

VELLUM

NOTICE POUR L'UTILISATEUR / INSTALLATEUR

3 Le FERMETURIER®

N° 0 825 422 222

0,15 €/min



00. CONTENU

▷ index | pag 01.A

01. AVIS DE SECURITÉ

▷ des normes à suivre | pag 01.B

02. LE STORE

▷ des caractéristiques techniques | pag 02.A

▷ vue éclatée | pag 02.B

03. INSTALLATION

▷ installation mur | pag 03.A

▷ fixation des profils de support | pag 04.B

▷ fixation des tubes | pag 05.A

▷ fixation du profil sur les chariots | pag 06.A

▷ fixation des profils de support | pag 06.B

▷ fixation au sol | pag 07.A

▷ installation du store avec 2 modules | pag 07.A

04. LA CENTRALE MC8

▷ caractéristiques techniques | pag 09.A

▷ raccordements de la carte | pag 09.B

▷ centralisation groupe ou général | pag 09.B

▷ fonctions | pag 10.A

▷ programmation | pag 11.B

05. SOLUTION DE PANNES

▷ instructions pour consommateurs et techniciens qualifiés | pag 13.A

06. RACCORDEMENTS À LA CENTRALE

▷ schéma de connexions (centrale MC8) | pag 13.B

ATTENTION:

▷ Il est important pour votre sécurité que ces instructions soient suivies. L'installation ou la mauvaise utilisation de ce produit peut causer des dommages et des blessures.

▷ Gardez ces instructions dans un endroit sûr pour référence ultérieure.

▷ Ce produit a été conçu et réalisé exclusivement pour l'usage indiqué dans ce manuel. Toute autre utilisation non expressément indiquée peut endommager le produit et / ou représenter un danger pour la sécurité et la garantie sera annulée.

▷ **Le Fermeturier** ne se responsabilise pas par l'utilisation incorrecte du produit, ou une utilisation autre que celle pour laquelle il a été conçu.

▷ **Le Fermeturier** n'est pas responsable si les règles de sécurité ne sont pas prises en compte lors de l'installation de l'équipement à être automatisé, ni par des déformations qui peuvent se produire.

▷ **Le Fermeturier** ne se responsabilise pas par la sécurité et le bon fonctionnement du produit lorsque utilisés des composants qui n'ont pas été vendus par elle-même.

▷ Ne pas apporter des modifications aux composants et respectifs accessoires

▷ Avant l'installation débranchez le réseau électrique.

▷ Ne pas effectuer l'installation avec les conditions météorologiques défavorables (vent, pluie, neige).

▷ L'installateur doit informer le client comment manipuler le produit en cas d'urgence et fournir ce mode d'emploi à son utilisateur.

▷ Gardez toutes les télécommandes hors de la portée des enfants, afin d'éviter que le store travaille accidentellement.

▷ Le client ne doit pas, en aucun cas, essayer de réparer ou régler le store. Il doit à cet effet faire appel à un technicien qualifié.

▷ Brancher le store à une prise de 230V, avec le fil de terre et protégé par un disjoncteur de protection.

O2. LE STORE

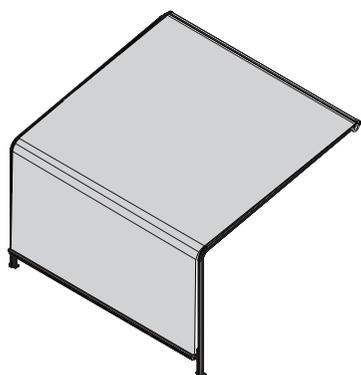
▷ CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Le **VELLUM** c'est un store avec structure en aluminium pour balcons ou des terraces. Comprend un coffre pour protection de la toile. C'est équipé d'un système électronique intégré pour faciliter le montage.

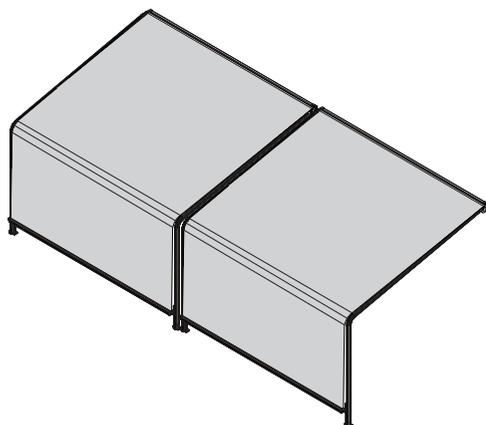
Il permet d'obtenir une protection des rayons frontal et des brises. Il a un système de ressorts intégré pour ouverture automatisé. Inclinaison de 10° à 25°.

Fourni avec 1 kit d'éclairage en séparé pour application sur l'espace protégé par le store.

1 MODULE - MOTEUR TUB 70MT



2/3 MODULE - MOTEUR TUB 90MT

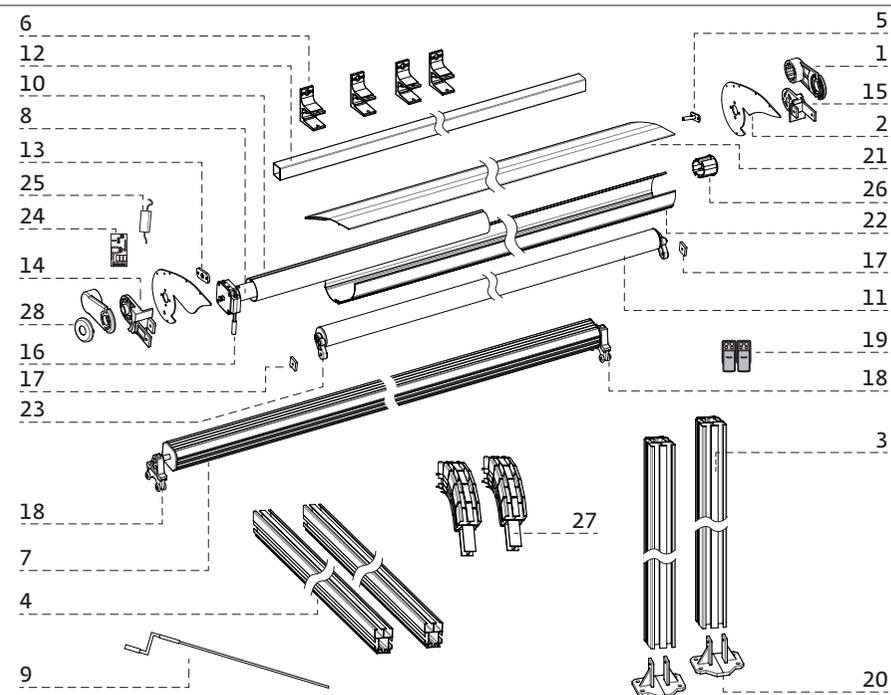


Informations techniques moteur TUB 70MT

	TUB 70MT	TUB 90MT
Tension	230VAC	230VAC
Fréquence	50Hz	50Hz
Force	40Nm	50Nm
Vitesse	12RPM	12RPM
Souleve jusqu'à	<70KGs	<90KGs
Bruit	<43dB	<43dB
Temps de travail	4min	4min
Diamètre	45mm	45mm
Poids de l'ensemble	2,6KGs	2,8KGs
Consommation	0,95A	1,22A

