

Notice de pose

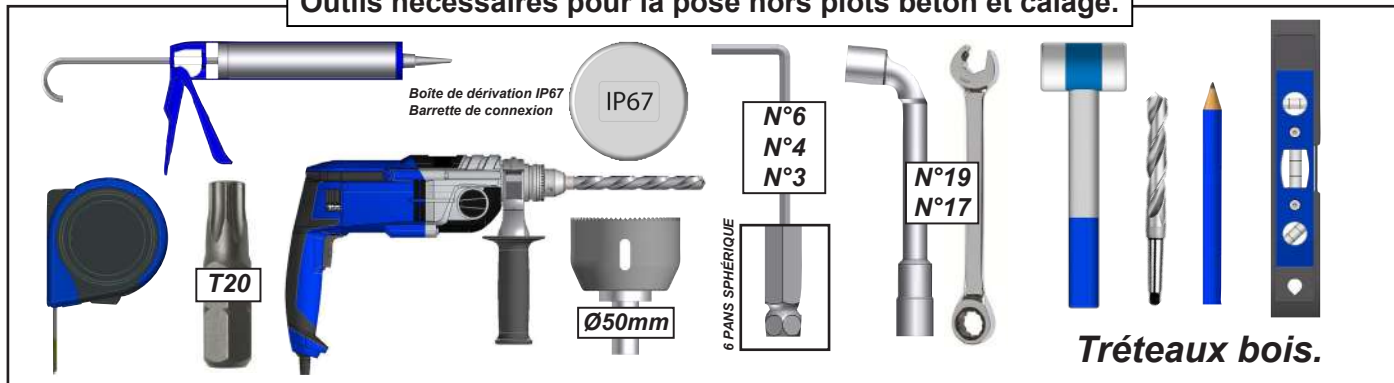
Pergola brise soleil ILOT XÉNON2 AUTOMOBSOEVER03



4 personnes Minimum
1 journée

PRÉPARATION DE LA POSE

Outils nécessaires pour la pose hors plots béton et calage.



ATTENTION



ATTENTION ! VEUILLEZ LIRE CE MANUEL D'UTILISATION AVANT TOUTES UTILISATIONS ET INSTALLATION DU PRODUIT. CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS AFIN DE POUVOIR VOUS Y RÉFÉRER ULTÉRIEUREMENT.

- La pose d'une pergola doit être réalisée avec précaution de part ses contraintes et nécessite un certain niveau de compétences :
 - La prise de mesure et mise de niveau des supports et de la structure.
 - Perçage du mur et sol Installation de scellement chimique ou fixation adaptée.
 - Travail en hauteur et manipulation de charge lourde.
 - Raccordement électrique dans le cas d'une pergola à commande électrique.

En cas de doute sur le bon déroulement et la sûreté de votre pose, faite appel à un professionnel.

- La pergola doit être posée dans les règles de l'art. Quatre personnes minimum sont nécessaires avec un équipement de protection individuelle (EPI) et le matériel adapté. En cas de problème, veuillez consulter une personne qualifiée sur ce produit pour obtenir de l'assistance.
- Respectez les instructions de sécurité afin de prévenir tout dommage lié à une utilisation incorrecte ! Respectez tous les avertissements apposés sur la notice.
- C'est un produit qui présente un risque de chute et d'accident corporel grave. Toutes les étapes de montage doivent être scrupuleusement respectées. Un défaut de fixation ou une pose incorrecte peut entraîner la chute ou la casse de la pergola. Il est important pour la sécurité des personnes de suivre ces instructions.
- Il est formellement interdit de monter sur le tablier de lames la pergola.
- Il est formellement interdit de monter sur la structure de la pergola.
- Il incombe au poseur d'assurer la fixation et le maintien au sol de la pergola.
- Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés à la pergola ou à son contenu par les catastrophes naturelles ou événements particuliers pour toutes pergolas posées dans le non respect des préconisations présentes dans la notice de pose.
- En cas de forte chute de neige, retirer la neige présente sur la pergola. Ne laisser en aucun cas la neige s'accumuler.



AVANT DE DÉBUTER LA POSE, vérifier le contenu des colis reçus si un élément vous interpelle ou serait manquant pendant cette vérification, contacter notre service technique au plus vite (ne pas monter la structure si des éléments sont défectueux.)



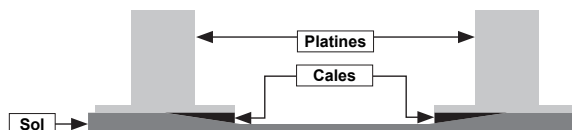
Attention, prendre en compte la pente de votre terrasse pour la pose de l'abri. Réaliser un calage des platines de fixation au sol ou modifier votre hauteur de pose afin de mettre la structure de niveau à 0°.

Vérifier la planéité de votre sol. Dans le cas d'un sol creux ou bombé, effectuer un calage solide des platines afin d'obtenir un alignement parfait.

En l'absence de dalle béton au sol, réaliser des plots béton au niveau de chaque pied, afin de pouvoir fixer les supports.

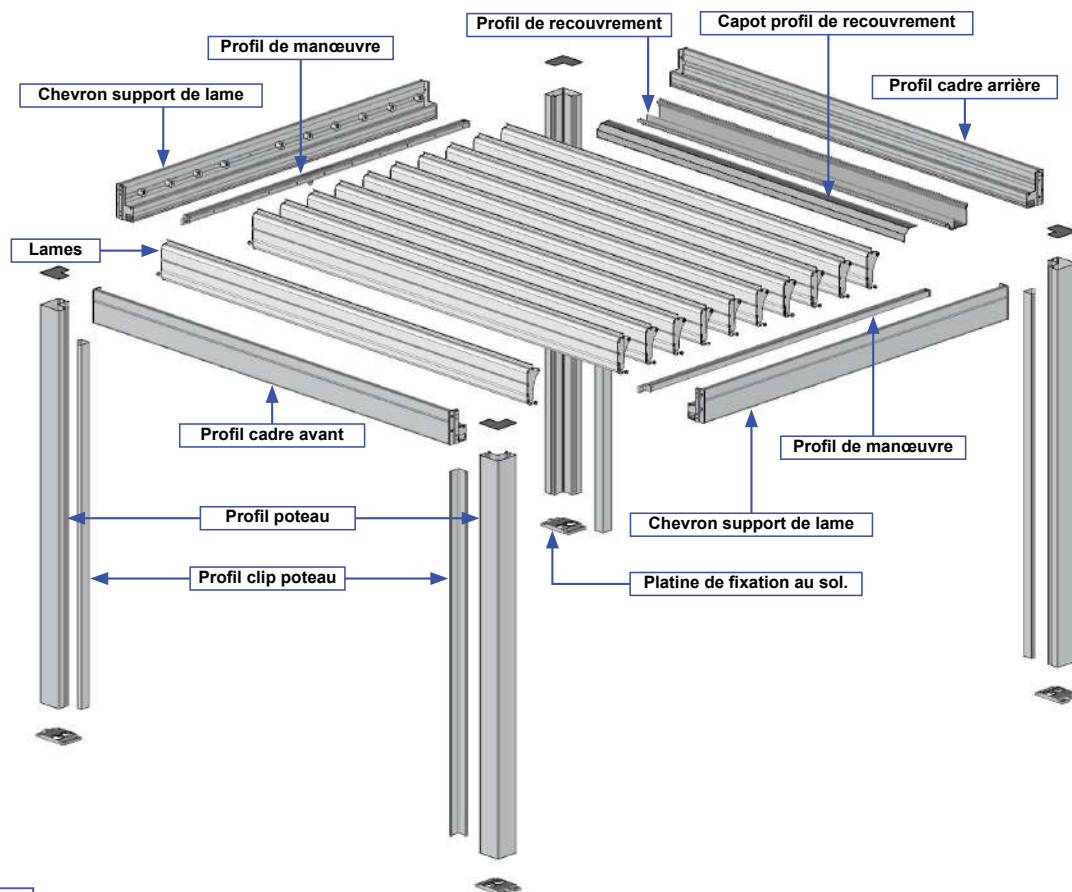
Dimension et composition des plots béton :

- 63cm x 63cm x 63cm (500Kg) + FERRAILLAGE.



