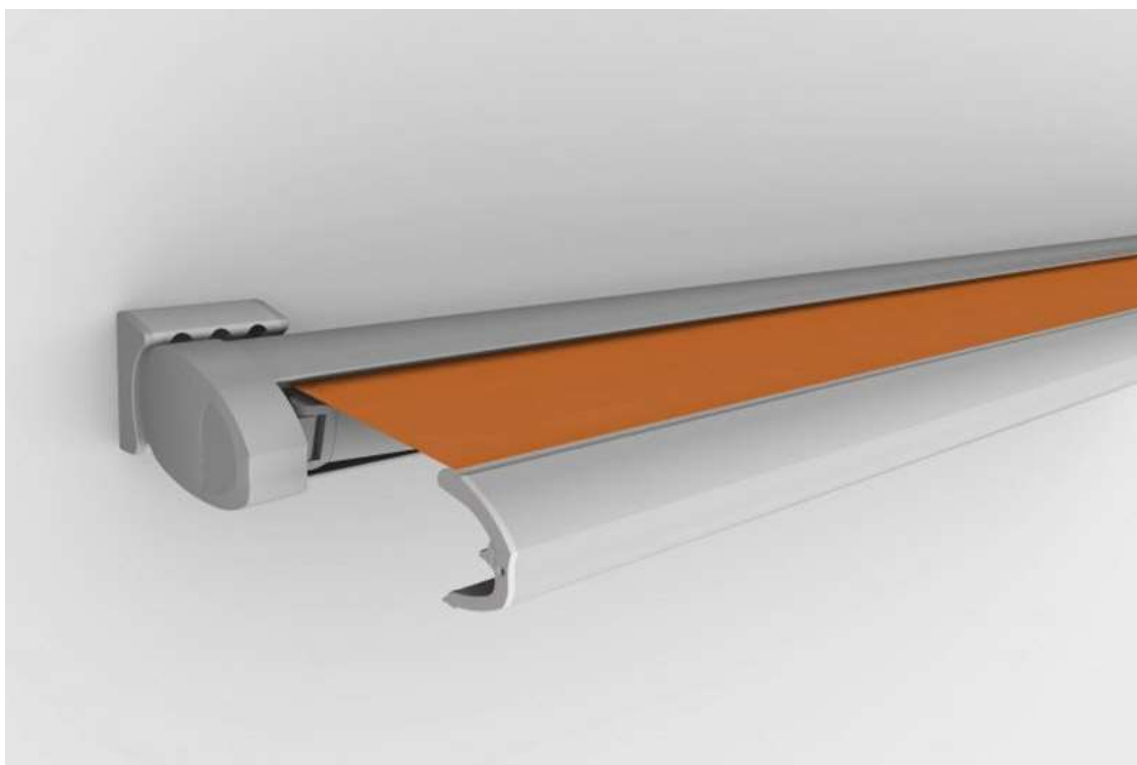




Handleiding

Knikarmscherm

Montagehandleiding

*** * AANDACHT * ***

De handleiding in het nederlands of frans kan op eenvoudig verzoek worden bekomen bij Pol-Mar-Plast of worden gedownload op onze website.

Voor en tijdens de installatie moet de installateur controleren of de ondergrond stabiel en stevig is, dat hij de geschikte bevestigingsmaterialen gebruikt in functie van het product, ondergrond, situatie, ;..

De as met de motor dienen steeds gedemonteerd te kunnen worden. Zorg ervoor dat de opening over de volledige breedte van het product vrij blijft en dat er zich daar geen obstakels bevinden die het uitnemen van de buis bemoeilijken of zelfs onmogelijk maakt.

De gebruikershandleiding, met EG-verklaring van overeenstemming en de prestatieverklaring (“DOP”) moet steeds bij het product blijven en moet dus worden afgegeven aan de klant.

BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

WAARSCHUWING

**HET IS BELANGRIJK VOOR DE VEILIGHEID VAN PERSONEN OM DEZE
INSTRUCTIES OP TE VOLGEN**

BEWAAR DEZE INSTRUCTIES

Samenvatting waarschuwingsborden



De instructie van de bediener moet zijn gelezen vóór het gebruik van het product.



Voorzichtig zwaar object. Twee personen tillen verplicht.

Inleiding :

Deze handleiding is bestemd voor de eindgebruiker van het product en bevat eisen en voorwaarden voor een veilig gebruik, onderhoud en herstel van het product.

Deze eisen en voorwaarden dienen te worden uitgevoerd en opgevolgd.

Het product voldoet aan de Europese Richtlijnen betreffende veiligheid en gezondheid mits deze geïnstalleerd is volgens de montagehandleiding.

Het product voldoet aan windklasse 2 volgens de norm NBN-EN 1932 - 2013

1 Veiligheid :

1.1 Veiligheidsvoorschriften:



- Het is ten allen tijden verboden wijzigingen aan het ontwerp of configuratie aan het product aan te brengen zonder overleg met de fabrikant.
- Gebruik bij vorst en/of sneeuw kan het product beschadigen.
- Koppel het product af van de voeding bij reparatie en/of werkzaamheden aan het product.
- Bedien het product alleen als er geen obstakels en of personen in het werkingsgebied aanwezig zijn.
- De elektrische aansluiting dient te gebeuren door een bevoegd persoon en moet voldoen aan de geldende norm.
- Laat kinderen niet spelen met het bedieningsapparaat. Hou de afstandsbediening buiten bereik van kinderen

1.2 Veiligheidsvoorziening:

- De buismotor is thermisch beveiligd. Bij overhitting dient er minstens 30 minuten gewacht worden voor verder gebruik. Dit kan tevens voorkomen bij veelvuldig na elkaar op en neer gedaan te worden.

2 Aandachtspunten voor de montage :



- De motor dient steeds bereikbaar te zijn. Zorg ervoor dat er min.15cm vrije kabel is voorzien zodat de motor, indien nodig, kan gedemonteerd worden.
- De as met de motor dienen steeds gedemonteerd te kunnen worden. Zorg ervoor dat de opening over de volledige breedte van het product vrij blijft en dat er zich daar geen obstakels bevinden die het uitnemen van de buis bemoeilijken of zelfs onmogelijk maakt.
- Producten met een gewicht van méér dan 25KG moeten met minstens 2 mensen gedragen en geplaatst worden.

3 Algemene aanwijzingen



Open de verpakking. Wees voorzichtig bij het lossnijden van de verpakking met een mes. Er kunnen heel gemakkelijk krassen op het lakwerk ontstaan bij het onoordeelkundig openen van de verpakking en het is zelfs mogelijk om dwars door de doek te snijden.

