

Instructions de montage

Édition 01.2019

Store vertical LOGGIA LS

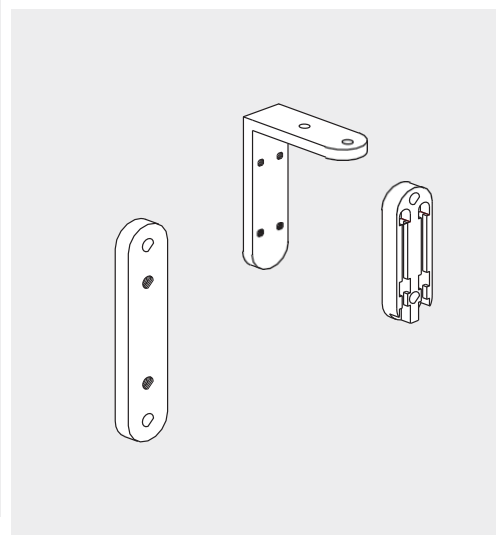
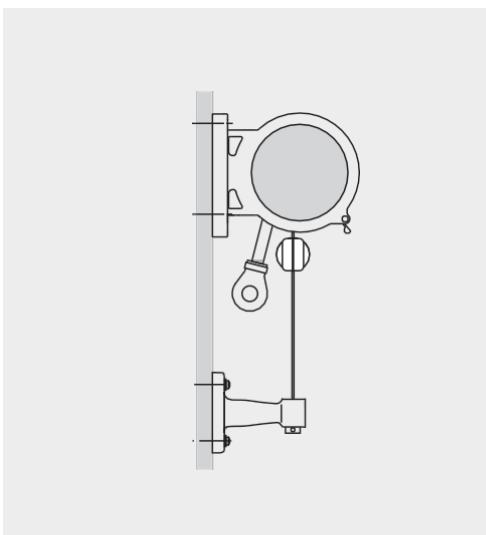
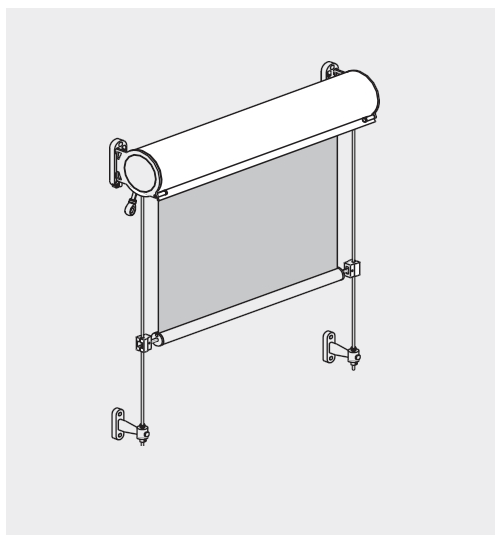



Table des matières

Page

Consignes de sécurité pour le montage	3 à 5
Instructions de montage	6 à 12
Instructions de réglage pour les entraînements VariEco	13
Instructions de réglage pour les moteurs radio ALTUS RTS	14
Instructions de réglage pour les moteurs radio Sunea io	15


Consignes de sécurité importantes pour le montage


1. Lecture des notices de montage et d'utilisation

 Les notices de montage et d'utilisation doivent être lues et respectées avant le montage. Le non-respect de ces consignes dégage le fabricant de toute responsabilité.

1.1. Consignes de sécurité et avertissements pour les notices de montage

Les consignes de sécurité se trouvent à différents endroits dans le texte. Elles sont signalées par différents symboles et un texte d'avertissement :


 Consigne de sécurité importante :
Ce triangle d'avertissement signale des remarques importantes pour le fonctionnement du produit et dont le non-respect peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

 Consigne de sécurité importante :
Ce triangle d'avertissement signale des remarques importantes pour le fonctionnement du produit. Leur non-respect peut entraîner un risque d'électrocution pouvant causer des blessures graves, voire mortelles.


1.2. Qualification

Les instructions de montage s'adressent exclusivement à des monteurs qualifiés disposant de connaissances approfondies dans les domaines suivants :

- Sécurité au travail, sécurité d'exploitation et prescriptions en matière de prévention des accidents
- Utilisation d'échelles et d'échafaudages
- Manipulation et transport d'éléments de construction longs et lourds
- Utilisation d'outils et de machines
- Mise en place de moyens de fixation
- Évaluation de la structure du bâtiment
- Mise en service et utilisation du produit

 Si l'une de ces qualifications n'est pas disponible, le montage du produit doit être confié à une entreprise de montage compétente.


Travaux électriques :

 L'installation électrique fixe doit être réalisée conformément à la norme VDE 100 par un électricien agréé. Les instructions d'installation jointes aux appareils électriques fournis doivent être respectées.

1.3. Réception des marchandises

La livraison doit être vérifiée immédiatement après réception afin de détecter d'éventuels dommages dus au transport. De plus, le contenu de l'envoi doit être comparé au bon de livraison.

1.4. Transport


 Les charges admissibles par essieu et le poids total autorisé pour le moyen de transport ne doivent pas être dépassés. Le comportement routier du véhicule peut être modifié par le chargement.

Les marchandises transportées doivent être fixées de manière appropriée et sûre. L'emballage du store doit être protégé de l'humidité. Un emballage détrempé peut se détacher et provoquer des accidents. L'emballage ouvert pour le contrôle à la réception des marchandises doit être refermé de manière appropriée pour la suite du transport.

Après le déchargement, le store doit être transporté dans le bon sens vers le lieu de montage afin de ne plus avoir à le tourner dans des espaces restreints.

Il convient de respecter les indications figurant sur le carton de l'auvent concernant la position ou le côté.


1.5. Levage à l'aide de cordes

 Si le store doit être hissé à l'aide de cordes dans une zone plus élevée, il doit être

- de son emballage,
- à relier aux câbles de traction de manière à ce qu'elle ne puisse pas glisser,
- Tirer uniformément vers le haut en position horizontale.

Il en va de même pour le démontage d'un store.

1.6. Consoles de montage

 Avant de commencer le montage, il convient de vérifier.

- si le type et le nombre de consoles de montage livrées correspondent à la commande,
- si les informations fournies lors de la commande concernant le support de fixation correspondent au support de fixation réellement trouvé.

Si des divergences susceptibles de compromettre la sécurité sont constatées, le montage ne doit pas être effectué.


Consignes de sécurité importantes pour le montage

Attention :

Livraison sans matériel de montage (disponible en accessoire). Le matériel de montage doit être adapté par le monteur au support de montage existant.

Si vous utilisez le matériel de fixation éventuellement commandé, nous déclinons toute responsabilité quant à la qualité du montage. Seul le monteur est responsable de l'adéquation du matériel de fixation au support de montage existant et de la qualité du montage. Les instructions de montage du fabricant des chevilles doivent être impérativement respectées !

1.7. Moyens de fixation


 Le store répond aux exigences de la classe de résistance au vent indiquée dans le marquage de conformité CE (voir mode d'emploi). Une fois monté, il ne répond à ces exigences que si :

- le store est monté avec le type et le nombre de consoles recommandés par le fabricant
- le store est monté en tenant compte des forces d'arrachement des chevilles indiquées par le fabricant


Remarque concernant la norme DIN EN 13561:2015
Les forces d'arrachement maximales pour un montage mural ou au plafond sont d'environ 910 N par vis de fixation.

- les instructions du fabricant des chevilles utilisées ont été respectées lors du montage.


1.8. Aides à l'escalade

 Les aides à l'escalade ne doivent pas être appuyées contre le store ou fixées à celui-ci. Elles doivent être stables et offrir une prise suffisante. Utilisez uniquement des aides à l'escalade ayant une capacité de charge suffisante.

1.9. Protection antichute

 Les travaux à grande hauteur présentent un risque de chute. Utilisez des dispositifs antichute adaptés.


1.10. Raccordement électrique

 Le store ne doit être raccordé que si les spécifications du moteur électrique correspondent à celles de la source d'alimentation (voir mode d'emploi). Les instructions de montage fournies avec les composants électriques livrés doivent être impérativement respectées.

