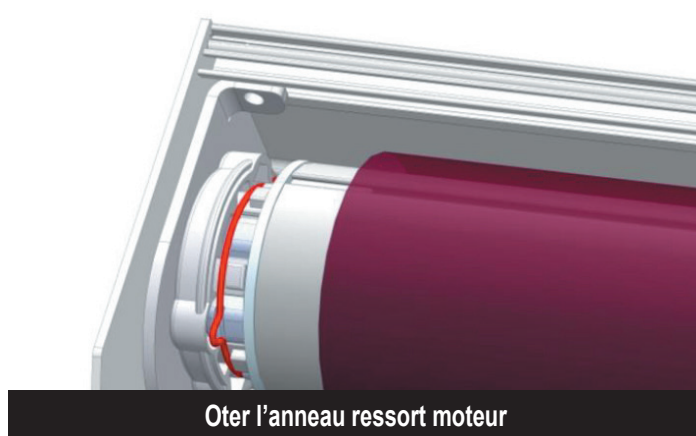
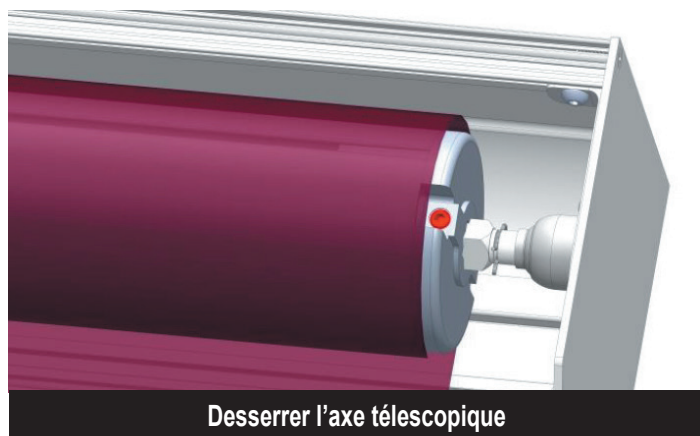
Pour réinitialiser le moteur :

- 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.

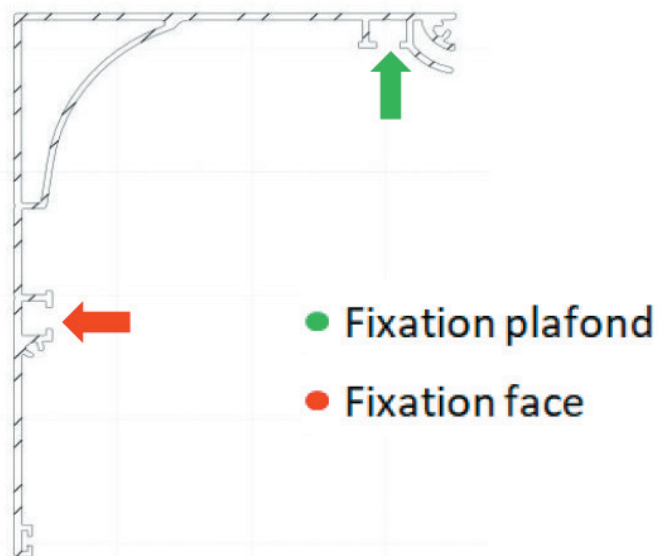
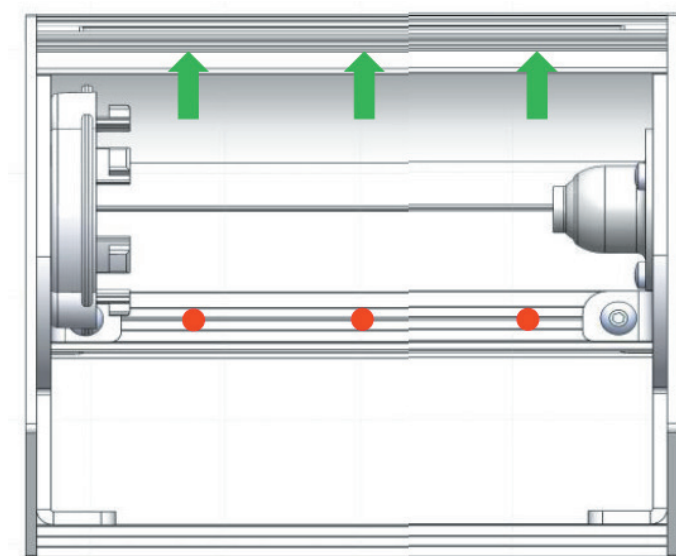
B - Version Tombant Droit ou Conducteur

1/ Préparation :

Retirer le capot, repérer sur le coffre la sortie du câble d'alimentation du moteur, percer le coffre et passer le câble, en mettant le passe-fil fourni.
Retirer le tube d'enroulement entoilé : desserrer l'axe télescopique et ôter l'anneau ressort moteur :