Let op: de knikarmen staan onder hoge spanning

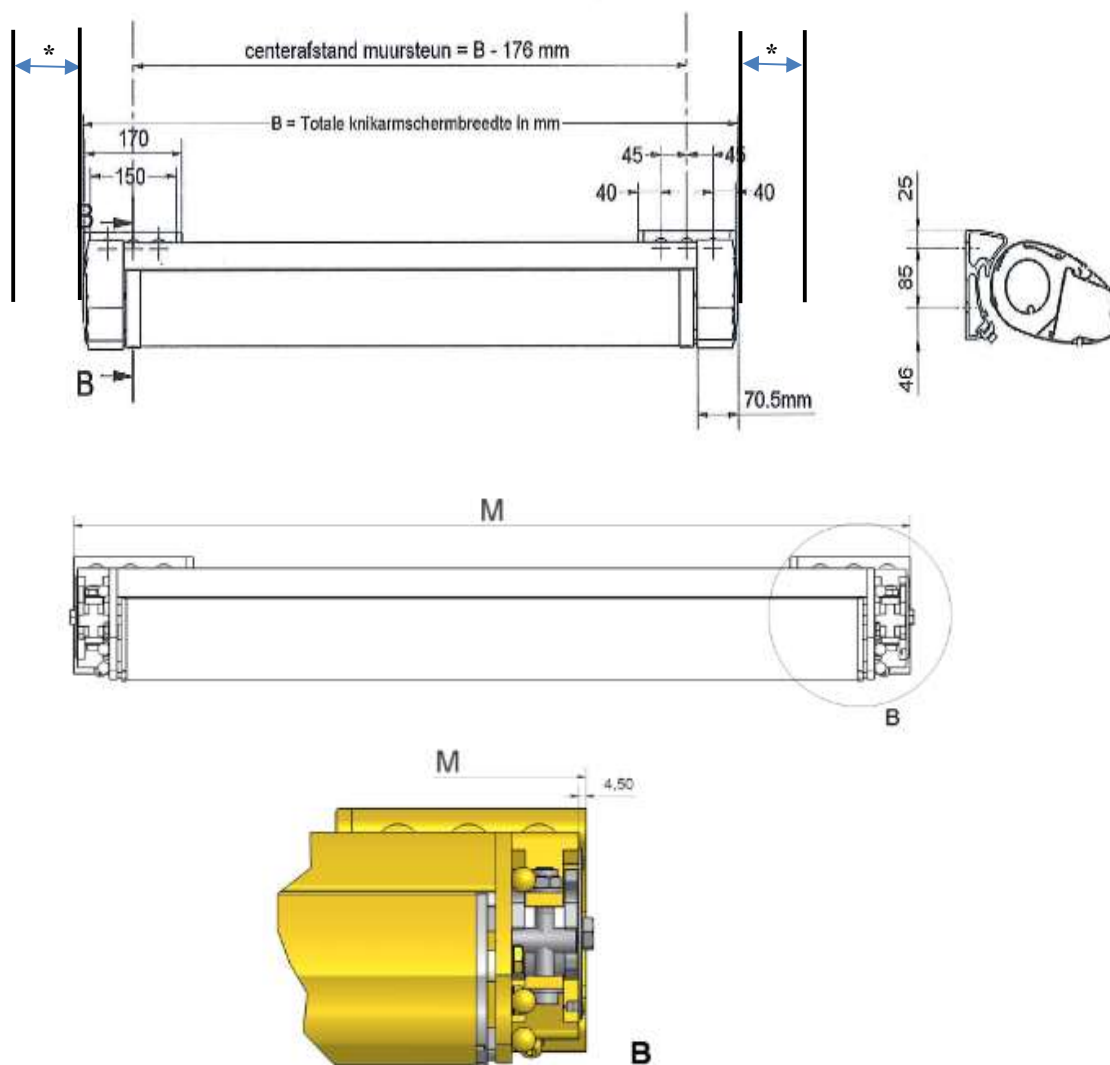


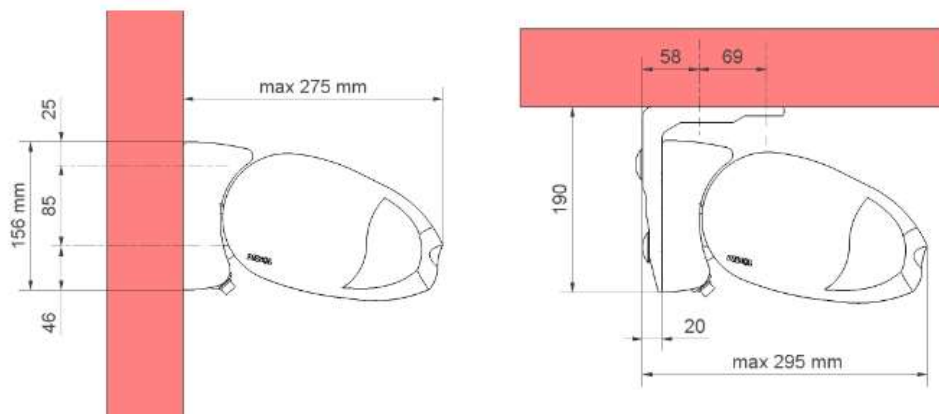
Het is raadzaam om enkel de uiteinden van de plastic folie te ontdoen. Het plastic geeft namelijk tijdens de montage een goede bescherming voor het doek tegen vuile vingers. Een volant wordt los bijgeleverd en de pees daarvoor bevindt zich in de voorlijst. Controleer de inhoud van de verpakking en meet de lengte na van de zonwering. Plaatst het scherm uitsluitend op delen van de woning die het gewicht kunnen dragen. Gebruik de passende bevestigingsankers afhankelijk van de materie waarop het scherm wordt opgehangen.

4 Ophangen van het scherm

Plaats de 2 muursteunen of plafondsteunen volgens onderstaande tekening. Zorg ervoor dat deze perfect pas hangen en uitgelijnd zijn

*** Voorzie minstens 7cm vrije ruimte aan beide zijden van de kast om de zijkappen te kunnen demonteren.**





Boor de bevestigingsgaten voor de pluggen in de muur.

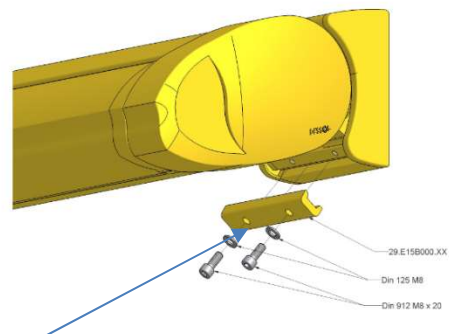
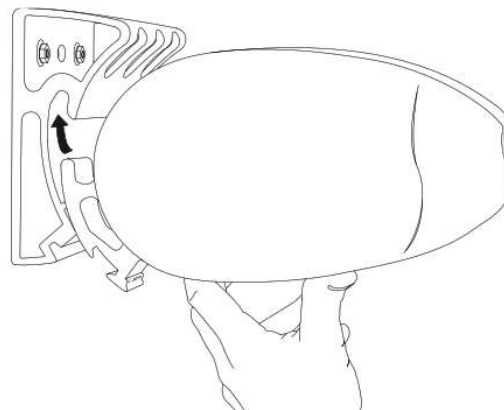
4 pluggen per steun.

Boor nooit in de voegen van de muur of in de laatste vier stenen.

Bevestig de muursteunen tegen de muur en monteer de zijkappen alvorens de tent in de muursteunen te hangen.

Plaats het scherm in de muursteunen

Opgelet! Nooit het scherm uitdraaien vooraleer de sluitstukken aan de muursteunen zijn vastgedraaid!