 L'installation doit être protégée par un disjoncteur différentiel en amont, conformément à la norme VDE.


 Pour le raccordement électrique, seuls des câbles et des connecteurs avec un indice de protection d'au moins IP 54 peuvent être utilisés.

1.11. Stores partiellement montés

 Sur les stores partiellement montés en usine, par exemple les installations couplées sans toile, les pièces sous tension, telles que les bras articulés (voir le marquage sur le produit), sont sécurisées contre toute ouverture involontaire. Cette sécurité ne doit être retirée qu'après le montage complet.

Les pièces marquées du store banné sous tension sont très dangereuses et peuvent causer des blessures graves !

1.12. Utilisation conforme

 Les stores doivent être utilisés uniquement pour l'usage prévu dans le mode d'emploi. Les modifications, telles que les ajouts et les transformations, qui ne sont pas prévues par le fabricant ne peuvent être effectuées qu'avec l'autorisation écrite du fabricant.

Les charges supplémentaires sur le store dues à des objets suspendus ou à des haubans peuvent endommager ou faire tomber le store et ne sont donc pas autorisées.

Exemple d'un marquage de conformité CE dans les documents d'accompagnement :

①	
②	MHZ Hachtel GmbH & Co. KG Sindelfinger Straße 21 D-70771 Leinfelden-Echterdingen Allemagne 2006
③	
④	EN 13561:2015 Stores destinés à être utilisés à l'extérieur Classe de résistance au vent : classe 1

① Marquage de conformité CE, composé du marquage CE défini dans la directive 93/68/CEE.


② Nom ou code d'identification et adresse enregistrée du fabricant.

③ L'année au cours de laquelle le marquage CE a été apposé.

④ Numéro de la norme européenne
Description du produit et informations sur les caractéristiques réglementées par la destination.

Consignes de sécurité importantes pour le montage


1.13. Utilisation incontrôlée

 Lors de travaux dans la zone de déplacement du store, la commande automatique doit être désactivée. Il existe un risque d'écrasement et de chute.

Il faut également s'assurer que l'installation ne peut pas être actionnée manuellement de manière involontaire. Pour cela, il faut couper l'alimentation électrique, par exemple en désactivant le fusible ou en débranchant la fiche du moteur. De même, en cas d'utilisation manuelle, la manivelle doit être retirée et conservée en lieu sûr.

Si les stores sont utilisés par plusieurs personnes, un dispositif de verrouillage à commutation prioritaire (coupure contrôlée de l'alimentation électrique depuis l'extérieur) doit être installé afin d'empêcher toute extension ou rétraction du store.


1.14. Essai


 Lors de la première extension, personne ne doit se trouver dans la zone de déplacement ou sous le store. Les fixations et les consoles doivent être soumises à un contrôle visuel après la première extension.

Pour les essais de fonctionnement, n'utilisez jamais de commandes automatiques ou d'interrupteurs qui ne permettent pas à l'opérateur de voir le volet roulant (risque de démarrage involontaire). Il est recommandé d'utiliser un câble d'essai pour le raccordement du moteur.

Respecter les instructions de montage et de réglage fournies par le fabricant du moteur, de l'interrupteur et de la commande.

1.15. Zones d'écrasement et de cisaillement, ainsi que pièces à arêtes vives


 Afin d'éviter toute blessure, les positions finales doivent être adaptées aux conditions locales si nécessaire.

 Il existe des zones d'écrasement et de cisaillement entre la barre de chute, le couvercle et au niveau des guides latéraux. Attention, risque de blessure ! Des vêtements ou des parties du corps peuvent être happés et écrasés ou entraînés par l'installation !

Si le store est installé à une hauteur inférieure à 2,5 mètres au-dessus des voies de circulation accessibles, il ne doit être actionné que par un interrupteur à bouton-poussoir permettant de voir les pièces mobiles. Les commandes électriques, les moteurs radio avec interrupteurs à enclenchement, les interrupteurs à enclenchement, etc. ne sont pas autorisés dans ce cas.

L'interrupteur à bouton-poussoir doit être installé à portée de vue du rail de chute, mais à distance des pièces mobiles, à une hauteur de préférence de 1,3 mètre (les dispositions nationales relatives aux personnes handicapées doivent être respectées).

1.16. Remise

 Toutes les notices d'utilisation, ainsi que les instructions de montage et de réglage des fabricants de moteurs, d'interrupteurs et de commandes doivent être remises à l'utilisateur avec une formation. Celui-ci doit être informé de manière exhaustive des consignes de sécurité et d'utilisation du store. Le non-respect et une mauvaise utilisation peuvent entraîner des dommages au store et des accidents.

Les instructions doivent être conservées par le client et transmises au nouveau propriétaire en cas de vente éventuelle du store.

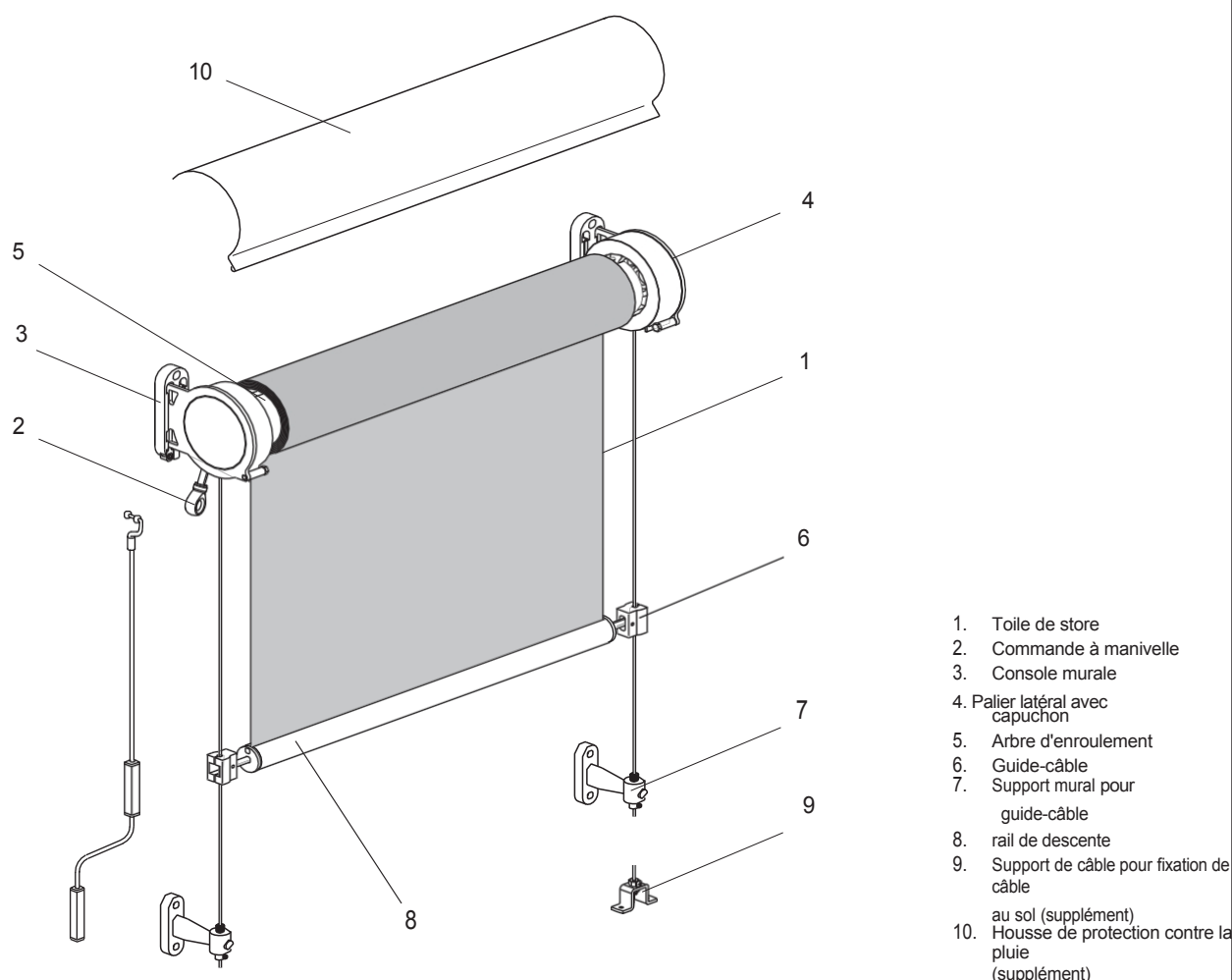
Après avoir pris connaissance des conditions locales et une fois le montage effectué, l'entreprise de montage indique à l'utilisateur si la classe de résistance au vent indiquée par le fabricant a été atteinte une fois le store monté. Si ce n'est pas le cas, l'entreprise chargée du montage doit documenter la classe de résistance au vent effectivement atteinte.