O2. LE STORE

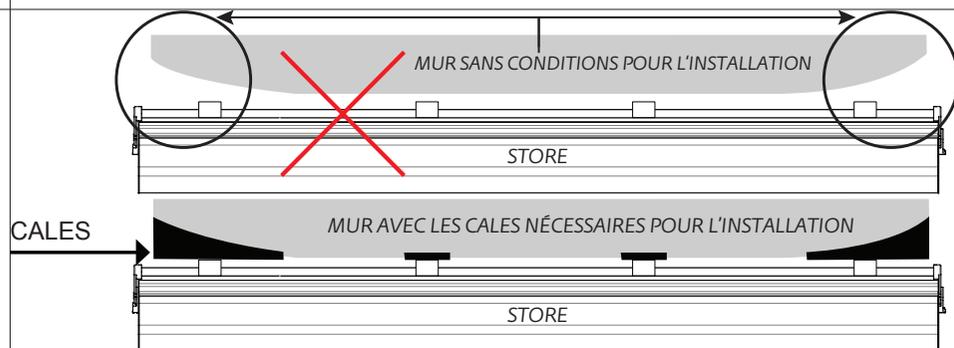
VUE ÉCLATÉE ◀



- | | | | |
|----|------------------------------|----|---------------------------------|
| 1 | Couvercle du coffre | 15 | Support du profil (droite) |
| 2 | Support du coffre | 16 | Manivelle de sécurité |
| 3 | Profil vertical | 17 | Plaque de fixation du tube (11) |
| 4 | Profil horizontal | 18 | Chariot du rail de la toile |
| 5 | Pivot de support | 19 | Télécommandes |
| 6 | Support de mur | 20 | Plaque de fixation au sol |
| 7 | Support du coffre | 21 | Coffre (partie supérieur) |
| 8 | Moteur TUB | 22 | Coffre (partie inférieur) |
| 9 | Manivelle | 23 | Support du tube à la structure |
| 10 | Tube d'enroulement Ø78mm | 24 | Centrale MC8 |
| 11 | Tube de la structure | 25 | Transformateur |
| 12 | Tube carré | 26 | Bague pour le tube |
| 13 | Plaque de fixation du moteur | 27 | Courbe du profil |
| 14 | Support do profil (gauche) | 28 | Couvercle latéral |

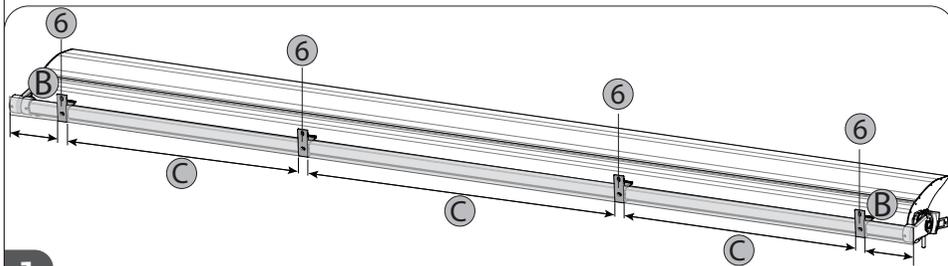
03. INSTALLATION

▷ INFORMATION AVANT L'INSTALLATION



Avant de commencer l'installation, vérifier l'alignement du mur. Si n'est pas plan vous devez créer de nouveaux appuis de fixation, de sorte que les points de serrage du store au mur soient parfaitement alignés et de niveau (images ci-dessus). Vous devez aussi vous certifier que les bagues métalliques/vis soient serrés dans une surface solide et résistante de sorte qu'il n'y a pas de risque de relâchement et de la chute du store. Ne jamais ouvrir le coffre sans que l'installation soit terminée, car ça peut compromettre votre sécurité physique. Ces points sont très importants car la sécurité et la stabilité du store sont, essentiellement, dans sa fixation!

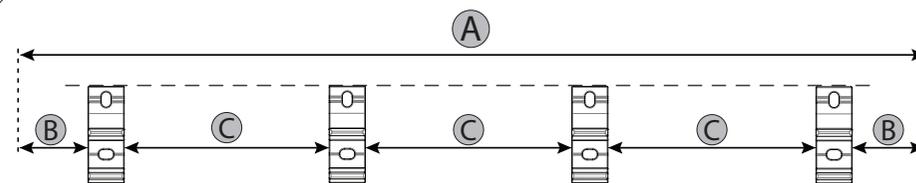
▷ INSTALLATION MUR



1

01 - Placer les supports de mur (6) dans le tube carré (12). Vous devez placer un support avec un écart entre 100mm à 150mm de chaque limite (distance B). Diviser les restants supports fournis avec le store par l'espace existant, avec des distances égales (distance C).

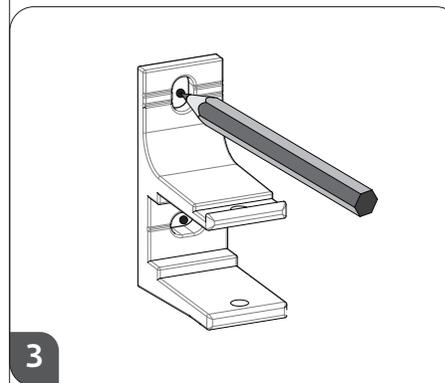
03. INSTALLATION



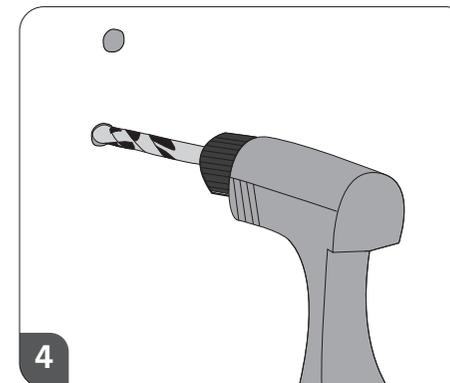
2

A Mesure total du coffre

02 - Porter les mesures là où le store sera appliqué en tenant compte le niveau des supports de mur (6) pour la fixation du store.

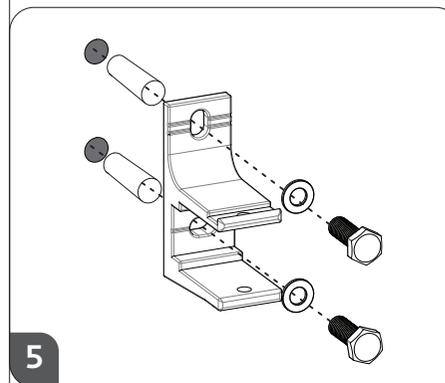


3



4

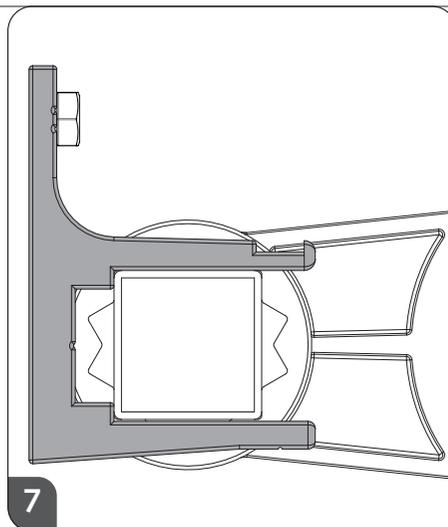
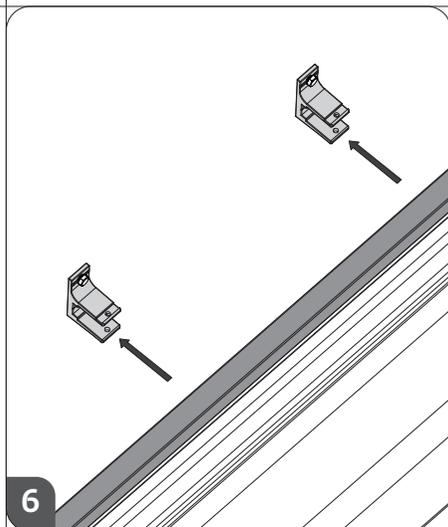
03 - À l'aide d'un crayon ou d'un marqueur, identifier les points de forage, pour les emplacements des supports de mur (6). Faire les trous de 100 mm de profondeur et 18mm.