Sluitstukken

5 Aansluiten voeding:

- Sluit de voeding aan



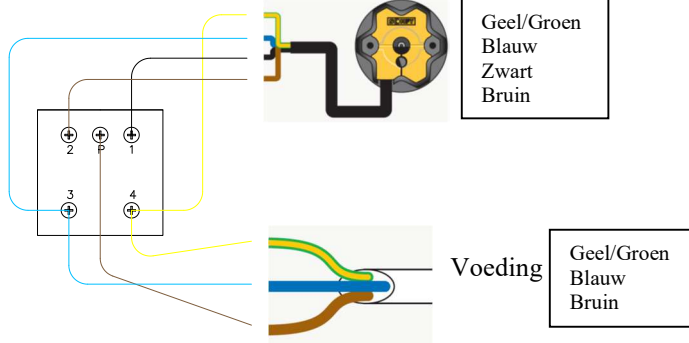
Kleurentabel			
	Kleur	Somfy WT	Somfy RTS en IO
PE	Geel/Groen	Aarding	Aarding
N	Blauw	Neutraal	Neutraal
L1	Zwart	Richting 1	Voeding
L2	Bruin	Richting 2	



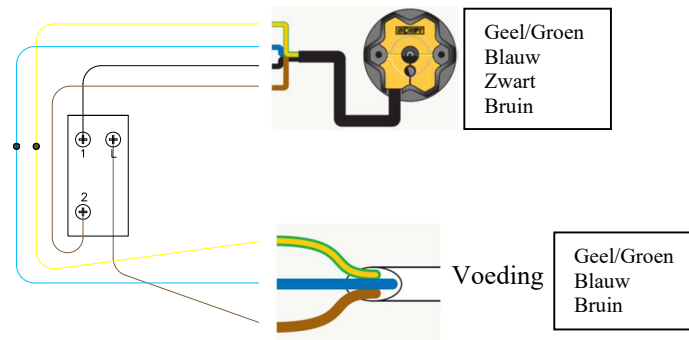
Motor met schakelaar :

- Sluit de kabels aan volgens onderstaand schema

Schakelaar 1



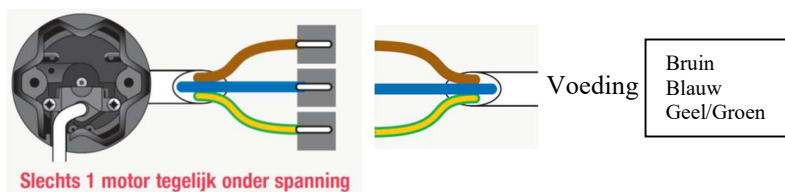
Schakelaar 2



- Test de draairichting door de op/of neer toets in te drukken (afhankelijk van waar de voorlijst zich bevindt).
- Indien het scherm de verkeerde richting uitgaat moet men de bruine en zwarte draad van de motor van plaats wisselen.

**DE EINDPUNTEN ZIJN AFGESTELD TIJDENS PRODUCTIE.
BIJ IN WERKING NEMEN ENKEL VOEDING OP PLAATSEN EN TESTEN.
ZIE HIERONDER VOOR AFSTANDBEDIENDE MOTOREN.**

- Sluit de kabels aan volgens onderstaand schema



Indien er bij het aanleveren van het knikarmscherm een zender is bijgeleverd dan is de zender reeds geprogrammeerd.

Indien er geen zender is bijgeleverd en u gebruik maakt van een bestaande zender of eigen nieuwe zender moet u enkel controle nemen over de motor door gelijktijdig de OP en NEER toets in te drukken tot het scherm een korte beweging maakt en dan de PROG TOETS achteraan de zender in drukken tot scherm opnieuw een korte beweging maakt. Nu is de zender toegevoegd aan het scherm en kan dit gebruikt worden.

Voor het opnieuw afstellen van het scherm en van andere motoren en/of optionele bedieningen (klok, zonnecel, etc...) verwijzen wij graag naar de desbetreffende documentatie op onze website (www.polmarplast.com).

6 Afstellen van armen

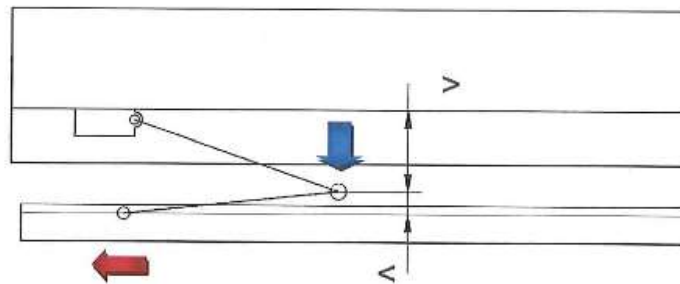
6.1 Positie elleboog tegenover kast en voorlijst

Het is de bedoeling dat als de Soliva dichtgaat de armen plooien en zich netjes tussen voorlijst en kast nesten.

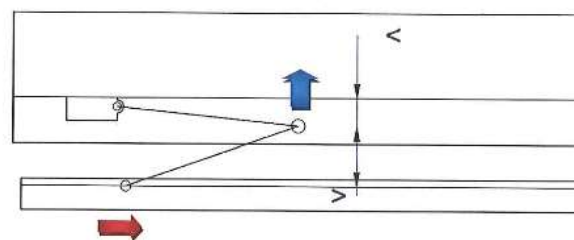
Het ellebooggewricht mag niet tegen de doekgoot of voorlijst aankloppen en wringen.

Door de positie van de voorlijstbevestiging kan men de positie van het ellebooggewricht van de armen tegen over de kast regelen.

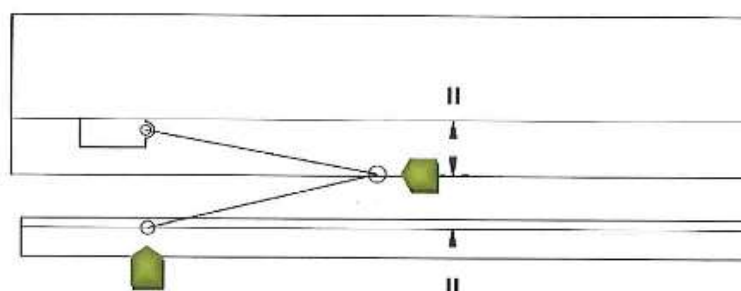
Schuift men de voorlijstbevestigingen dicht naar de uiteinden van de voorlijst, zullen de ellebogen eerder tegen de voorlijst aanlopen dan tegen de kast.



Schuift men de voorlijstbevestigingen verder van de uiteinden van de voorlijst, zullen de ellebogen eerder tegen de kast aanlopen dan tegen de voorlijst.