Recommandation: nous préconisons le graissage des vis Inox avant l'assemblage pour éviter le grippage dû à l'échauffement des fixations lors d'un vissage trop rapide. Nous conseillons également de visser progressivement par aller-retour avec un couple de serrage modéré.

La pergola brise soleil XENON 2 ILOT



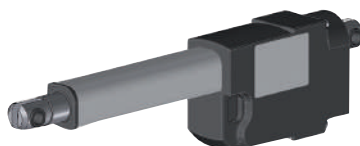
Les pièces.



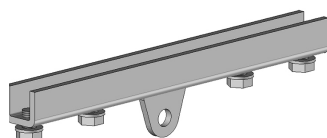
ST43 :
Nb : 4 par produit



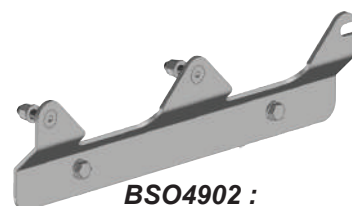
EBPA30 :
Nb : 4 par produit
(Pièce droite et gauche)



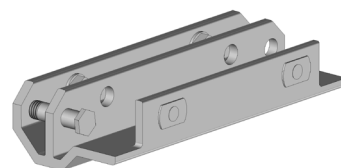
BSOVER01 :
Nb : 2 par produit
Pré-monté sur PBSO4107



BSO4202 :
Nb : 2 par produit
Pré-monté sur PBSO4204
(Pièce droite et gauche)



BSO4902 :
Nb : 2 par produit
Pré-monté sur PBSO4107
(Pièce droite gauche)



BSO58 :
Nb : 2 par produit
Prémonté sur PBSO4107
(Pièce droite et gauche)

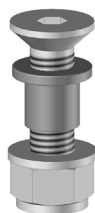
La visserie.



DIN7982ST5.5x38 :
Nb : 16 par produit



DIN7982ST4.8x25 :
Nb : 12 par produit



Boulon M8 :
Nb : 4 par produit
Pré-monté sur BSO4902



PLV11022 + DIN985M8 :
Nb : 1 (simple travée)
Pré monté sur BSOVER01

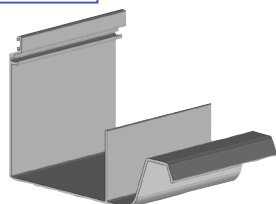


DIN7504N-ST4.2x22
Nb : 2 par produit



DIN7380M8x20
Nb : 2 par lames
PBSO4306

Les profils.



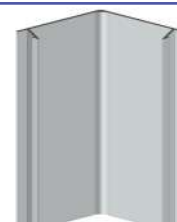
PBSO4003 :
Nb : 1 par produit



AE3502 :
Nb : 1 par produit



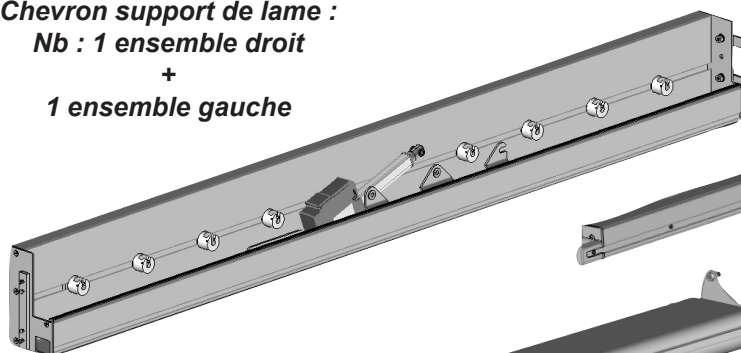
PA30 :
Nb : 4 par produit



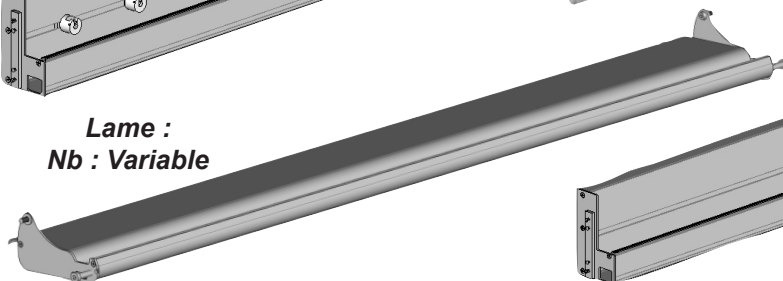
PA31 :
Nb : 4 par produit

Les ensembles.

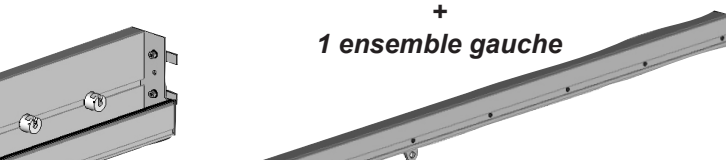
Chevron support de lame :
Nb : 1 ensemble droit
+
1 ensemble gauche



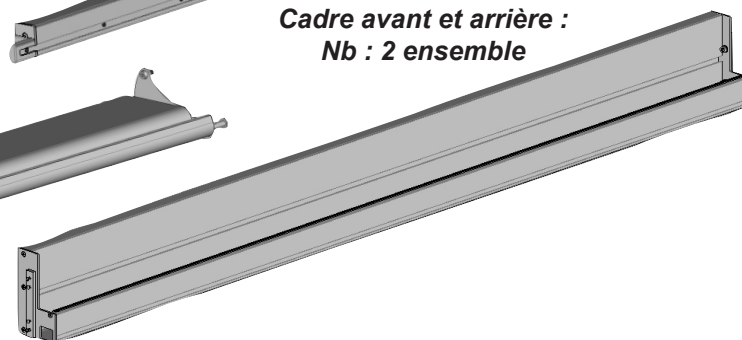
Lame :
Nb : Variable



Profil de manœuvre :
Nb : 1 ensemble droit
+
1 ensemble gauche



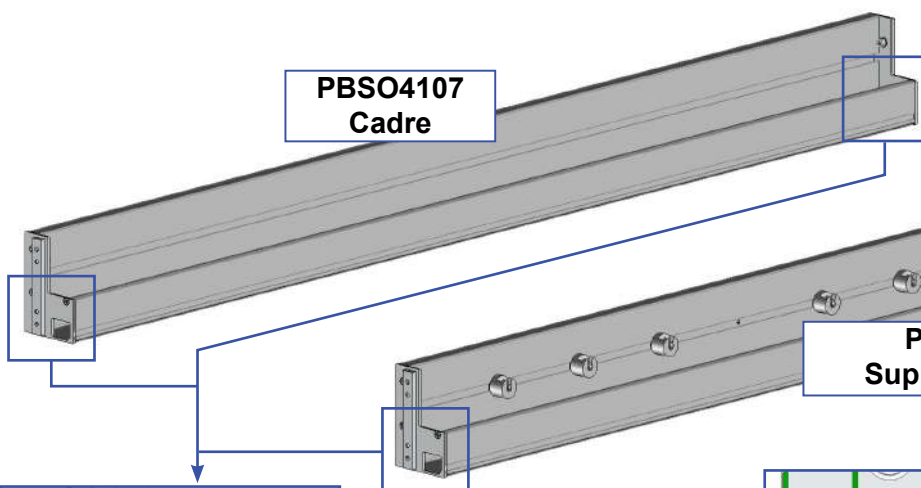
Cadre avant et arrière :
Nb : 2 ensemble