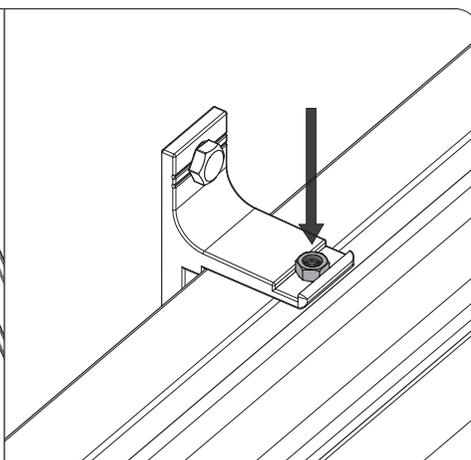
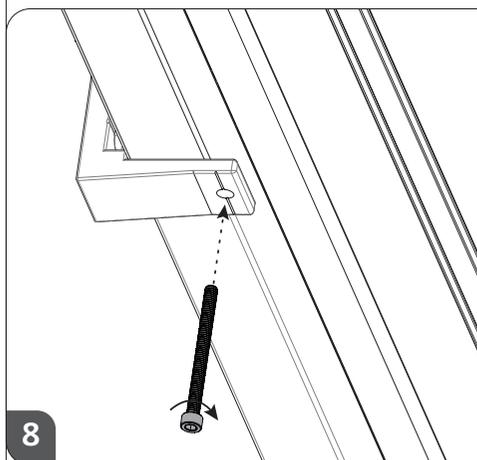
5

04 - Placez les bagues métalliques M10 sur les trous déjà faits. Placer les supports de mur (6) dans les forages et appliquez les vis M10x90 avec ses rondelles (vis, rondelles et bagues ne sont pas fournis dans le Kit).

03. INSTALLATION



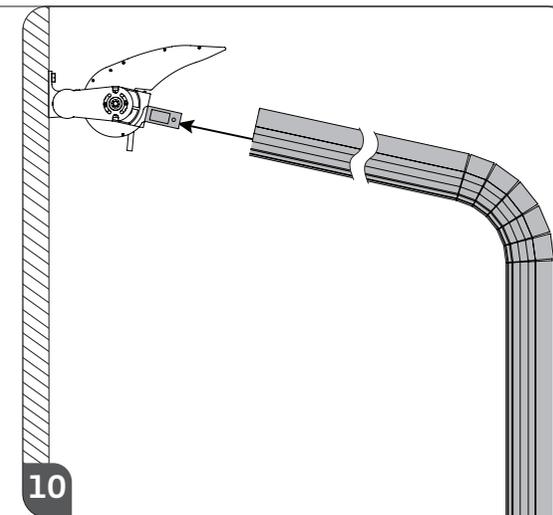
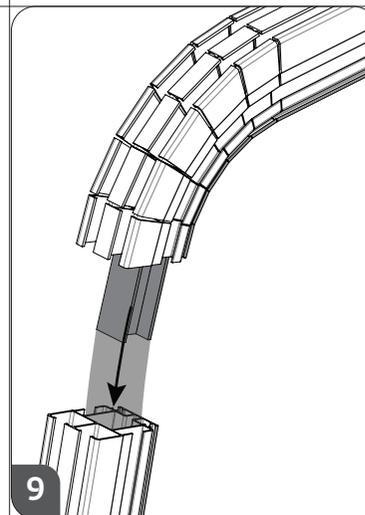
05 - Emboîter le tube carré (12) dans les supports fixés au mur (6).



06 - Appliquer les vis DIN912 M8x60 sur tous les supports (6) et serrer dans les femelles placés dans la rainure existante, dans la partie supérieure des supports, jusqu'à ce que le coffre soit complètement sûr.

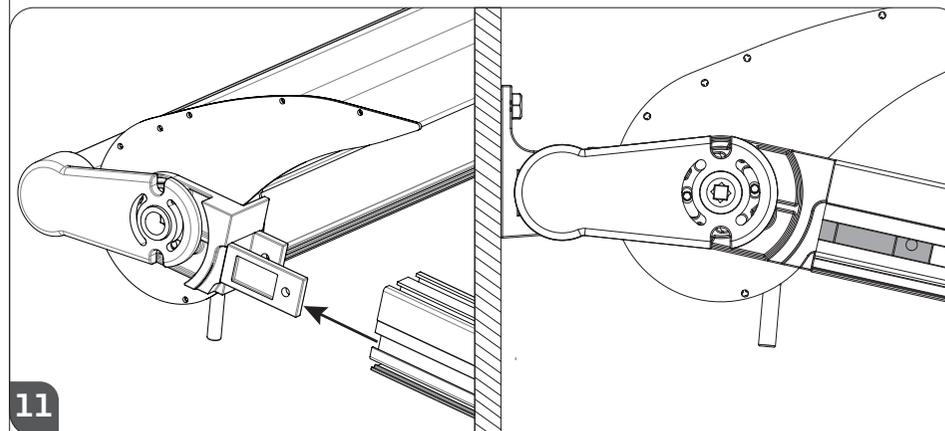
03. INSTALLATION

FIXATION DES PROFILES DE SUPPORT ◀



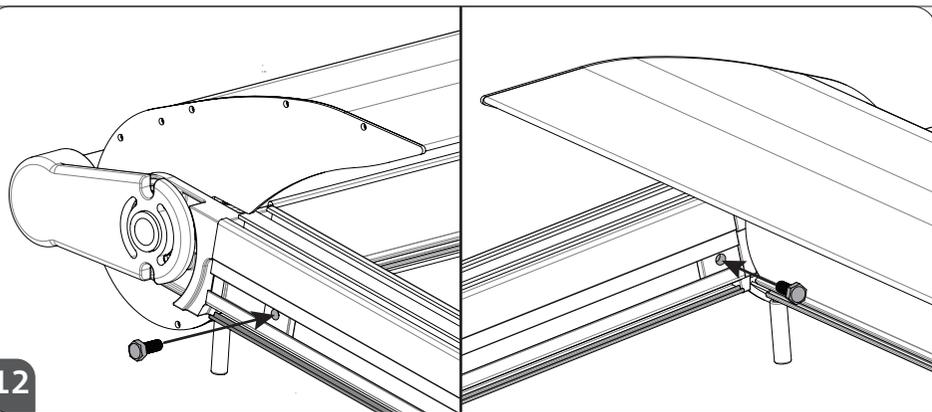
01 - Emboîter le profil (3) dans le profil (4)

02 - Faire l'application du profil lié précédemment dans le support (14) du coffre (images 10 et 11).



03 - Emboîter le profil dans la pièce (14) jusqu'à ce que ça touche complètement, comme visible sur l'image 11.

03. INSTALLATION

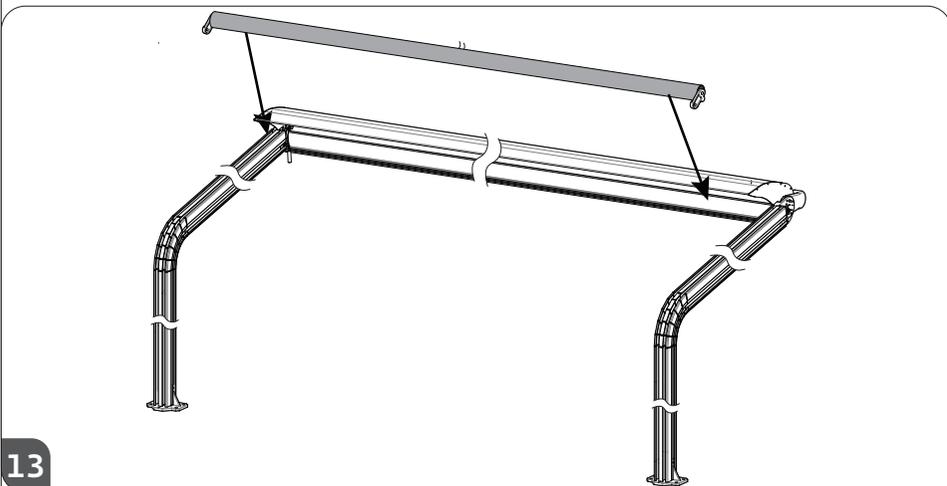


12

04 - Pour terminer la fixation, appliquer une vis intérieur et une autre à l'extérieur, dans les points marqués sur les images. Les vis doivent être serrés pour fixer le profil (4) dans la pièce (14).