De ideale positie is als het gewricht noch kast, noch voorlijst raakt

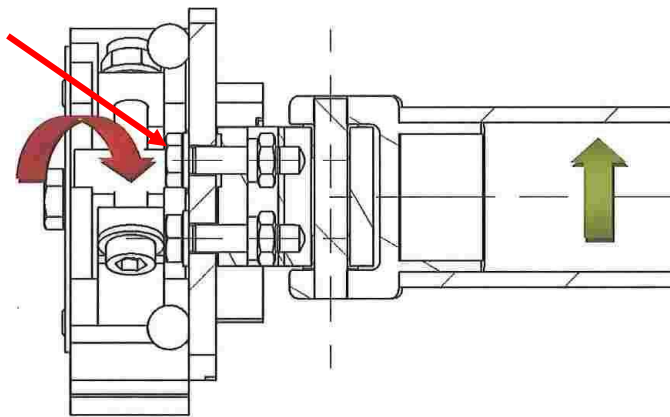


6.2 Hoogte van de ellebogen tegenover onderzijde van de voorlijst

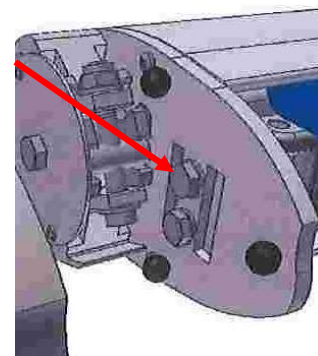
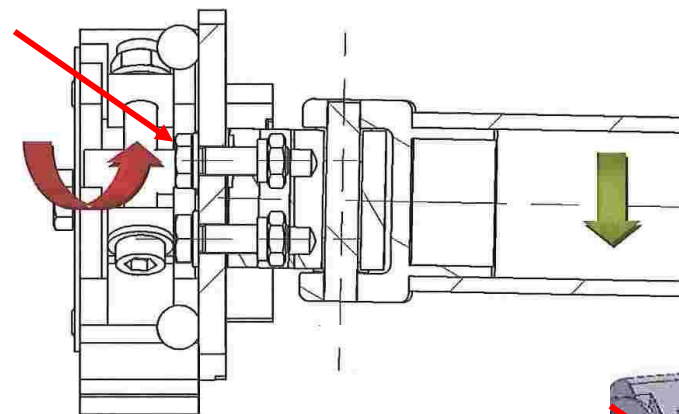
Als de voorlijst de kast afsluit, moeten de ellebogen in de voorlijst verdwijnen. Als de ellebogen te laag hangen zal bij het sluiten de arm tegen de voorlijst aanschuren en in de voorlijst geheven worden. Dit mag uiteraard niet. De elleboog moet naar boven. Hiervoor zijn de armhouders voorzien van een regelsysteem.

Hef hierbij de voorlijst een beetje op om de kracht op de armhouders weg te nemen.

De bovenste bout van de arm houders kan men aan- of losdraaien. Als men de bout aandraait, dan gaat de elleboog naar boven.

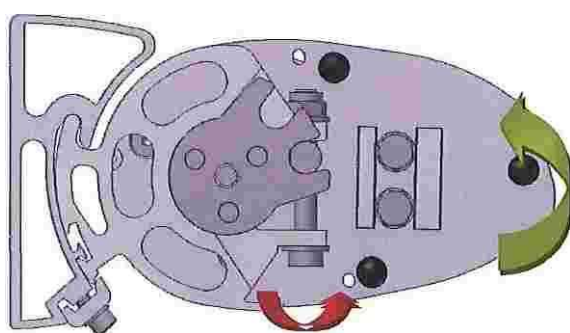
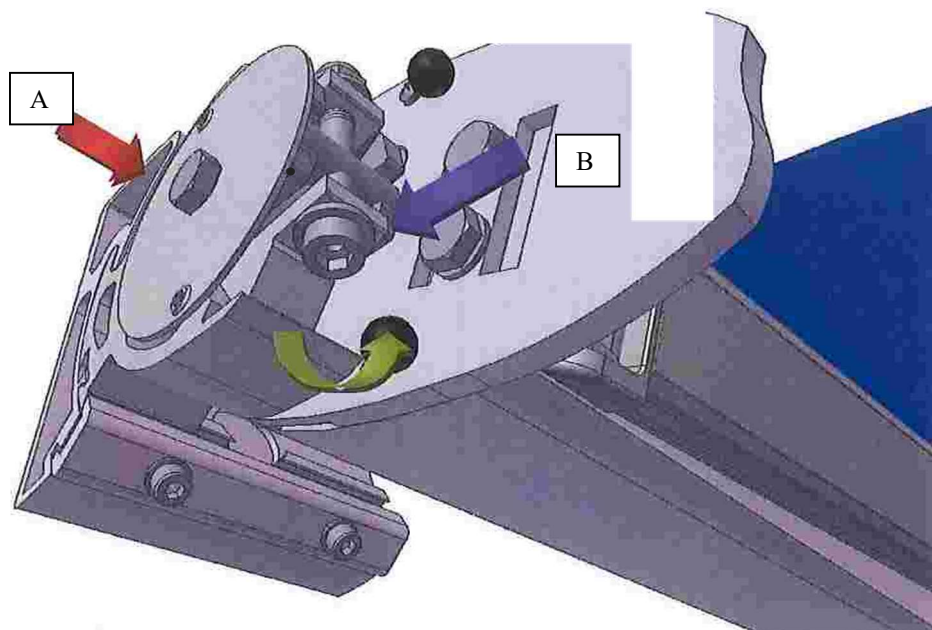


Draait men deze bovenste bout losser, dan gaat de elleboog naar beneden. De ellebogen moeten even hoog afgesteld zijn.

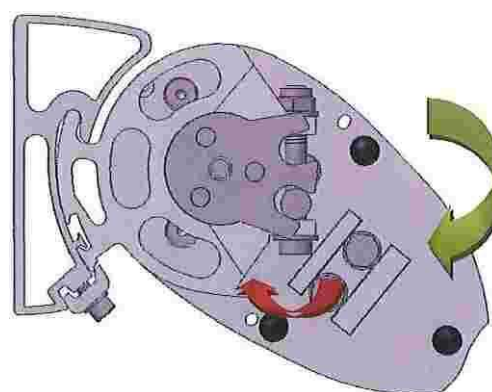


7 Instellen van de hellingshoek

Hiervoor draait men eerst de rembout (pijl A) wat los. Hef de voorlijst wat op zodat de spanning van de hellingsinstellingsbout (pijl B) afgaat. Draai vervolgens de bout in wijzerzin om de hoek te vergroten, in tegenwijzerzin om de hoek te verkleinen. Laat de tent helemaal uit, neem wat afstand en kijk of de voorlijst en kast parallel zijn. Na het instellen draait men de rembout terug vast.



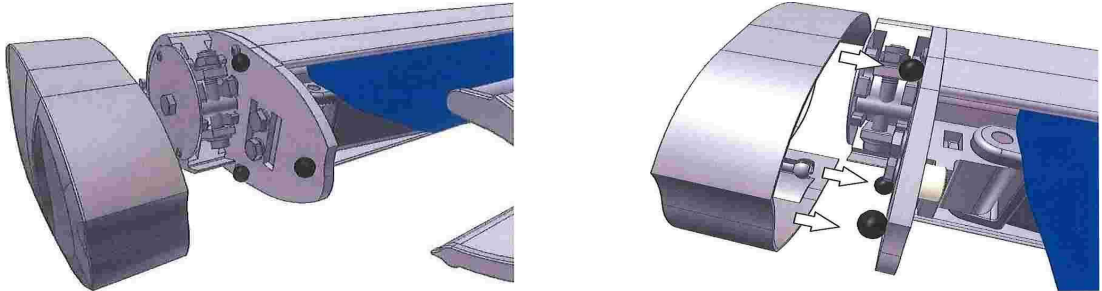
Tegenwijzerszin, helling kleiner,
kast op



Wijzerszin, helling groter,
kast neer

8 Plaatsen van de afwerkingskappen

Monteer de zijkappen. Deze klipsen met behulp van de 2 tulpjes in elke zijkap over de bolletjes op de zijplaten.