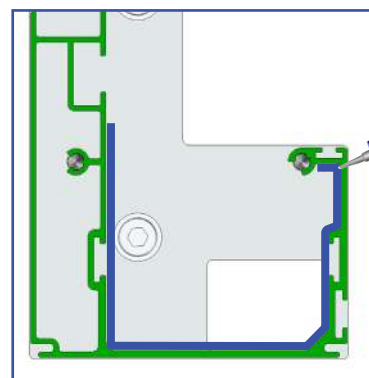
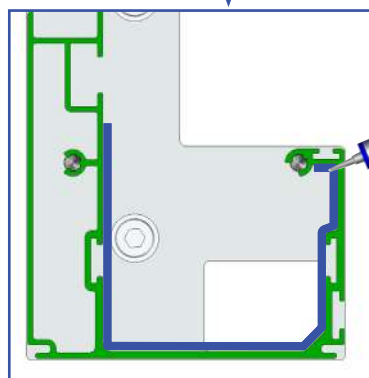
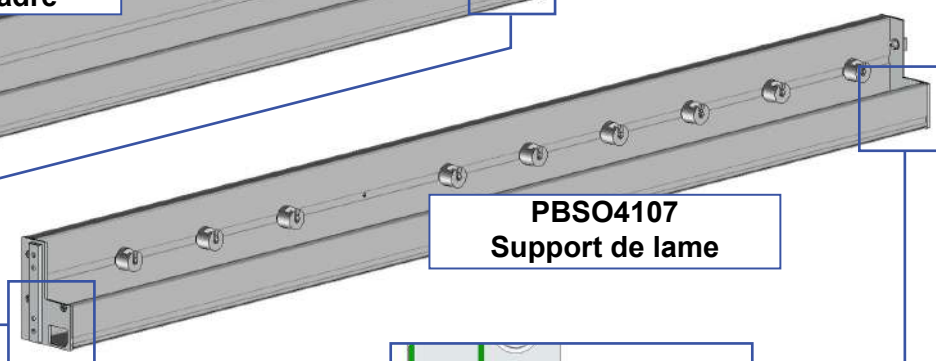
Note : éclaté page 26

Préparation des chevrons support de lames et des cadres.

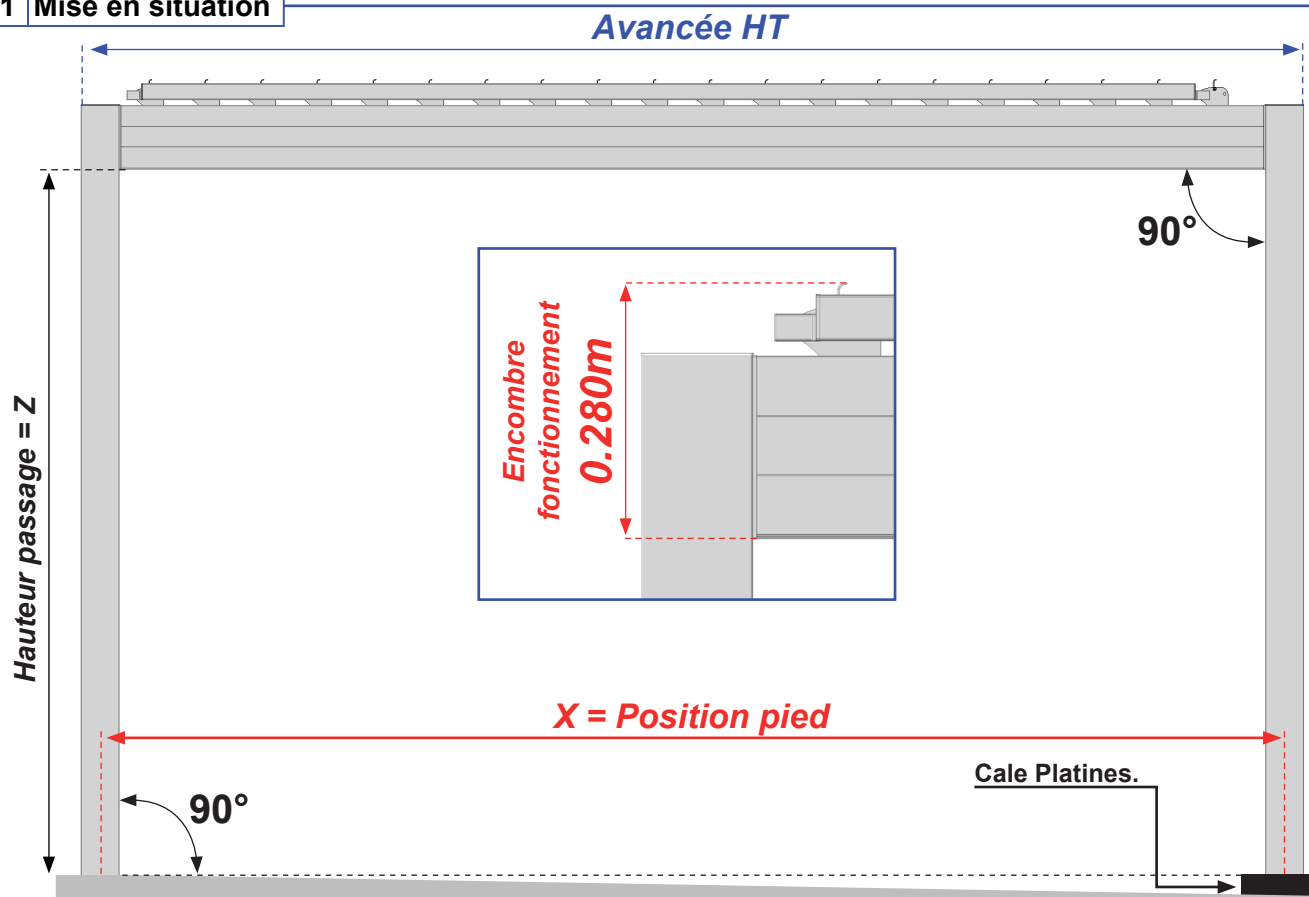
PBSO4107
Cadre



PBSO4107
Support de lame

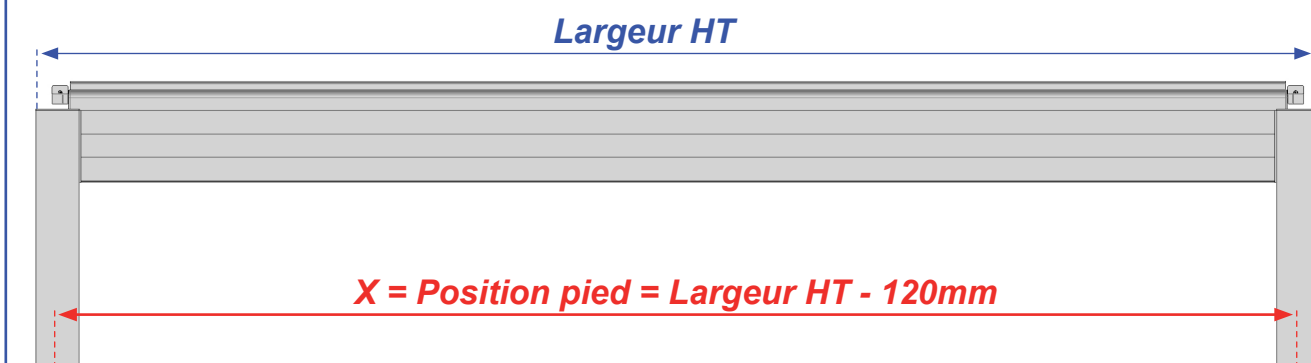


1 Mise en situation



Lames	Avancée	X	Lames	Avancée	X	Lames	Avancée	X
5	1193mm	1073mm	15	2943mm	2823mm	25	4693mm	4573mm
6	1368mm	1248mm	16	3318mm	2998mm	26	4628mm	4748mm
7	1543mm	1423mm	17	3293mm	3173mm	27	5043mm	4923mm
8	1718mm	1598mm	18	3468mm	3348mm	28	5218mm	5098mm
9	1893mm	1773mm	19	3643mm	3523mm	29	5393mm	5273mm
10	2068mm	1948mm	20	3818mm	3698mm	30	5568mm	5448mm
11	2243mm	2123mm	21	3993mm	3873mm	31	5743mm	5623mm
12	2418mm	2298mm	22	4168mm	4048mm	32	5918mm	5798mm
13	2593mm	2473mm	23	4343mm	4223mm	33	6093mm	5973mm
14	2768mm	2648mm	24	4518mm	4398mm			

Position pied largeur.