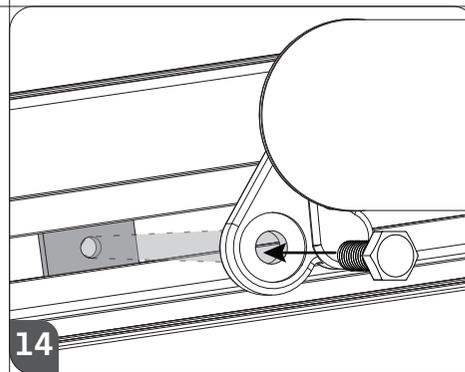
05 - Répétez le même procès pour les profils (3 et 4) nécessaires pour le côté opposé.

► FIXATION DES TUBES



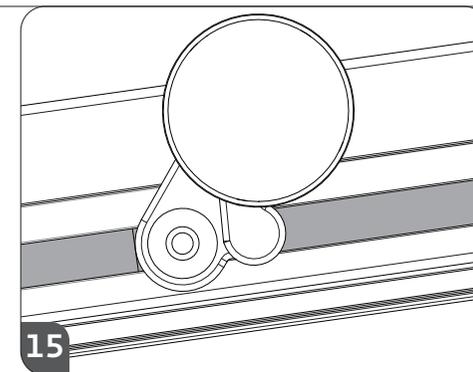
13

03. INSTALLATION

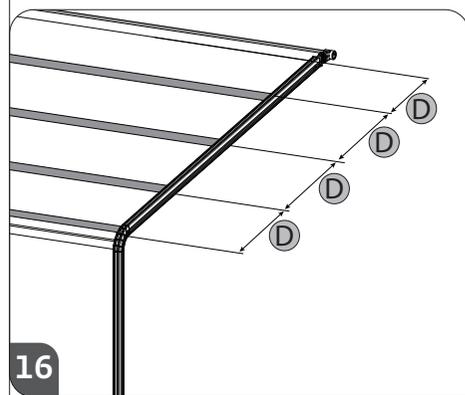


14

01 - Appliquer le tube rond (11) avec les pièces (22) montées dans les pièces (16) déjà serrés, sur le profil de la structure du store horizontal. Diriger le forage de la pièce (22) avec la plaque (16) existante dans la rainure du profil horizontal (4) et serrer avec la vis jusqu'à ce qu'elles soient fixes. Faites attention à l'image 14, car elle indique l'orientation correcte pour positionnement du tube. Il est obligatoire que la saillie existante dans la pièce (22) soit placé dans la rainure du profil (4), comme dans l'image 15.

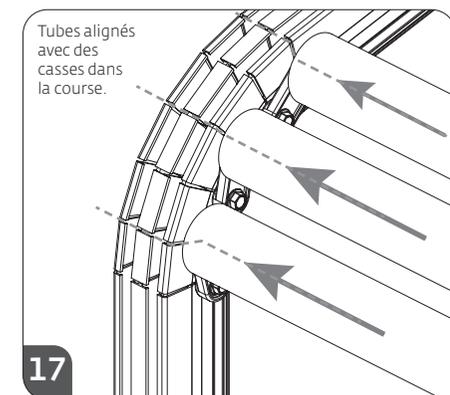


15



16

02 - Selon les dimensions du store, diviser les tubes fournis par l'espace existant, tout en laissant entre eux la même distance (D).

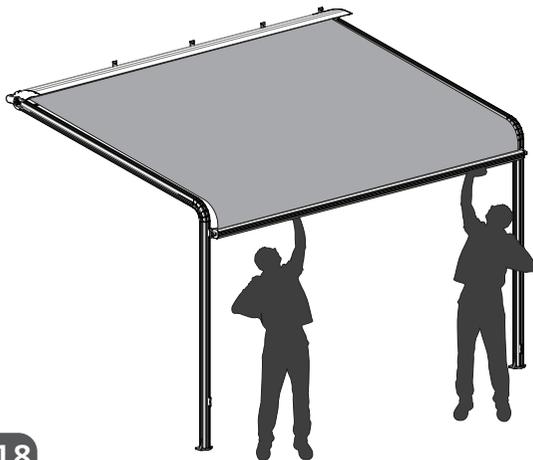


17

03 - Faire l'application de trois tubes (11) comme indiqué dans l'image, tout en gardant l'alignement des tubes avec les casses de la courbe. Quelque soit la mesure du store sont toujours utilisés ces trois tubes.

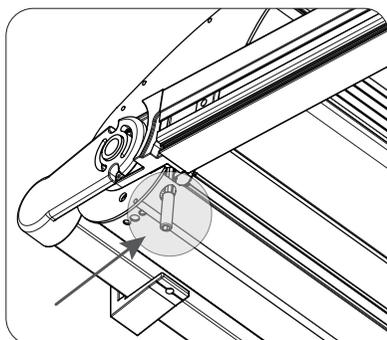
03. INSTALLATION

► FIXATION DU PROFIL SUR LES CHARIOTS

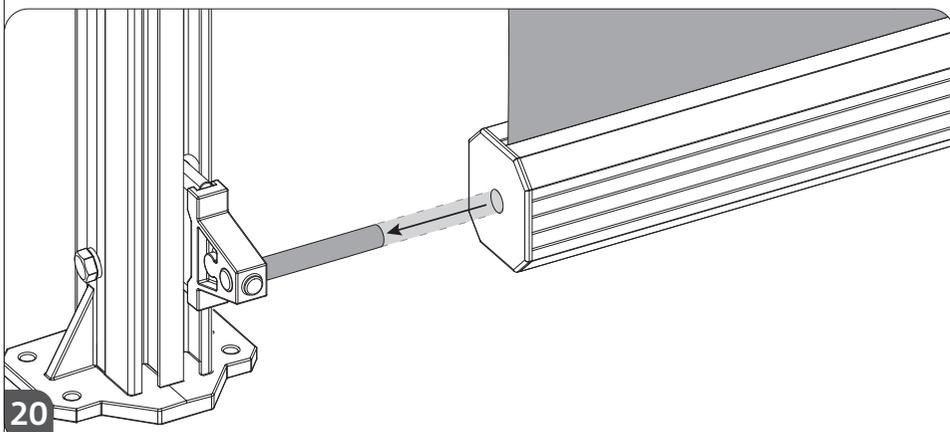


18

01 - Procéder à l'ouverture du store à l'aide de la manivelle (9) et descendre le profil horizontal (7) attaché à la toile jusqu'à l'ouverture complète du store.



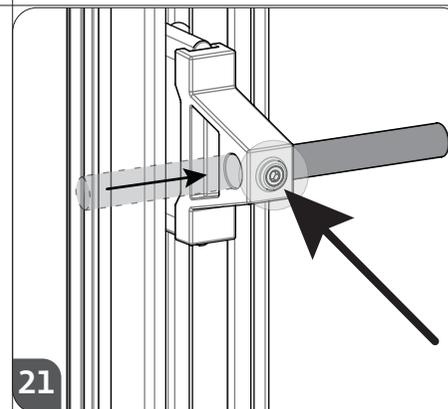
 Pour cette tâche, trois personnes sont nécessaires pour passer le tube (7) sur les tubes (11) déjà fixés à la structure. Deux personnes guident la toile alors que la troisième ouvre le store à l'aide de la manivelle.



20

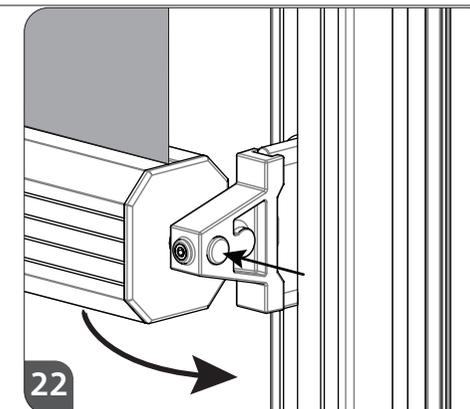
02 - Lorsque le store est complètement ouvert, emboîter un des côtés du profil (7) dans le chariot de ce même côté (17), comme visible dans l'image ci-dessus.