Recommandation :

en tant qu'installateur, demandez une confirmation écrite de la bonne exécution du montage et du store, du temps de montage et de l'entretien de réception, y compris les explications relatives aux consignes de sécurité.

INSTRUCTIONS DE MONTAGE

Store vertical LOGGIA LS



1. Toile de store
2. Commande à manivelle
3. Console murale
4. Palier latéral avec capuchon
5. Arbre d'enroulement
6. Guide-câble
7. Support mural pour guide-câble
8. rail de descente
9. Support de câble pour fixation de câble au sol (supplément)
10. Housse de protection contre la pluie (supplément)

Vérifiez immédiatement l'absence de dommages liés au transport lors de la livraison.
Comparez le contenu de l'envoi avec le bon de livraison.

Attention :
Livraison sans matériel de fixation.
Le matériel de fixation doit être adapté par le monteur au support de montage existant.

Mode d'emploi :
Un store est une protection solaire, pas une protection contre les intempéries.
Il doit être rentré en cas de vent ou de tempête, ainsi qu'en cas de pluie ou de neige.

Si le store est équipé d'une commande automatique (par exemple, un capteur de vent et de soleil), celle-ci doit être désactivée pendant l'hiver (risque de gel).

Remettez à l'utilisateur du store vertical LOGGIA le mode d'emploi ci-joint et informez-le de manière exhaustive sur toutes les consignes de sécurité et d'utilisation des stores.

Les stores MHZ ne nécessitent pratiquement aucun entretien. En cas de dysfonctionnement, veuillez contacter votre revendeur spécialisé.

Outils nécessaires :

- tournevis cruciforme taille 2
- Clés à fourche SW 10, 13 + 17
- Jeu de clés Allen
- Pince coupante Diagonale
- Douille SW 10, 13 + 17

Pour commande électrique :

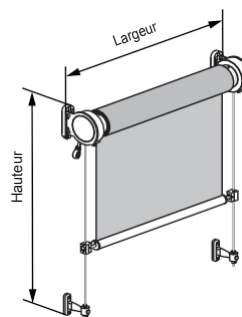
1 câble de réglage pour entraînement avec interrupteurs de fin de course mécaniques et entraînements radio RTS ou io (réf. 99-4196)

Les câbles de réglage ne peuvent être utilisés que pour le montage !

Attention : pour le réglage des moteurs des entraînements électriques, veuillez respecter les instructions de réglage, p. 13, 14 + 15.

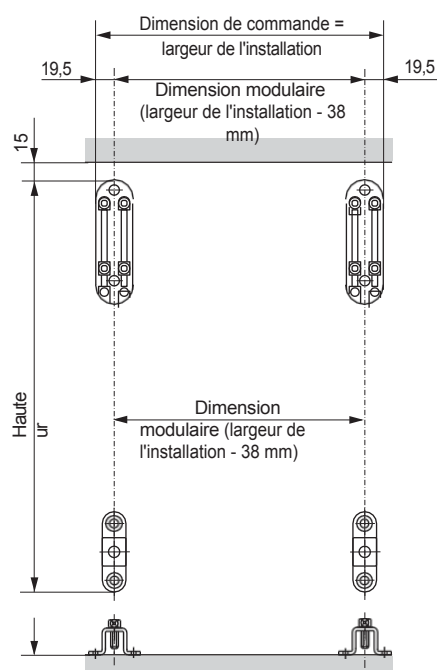
Caractéristiques techniques

Largeur de l'installation :	de 75 cm à 500 cm
Hauteur :	de 100 cm à 300 cm
Type de montage :	Mur / niche / plafond

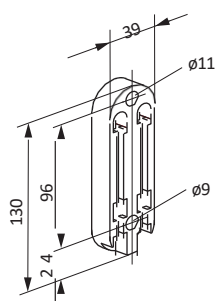
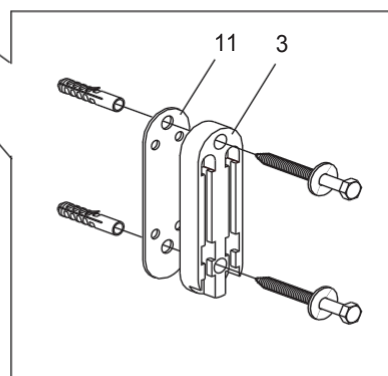
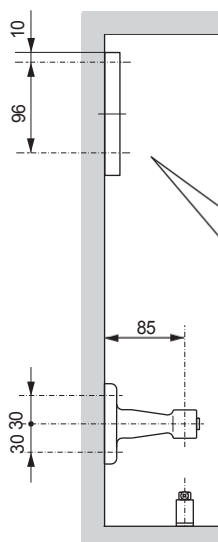


1. Montage

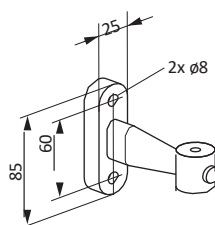
1.1. Montage mural



Mesurer la position des consoles murales (3) à l'aide d'un cordeau ou d'une règle (tenir compte de la dimension modulaire), marquer et percer.
Visser les consoles murales (3) au mur à l'aide de la cale en néoprène (11).



Console murale

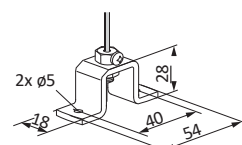
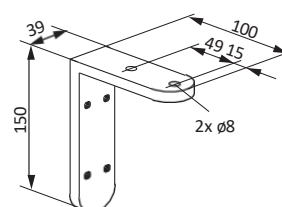
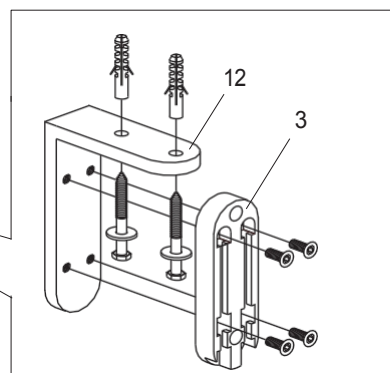
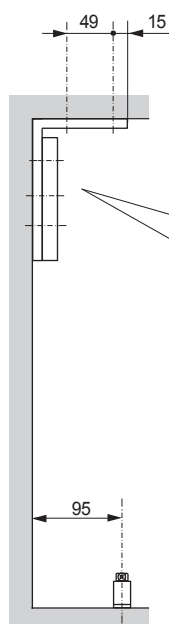
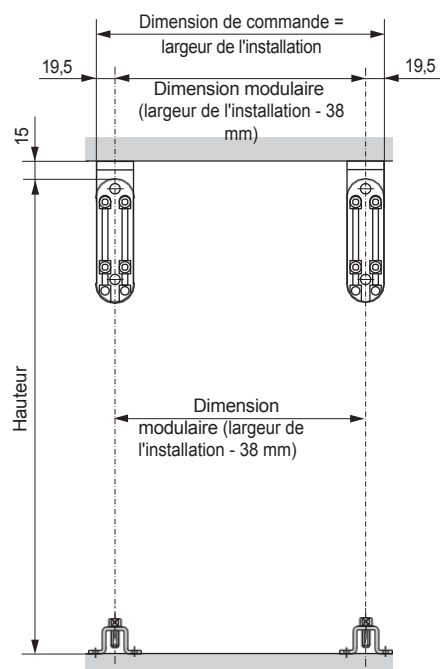


Support mural pour guide-câble

Toutes les dimensions sont en mm

1.2. Montage au plafond

Mesurer la position des équerres de plafond (12) (tenir compte de la dimension modulaire), marquer et percer. Visser les équerres au plafond. Visser ensuite les consoles murales (3) aux équerres (vis à tête fraisée M6x16).



