

Notice d'installation

Modèle Coffre Intégral STORBOX 400



SOMMAIRE

1) Précautions et instructions de sécurité	3
2) Pose du store	5
3) Branchement électrique	13
4) Réglages divers	14
5) Mise en place des joues de finition	15
6) Glossaire	17
9) Entretien	18
10) Garanties et certifications	19

Précautions et instructions de sécurité pour l'installation et l'utilisation



ATTENTION ! LISEZ LES INSTRUCTIONS AVANT D'UTILISER CE PRODUIT.

ATTENTION !

AVANT D'OUVRIRE LE STORE, ASSUREZ-VOUS QUE TOUTES LES FIXATIONS DES ELEMENTS DE SECURITE SONT CORRECTEMENT INSTALLEES. FERMEZ TOUJOURS LE STORE PAR TEMPS VENTEUX, EN CAS DE FORTE PLUIE OU LORSQUE VOUS NE L'UTILISEZ PAS. LE NON-RESPECT DE CES INSTRUCTIONS PEUT ENTRAINER DES BLESSURES CORPORELLES ET DES DOMMAGES MATERIELS. LES BRAS MOBILES DU STORE SONT SOUS TENSION ET TOUTE SURTENSION PEUT ENTRAINER DES BLESSURES CORPORELLES ET DES DOMMAGES. N'ESSEYER PAS DE DEMONTER OU DE REPARER LE STORE VOUS-MEME SI VOS COMPETENCES TECHNIQUES NE VOUS LE PERMETTENT PAS.

- N'installez jamais le store dans des endroits élevés ou venteux. Il pourrait tomber et causer des blessures corporelles.
- Avant de commencer à déballer et installer le store, assurez-vous que vous avez les outils appropriés, suffisamment de personnel avec vous (2 personnes sont recommandées), un endroit et une surface propre et sèche pour le montage.
- N'utilisez pas le store dans des endroits soumis à des vibrations ou à des chocs.
- Le montage peut être effectué par une main d'œuvre non qualifiée, sous la condition que les instructions soient scrupuleusement observées. Si des problèmes survenaient lors de l'assemblage, veuillez avoir recours à un personnel qualifié.
- Utilisez correctement tous les écrous et vis au cours de l'installation. S'ils ne sont pas fermement fixés, cela est très dangereux.
- Faites attention à vos doigts pendant le montage.
- N'utilisez pas le store dans des endroits exposés à des hautes températures, tels que des murs situés à proximité d'un barbecue ou autre source de chaleur.
- N'accrochez rien au cadre ou sur les bras d'articulation car le store pourrait tomber, être endommagé ou causer des dommages et blessures.
- N'utilisez jamais le store en cas de vent ou de forte pluie.
- N'utilisez jamais le store à d'autres fins que celles prévues.
- L'utilisation du store par temps de gel peut l'endommager.
- Fermez le store par temps venteux ou très pluvieux.
- Il n'est pas permis d'effectuer de quelconques modifications sur le store.
- N'utilisez pas de grill ou de barbecue sous le store et n'allumez pas de feu à sa proximité.
- N'ouvrez pas le store lorsque des travaux comme le nettoyage des fenêtres, etc., sont effectués près de celui-ci.
- Vérifiez le store tous les 3 mois pour être sûr que toutes les fixations sont bien en place et que les éléments ne sont pas endommagés.
- N'utilisez pas le store si des réparations sont nécessaires. Contactez notre SAV qui vous indiquera la procédure à suivre.

Attention

- Le remplacement et l'insertion des piles doivent être effectués exclusivement par des adultes.
- Retirez les piles usagées de l'appareil.
- N'exposez pas les piles au feu sous peine d'entraîner des fuites ou des explosions.
- Ne court-circuitiez pas les piles.
- Ne mélangez pas des piles neuves et usagées.
- N'utilisez pas de piles rechargeables dans cet appareil.
- Utilisez uniquement les types de piles recommandées.
- Tenez cet appareil hors de portée des enfants.
- Mettez les piles au rebut exclusivement dans un centre de recyclage.