03. INSTALLATION



21

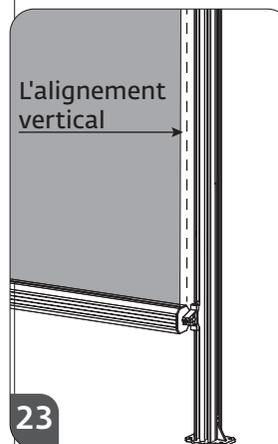
03 - Dans le chariot contraire, desserrer la vis montré dans l'image de sorte que vous pouvez déplacer le boulon en arrière.



22

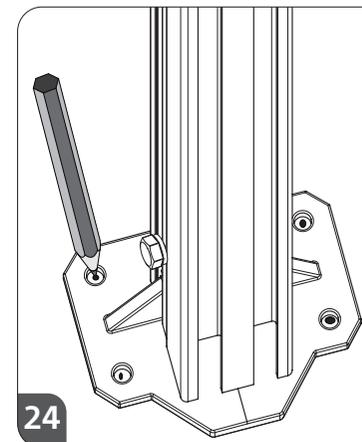
04 - Insérez le boulon dans le côté et serrer à nouveau la vis afin que celui reste fixe.

FIXATION DES PROFILS DE SUPPORT ◀



23

02 - Marquez l'emplacement des trous pour fixer la structure au sol. Les marquages doivent être faites au milieu des trous de la plaque de fixation au sol (19).

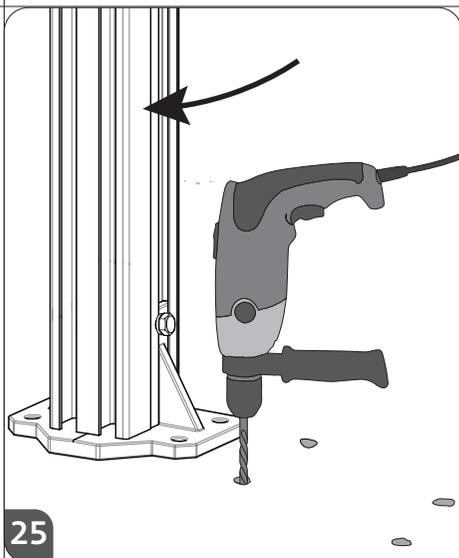


24

01 - Avant de commencer la fixation des profils au sol, il est nécessaire vérifier s'ils sont d'aplomb. Faire l'ouverture et la fermeture du store à l'aide de la manivelle, en s'assurant que la toile est alignée verticalement avec le profil, comme visible dans l'image 22.

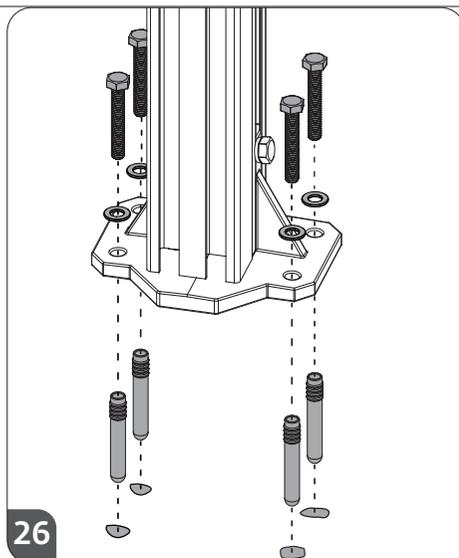
03. INSTALLATION

▷ FIXATION AU SOL



25

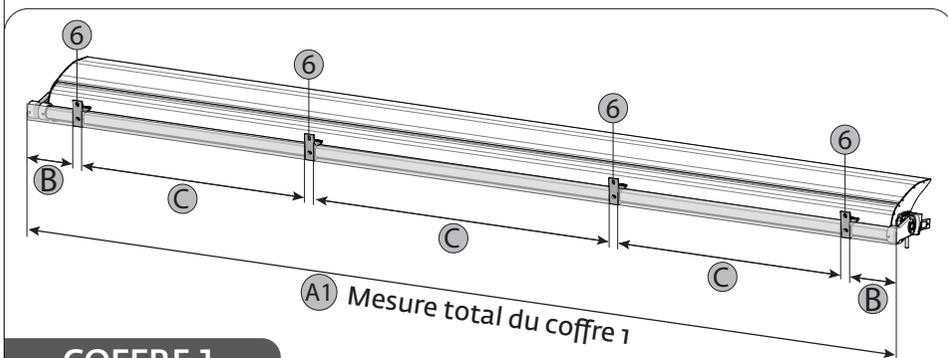
03 - Avec le store recueilli écartez le profil, le suffisant, pour faire les trous et les faire légèrement de sorte que les tubes de la structure ne se déboîtent pas.



26

04 - Replacer le profil dans la position correcte et procéder à la fixation des profils.

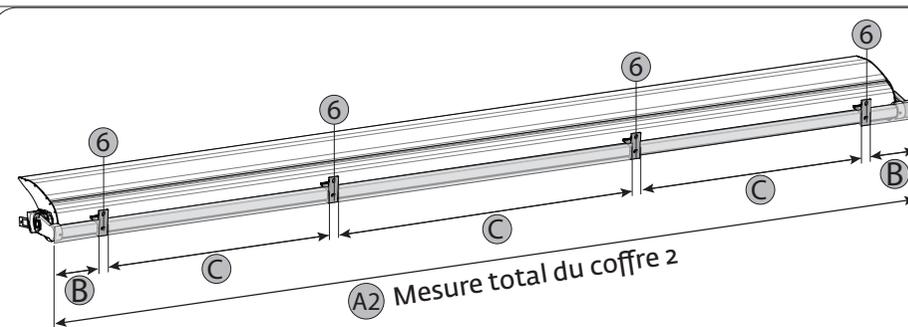
▷ INSTALLATION DU STORE AVEC 2 MODULES



COFFRE 1

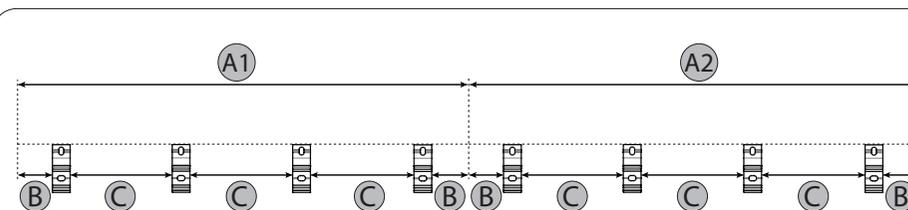
A1 Mesure total du coffre 1

03. INSTALLATION



COFFRE 2

01 - Placez les supports de mur (6) dans le tubes carrés (12) des deux coffres. Vous devez mettre un support écarté entre 100 mm et 150 mm de chaque extrémité (B). Diviser les supports restants fournis à la même distance l'une de l'autre (C). Prendre la mesure des distances entre les supports afin que l'application au mur soit la correcte.



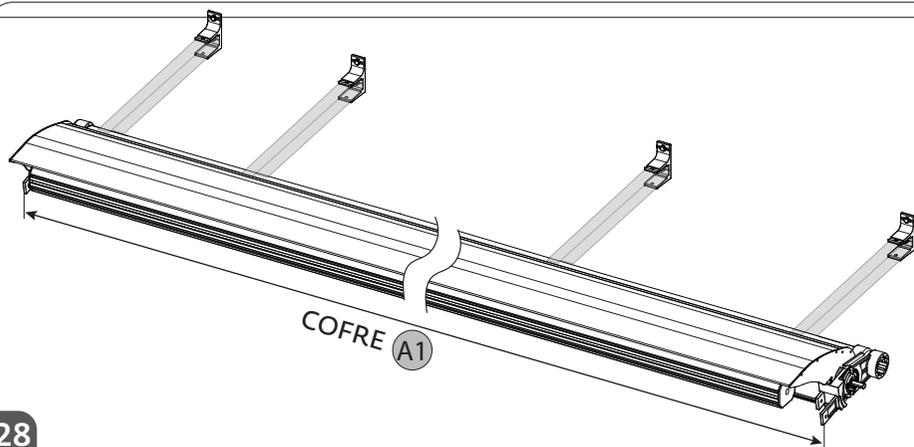
27

B 100 a 150mm

02 - Porter les distances à l'endroit où le store sera appliquée en tenant compte les mesures du point n.º 1 et le nivellement des supports muraux (6) pour la fixation du store.