9 Controle



- Controleer of alle bouten en schroeven goed vast zitten.
- Controleer dat de voeding goed is aangesloten.
- Controleer of het scherm volledig open en dicht gaat.
- Controleer of de voorlijst recht blijft bij het openen en sluiten.
- Controleer dat beide armen recht blijven bij het openen en sluiten.
- Geef de gebruikershandleiding af aan de gebruiker.

10 Herstellingen aan het zonnesherm.

Herstellingen aan het zonnesherm mogen enkel door een bevoegd vakman uitgevoerd worden. Er mogen ook enkel onderdelen van Pol-Mar-Plast gebruikt worden voor het uitvoeren van een herstelling.



De knikarmen staan onder zeer hoge veerspanning. Onvoorzichtig gebruik kan blessures tot gevolg hebben.

10.1 Vervangen van de motor.

Om een herstelling van een defecte motor uit te voeren, moet het zonnesherm gedemonteerd worden. Hiervoor is assemblage en montage kennis vereist die enkel door een bevoegd vakman uitgevoerd mogen worden. Bij het verwisselen van de motor moeten de knikarmen vastgemaakt worden. De te vervangen motor moet overeenkomen met dezelfde bouwreeks en moet van dezelfde fabrikant komen.

10.2 Vervangen van een doek.

Hiervoor moet het zonnesherm gedemonteerd worden. De vervanging moet door een vakbedrijf gebeuren of het zonnesherm moet terug naar de fabrikant gebracht worden om het doek te wisselen.

10.3 Vervangen van een knikarm.

De vervanging van een knikarm moet door een vakbedrijf gebeuren of het zonnesherm moet terug naar de fabrikant gebracht worden.

**LET OP : ZEER HOGE SPANNING OP DE KNIKARMEN .
LEVENSGEVAAR !**



Manuel

Store banne à bras articulés - Soliva

Notice de montage

*** * ATTENTION * ***

Pol-Mar-Plast ne peut être tenu responsable des éventuelles erreurs présentes dans cette notice, ni des conséquences défavorables pouvant résulter de son utilisation.

La notice en néerlandais ou en français peut être obtenue sur simple demande auprès de Pol-Mar-Plast ou téléchargée sur notre site internet.

Avant et pendant l'installation, l'installateur doit vérifier que le support est stable et solide et qu'il utilise des matériaux de fixation adaptés au produit, au support et à la situation.

L'axe avec le moteur doit toujours pouvoir être démonté. Veillez à ce que l'ouverture sur toute la largeur du produit reste libre et qu'aucun obstacle ne gêne ou n'empêche le retrait du tube.

La notice d'utilisation, accompagnée de la déclaration CE de conformité et de la déclaration des performances ("DoP"), doit toujours rester avec le produit et doit donc être remise au client.

INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

AVERTISSEMENT

POUR LA SÉCURITÉ DES PERSONNES, IL EST IMPORTANT DE RESPECTER CES INSTRUCTIONS

CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS

Résumé des pictogrammes d'avertissement



Lisez la notice d'utilisation avant d'utiliser le produit.



Attention, objet lourd. Levage obligatoire par deux personnes.

Introduction :

Cette notice est destinée à l'utilisateur final du produit et contient les exigences et conditions relatives à une utilisation, un entretien et une réparation en toute sécurité.

Ces exigences et conditions doivent être respectées.

Le produit est conforme aux directives européennes relatives à la sécurité et à la santé, à condition d'être installé conformément à la notice de montage.

Le produit est conforme à la classe de résistance au vent 2 selon la norme NBN-EN 1932 - 2013.

1 Sécurité :

1.1 Consignes de sécurité :



- Il est interdit à tout moment de modifier la conception ou la configuration du produit sans consulter le fabricant.
- L'utilisation en cas de gel et/ou de neige peut endommager le produit.
- Débranchez le produit de l'alimentation avant toute réparation ou intervention.
- N'actionnez le produit que si aucune personne ni aucun obstacle ne se trouve dans la zone de fonctionnement.
- Le raccordement électrique doit être réalisé par une personne qualifiée et être conforme à la norme en vigueur.
- Ne laissez pas les enfants jouer avec le dispositif de commande. Gardez la télécommande hors de portée des enfants.

1.2 Dispositif de sécurité :

- Le moteur tubulaire est protégé thermiquement. En cas de surchauffe, attendez au moins 30 minutes avant de le réutiliser. Cela peut également se produire après des ouvertures et fermetures répétées.

2 Points d'attention pour le montage :



- Le moteur doit toujours rester accessible. Prévoyez au moins 15 cm de câble libre afin de pouvoir démonter le moteur si nécessaire.
- L'axe avec le moteur doit toujours pouvoir être démonté. Veillez à ce que l'ouverture sur toute la largeur du produit reste libre et qu'aucun obstacle ne gêne ou n'empêche le retrait du tube.
- Les produits de plus de 25 kg doivent être portés et installés par au moins 2 personnes.

3 Instructions générales



Ouvrez l'emballage. Soyez prudent lorsque vous découpez l'emballage avec un couteau. Une ouverture incorrecte peut facilement provoquer des rayures sur la finition et il est même possible de couper la toile.

Attention : les bras articulés sont sous forte tension.



Il est conseillé de retirer uniquement les extrémités du film plastique. Pendant le montage, le film protège efficacement la toile contre les traces de doigts sales.

Un lambrequin est fourni séparément et son jonc se trouve dans la barre de charge.

Contrôlez le contenu de l'emballage et mesurez la longueur du store.