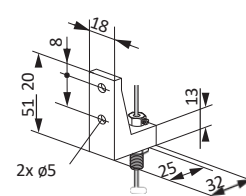
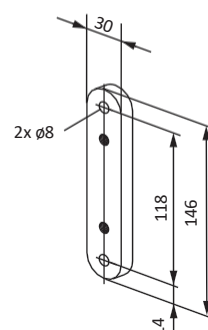
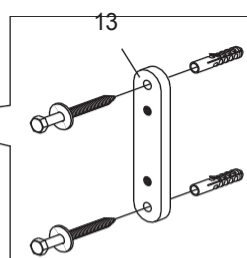
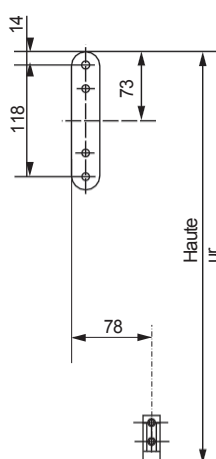
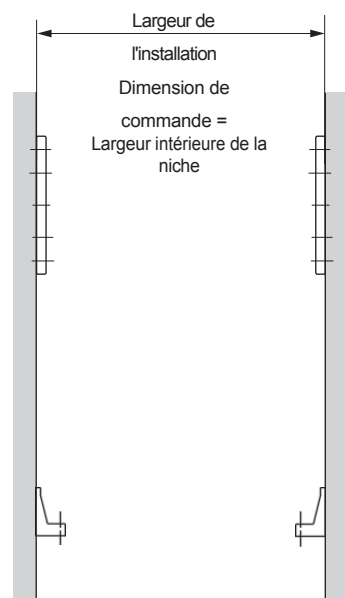
Toutes les dimensions sont en mm

Équerre de plafond

Support de câble pour fixation au sol

1.3. Montage en niche

Mesurer la position de la console de niche (13) à l'aide d'un cordeau ou d'une règle (tenir compte de la dimension modulaire), marquer et percer. Visser la console de niche (13) dans la niche.



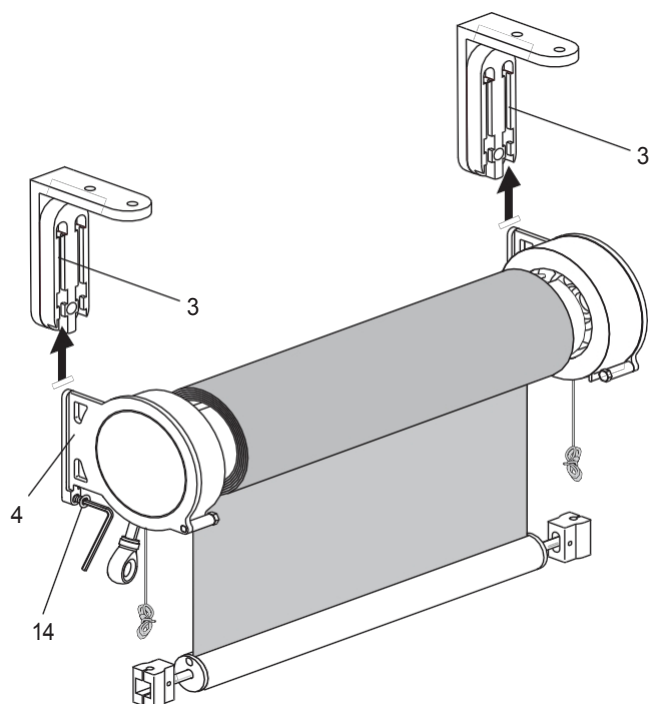
Toutes les dimensions sont en mm

Console de niche

Support de câble pour niche

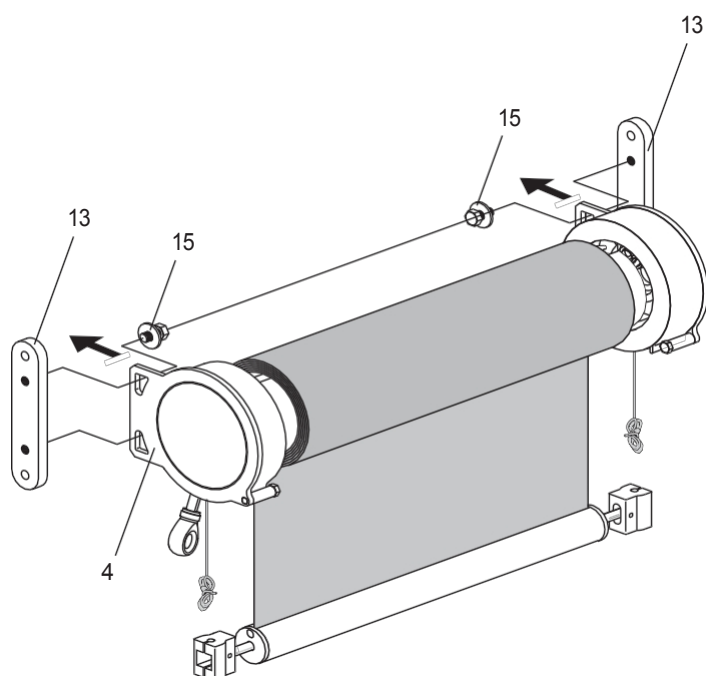
2. Accrochage des paliers latéraux

Montage mural / au plafond



Insérer les paliers latéraux (4) dans les glissières de fixation extérieures de la console murale (3).
Fixer à l'aide de la vis de sécurité (14) (clé Allen SW 4).

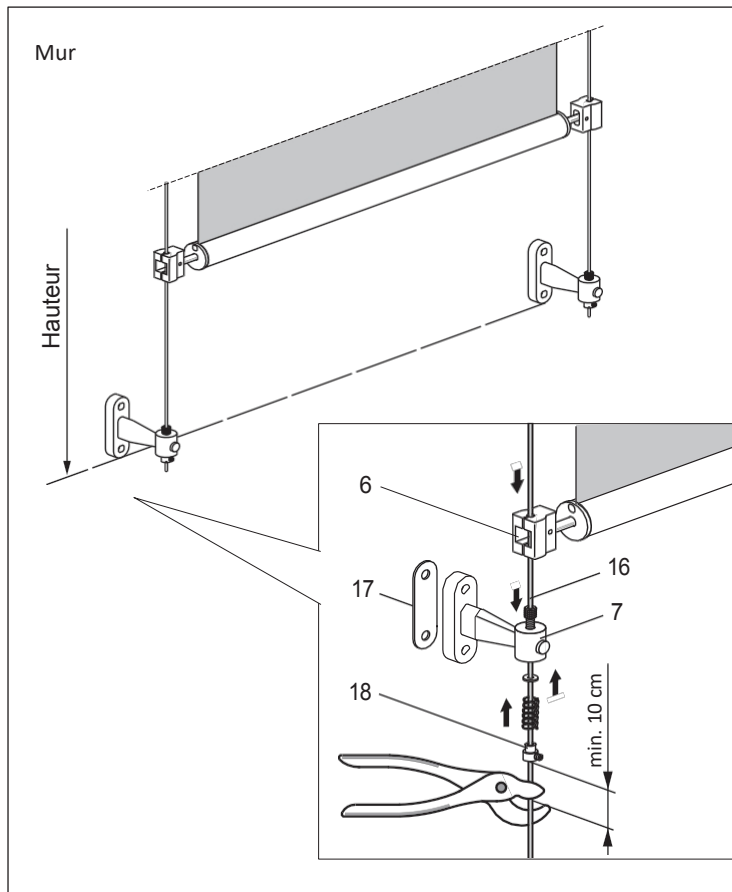
Montage en niche



Insérer complètement l'arbre d'enroulement avec palier latéral par l'avant entre les consoles de niche (13) et le maintenir.