Pour poursuivre l'installation, suivez tous les points décrits pour l'installation d'un module, de la page 03.B.

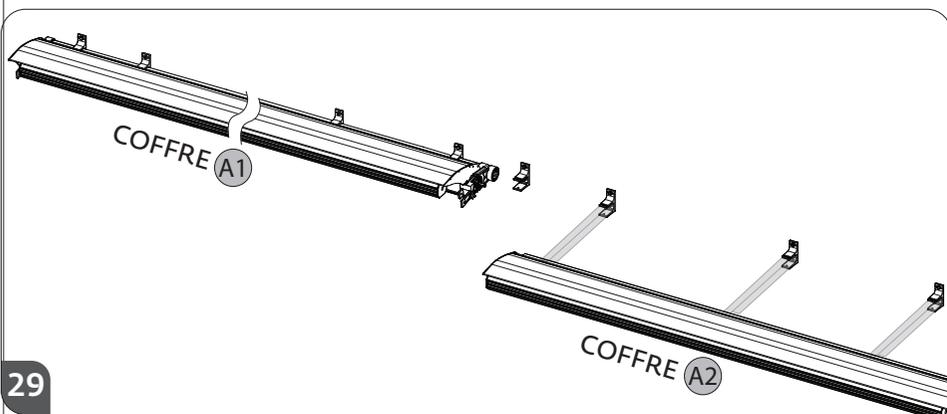
03. INSTALLATION



28

05 - Emboîter le tube carré du coffre 1 dans les supports (6) (image 6 et 7, page 03.B).

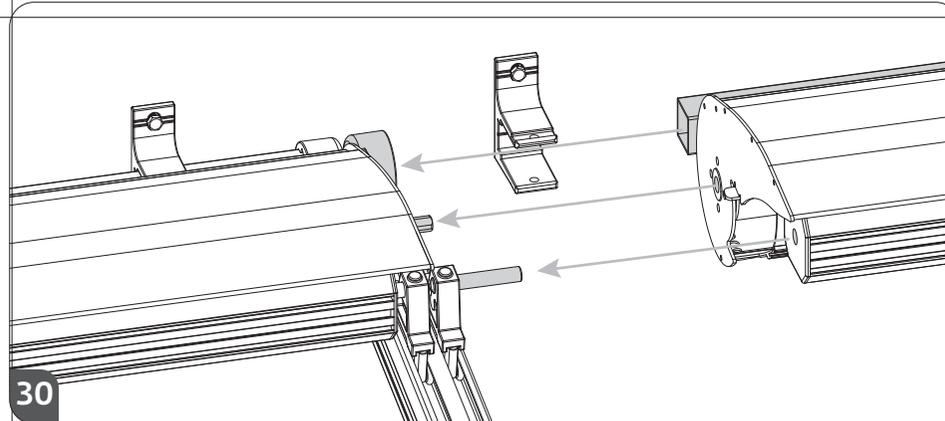
06 - Appliquer les vis DIN912 M8x60 sur tous les supports (6) et serrer dans les femelles placés dans la rainure existante dans la partie supérieur des supports, jusqu'à ce que le coffre soit complètement sûr (image 8, page 04.A).



29

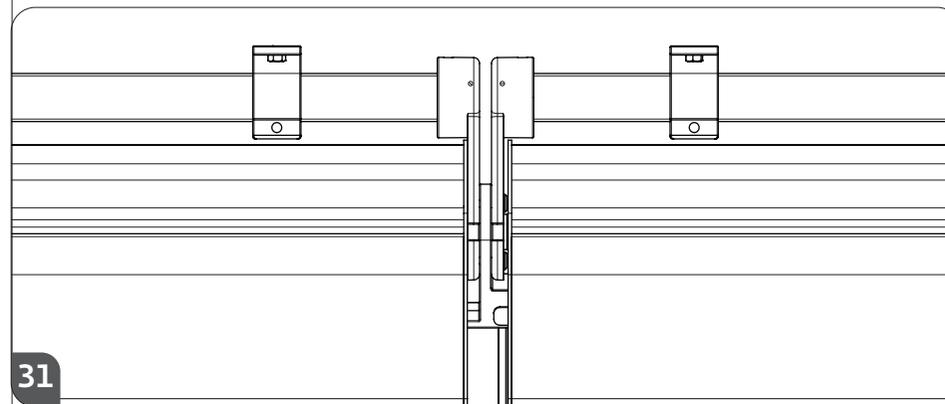
07 - Placez le coffre 2 soutenu par les supports (6).

03. INSTALLATION



30

08 - Emboîter le coffre 2 dans le coffre 1 jusqu'à ce qu'ils soient totalement touchés, comme indiqué dans l'image 29 et 30. Vous devez emboîter le tube carré dans la pièce.



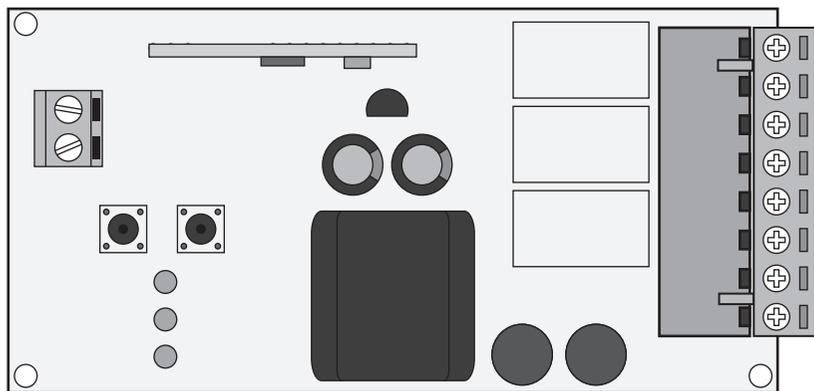
31

09 - Appliquer les vis DIN912 M8x60 sur tous les supports (6) et serrer dans les femelles placés dans la rainure existante dans la partie supérieur des supports, jusqu'à ce que le coffre soit complètement sûr (image 8, page 04.A).

10 - Tout le processus d'assemblage qui reste c'est le même que celui décrit quand le store ne comporte qu'un seul module (voir la page 04.B).

O4. LA CENTRALE MC8

▷ CARACTERISTIQUES TECHNIQUES



Centrale électronique MC8, pour l'automatisation de stores, avec possibilité de connexion d'une lumière permanent, avec fonctionnement commandé par Radiocommande et Capteur Sans fil (Soleil/vent/Pluie).

▷ Alimentation	AC 230V 50/60Hz 1000W máx.
▷ Sortie moteur	230V~ 500W máx.
▷ Sortie Lumière de courtoisie	230V~ 500W máx.
▷ Température d'exercice	-20÷55°C
▷ Récepteur radio	433,92 MHz
▷ Radiocommandes compatibles	12-18 Bit - Rolling Code
▷ Quantité de Radiocommandes mémorisables	7 max.
▷ Quantité de Capteurs sans fil mémorisables	1 max.

O4. LA CENTRALE MC8

RACCORDEMENTS DE LA CARTE ◀

CN1

- o1 ▷ Entrée branchement Terre.
- o2 ▷ Entrada linha 230V~(NEUTRO)
- o3 ▷ Entrée ligne 230V~ (Phase).
- o4 ▷ Sortie Moteur Montée/Fermeture
- o5 ▷ Sortie Moteur Commun.
- o6 ▷ Sortie Moteur Descente/Ouverture
- o7 ▷ Sortie Lumière de courtoisie 230V~ (Neutre).
- o8 ▷ Sortie Lumière de courtoisie 230V~ (Phase).