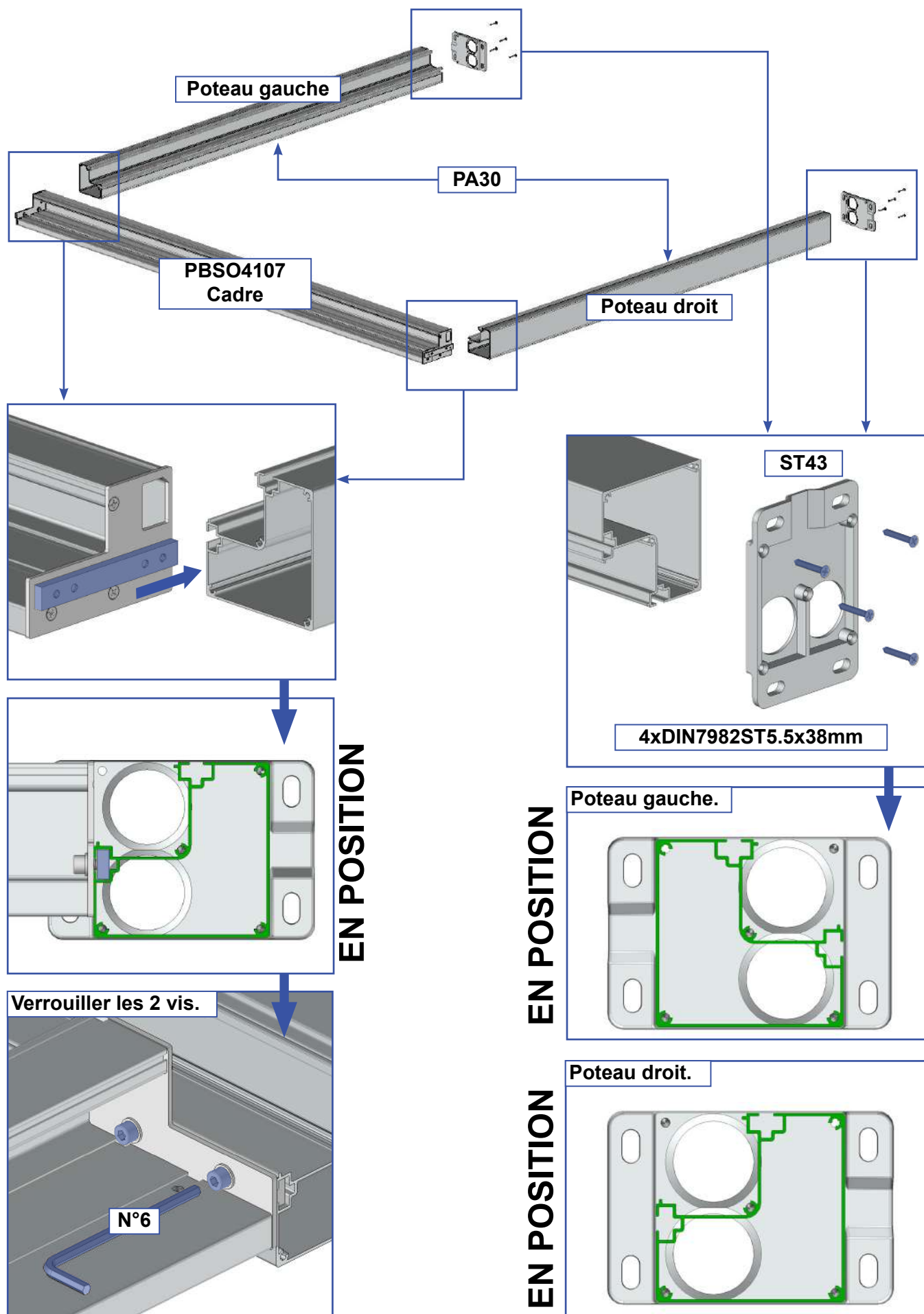
Mail : contact@david-fermetures.fr

Tel : (+33) 05 62 87 47 47

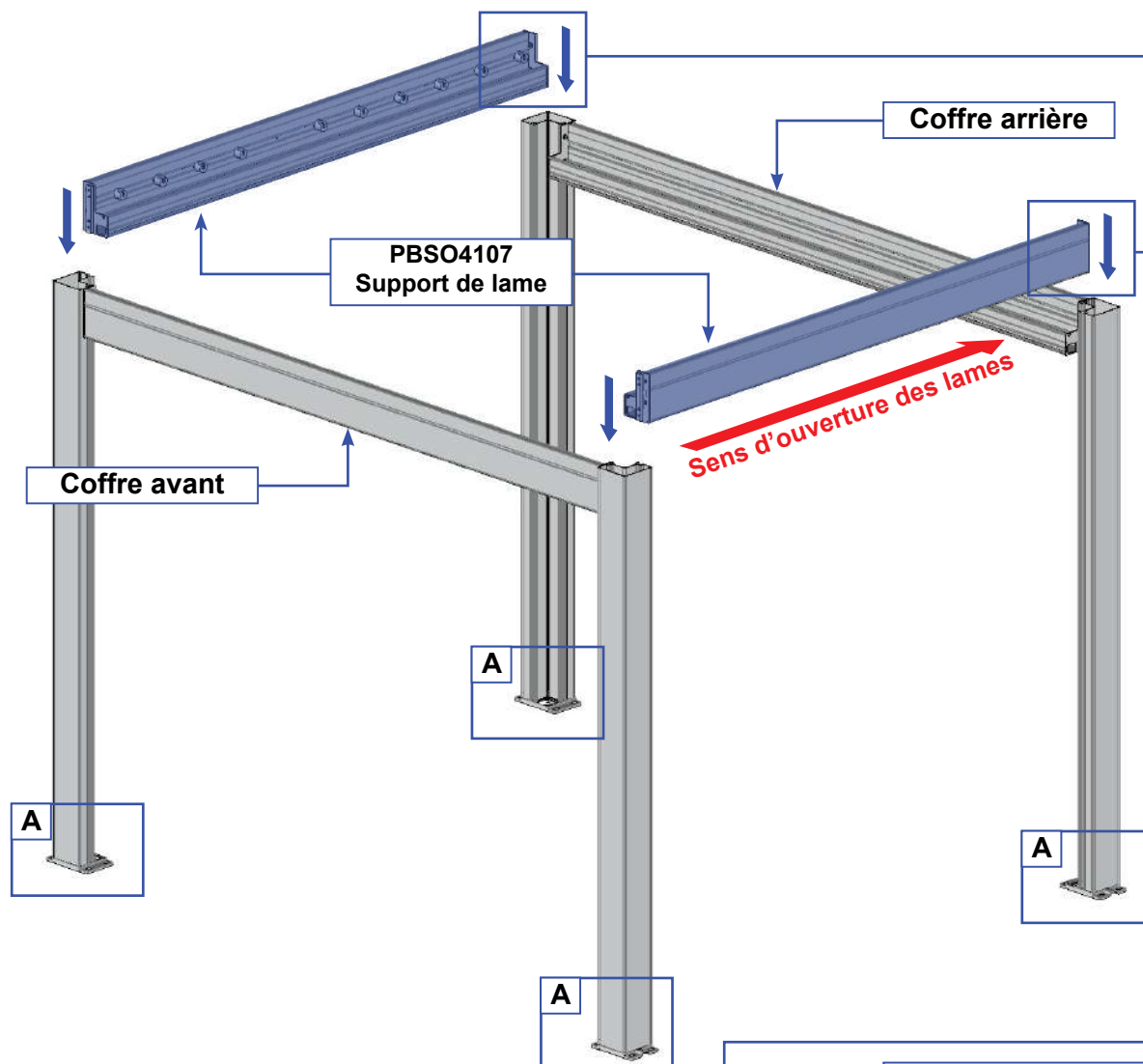
2 Assemblage du coffre avant et du coffre arrière.

Exemple pour cadre avant

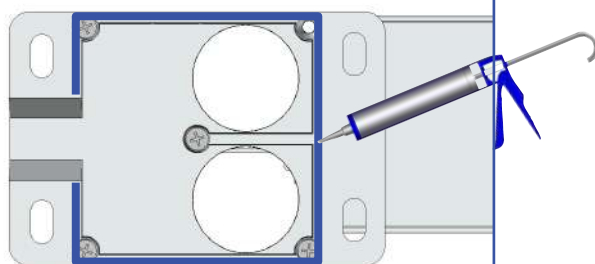
Le passage de câble électrique se réalise dans l'un des poteaux du cadre avant.