Visser le palier latéral (4) sur la console de niche à l'aide d'une vis hexagonale M8x16 et d'une rondelle Ø8,4 (15) (clé à fourche SW 13).

3. Montage du guide-câble



Déployer complètement le store.

Faites passer le câble (16) à travers le guide-câble (6).

Important : guide-câble vertical !

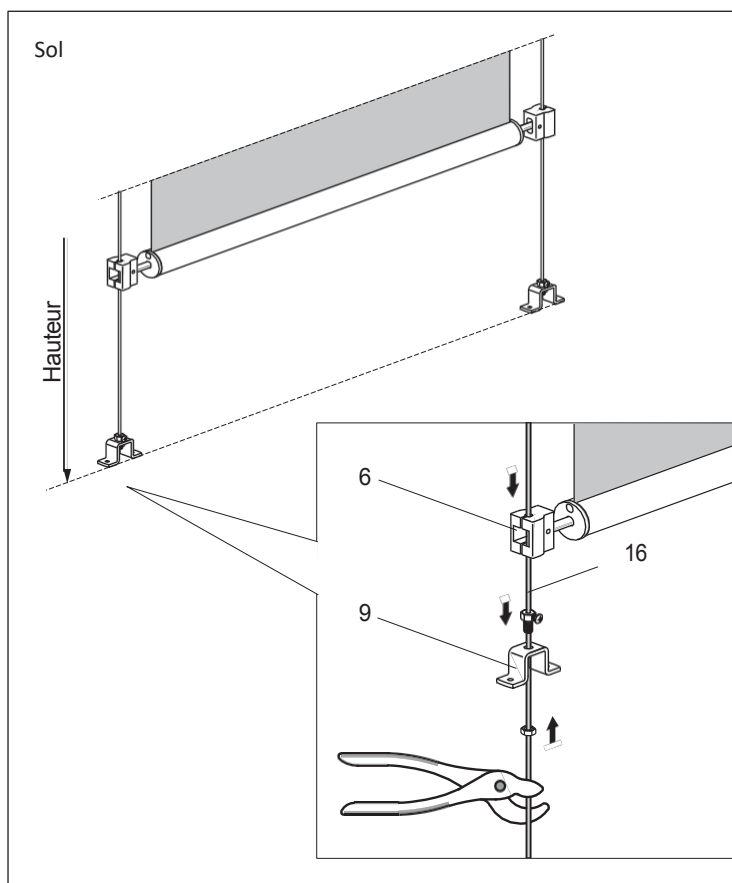
Déterminez la position du support mural du guide-câble (7) (voir p. 7), percez et vissez avec la rondelle en néoprène (17).

Compléter le support à ressort (18) (voir illustration).

Essai de fonctionnement

Attention: les positions finales du moteur ne sont pas réglées en usine.

- Abaisser le tablier jusqu'à 2 cm du support de câble
- Veiller à ce que le store descende bien droit dans les câbles
- Remontez le store jusqu'à 2 cm du tube d'enroulement



Déployer complètement le store.

Tirer le câble (16) à travers le guide-câble (6).

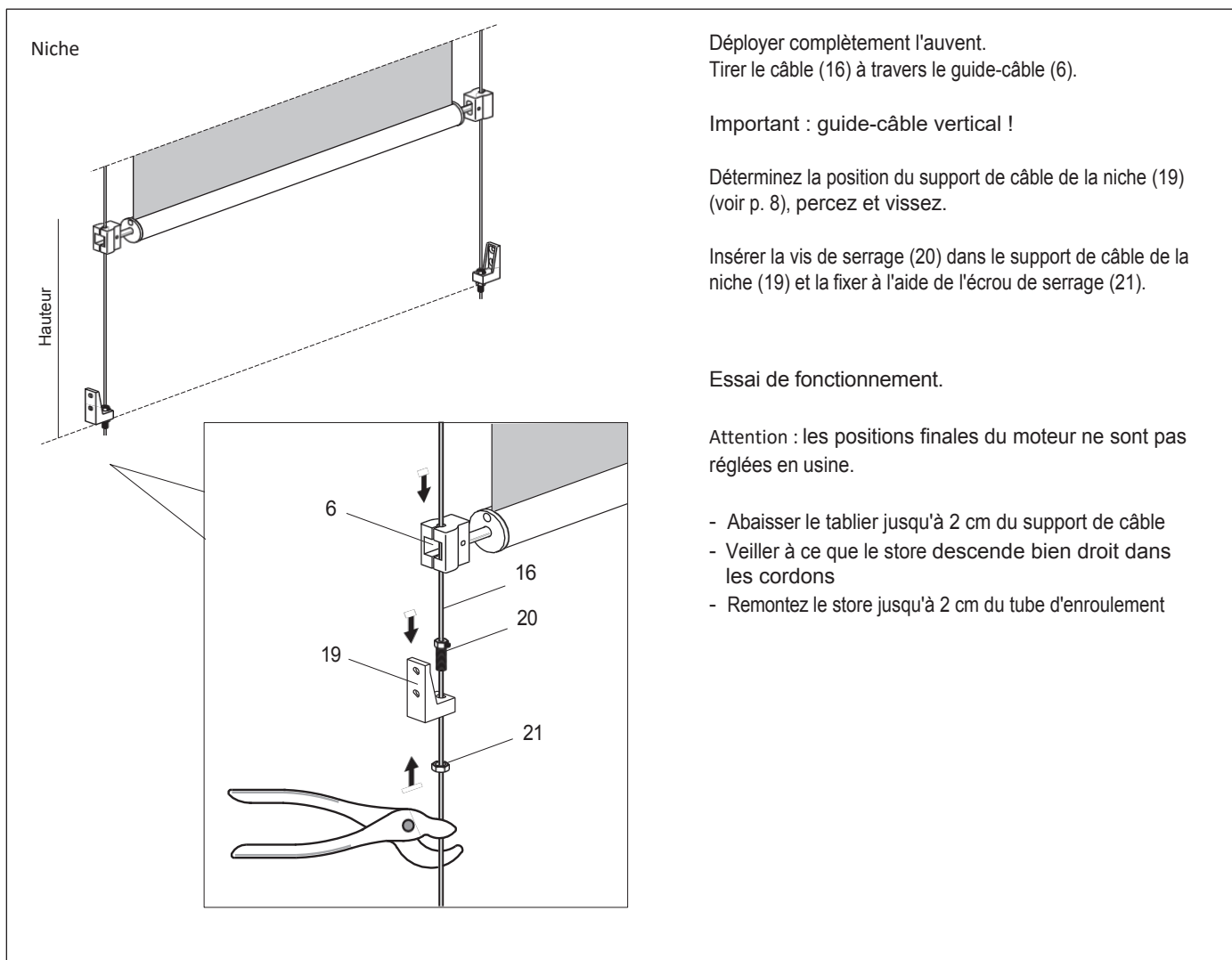
Important : guide-câble vertical !

Déterminez la position du support de câble au sol (9) (voir p. 7), percez et vissez.