Spécifications

Toile : Acrylique 100 %

Classe de résistance au vent (EN - 13561) : Classe I (6 x 4 m)

Endurance mécanique (EN - 13561) : Classe III - Plus de 10 000 cycles pour tous ses composants (2 cycles/jour pendant 13 ans)

Modèle du moteur Somfy :

Somfy Sunea i0 50/12 (jusqu'à 3,5 m d'avancée)

Diamètre : 50 mm

Tension nominale : 230 V – 50 Hz

Intensité nominale : 1.1 A

Puissance nominale : 240 W

Vitesse de rotation : 12 tr/m

Longueur de câble : 3 m

Classe de protection : IP44

Délai de coupure thermique : 4 min

Poids : 2,59 kg

Somfy Sunea i0 85/17 (4m d'avancée)

Diamètre : 60 mm

Tension nominale : 230 V – 50 Hz

Intensité nominale : 2.1 A

Puissance nominale : 400 W

Vitesse de rotation : 17 tr/m

Longueur de câble : 3 m

Classe de protection : IP44

Délai de coupure thermique : 4 min

Poids : 4,7 kg

Matériel à prévoir

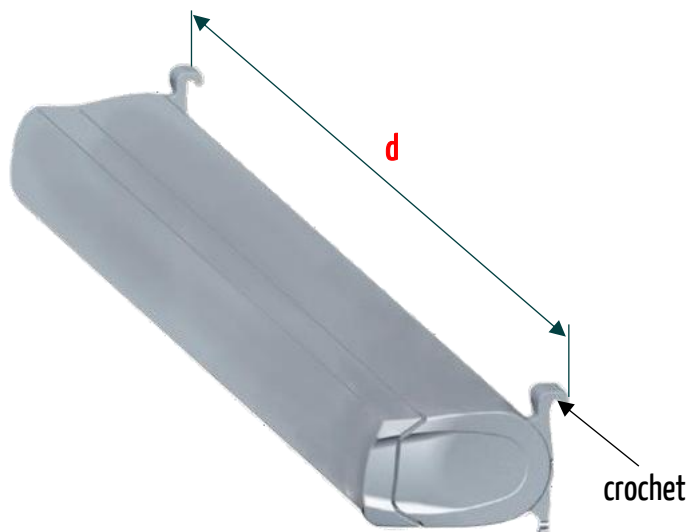
- Perforateur avec mèche à béton de diamètre $\varnothing 12\text{mm}$ et $\varnothing 16\text{mm}$
- Niveau laser ou niveau à bulle
- Cordeau
- Pompe à scellement
- Cartouche de scellement chimique
- Tige filetée $\varnothing 10\text{mm}$, 8 écrous de 10, 8 rondelles de 10/20, 8 tamis de 16/130mm minimum
- Disqueuse
- Matériel électrique (boîte de dérivation, bornier de jonction, multimètre...)



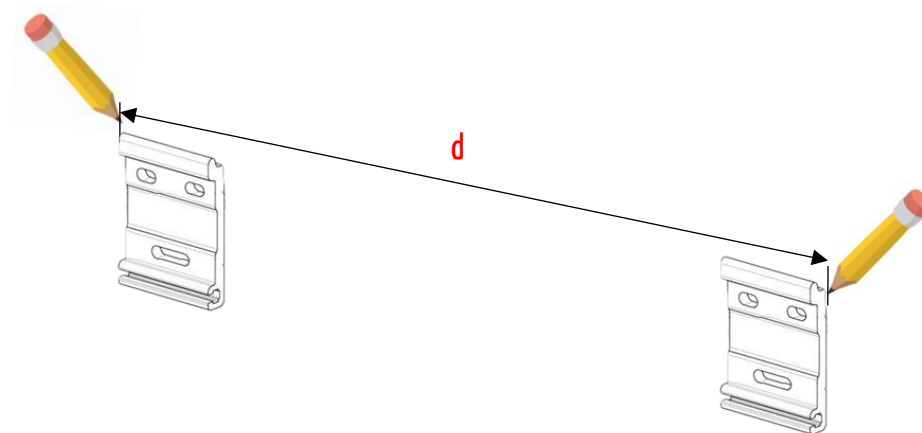
Pose du store :
2h à prévoir pour 2 personnes.