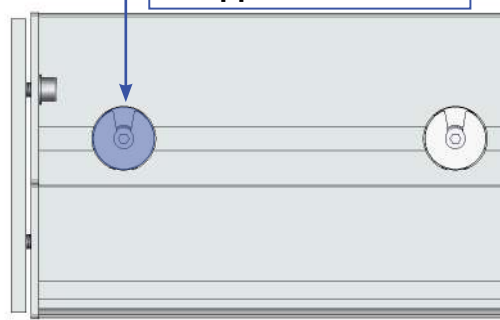
3 Assemblage du cadre. Pergola simple travée.



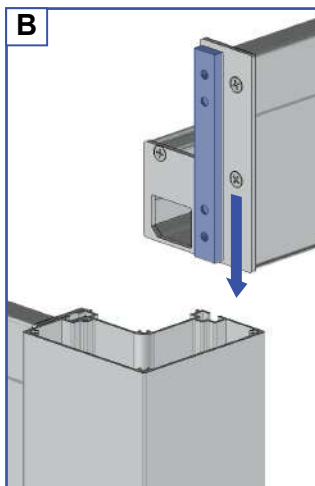
A Étanchéité de la platine avec le sol.



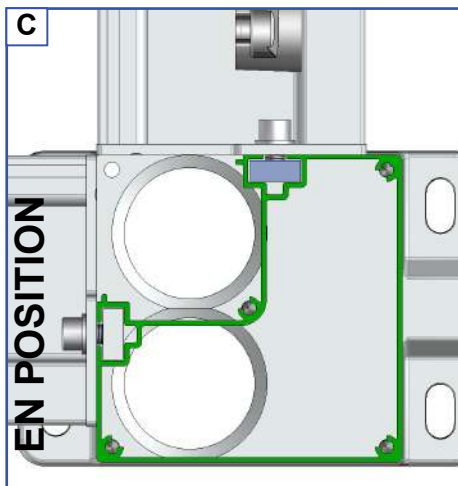
Support 1ère lame



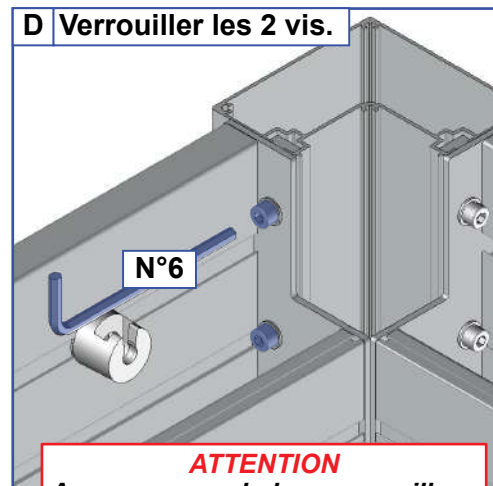
B



C

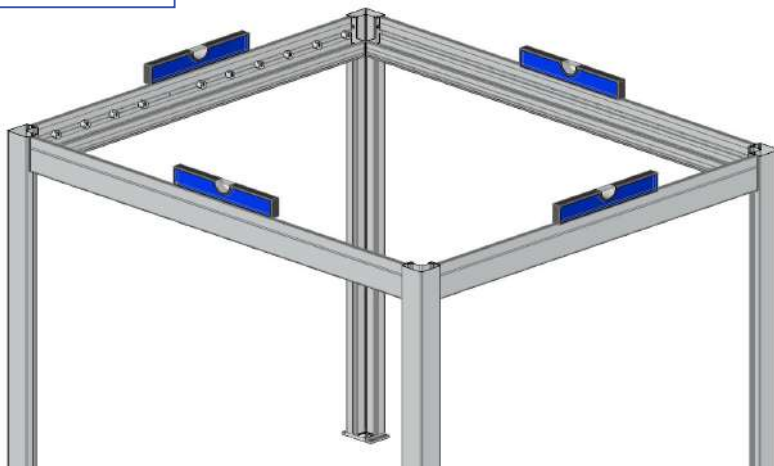


D Verrouiller les 2 vis.



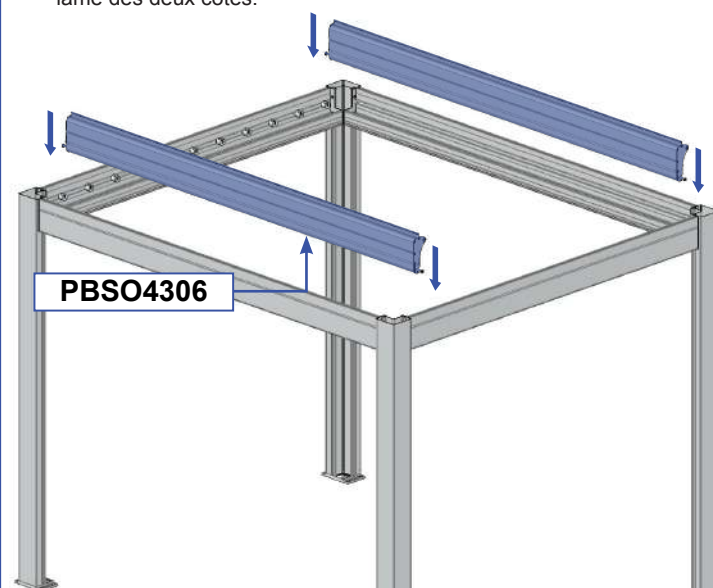
ATTENTION
Assurez vous du bon verrouillage
des cadres. Risque de chute.

4 Vérifier le niveau des cadres.

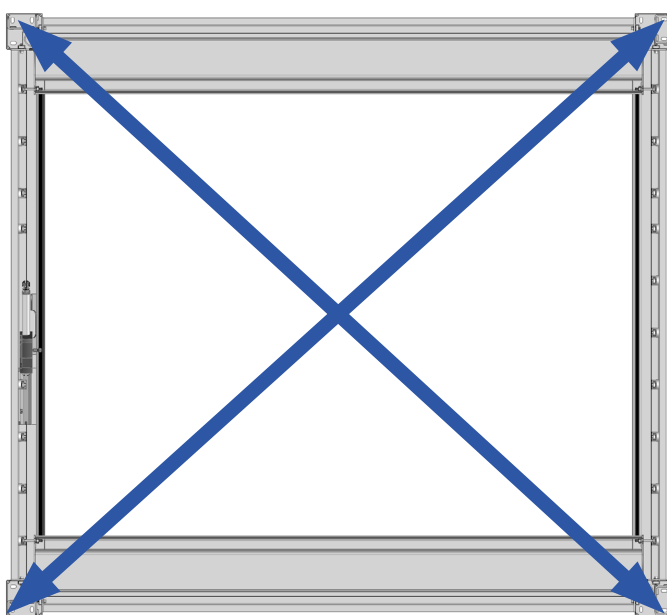
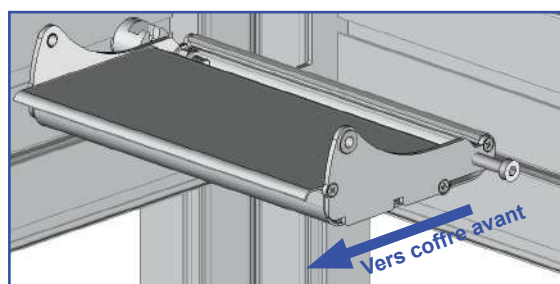
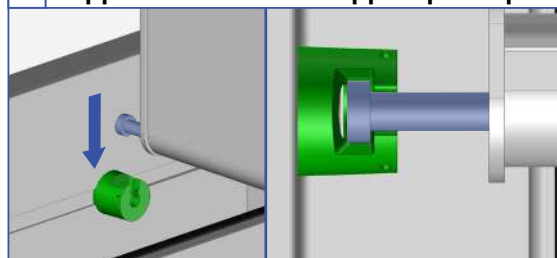


5 Contrôle de l'équerrage.

A Monter la première et la dernière lame. Clipper simultanément la lame des deux côtés.