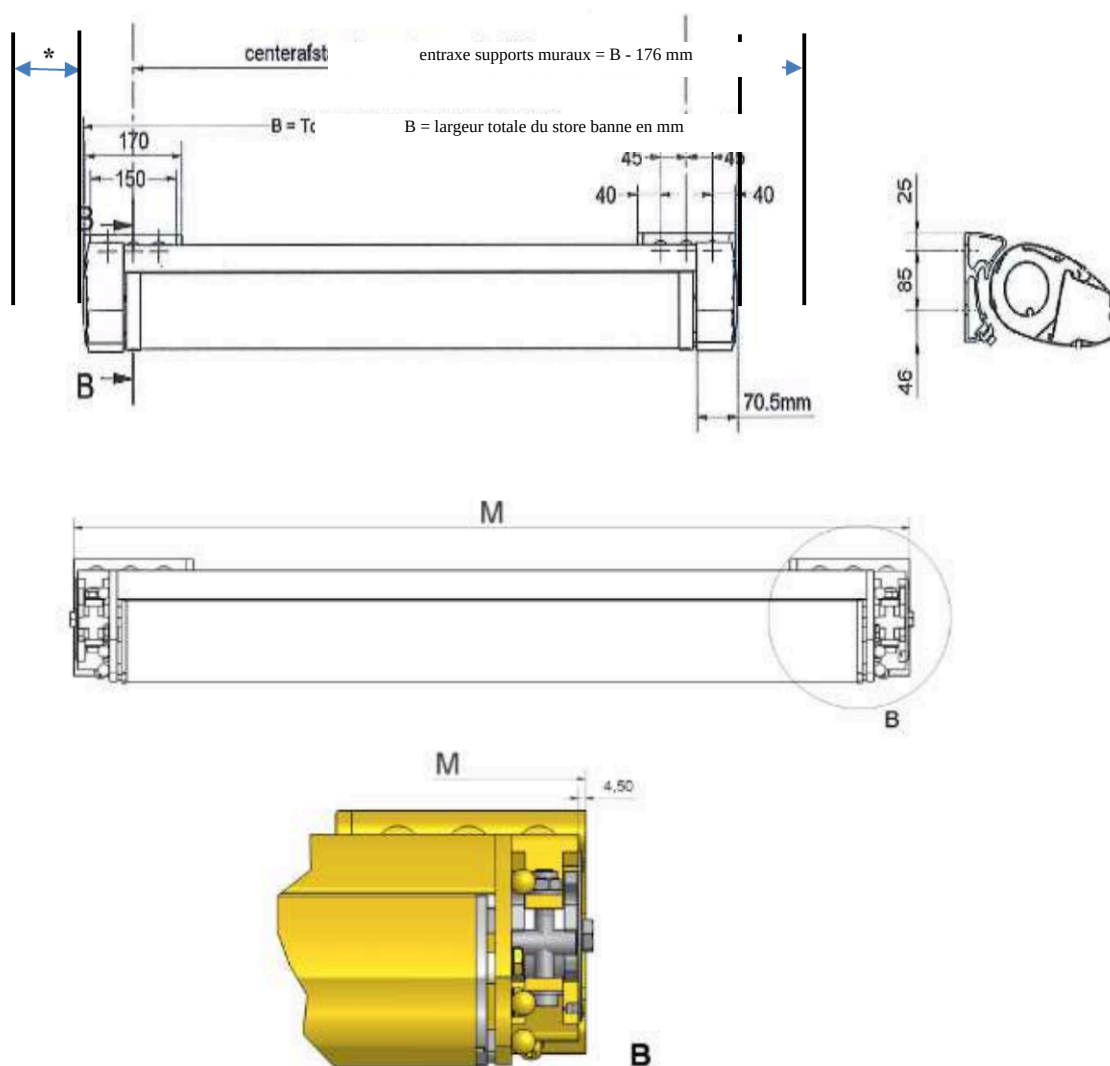
Installez le store uniquement sur des parties du bâtiment capables d'en supporter le poids.

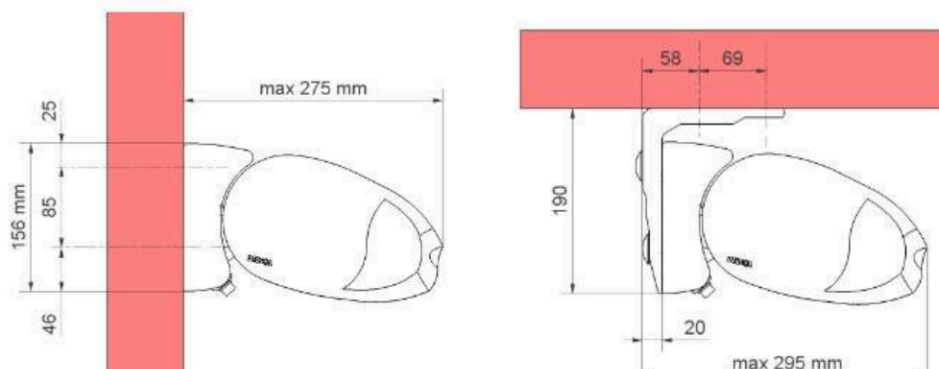
Utilisez des ancrages de fixation adaptés au matériau sur lequel le store est monté.

4 Installation du store

Placez les 2 supports muraux ou supports plafond conformément au dessin ci-dessous. Veillez à ce qu'ils soient parfaitement de niveau et alignés.

*** Prévoyez au moins 7 cm d'espace libre de chaque côté du coffre afin de pouvoir démonter les caches latéraux.**





Percez dans le mur les trous de fixation pour les chevilles.

4 chevilles par support.

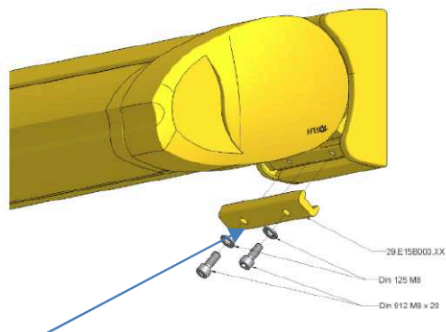
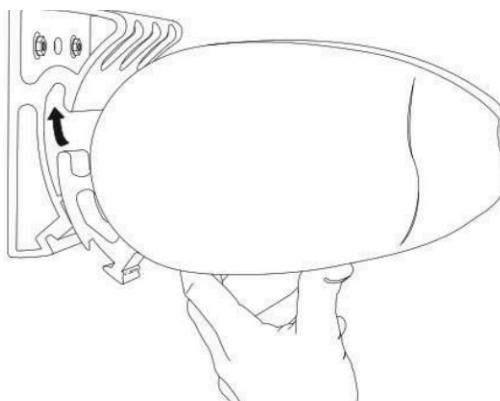
Ne percez jamais dans les joints du mur ni dans les quatre dernières briques.

Fixez les supports muraux au mur et montez les caches latéraux avant de suspendre le store dans les supports muraux.

Placez le store dans les supports muraux et installez les pièces de verrouillage sur les supports afin de fixer le store.

Attention ! Ne déployez jamais le store avant d'avoir serré les pièces de verrouillage sur les supports

Attention ! Ne déployez jamais le store avant d'avoir serré les pièces de verrouillage sur les supports muraux !



Pièces de verrouillage

5 Raccordement électrique :

- Raccordez l'alimentation



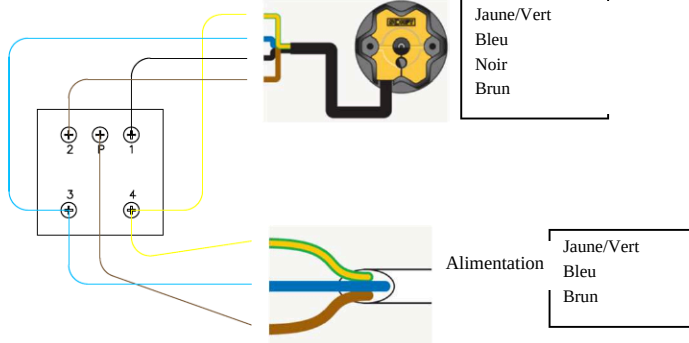
Tableau des couleurs			
	Couleur	Somfy WT	Somfy RTS et IO
PE	Jaune/Vert	Terre	Terre
N	Bleu	Neutre	Neutre
L1	Noir	Sens 1	Alimentation
L2	Brun	Sens 2	



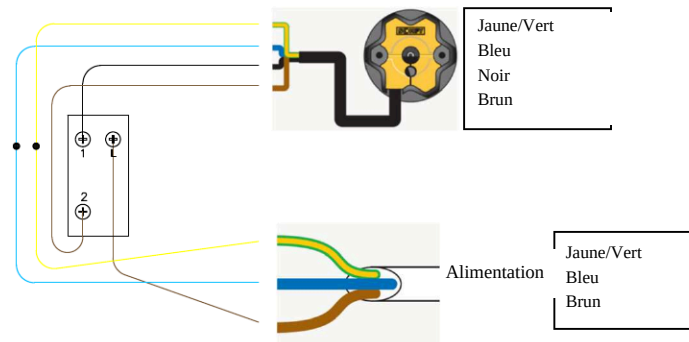
Moteur avec interrupteur :