1.Prise de mesure et mise en place des supports muraux

- 1 Lors du déballage du store, à l'aide du mètre, mesurer la valeur **d** (hors-tout crochet)



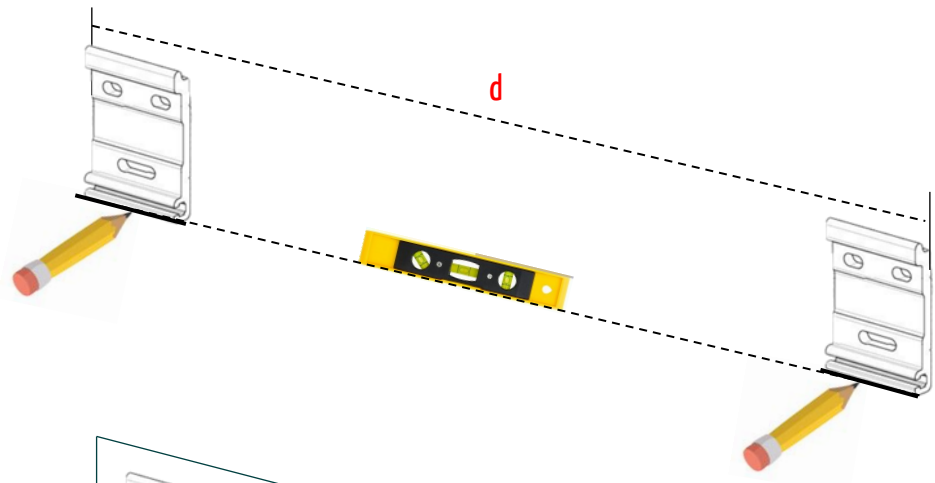
- 2 Tracer la valeur **d** sur le mur qui correspond au hors-tout des supports muraux, en ayant au préalable déterminé l'emplacement du store.



2. Traçage des supports muraux

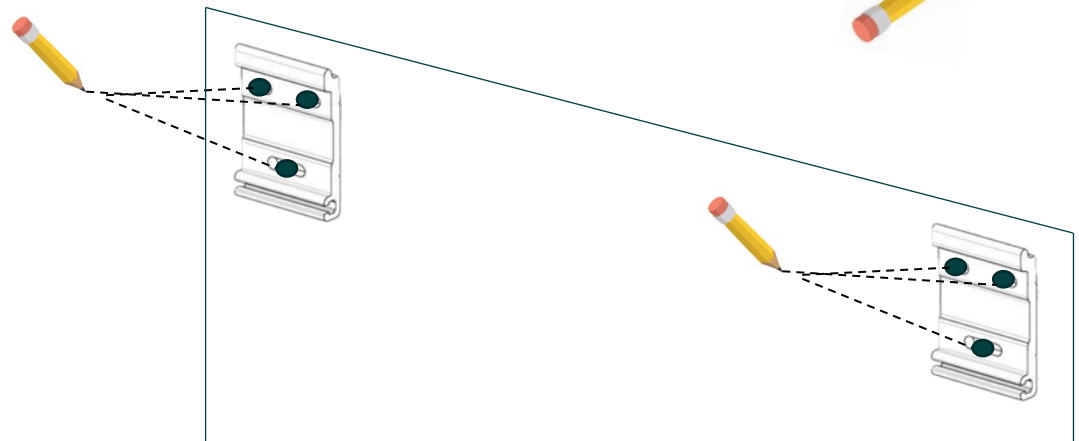
1

Tracer sur le mur le bas des supports, en utilisant un niveau à bulle ou un niveau laser.