A Clipper l'axe sur son support plastique.



RÉGLAGE DE L'ÉQUERRAGE

Cette étape est très importante:

Avant de poursuivre le montage de votre pergola, assurez vous que les diagonales soient égales (tolérance acceptable de 5mm) pour que le fonctionnement du système se déroule correctement.

Si les diagonales ne sont pas égales:

- 1 - Desserrer légèrement les chevrons.
- 2 - Déplacer la partie avant pour corriger les diagonales.
- 3 - Resserrer les chevrons.
- 4 - Contrôler à nouveau l'équerrage.

6 Fixation au sol.

Fixer les platines au niveau de chaque plot béton réalisé auparavant par deux vis minimum.

Notre préconisation : Vis béton Ø10mm longueur 120mm minimum. Résistance à l'arrachement 500DaN (500Kg)
Dans le cas d'installation à l'aide d'un kit de scellement chimique, se référer aux instructions d'utilisation du produit utilisé.

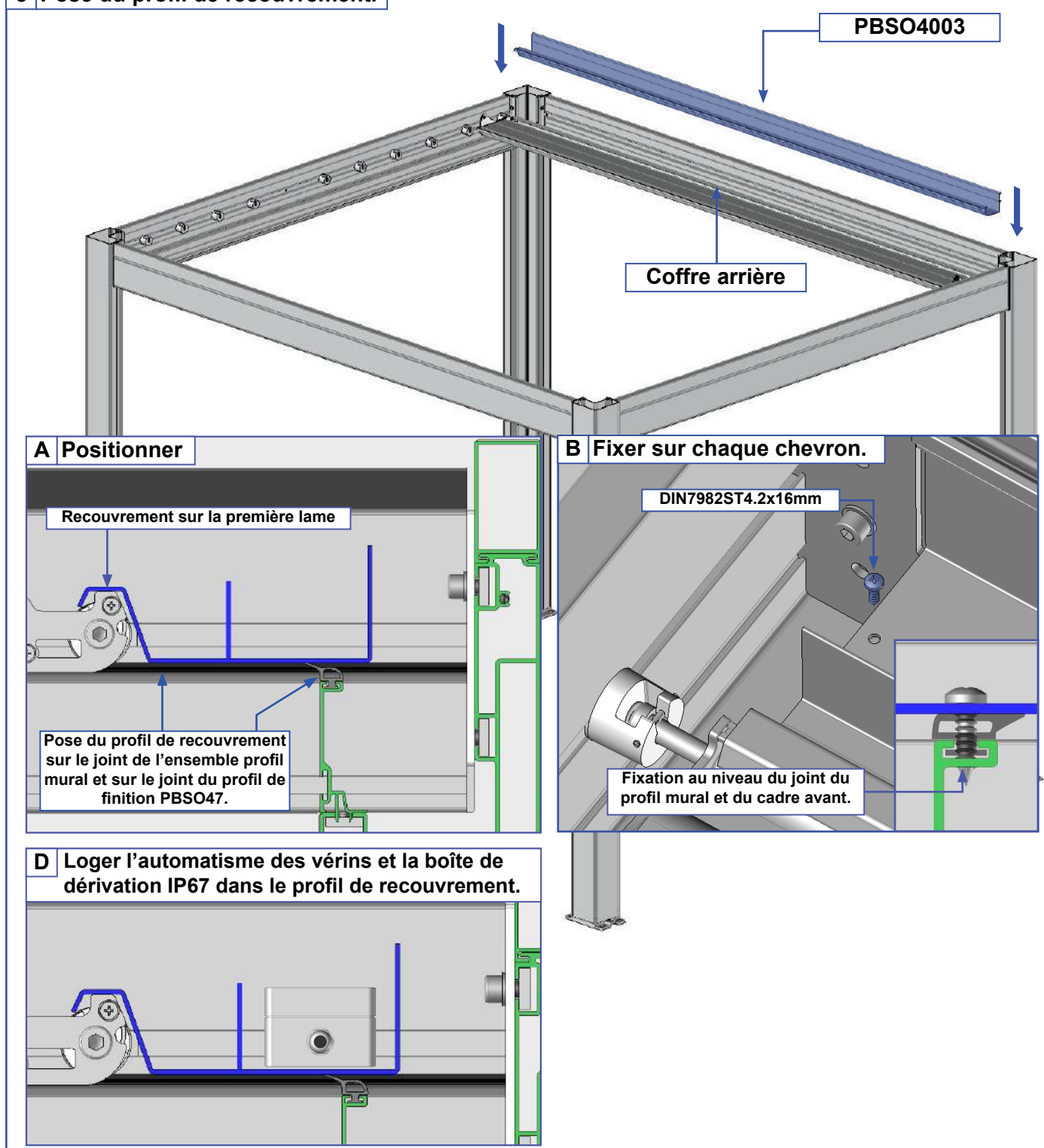
ATTENTION,

Assurez vous de la bonne fixation des platine de fixation au sol. Risque de chute.

7 Option éclairage LED.

Pour la pose de l'option éclairage LED, se référer à la notice option éclairage LED. Et reprendre la suite de la pose au paragraphe 8 page 8.

8 Pose du profil de recouvrement.



MOTORISATION

L'installation doit être conforme à la norme NFC15-100

ATTENTION

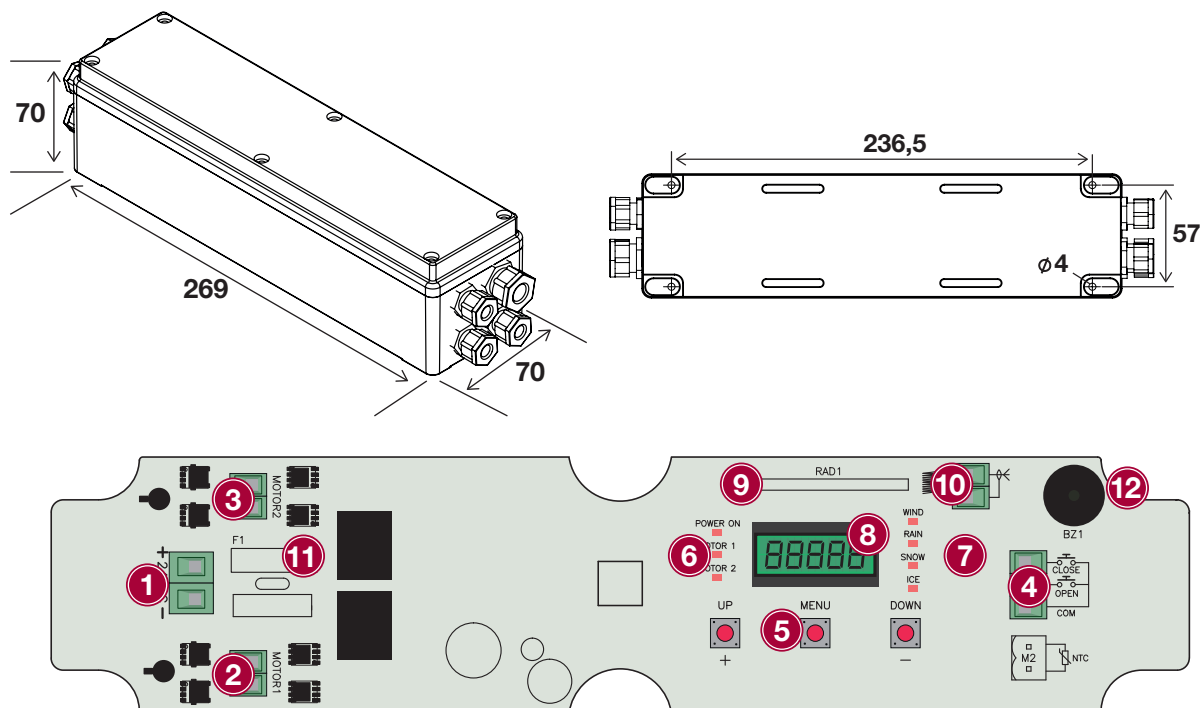
Pour votre sécurité, avant toutes opérations d'installation et de branchement, assurez-vous que le courant est bien coupé (ligne hors tension).