CN2

- Entrée masse antenne.
- Entrée pôle central antenne

CENTRALISATION DE GROUPE OU GÉNÉRAL ◀

▷ Centralisation via radio à travers la télécommande

La centralisation par radio de deux ou plusieurs centrales permet le mouvement simultané de Montée ou de Descente de plusieurs Stores.

La centralisation s'effectue en insérant les mêmes codes (touches) de radiocommande à toutes les centrales ou à un groupe qui se trouvent à 20 mètres maximum de distance du point de commande, de façon à obtenir le mouvement général ou partiel de plusieurs automatisations. Pour obtenir une centralisation radio satisfaisante, le choix doit être fait en tenant compte l'endroit d'installation. La portée ne dépend pas uniquement des caractéristiques techniques du dispositif, mais elle varie également selon les conditions radioélectriques du lieu.

▷ Fonctionnement lumière de courtoisie en utilisant la radiocommande

C'est possible de programmer également un code (1 touche) supplémentaire à la radiocommande, pour allumer ou éteindre une lampe à distance, de 230Vac connecté à la carte des bornes (7-8) CN1.



Chaque fois qu'une montée/fermeture complète du store est effectué, la centrale éteint la lumière de permanence.

► Touches de programmation et LED de signalisation

Touche SEL : Sélectionne le type de fonction à être mémorisé et le choix est effectué par le clignotement de la LED. En appuyant plusieurs fois la touche, c'est possible de se mettre sur la fonction désiré. Le clignotement de la LED indique que la sélection est active, mais avec une durée de 15 secondes. A la fin de cette période, la centrale reprend son état normal.

Touche SET : effectue la programmation de la fonction choisie avec la touche SEL.

LED Signalisation

LED allumée: option mémorisée.

LED éteinte: option non mémorisée.

LED clignotante: option sélectionnée.

► Menu Principal

Ref. LED	LED éteinte	LED allumée
CODE	Aucun code	Code programmée
CODE LAMP.	Aucun code	Code lumière permanent programmée
T.MOT	Temps moteur 3 minutes	Temps Moteur programmée

CODE (programmation de la radiocommande pour fonctionnement du store et capteur vent – sans fils)

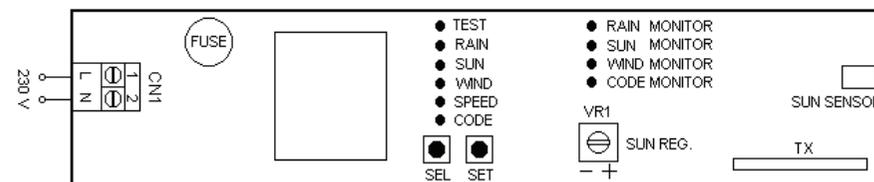
CODE LAMP (Programmation de la radiocommande pour le fonctionnement de la lumière de courtoisie du store)

T.MOT (Programmation du temps de travail/moteur)

► Programmation de la radiocommande 1 ou 2 touches et capteur sans fils

La programmation des codes de transmission de la radiocommande est effectuée de la façon suivante : appuyer sur la touche SEL et la LED CODE clignotera. Au même temps, envoyer le premier code choisi à l'aide de la radiocommande prétendu : La LED CODE commence à clignoter rapidement et envoyez le deuxième code à être mémorisé, la LED CODE restera allumée et terminera la programmation. Si le deuxième code n'est pas envoyé dans 10 secondes, la centrale sort de la phase de programmation et sélectionne le fonctionnement du store par un seul bouton de la radiocommande.

► Programmation Capteur sans fil (Soleil/Vent/Pluie)



Si vous désirez mémoriser un capteur sans fil, suivre les indications ci-dessous :

1^o Alimenter le capteur;

2^o Ouvrir la mémoire de la centrale MC8. Pour cette étape nous avons deux options :

(option 1) Ouvrir la centrale de la façon suivante: appuyer sur la touche SEL jusqu'à ce que LED CODE clignote. **(option 2)** – Avec le store ouvert et l'éclairage du store éteint, appuyer en continu le canal d'ouverture de la télécommande enregistrée par plus de 10 secondes, jusqu'à ce que la lumière de l'éclairage du store clignote 1 fois;

Après l'ouverture de la mémoire de la centrale, vous avez 10 secondes pour envoyer l'ordre du capteur à la centrale.

3^o (Capteur) Appuyer sur la touche **SEL** jusqu'à ce que LED CODE clignote et, dans l'immédiat, appuyer sur la touche **SET** du capteur afin que celui envoie une intermittence rapide de la LED CODE jusqu'à ce que la lumière de l'éclairage du store clignote 1 fois.

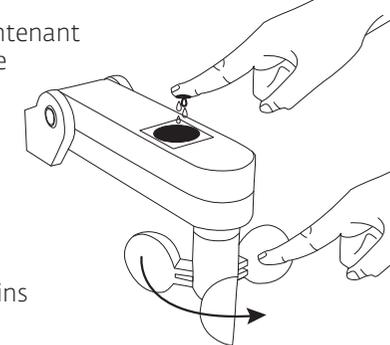
4^o Avec la touche **SEL** du capteur vous devez maintenant sélectionner les fonctions que vous prétendez que soient actives dans le capteur soleil/vent/pluie.

Appuyer sur la touche **SEL** jusqu'à ce que la LED de la fonction prétendu clignote. Avec la LED à clignoter, appuyer sur la touche **SET**, encore 1 seconde jusqu'à ce qu'elle reste fixe (LED allumée – fonction active).

Pour annuler toute fonction, répétez le point numéro 4, mais appuyer sur la touche **SET** en moins de 1 seconde et la LED s'éteint et la fonction est annulée.

5^o Pour essayer le capteur, vous devez suivre les indications suivantes :

Appuyer sur la touche **SEL** jusqu'à ce que la LED TEST commence à clignoter. Appuyer sur la touche **SET** par plus de 1 seconde et la LED reste allumée.



O4. LA CENTRALE MC8

► FONCTIONS

TEST CAPTEUR DE PLUIE Passer un doigt humide par le capteur jusqu'à ce que le store commence à fermer (le store se fermera pendant 5 secondes).

TEST CAPTEUR DE VENT Tourner le hélice. Le store se fermera par 5 secondes.

TEST CAPTEUR DE SOLEIL Tourner le VR1 dans le sens horaire (+) et le store s'ouvrira par 5 secondes. Tourner le VR1 sens horaire (-) le store se fermera par 5 secondes. Si le store fait toutes ces opérations indiqués avec succès, le capteur sera programmé et les essais terminés.

Essayer de désactiver la LED TEST à nouveau, car en cas d'urgence, le store se ferme dans son intégralité. Si la LED TEST reste allumé, le store ne sera fermé que pendant 5 secondes.

Lorsque le store se ferme par ordre du capteur, nous pouvons voir quel ordre a été envoyé, tout en vérifiant quel LED du capteur est allumé sur le tableau moniteur.

Pour plus d'informations sur la façon de régler la vitesse du vent, la sensibilité et l'éclairage du capteur, lire attentivement la notice du capteur Wiweather.

Pour réinitialiser le capteur, appuyez simultanément sur les touches **SEL** et **SET** du capteur pendant 2 secondes. Tous les LED's s'allument et le capteur revient à la programmation d'usine.

► Annulation des fonctions (soleil/pluie) par télécommande

Si vous voulez annuler les fonctions **Soleil/Pluie**, commencer par donner ordre d'ouverture, mais sans laisser que le store termine son ouverture por fin de course, appuyer sur la télécommande et le store arrêtera dans l'immédiat et annulera les fonctions **Soleil/Pluie**. Toutefois, si le store ne s'ouvre pas complètement parce que l'ouverture a été interrompue par la télécommande, les fonctions **Soleil/Pluie** restent annulées et la fonction **Vent** reste actif. Afin que les fonctions soient à nouveau activés, laisser le store s'ouvrir complètement sur tout son parcours.