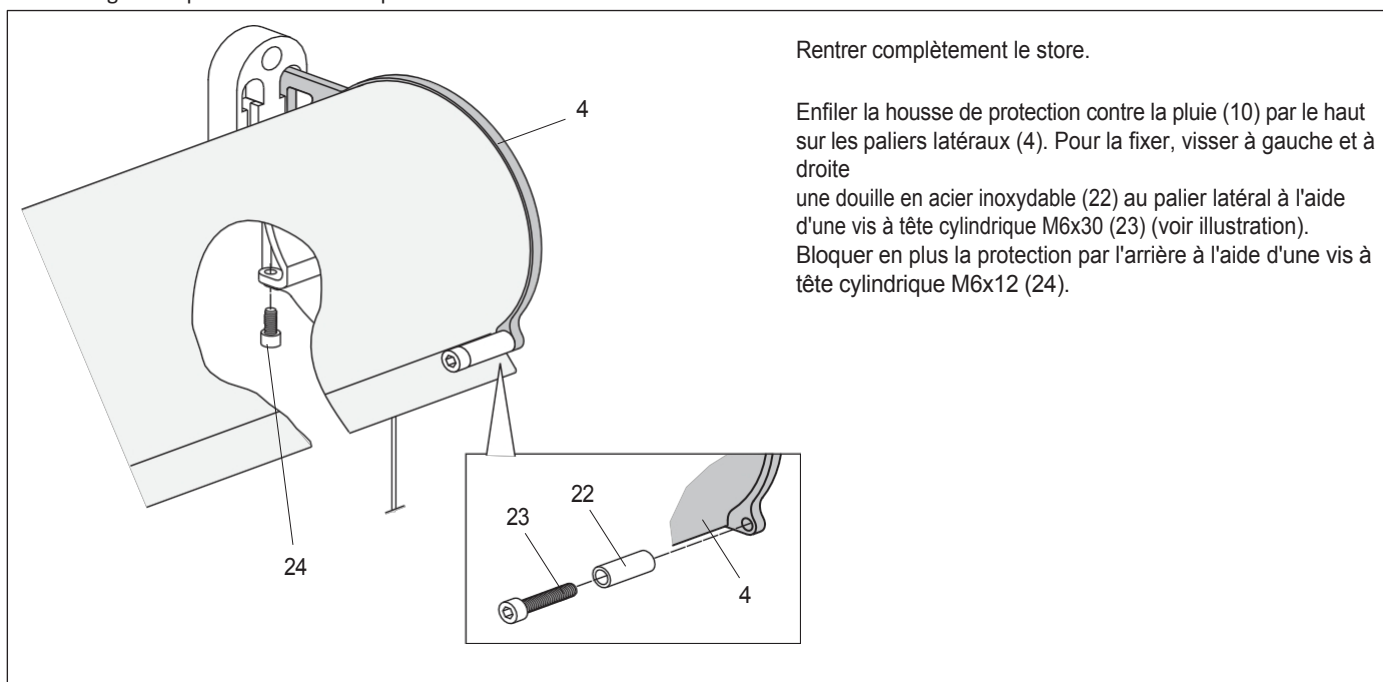
Essai de fonctionnement.

Attention : les positions finales du moteur ne sont pas réglées en usine.

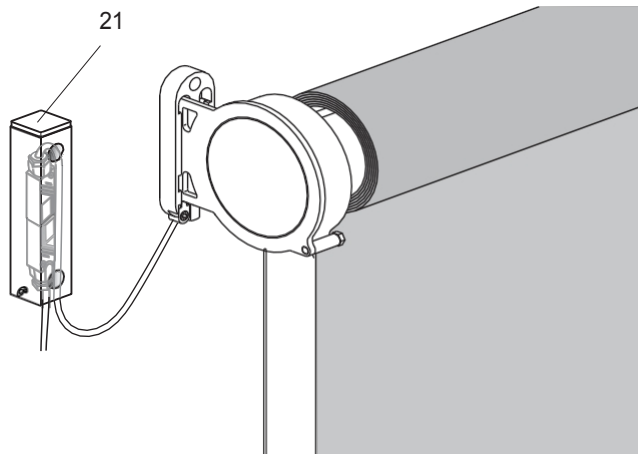
- Abaisser le tablier jusqu'à 2 cm du support de câble
- Veiller à ce que le tablier descende bien droit dans les câbles.
- Remontez la toile jusqu'à 2 cm du tube d'enroulement.



4. Montage de la protection contre la pluie

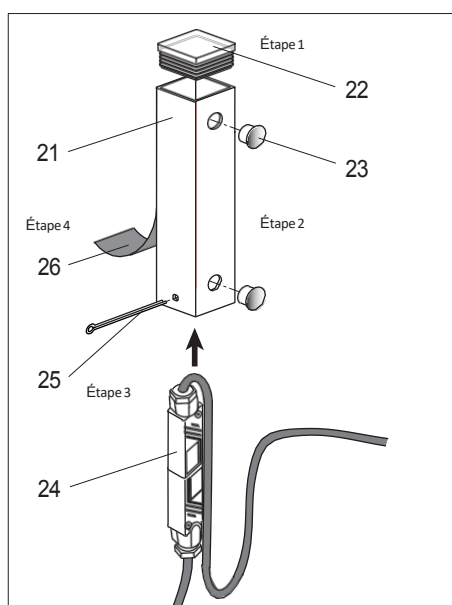


4. Fixation du manchon de protection pour connecteur Hirschmann (accessoire)



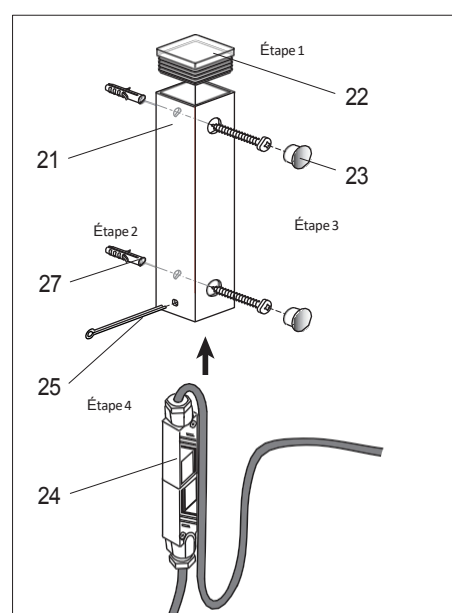
Manchon de protection pour connecteur Hirschmann (accessoire)

Le manchon de protection pour connecteur Hirschmann (21) peut être vissé au mur ou au plafond.
Le montage doit être effectué avec le côté ouvert vers le bas.
Ainsi, l'eau ou la pluie qui pourrait s'infiltrer s'écoulera vers le bas.



1. Collage

Le manchon de protection peut être collé sur des surfaces planes et lisses, telles que des tubes porteurs revêtus par poudrage, du métal revêtu ou des supports en plastique stables et lisses.
Les supports tels que le crépi, le béton ou le bois ainsi que les supports structurés ne sont pas adaptés au collage.
Insérer les bouchons à lamelles (22) dans la partie supérieure du manchon de protection (21). Enfoncer les deux bouchons décoratifs (23) dans les trous non utilisés.
Insérer la fiche Hirschmann (24) par le bas dans le manchon de protection et la fixer avec la goupille fendue (25). Retirez le film protecteur du ruban adhésif (26) à l'arrière du manchon de protection, collez le manchon de protection sur le tube porteur dans la position souhaitée et appuyez fermement.



2. Vissage

Insérer le bouchon à lamelles (22) dans la partie supérieure du manchon de protection (21). Fixer le manchon de protection au mur ou au plafond à l'aide d'une cheville S6 et d'une vis pour panneaux agglomérés Ø5x50 (27). Insérer ensuite les deux bouchons décoratifs (23) dans les trous.
Insérer la fiche Hirschmann (24) par le bas dans le manchon de protection et la fixer avec la goupille fendue (25).

Instructions de réglage pour les moteurs Elero VariEco d'Elero

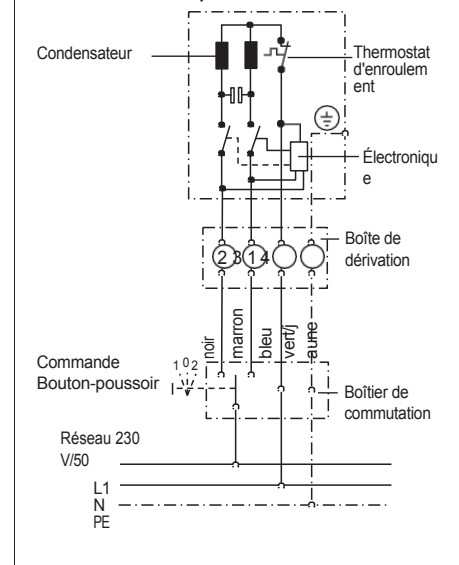
A. Remarque à l'attention de l'installateur électricien

Ce store ne doit pas être raccordé sous tension. Retirez au préalable le fusible !
Il existe un risque d'endommagement des condensateurs.
L'installation doit être protégée par un disjoncteur différentiel en amont, conformément à la norme VDE. Pour le raccordement électrique, seuls des câbles et des connecteurs avec un indice de protection d'au moins IP 54 peuvent être utilisés.