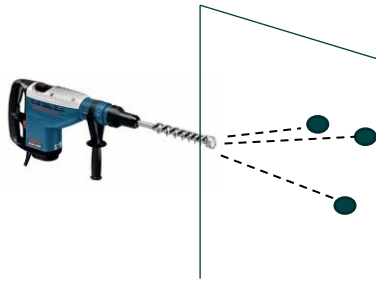


2

Puis, tracer les trous des supports muraux



3. Perçage des trous des fixations



A l'aide de la perceuse, percer chacun des trous de fixation en commençant toujours avec la mèche $\varnothing 12\text{mm}$. En effet, la mèche de $\varnothing 12$ va vous permettre de connaître la nature du mur.

Dans le cas d'un perçage dans du béton, le trou effectué en $\varnothing 12$ suffira. Il est préconisé de percer à une profondeur minimum de 90 mm dans le béton.

En revanche lors du perçage, si vous constatez que le mur est creux : percer deux alvéoles de l'agglô en commençant par l'extérieur.



Si vous êtes sûr de la brique rouge (Mono mur) : percer le mur sans percussion sur une profondeur de 130mm mini.

Une fois les perçages terminés (matériaux creux uniquement) agrandir les trous à l'aide de la mèche $\varnothing 16$ pour insérer les tamis.

Dépoussiérer l'ensemble des trous à l'aide d'une soufflette. Cette étape va permettre au scellement chimique de mieux adhérer au mur lors du scellement. Insérer les tamis dans les trous de $\varnothing 16$ (mur creux uniquement).

4.Préparation des tiges filetées

Couper les tiges à la bonne dimension à l'aide de la disqueuse. En effet, si vous avez acheté le kit de fixation sur notre boutique en ligne, les tiges filetées livrées sont de 1m chacune. Cela vous permettra de couper les tiges sur mesure selon vos besoins.

NOTE : nous avons au préalable mesuré la dimension des tiges pour vous faciliter le travail. Dans des conditions normales (sans isolation extérieure) les dimensions sont :

Matériaux plein (béton) : 120mm

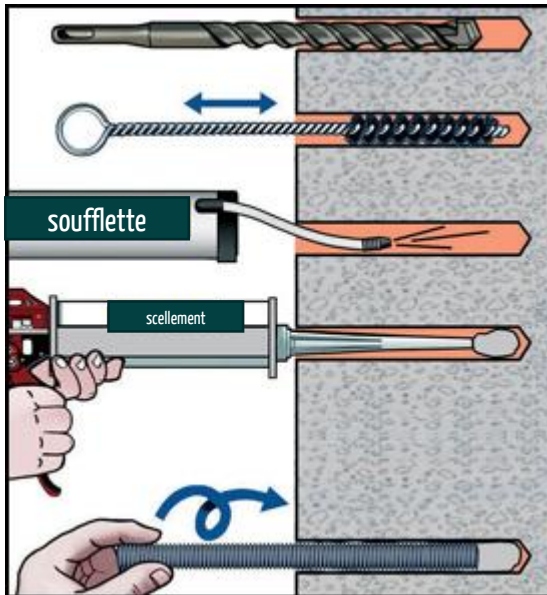
Matériaux creux (Agglo, Monomur) : 160mm



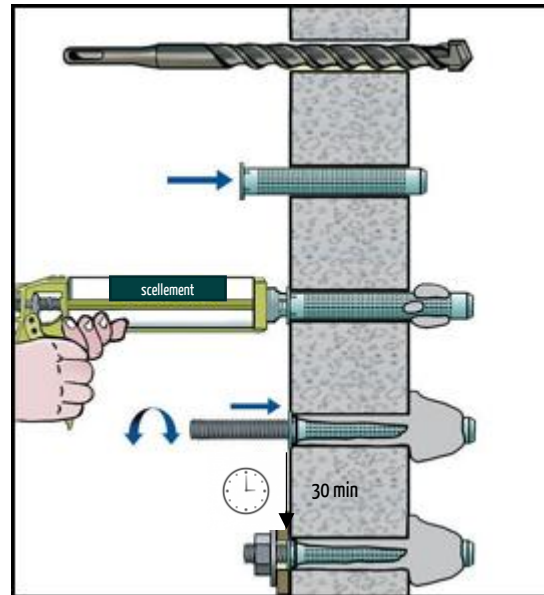
NOTE: pour une isolation extérieure, il faudra rajouter l'épaisseur de votre isolant aux valeurs présentes ci-dessus.