- Ne pas projeter d'eau sur le boîtier d'automatisme.

MISE EN GARDE

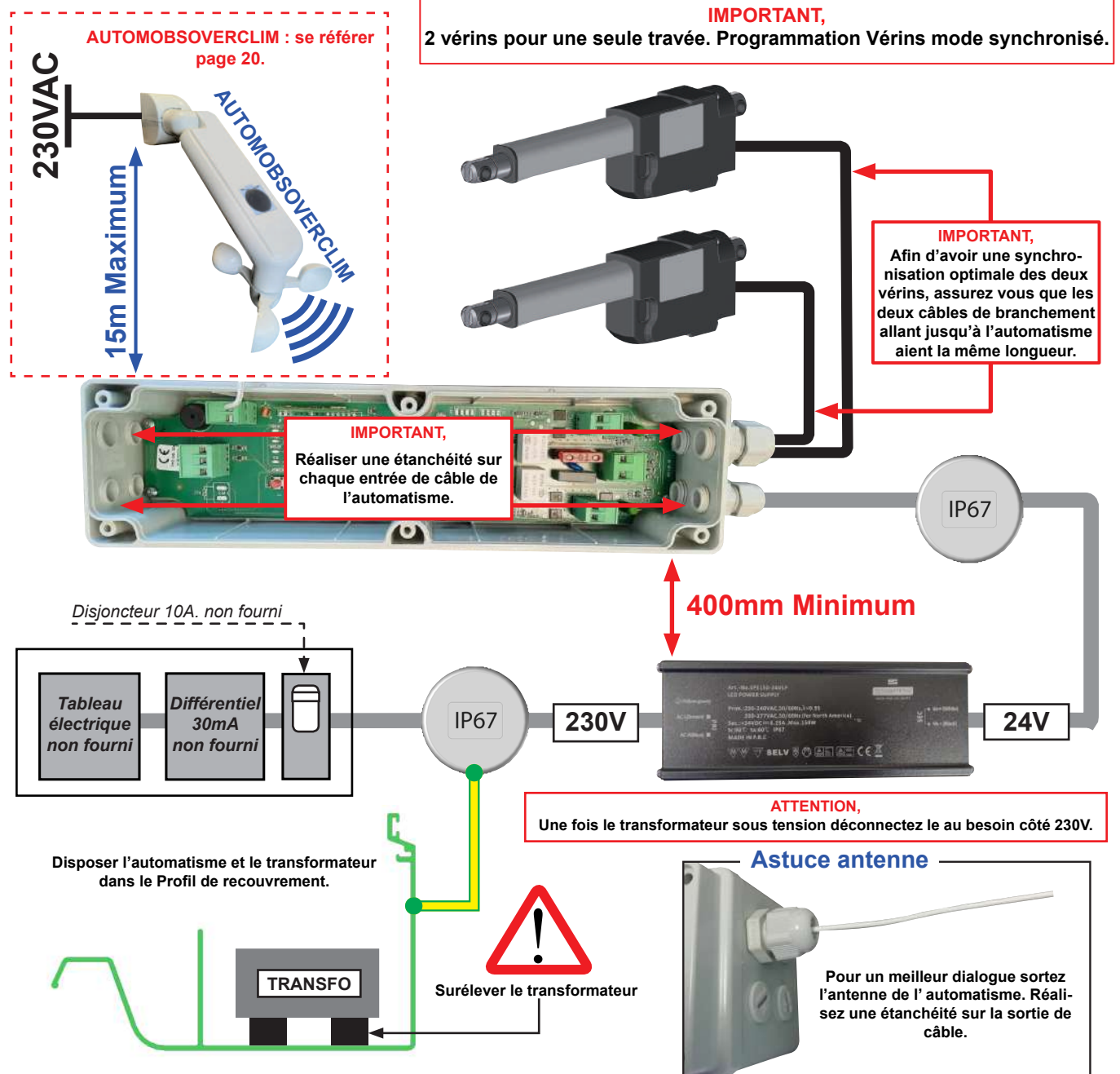
- Vous avez fait l'acquisition d'un automatisme, les opérations de branchement doivent être faites, par des personnes compétentes pour une installation conforme et engageant la garantie.
- Couper le courant avant toutes opérations de branchement ou de manipulation de l'automatisme.
 - Ne laisser pas les enfants jouer avec les dispositifs de commandes (télécommande).
- Vérifier fréquemment l'installation pour déceler tout mauvais équilibrage ou tout signe d'usure.
 - N'utiliser pas la pergola si une réparation ou un réglage est nécessaire.

Configuration.

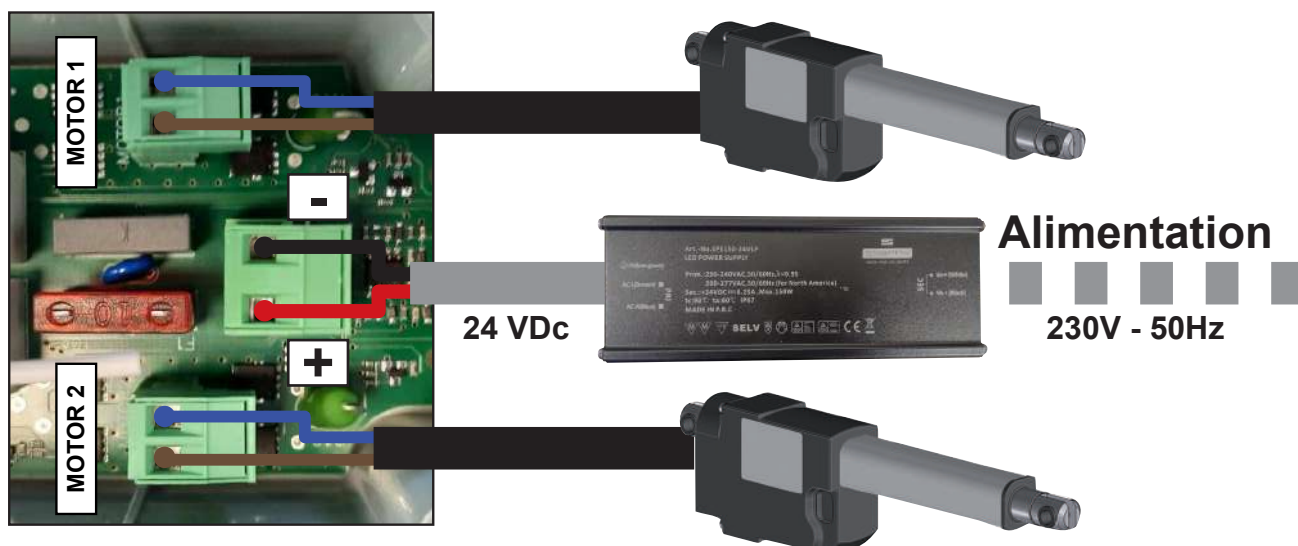


①	Alimentation d'entrée 24Vdc	⑦	LED de capteurs météorologiques
②	SORTIE MOTEUR 1	⑧	Affichage LCD à 5 chiffres
③	SORTIE MOTEUR 2	⑨	Module radio
④	Boutons filaires d'entrée	⑩	Entrée d'antenne
⑤	Boutons de navigation dans les menus	⑪	Fusible (F1) Taille standard automobile
⑥	LED d'alimentation (alimentation) et moteur	⑫	Buzzer pour signaux acoustiques