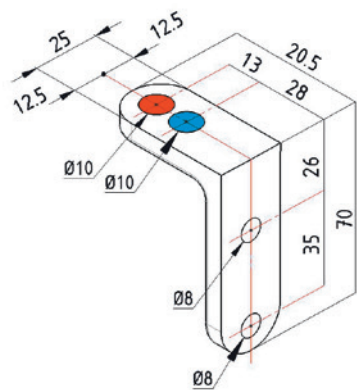
2/ Fixer le coffre de face ou de plafond



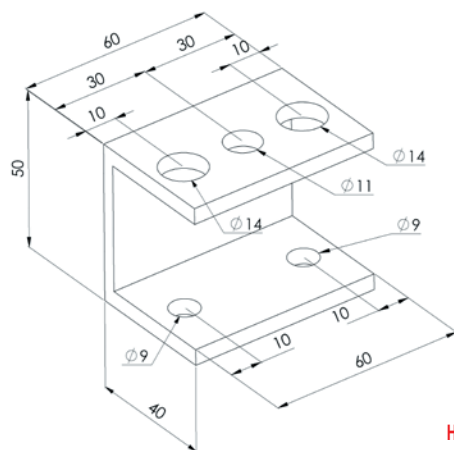
3/ Remonter le store

- Mettre en place l'ensemble moteur / tube d'enroulement / barre de charge
- Clipper l'anneau ressort de moteur
- Brider et serrer l'axe télescopique
- Reposer le capot
- Serrer les vis CHC M5

4/ En cas de conducteur

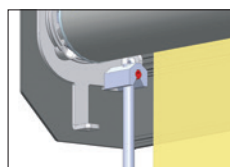


**Equerre conducteur
pour fixation murale**
Réf. 30556

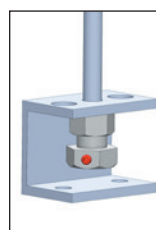
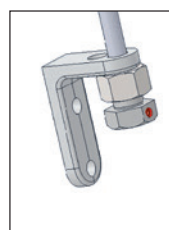
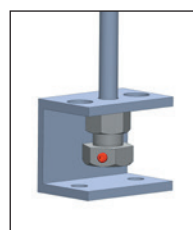
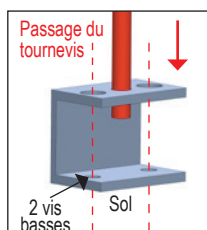
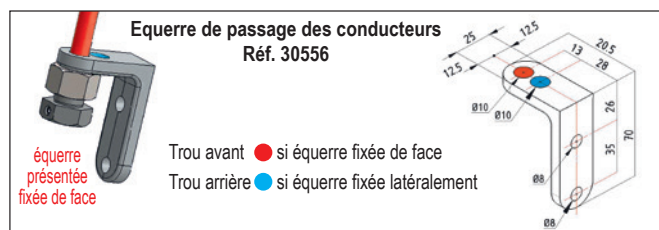


**Equerre conducteur
pour fixation au sol**
Réf. 30555

- Tracer l'emplacement des équerres conducteurs au bas du store :
- Percer le mur pour fixer les équerres avec des vis Ø 6 mm.
- Fixer les équerres au mur ou au sol
- Enfiler les conducteurs à travers les embouts de barre de charge



- Enfiler chaque conducteur dans le support haut,
- Fixer chaque conducteur en haut dans le plot du support mural en serrant la vis,
- puis en bas avec le tendeur

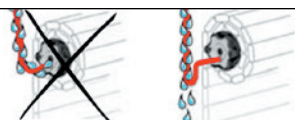


Si fixation murale

Si fixation au sol

5/ Raccorder le store au courant électrique

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

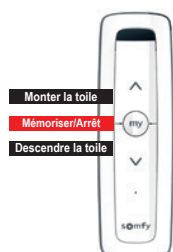


6/ Régler les fins de courses haute et basse

ATTENTION



- Régler la fin de course basse en premier, puis la fin de course haute ensuite.
- En haut, la barre de charge ne doit pas venir en butée sur les supports.



- Prendre la main en appuyant sur HAUT et BAS simultanément
- Aller à la position basse en maintenant le bouton BAS appuyé, Relâcher à la position souhaitée
- Appuyer sur MY pour arrêter, ajuster la position de la fin de la course basse en appuyant sur HAUT et BAS.
- Mémoriser la fin de course basse en appuyant simultanément sur MY et HAUT : le store remonte : l'arrêter à la fin de course haute souhaitée en appuyant sur MY . Attention, la barre de charge ne doit pas venir buter sur les supports hauts.
- Ajuster puis mémoriser la fin de course haute en appuyant sur MY et BAS. Appuyer sur MY pour arrêter.
- Appuyer 3 secondes sur MY , le moteur fait un bref aller retour, Appuyer une seconde sur Prog au dos de la télécommande. Le moteur fait un bref aller retour. Les fins de course sont programmées.

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

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

PRECAUTIONS 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 manœuvre 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.

PRECAUTIONS 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 rentre 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 manœuvre 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 manœuvre 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.