- Raccordez les câbles conformément au schéma ci-dessous

Interrupteur 1



Interrupteur 2



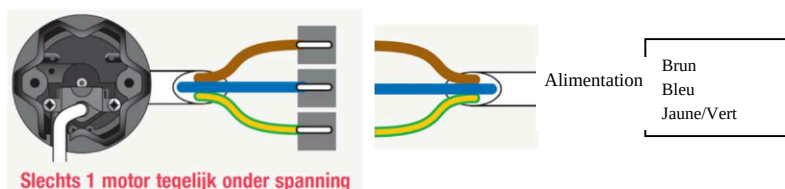
- Testez le sens de rotation en appuyant sur la touche montée ou descente (selon la position de la barre de charge).
- Si le store se déplace dans le mauvais sens, inversez les fils brun et noir du moteur.

LES FINS DE COURSE SONT RÉGLÉES EN USINE.

LORS DE LA MISE EN SERVICE, IL SUFFIT DE RACCORDER L'ALIMENTATION ET DE TESTER.

VOIR CI-DESSOUS POUR LES MOTEURS À TÉLÉCOMMANDE.

- Raccordez les câbles conformément au schéma ci-dessous



Si une télécommande est fournie avec le store banne, elle est déjà programmée.

Si aucune télécommande n'est fournie et que vous utilisez une télécommande existante ou une nouvelle télécommande, il suffit de prendre le contrôle du moteur en appuyant simultanément sur les touches MONTÉE et DESCENTE jusqu'à ce que le store effectue un bref mouvement, puis d'appuyer sur la TOUCHE PROG au dos de la télécommande jusqu'à ce que le store effectue à nouveau un bref mouvement.

La télécommande est maintenant ajoutée au store et peut être utilisée.

Pour régler à nouveau le store et pour d'autres moteurs et/ou commandes optionnelles (horloge, cellule solaire, etc.), veuillez consulter la documentation correspondante sur notre site internet (www.polmarplast.com).

6 Réglage des bras

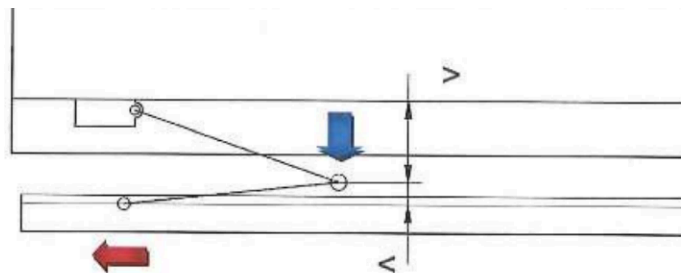
6.1 Position du coude par rapport au coffre et à la barre de charge

Lorsque le Soliva se ferme, les bras doivent se replier et se loger correctement entre la barre de charge et le coffre.

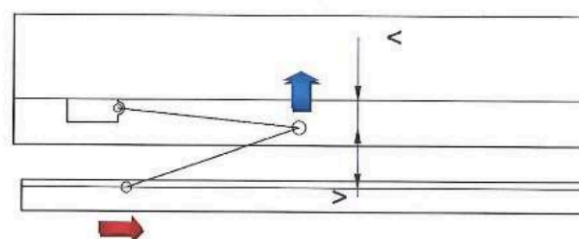
L'articulation du coude ne doit pas heurter ni frotter contre la gorge de la toile ou la barre de charge.

La position de la fixation sur la barre de charge permet de régler la position de l'articulation du coude des bras par rapport au coffre.

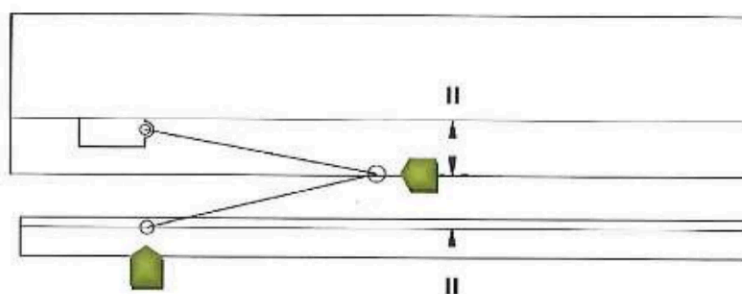
Si les fixations de la barre de charge sont rapprochées des extrémités de la barre, les coudes toucheront plus tôt la barre de charge que le coffre.



Si les fixations de la barre de charge sont éloignées de ses extrémités, les coudes toucheront plus tôt le coffre que la barre de charge.



La position idéale est celle où l'articulation ne touche ni le coffre ni la barre de charge.

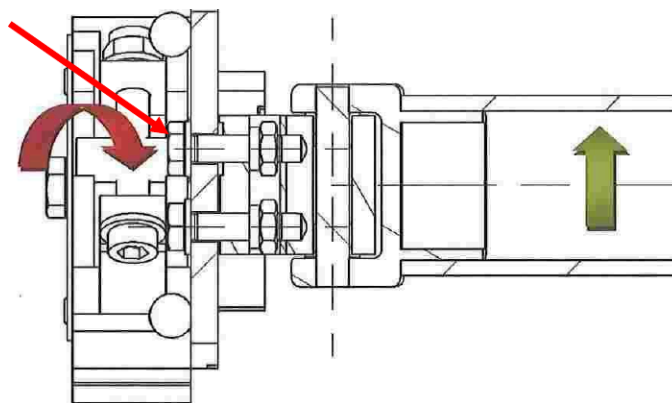


6.2 Hauteur des coudes par rapport au dessous de la barre de charge

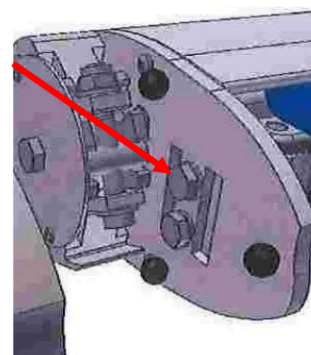
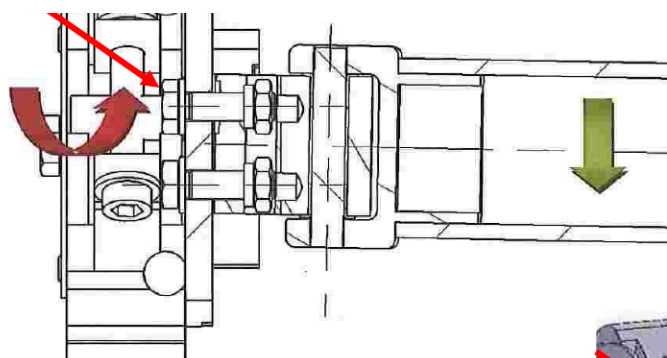
Lorsque la barre de charge ferme le coffre, les coudes doivent disparaître dans la barre de charge. Si les coudes pendent trop bas, le bras frottera contre la barre de charge lors de la fermeture et sera soulevé dans celle-ci. Cela ne doit évidemment pas se produire. Le coude doit être relevé. Les supports de bras sont équipés d'un système de réglage à cet effet.