5. Scellement des tiges filetées

Matériaux plein



Matériaux creux

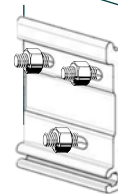
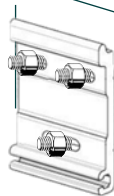


A noter :

Il faudra percer 2 alvéoles pour effectuer le scellement sur les matériaux creux. Le schéma ci-contre ne montre qu'une seule alvéole.

6. Mise en place des supports de fixation

Mettre les supports de fixation en place et les serrer à l'aide des rondelles et des écrous achetés au préalable.

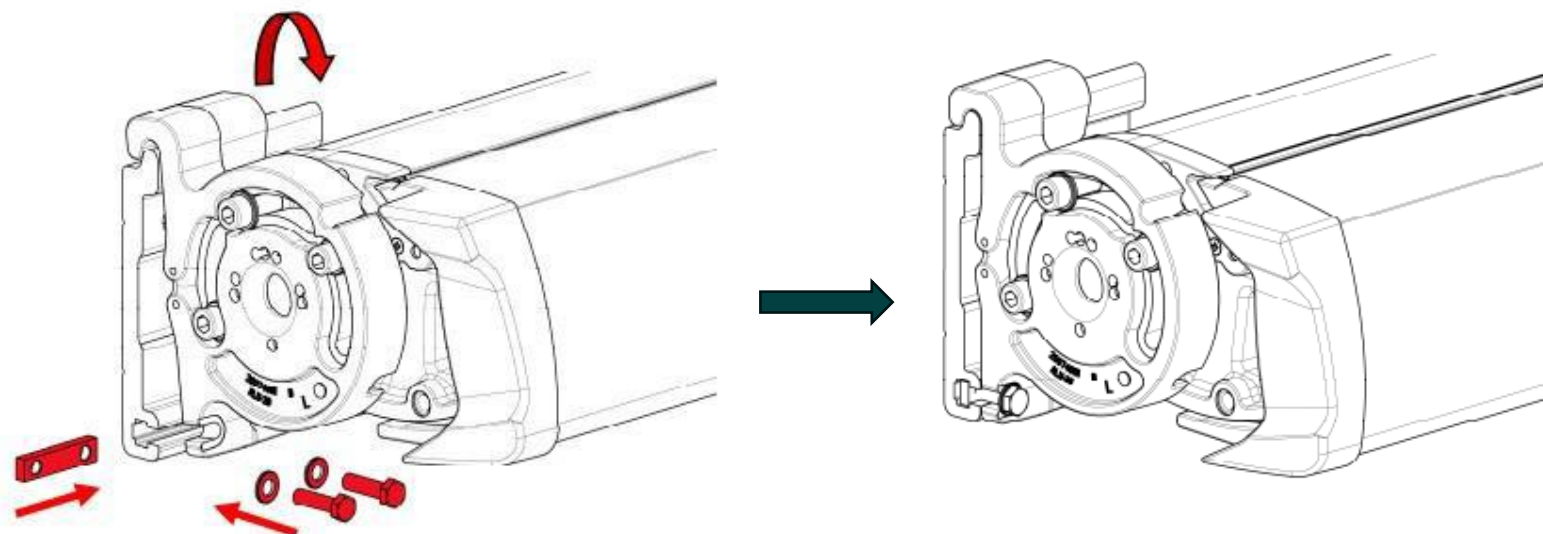


Il est important qu'à la fin du serrage, la tige filetée ne dépasse pas de l'écrou. Si tel est le cas, couper le surplus à l'aide d'une disqueuse. Voir exemple ci-dessous :