B. Remarques importantes

- Cette installation est équipée d'un interrupteur de fin de course mécanique VariEco-Motor. Le câble de réglage (réf. 99-4196) est nécessaire pour la commande ou le réglage.
- L'entraînement ne fonctionne qu'une fois monté dans l'arbre d'enroulement !
- Les travaux sur le réseau ne doivent être effectués que par du personnel qualifié et autorisé !
- Une fois le réglage de la position finale du moteur effectué, fixer ces instructions de montage au câble à l'intention de l'électricien !
- En cas d'utilisation de commandes propres non comprises dans la livraison (par ex. capteur vent/soleil ou similaire), il faut s'assurer qu'une pause de commutation d'au moins 0,5 seconde entre la commande d'ouverture et la commande de fermeture est réglée dans l'appareil de commande.
- En cas d'utilisation d'interrupteurs, seuls les interrupteurs à bouton-poussoir avec dispositif « homme mort » sont autorisés et doivent être verrouillés les uns par rapport aux autres. Conformément à la norme VDE, le moteur ne doit pas être alimenté en courant continu. Sinon, le fonctionnement fiable de l'entraînement VariEco ne peut être garanti.
- Le montage en parallèle n'est possible qu'avec un relais de coupure.

C. Exemple de raccordement



D. Réglage de la position finale

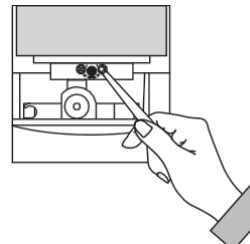
Le réglage de la position finale de l'entraînement VariEco est effectué en usine et ne doit normalement pas être corrigé. Si vous souhaitez néanmoins modifier les positions finales de l'installation, veuillez tenir compte des points suivants :

Nouveau réglage des positions finales du moteur

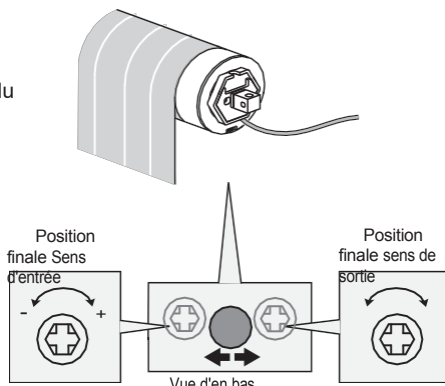
Les moteurs électriques sont réglés en usine.

Si vous souhaitez régler à nouveau les positions finales, procédez comme suit.

Aide au réglage

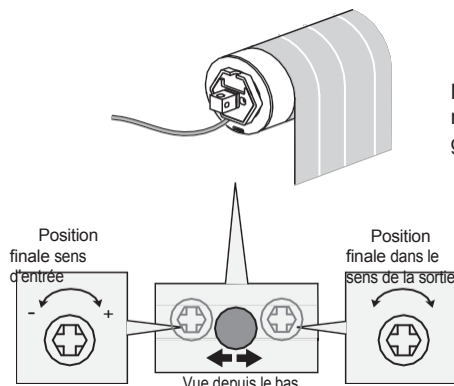


Montage du moteur à droite



1. Réglage de la position finale dans le sens de la chute Moins (-) = course plus courte
2. Réglage de la position finale dans le sens de la course Plus (+) = course plus longue

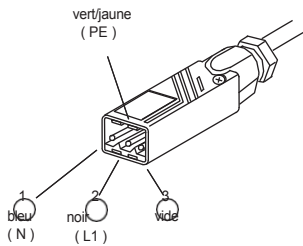
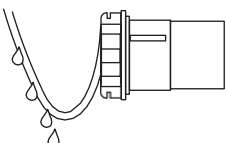
Montage du moteur à gauche

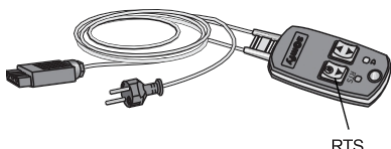



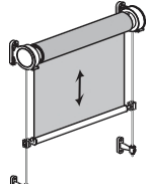
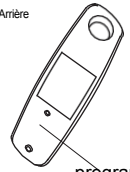
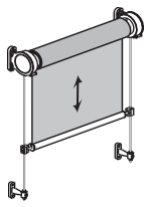
1. Réglage de la position finale dans le sens de la chute Moins (-) = course plus courte
2. Réglage de la position finale dans le sens d'entrée Plus (+) = course plus longue

Instructions de réglage pour tous les moteurs radio ALTUS RTS de Somfy

Attention : les positions finales du store sont réglées en usine. Une modification n'est nécessaire que si la position finale inférieure doit être réajustée.

Raccordement électrique	
	<p>L'ALTUS RTS doit être raccordé conformément à l'affectation des bornes.</p> <p>L'alimentation électrique doit être coupée pendant les travaux de raccordement. (Retirer le fusible !)</p> <p>Remarque : le raccordement de l'entraînement et de la commande sur site doit être effectué par un électricien qualifié.</p>
	<p>L'installation doit être protégée par un disjoncteur différentiel en amont, conformément à la norme VDE.</p> <p>Pour le raccordement électrique, seuls des câbles et des connecteurs avec un indice de protection d'au moins IP 54 peuvent être utilisés.</p>  <p>Afin d'éviter que de l'eau ne pénètre dans le moteur, le câble de raccordement doit toujours être posé avec une boucle vers le bas.</p>
Particularités des commandes radio	<p>La portée des télécommandes radio est limitée par les dispositions légales relatives aux installations radio et par les conditions architecturales.</p> <p>La commande ne doit pas être installée à proximité immédiate de surfaces métalliques. Les émetteurs locaux puissants (par exemple, les écouteurs sans fil) dont la fréquence d'émission est identique à celle de la commande peuvent influencer son fonctionnement. La portée d'émission est de 300 mètres en champ libre et d'environ 20 mètres à l'intérieur des bâtiments. Les modes d'emploi des émetteurs radio Somfy utilisés doivent être respectés.</p> <p>Tous les émetteurs radio adaptés de la société Somfy peuvent être programmés et utilisés avec le moteur ALTUS RTS.</p> <p>, par exemple : Telis 1 RTS, Telis 4 RTS, Telis Soliris RTS, Centralis RTS.</p> <p>Chaque moteur ALTUS RTS peut être programmé pour un maximum de 12 émetteurs (dont 3 émetteurs Sensor RTS maximum).</p>
Caractéristiques des émetteurs radio	

Montage	
	<p>Pour pouvoir commander le store lors du montage, l'entraînement doit être raccordé au câble d'essai Somfy. Pour alimenter l'entraînement en courant, il faut appuyer sur la touche « RTS » du câble d'essai (alimentation de l'entraînement RTS en courant continu). L'entraînement peut ensuite être commandé à l'aide de la télécommande radio fournie.</p> <p>La télécommande radio est programmée pour le moteur. De plus, les positions finales standard supérieure et inférieure sont déjà réglées en usine et ne doivent plus être programmées.</p>
Référence 99 - 4196	

Modification de la position finale supérieure ou inférieure (nécessaire uniquement si le réglage d'usine doit être modifié)	Programmer d'autres émetteurs (ou supprimer des émetteurs programmés)
<p>Les positions finales supérieure et inférieure sont réglées en usine et ne doivent généralement pas être programmées.</p> <p>Si nécessaire, les positions finales peuvent être modifiées.</p>	<p>Il est possible de programmer jusqu'à 12 émetteurs (dont 3 émetteurs Sensor RTS maximum) sur la commande radio ALTUS RTS.</p> <p>Pour programmer d'autres émetteurs (ou les supprimer), vous avez toujours besoin d'un émetteur déjà programmé.</p> <p>Si vous ne disposez plus d'un émetteur correspondant, veuillez contacter votre revendeur spécialisé pour obtenir de plus amples informations.</p>
  <ol style="list-style-type: none">Déployez complètement le store à l'aide de la touche « MONTÉE » ou « DESCENTE » (le moteur s'arrête automatiquement).Appuyez simultanément pendant environ 5 secondes « OUVERT » et « FERMÉ » pendant environ 5 secondes jusqu'à ce que le système effectue un bref mouvement de va-et-vient.Réglez la nouvelle position finale souhaitée du store à l'aide des touches « OUVERT » ou « FERMÉ ».Appuyez sur la touche centrale « Stop/my » jusqu'à ce que le système effectue à nouveau un bref mouvement de va-et-vient.La position finale souhaitée est désormais reprogrammée.	  <ol style="list-style-type: none">Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche PROGramme située à l'arrière de l'émetteur qui est déjà programmé pour la commande radio. L'installation effectue un mouvement bref (vers le haut/vers le bas) et est donc en « mode apprentissage ».Appuyez brièvement sur la touche de programmation PROGRAMMIER de l'émetteur qui doit être nouvellement effacé. L'installation effectue à nouveau un bref mouvement (montée/descente).Le nouvel émetteur est programmé (ou supprimé).