► Quantité maximum de capteurs sans fils mémorisables

La centrale permet de mémoriser uniquement 1 Capteur sans fils. Programmation d'un nouveau Capteur sans fils annule définitivement le code, précédemment, mémorisé.

► Manque de communication capteur

En absence de communication entre le Capteur sans fil et la centrale MC8, la fonction automatique de montée/descente du store s'active après 30 secondes. Si le manque de communication persiste, d'autres télécommandes remettrons toujours la centrale en état de sécurité et ne permettra pas l'ouverture du store (lorsque reçoit ordre d'ouverture, s'ouvre un peu et revient en mode fermé).

O4. LA CENTRALE MC8

FONCTIONS ◀

CODE LAMP (Programmation de la radiocommande pour le fonctionnement de la lumière interne du store)

La programmation des canaux de la radiocommande s'effectue de la façon suivante : appuyer sur la touche SEL, la LED CODE LAMP commence à clignoter. Ensuite envoyer le canal prétendu de la radiocommande. La LED CODE LAMP reste allumé et la programmation est terminée.

T.MOT (programmation du temps du moteur – máx. 4 minutes)

La centrale est fourni avec le LED T. MOT.OFF, ça signifie que le temps du moteur c'est de 3 minutes.

Avec la LED T.MOT.OFF et la radiocommande programmée vous pouvez mouvementer le store dans le sens d'ouverture/fermeture jusqu'à effectuer le réglage du fin de course. Suivre les instructions sur le dessin à côté.

Après les fins de course entièrement réglés, définir le temps de travail / moteur.

La programmation du temps du moteur doit être toujours effectuée que pendant la fermeture du store.

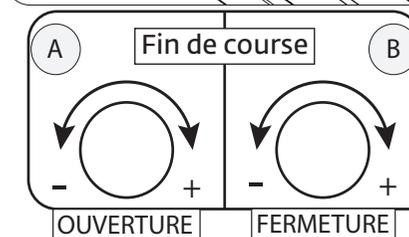
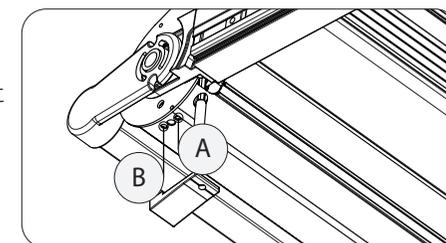
La programmation du temps du moteur, avec fin de course dans les deux sens ouverture/fermeture s'effectue de la façon suivante :

Avec le store ouvert et avec les deux fins de course d'ouverture déjà règle, ouverture/fermeture, appuyer sur la touche **SEL** et la LED T.MOT clignote et ensuite appuyer de façon continue sur la touche **SET** jusqu'à la fermeture du store et le moteur arrête par fin de course. Atteindre encore 2 secondes et lâcher la touche **SET**. La LED T. MOT . restera allumé et le temps du moteur sera programmé.

► Menu 2

La centrale est fourni par le fabricant avec la possibilité de sélectionner uniquement les fonctions du menu principal.

Si vous désirez activer les fonctions du menu 2, suivez les instructions: appuyez sur la touche **SET** de façon continu pendant 5 secondes, puis le clignotement



Dans cet exemple, le moteur est installé à gauche. Dans le cas du moteur être installé à droite, inverse la position (ouverture sera B et fermeture sera A et -/+ inverse.

alternatif des **LEDS CODE LAMP** et **LED T. MOT**. Dans ce mode, vous avez 30 secondes de temps pour sélectionner les fonctions du menu 2 en utilisant les touches **SEL** et **SET**. Après 30 secondes la centrale revient au menu principal.

MENU 2		
Ref. LED	LED éteint	LED allumé
CODE	PGM à distance = ON	PGM à distance = OFF
CODE LAMP.	Intermittent ON/OFF	
T.MOT	Intermittent ON/OFF	

CODE PGM (programmation sans accéder à la centrale)

Programmation d'une nouvelle Radiocommande

La centrale permet la programmation d'une autre radiocommande sans accès directe à la touche SEL de la centrale, en effectuant une opération à distance. La programmation d'un code d'une radiocommande à distance se fait de la façon suivante: avec le store ouvert et l'éclairage du store éteint appuyez, en continu, par un temps supérieur de 10 secondes, le canal d'ouverture de la radiocommande, précédemment mémorisé. Terminés les 10 secondes la centrale rentre en mode de programmation (signalisé par le clignotement de la lampe d'éclairage du store). Appuyer le canal de fermeture de la nouvelle télécommande jusqu'à ce que l'éclairage du store clignote 1 fois (succès de la programmation).

Programmation de la nouvelle télécommande, bouton d'éclairage du store

Avec l'éclairage allumé, appuyer en continu, le canal d'éclairage d'une radiocommande précédemment enregistré, pour une durée supérieure à 10 secondes, jusqu'à ce que l'éclairage du store clignote 1 fois. Appuyer sur le nouveau canal de la télécommande à enregistrer jusqu'à ce que la lumière d'éclairage du store clignote 1 fois et ensuite appuyer le canal d'ouverture jusqu'à ce que la lumière d'éclairage du store clignote 1 fois (succès de la programmation).

Programmation du capteur sans fils sans accès à la centrale

Avec le store ouvert et l'éclairage du store éteint, appuyez en continu, le canal d'ouverture d'une radiocommande, précédemment mémorisé, par plus de 10 secondes, jusqu'à ce que la lumière de l'éclairage du store clignote 1 fois. Appuyer sur la touche **SEL** du capteur jusqu'à ce que la LED CODE clignote et, de suite, appuyer sur la touche **SET** du capteur afin que celui envoie un clignotement rapide de la LED CODE, jusqu'à ce que la lumière d'éclairage du store clignote 1 fois (succès de la programmation).

► Supprimer des codes

Pour supprimer tous les codes mémorisés pour le fonctionnement du Store

(radiocommandes et Capteurs sans fils), vous devez faire comme suit : appuyer sur la touche **SEL**, LED CODE clignote, et ensuite appuyer sur la touche **SET** en moins d'une seconde, la LED CODE s'éteint et l'opération termine.

Si nécessaire rétablir la centrale à la configuration initiale d'usine, appuyer sur la touche **SEL** et **SET** simultanément et les LEDs de signalisation resteront allumés temporairement, en confirmant ainsi le succès de l'opération.

Si vous avez atteint la limite de la mémoire (7 codes), en répétant l'opération de programmation, tous les LEDs de signalisation commenceront à clignoter rapidement, indiquant que d'autres mémorisations ne sont pas possibles.

05. SOLUTION DE PANNES

▷ INSTRUCTIONS POUR CONSOMMATEURS ET TECHNICIENS QUALIFIÉS

Problèmes	Les causes	Des solutions
Le store ne se tient pas correctement sur le mur.	Les vis ne sont pas les appropriés à la structure du mur.	▷ Vérifiez si la quantité de vis est la suffisante et si sont les indiqués dans cette notice. (page 03.A).
Le store n'est pas de niveau après l'ouverture.	Niveau de la toile.	▷ Vérifier si la toile est de niveau.
La barre de charge ne se ferme pas dans son intégralité.	Désaccorde dans le barre de charge ou fins de course.	▷ Régler les fins de course du moteur. (page 11.B).
La barre de charge ne se ferme pas sur un des côtés.	Prolongement naturel de la toile.	▷ Mettre une cale en plastique, sur le côté où le tissu est soumis à un changement, entre le tube et le tissu. Si nécessaire, ajouter plus de cales jusqu'à ce que le tissu reste avec le prolongement normal.
Le store ne fonctionne pas et le moteur ne fait pas du bruit.	Le moteur se met en protection thermique après 2 ouvertures et 1 fermeture.	▷ Attendre 20 minutes.
Le store ne fonctionne pas et le moteur ne fait pas du bruit.	Problème de protection.	▷ Vérifier la connexion du moteur ▷ Vérifier le fonctionnement du moteur en connectant directement à une prise électrique.

06. RACCORDEMENTS À LA CENTRALE

SCHÉMA DE RACCORDEMENTS (CENTRALE MC8) ◀