Soulevez légèrement la barre de charge afin de réduire la force exercée sur les supports de bras.

La vis supérieure des supports de bras peut être serrée ou desserrée. Lorsque vous serrez la vis, le coude monte.

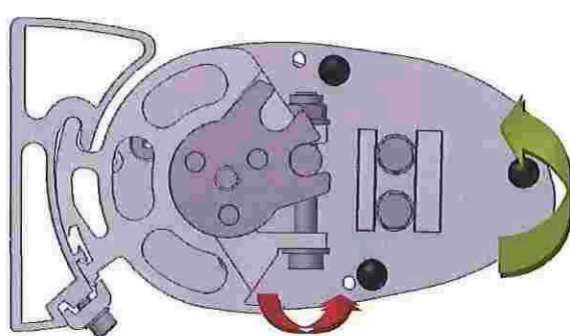
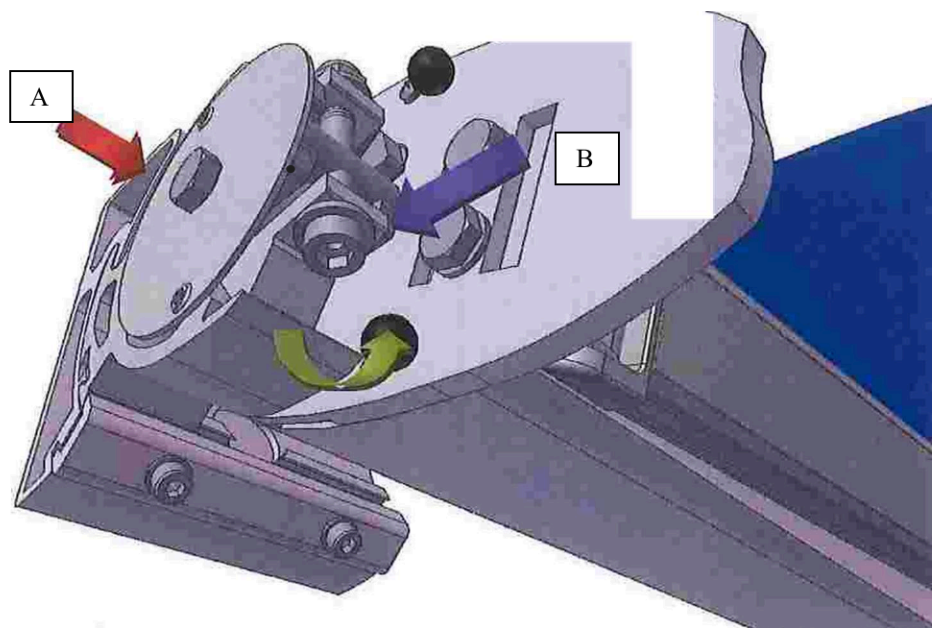


Si vous desserrez cette vis supérieure, le coude descend.
Les coudes doivent être réglés à la même hauteur.



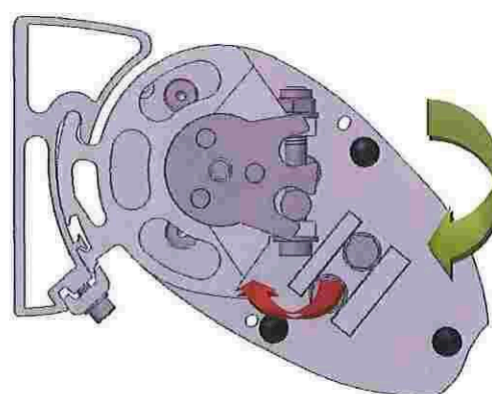
7 Réglage de l'angle d'inclinaison

Desserrez d'abord légèrement la vis de blocage (flèche A). Soulevez légèrement la barre de charge afin de libérer la tension sur la vis de réglage de l'inclinaison (flèche B). Tournez ensuite la vis dans le sens des aiguilles d'une montre pour augmenter l'angle et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour le réduire. Déployez complètement le store, reculez de quelques pas et vérifiez que la barre de charge et le coffre sont parallèles. Après le réglage, resserrez la vis de blocage.



Sens inverse des aiguilles d'une montre,
inclinaison réduite,
coffre relevé

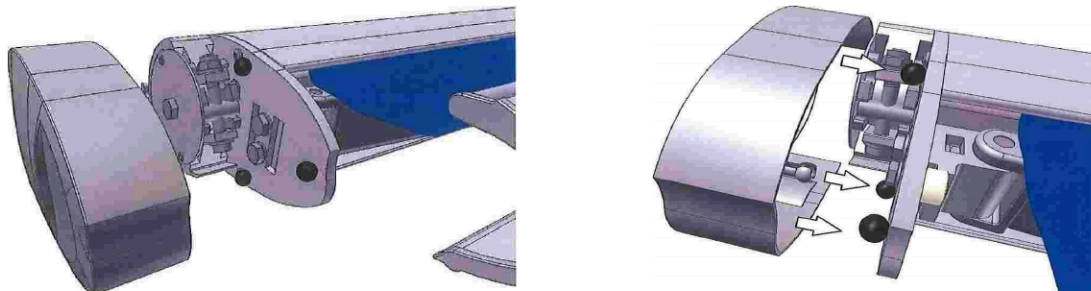
1er,



Sens des aiguilles d'une montre,
inclinaison augmentée,
coffre abaissé

8 Montage des caches de finition

Montez les caches latéraux. Ils se clipsent à l'aide des 2 ergots en forme de tulipe de chaque cache sur les petits tétons des plaques latérales.



9 Contrôle



- Vérifiez que tous les boulons et toutes les vis sont bien serrés.
- Vérifiez que l'alimentation est correctement raccordée.
- Vérifiez que le store s'ouvre et se ferme complètement.
- Vérifiez que la barre de charge reste droite lors de l'ouverture et de la fermeture.
- Vérifiez que les deux bras restent droits lors de l'ouverture et de la fermeture.
- Remettez la notice d'utilisation à l'utilisateur.

10 Réparations du store

Les réparations du store ne peuvent être effectuées que par un professionnel qualifié. Seules des pièces Pol-Mar-Plast peuvent être utilisées pour effectuer une réparation.

Les bras articulés sont soumis à une très forte tension de ressort. Une manipulation imprudente peut provoquer des blessures.

10.1 Remplacement du moteur

Pour réparer un moteur défectueux, le store doit être démonté. Cela nécessite des connaissances d'assemblage et de montage et ne peut être effectué que par un professionnel qualifié. Lors du remplacement du moteur, les bras articulés doivent être immobilisés. Le moteur de remplacement doit appartenir à la même série et provenir du même fabricant.

10.2 Remplacement de la toile

Le store doit être démonté. Le remplacement doit être effectué par une entreprise spécialisée ou le store doit être renvoyé au fabricant pour remplacer la toile.

10.3 Remplacement d'un bras articulé

Le remplacement d'un bras articulé doit être effectué par une entreprise spécialisée ou le store doit être renvoyé au fabricant.

ATTENTION : TRÈS FORTE TENSION DANS LES BRAS ARTICULÉS.

DANGER DE MORT !