Instructions de réglage pour tous les moteurs radio Sunea io de Somfy

Attention : les positions finales du store sont réglées en usine. Une modification n'est nécessaire que si la position finale inférieure doit être réajustée.

<h3>Raccordement électrique</h3> <div><div><p>vert/jaune (PE)</p><p>bleu noir vide (N) (L1)</p></div><div><p>⚠ Le câble de raccordement doit avoir une longueur résiduelle d'au moins 30 cm.</p><p>Si la longueur restante est inférieure, l'antenne intégrée sera endommagée et des problèmes de réception peuvent survenir.</p><p>Le Sunea io doit être raccordé conformément à l'affectation des bornes.</p><p>L'alimentation électrique doit être coupée pendant les travaux de raccordement. (Retirer le fusible !)</p><p>L'installation doit être protégée par un disjoncteur différentiel en amont, conformément à la norme VDE.</p><p>Pour le raccordement électrique, seuls des câbles et des connecteurs avec un indice de protection d'au moins IP 54 peuvent être utilisés.</p></div><div><p>Remarque : le raccordement de l'entraînement et de la commande sur site doit être effectué par un électricien qualifié.</p><p>Posez le câble de raccordement de l'entraînement en boucle vers le bas afin d'empêcher toute infiltration d'eau dans l'entraînement.</p><p>- Endommagement des composants électroniques internes de l'entraînement</p></div></div>	
<div><h4>Particularités des commandes radio</h4><p>Fréquence radio io : 868,25 MHz</p></div>	<p>La commande ne doit pas être installée à proximité immédiate de surfaces métalliques. Les émetteurs locaux puissants (par exemple, les écouteurs sans fil) dont la fréquence d'émission est identique à celle de la commande peuvent influencer son fonctionnement.</p>
<div><h4>Caractéristiques des émetteurs radio</h4><p>1 W : unidirectionnel (one Way, peut uniquement émettre)</p><p>2 W : bidirectionnel (two Way, peut émettre et recevoir)</p></div>	<p>La portée de l'émetteur unidirectionnel (1W) est de 15 mètres sans mur en béton. La portée de l'émetteur bidirectionnel (2W) peut atteindre 20 mètres avec deux murs en béton.</p> <p>Les émetteurs suivants sont unidirectionnels (1W) : Situo Mobile io, Smoove 1 io, Smoove Origin io et Smoove A/M io.</p> <p>Chaque variateur Sunea io peut programmer jusqu'à 9 émetteurs unidirectionnels (1W), dont 3 capteurs de vent au maximum, par exemple Eolis 3D WireFree io, Eolis WireFree io. Les émetteurs bidirectionnels (2W) peuvent être programmés en nombre illimité dans le moteur Sunea io.</p> <p>Les moteurs Sunea io ne peuvent pas être commandés avec un émetteur radio RTS (433,42 MHz). De même, les moteurs RTS ne peuvent pas être commandés avec un émetteur radio io (868,25 MHz).</p>
<h3>Montage</h3> <div><div></div><div><p>Pour pouvoir commander le store lors du montage, le moteur doit être raccordé au câble de réglage universel Somfy. Pour alimenter le moteur en courant, il faut appuyer sur la touche « RTS » du câble de test (alimentation du moteur Sunea io en courant continu). Le moteur peut ensuite être commandé à l'aide de la télécommande radio fournie.</p><p>La télécommande radio est programmée pour le moteur. De plus, les positions finales standard supérieure et inférieure sont programmées. sont déjà réglées en usine et n'ont plus besoin d'être programmées. L'entraînement commute dans la position supérieure lorsqu'il atteint un certain couple nominal.</p></div></div> <p>Référence 99 - 4196</p>	
<div><h4>Modification de la position finale supérieure ou inférieure</h4><p>(nécessaire uniquement si le réglage d'usine doit être modifié)</p><p>Les positions finales supérieure et inférieure sont réglées en usine et ne doivent généralement pas être programmées.</p><p>Si nécessaire, les positions finales peuvent être modifiées.</p><p>Pour ce faire, veuillez utiliser une commande sans retour d'information (1W), par exemple Situo Mobile io.</p></div> <div><div></div><div><ol style="list-style-type: none">À l'aide de la touche « MONTÉE » ou « DESCENTE », déplacez le store jusqu'à la position finale de réglage (haut/bas). Le moteur s'arrête automatiquement.Appuyez simultanément sur les touches « MONTÉE » et « DESCENDRE » jusqu'à ce que le système effectue un bref mouvement de va-et-vient.Réglez la nouvelle position finale souhaitée du store à l'aide des touches « OUVERT » ou « FERMÉ ».Appuyez sur la touche centrale « Stop/my » jusqu'à ce que le système effectue à nouveau un bref mouvement de va-et-vient.La nouvelle position finale (haut/bas) est programmée.Essai</div></div>	<div><h4>Programmer d'autres commandes sans retour d'information (1W)</h4><p>(ou supprimer les commandes sans retour d'information (1W) programmées)</p><p>Chaque moteur Sunea io peut enregistrer jusqu'à 9 commandes sans retour d'information (1W), dont 3 capteurs de vent maximum, par exemple Eolis 3D WireFree io, Eolis WireFree io.</p><p>Pour programmer d'autres émetteurs (ou les supprimer), vous avez toujours besoin d'un émetteur déjà programmé.</p><p>Si aucun émetteur correspondant n'est disponible, veuillez contacter votre revendeur spécialisé pour obtenir de plus amples informations.</p></div> <div><div></div><div><ol style="list-style-type: none">Appuyez pendant environ 2 secondes sur la touche de programmation située à l'arrière de l'émetteur qui est déjà programmé pour la commande radio. L'installation bouge brièvement et est alors en mode en mode dit « prêt à programmer ». en « mode apprentissage ».Appuyez brièvement sur la touche de programmation de l'émetteur à ajouter (ou à supprimer). Le système bouge brièvement.Le nouvel émetteur est programmé (ou supprimé).Essai</div></div>

- D MHZ Hachtel GmbH & Co.KG · Boite postale 80 05 20 · D-70505
Stuttgart Téléphone 0711 /97 51- 0 · Télécopie 0711/ 97 51- 41 150 ·
www.mhz.de
- CH MHZ Hachtel+ Co. AG · Eichstrasse 10 · CH-8107 Buchs /Zurich
Téléphone 0848 47 13 13 · Fax 0800 55 40 04 · www.mhz.ch
- A MHZ Hachtel & Co.Ges.m.b.H. · Laxenburger Str. 244 · A-1230 Vienne
Téléphone 0820 32 02 70 · Télécopie 0800 80 80 46 · www.mhz.at
- BENELUX MHZ Hachtel S.à.r.l. · 27, rue de Steinfort · L-8366 Hagen Téléphone + 352 31
14 21 · Fax + 352 31 23 28 · www.mhz.lu
- F ATES - Groupe MHZ · 1 B, rue Pégase, CS 20163 · F-67960 Entzheim Téléphone
03.88.10.16.20 · Télécopie 03.88.10.16.46 · www.ates-mhz.com