7. Mise en place du store sur les supports de fixation

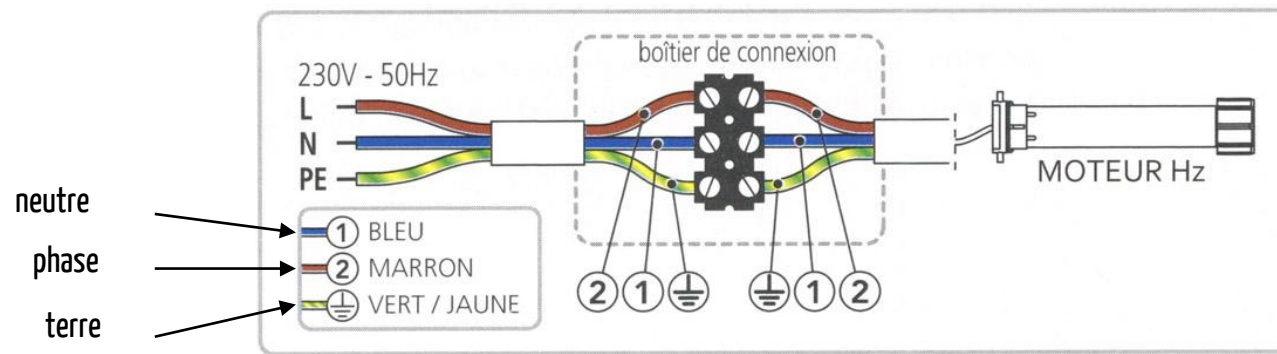
Accrocher le store à la façade de votre maison. Prendre le store et le crocheter sur les supports de fixation.



A noter qu'il est important que les supports de fixation soient affleurants des crochets du store et ne sortent pas du hors tout (valeur **d** de départ) car cela entraînera des difficultés pour la mise en place des joues de propreté.

9. Mise sous tension

Brancher le moteur du store sur une alimentation 230v permanente; si vous sélectionnez une alimentation sur un ancien point lumineux (lumière) veuillez shunter l'interrupteur (neutraliser l'interrupteur) pour que l'alimentation devienne permanente.



Effectuer toujours le branchement hors tension.



11. Réglages divers / Que faire si ?



Tous les réglages sont disponibles sur notre boutique en ligne

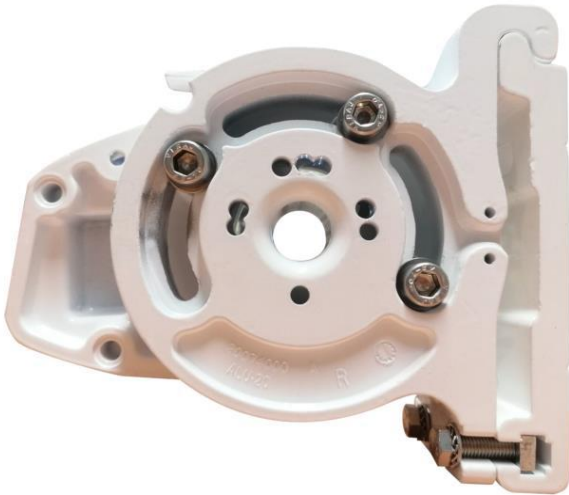
<https://www.qualivolet.com/conseils-installation-et-reglages>

Problèmes	Causes	Solutions
Mon store se descelle du mur.	Visserie non adaptée à la composition du mur.	<ul style="list-style-type: none">> Vérifier la bonne mise en place des supports (suivre les indications de la notice).> En cas de fixation avec scellement chimique, se rapporter à la notice du fabricant.
Mon store n'est pas de niveau.	Mauvaise installation des supports muraux. Barre de charge qui n'est pas de niveau.	<ul style="list-style-type: none">> Vérifier le bon niveau des supports de fixation. Refaire la mise à niveau.> Vérifier le réglage d'inclinaison de la barre de charge.
Lors de la première utilisation du store, la barre de charge ne se ferme pas sur toute la longueur.	Vibrations lors du transport créant une légère modification des fins de course mécaniques.	<ul style="list-style-type: none">> Régler la fin de course haute du moteur (pour la fermeture).> Régler la fin de course basse du moteur (pour l'ouverture).
La barre de charge ne se ferme pas sur toute la longueur.	Allongement de la toile après plusieurs utilisations.	<ul style="list-style-type: none">> Régler les fins de course du moteur.
La barre de charge ne se ferme pas d'un seul côté du store.	Allongement naturel de la toile.	<ul style="list-style-type: none">> Procéder au calage de la toile à l'aide d'une cale de compensation.
La manœuvre électrique ne fonctionne plus.	Le moteur se met en protection thermique après 4 min d'utilisation successives.	<ul style="list-style-type: none">> Attendre la fin de la protection (environ 20 minutes).
Le moteur ne démarre pas.	Problème de connexion.	<ul style="list-style-type: none">> Vérifier le branchement du moteur.> Vérifier la pile de la télécommande.
Mon éclairage LED ne s'allume plus.	Problème de connexion ou de programmation.	<ul style="list-style-type: none">> Vérifier la connexion des LED.> Reprogrammer les LED.

11. Mise en place des joues de finition

1

Sur chaque côté du store, repérez l'emplacement de la joue, tel que représenté ici :



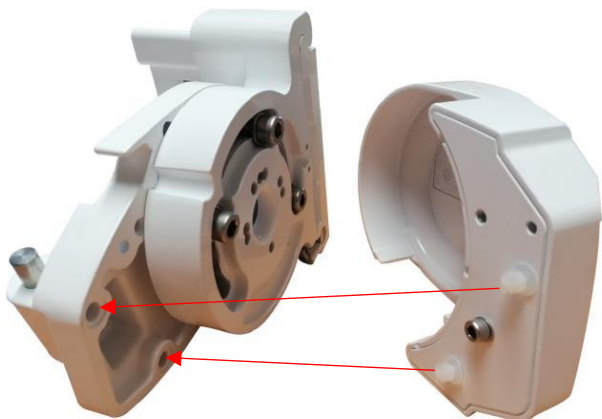
2

Sur chaque côté du store, repérez l'emplacement de la joue, tel que représenté ici :



11. Mise en place des joues de finition

- 1 Clippez les joues dans le sens des flèches, comme ci-dessous :



- 2 Une fois les joues assemblées, vissez la vis BTR de 5 mm à l'emplacement prévu, comme illustré :



La vis BTR de 5 mm est à insérer une fois la joue placée, au-dessus de chaque bras.

Glossaire

tamis



tige filetée



écrou



rondelle



cartouche de scellement



mèche



disqueuse



perforateur



niveau à bulle



Entretien

- Assurez-vous que le store est solidement et fermement installé.
- Nettoyez la surface du store à l'aide d'un chiffon légèrement humide.
- Nettoyez la télécommande et les supports muraux à l'aide d'un chiffon légèrement humide.
- Lorsque le store est sale ou lorsque vous pensez ne plus l'utiliser pendant une longue période, dépoussiérez la toile à l'aide d'un chiffon doux et sec ou d'une soufflette.
- Lors d'une longue période d'hivernage, il est conseillé de réaliser un cycle d'ouverture/fermeture une fois par mois pour veiller au bon fonctionnement du mécanisme global.
- L'armature de votre store doit être positionnée de telle manière que la toile soit parfaitement tendue et ne subisse aucun frottement.
- Par temps de grand vent, il ne faut pas laisser le store déployé. Veuillez respecter la classification de résistance au vent du store.
- Par temps de pluie (**légère averse**), le store peut être déployé, mais il faut éviter de le réenrouler humide pour une longue période. Si pour différentes raisons, vous devez le réenrouler humide, redéployez votre store dès que vous en aurez la possibilité pour faire sécher la toile.

Ce conseil vous est donné bien que la toile soit imputrescible par nature, car il y a toujours un risque, à terme, de condensation et de dépôts sur la toile de particules ou pollutions atmosphériques qui, elles, sont putrescibles.

- En cas de forte pluie, le store doit être refermé pour éviter la formation d'une poche d'eau qui abîmerait l'armature prématurément.
- En cas de coupure électrique, une manoeuvre de secours vous permettra de manoeuvrer votre store manuellement (voir page suivante).

Les toiles de DICKSON CONSTANT ont subi un traitement spécial qui leur permet de retarder la formation et l'accumulation de salissures.

Pour ne pas altérer ce traitement, le nettoyage éventuel de votre toile doit être fait en tenant compte des recommandations suivantes :

- **ENTRETIEN COURANT** : Dépoussiérage le plus complet possible du store sec pour éliminer toutes les particules de surface par aspiration, insufflation d'air, battage ou brossage.
- **ELIMINATION DES TACHES** : Pour des taches de doigts ou de graisse, utiliser de l'eau savonneuse. Pour des taches aqueuses, éponger au maximum et frotter avec un chiffon humide. N'utilisez pas de produits de nettoyage abrasifs tels que des produits chimiques, détergents, du benzène ou de l'alcool.
- **PRODUITS D'ENTRETIEN** : Pour le meilleur résultat possible, utiliser les produits Tex'Aktiv Clean et Guard, recommandés par Dickson.
- **RÉGLAGES** : Les fins de courses moteur étant mécaniques, vous pourrez être amené à régler de nouveau celles-ci à l'aide de la clef initialement fournie. En effet, avec le temps, les vibrations sur le store ou une toile qui se détend légèrement peuvent engendrer une fermeture imparfaite du coffre.

Garanties - Certifications



Garantie armature : 5 ans (pièces) - Garantie moteur : 5 ans (pièces)


Garantie toile : 10 ans (coloris, imputrescibilité) - Coutures garanties 5 ans

La garantie applicable aux composants du « store » est valable pour une période de cinq ans à compter de la date figurant sur le bon de livraison ou sur tout autre document fiscal et/ou administratif, tant sur la partie mécanique qu'électrique (le cas échéant).

Le cas échéant, seules les pièces de rechange sont couvertes par la garantie.

La présente garantie ne saurait s'appliquer en cas de détérioration du store et/ou des composants individuels, liée aux circonstances suivantes :

- Erreur de montage.
- Montage effectué par du personnel non qualifié.
- Manquement à la maintenance du système, telle que décrite dans le présent manuel.
- Usage inadapté.
- Dommages causés par un tiers ou liés à une cause extérieure.
- Avarie et/ou panne non imputable à un dysfonctionnement du système.
- Incendie, neige ou force de vent contre-indiquée.

	<p>Qualivolet 12 rue de l'Équerre 95310 Saint-Ouen-l'Aumône</p>	<p>EN 13561:2004+A1:2008 Store extérieur pour protection solaire Modèle : Coffre intégral STORBOX 400 Classe de résistance au vent : 6 x 4 m Classe I</p>
--	--	---

Homologation marquage CE selon la norme EN - 13561. Ce produit est conforme aux obligations fondamentales en matière de sécurité, d'hygiène et de protection de l'environnement dans le cadre de la législation de l'UE.

Bras invisibles réalisés à partir de profilés alliage d'aluminium (nuance AFNOR A-65).

Système de tension par ressort à spirale suivant normes DIN 2089 et sangle.

Pièces de fonderie en alliage d'aluminium suivant normes DIN 1725.



Qualivolet
01 88 60 06 13
contact@qualivolet.com
Du lundi au vendredi
8h30-12h / 13h30-18h