9 Câblage.

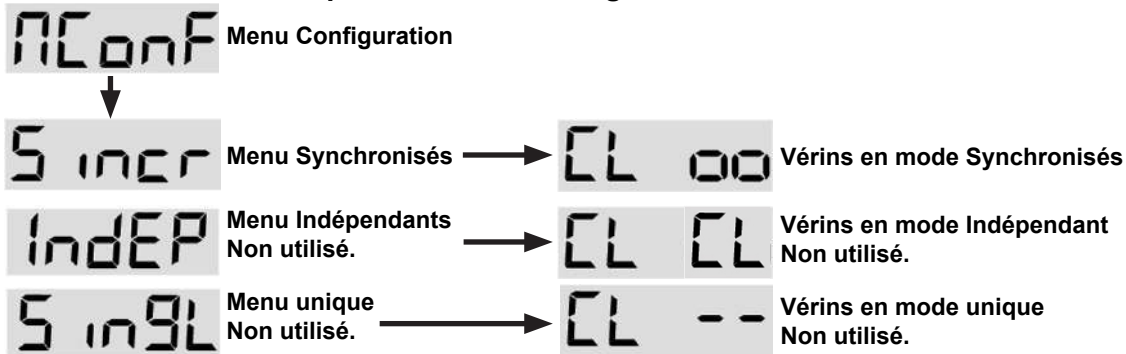


Note : Seuls les câbles Bleu et Marron sont nécessaires au câblage du vérin. Vous pouvez couper et isoler les câbles Rouge Jaune Vert et Noir

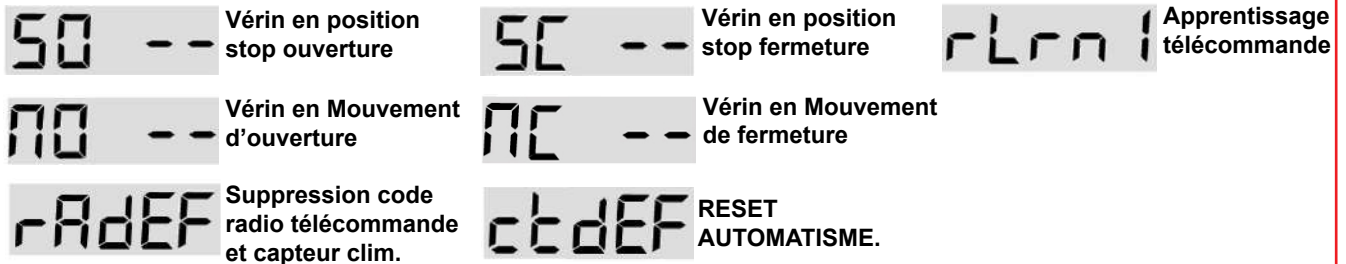


10 Programmation vérin synchronisés.

Information : différents paramètres de configuration.

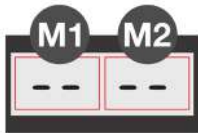


Autres dialogues.



A Premier Allumage.

Au premier démarrage, l'afficheur des unités de commande affichera cette condition :



- 2 tirets correspondants au Moteur 1 (--),
 - 2 tirets correspondants au Moteur 2 (--),
- Cela signifie que les moteurs n'ont pas encore été configurés.

ATTENTION ! AUCUNE OPÉRATION NE SERA POSSIBLE !

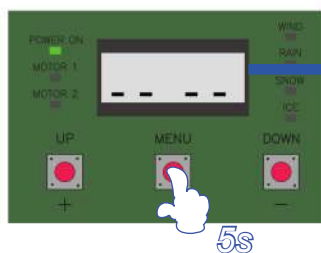
B Configuration des vérins. Mode 2 vérins synchronisés.

AVERTISSEMENT !

Avant d'exécuter toute autre opération, il est nécessaire de configurer le vérin, si le vérin n'est pas configurés, il ne sera pas possible d'actionner le vérin et de réaliser l'apprentissage de l'émetteur radios. Dans cette condition, les LEDS relatives au Moteur 1 et 2 sont éteintes.

CONFIGURATION DU TYPE D'INSTALLATION = 2 vérins synchronisés.

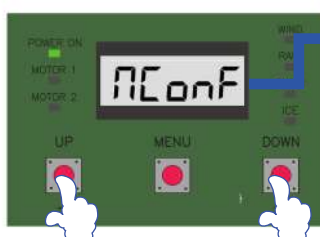
MConF	S incr	Moteurs synchronisés (M1 + M2)	Mouvement vérin 1 (M1) et vérin 2 synchronisés sur une télécommande.
--------------	---------------	--------------------------------	--



1 - Maintenir appuyer « MENU » pendant 5s (jusqu'à ce que « MConF » s'affiche).



2 - Relâcher le bouton « Menu » puis le maintenir pendant 5s (jusqu'à ce qu'un des 3 écrans à droite apparaisse).



3 - A l'aide des boutons « UP » ou « DOWN », sélectionner « Sincr ».



4 - Maintenir appuyer le bouton « Menu » pendant 5s pour valider le mode.



5 - Patienter 15s, « CL 00 » apparaît. LED MOTOR 1 - 2 Allumé.

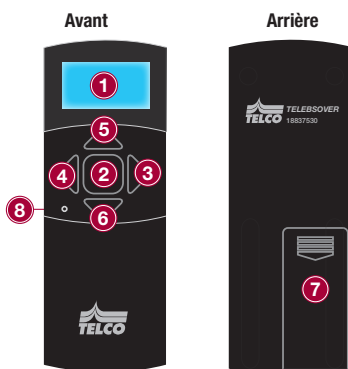
11 Apprentissage télécommande.

Informations.

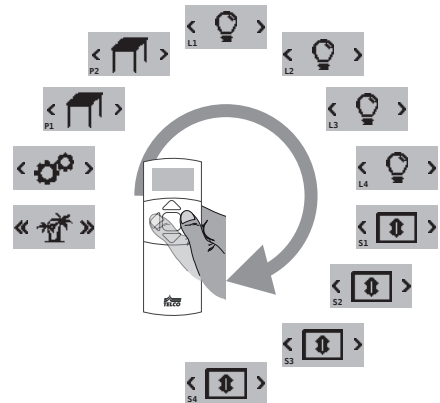
Émetteur avancé avec écran graphique LCD pour le au contrôle des pergolas bioclimatiques, il peut contrôler:

- Jusqu'à 2 systèmes PERGOLA indépendants (1 ou 2 moteurs)
- Jusqu'à 4 systèmes d'éclairage indépendants
- Jusqu'à 4 écrans de fermeture latéraux indépendants
- Jusqu'à 2 systèmes de chauffage

Navigation du menu principal.



1 Ecran LCD graphique à rétroéclairage contrôlé	5 Bouton UP
2 Bouton Entrée / Transmission	6 Bouton DOWN
3 Bouton de droite	7 Logement de batterie. 2 x piles alcalines 1.5V. Non rechargeable
4 Bouton gauche	8 Bouton caché



Canal Pergola P1 ou P2



Canal LED L1 ou L2



Mode manuel Pergola



Ouverture lame 100%



Éclairage 100%



Mode manuel Éclairage



Ouverture lame 66%



Éclairage 66%



Sortie Menu



Ouverture lame 33%



Éclairage 33%



Paramètre
Voir notice livrée avec la télécommande



Ouverture lame 0%

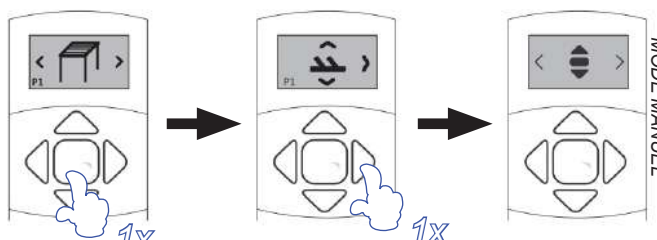


Éclairage 0%

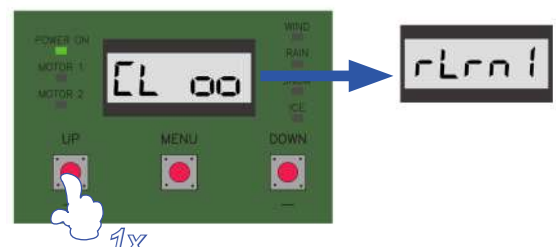


Scène
Voir notice livrée avec la télécommande

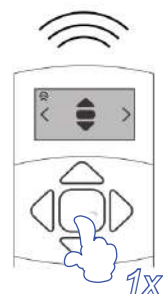
A Apprentissage télécommande.



1 - Choix du canal de la télécommande. Aller jusqu'au mode manuel.



2 - A l'aide du bouton « UP », sélectionner «rLm1».



3 - Appuyer sur le bouton « STOP ».



4 - Programmation OK

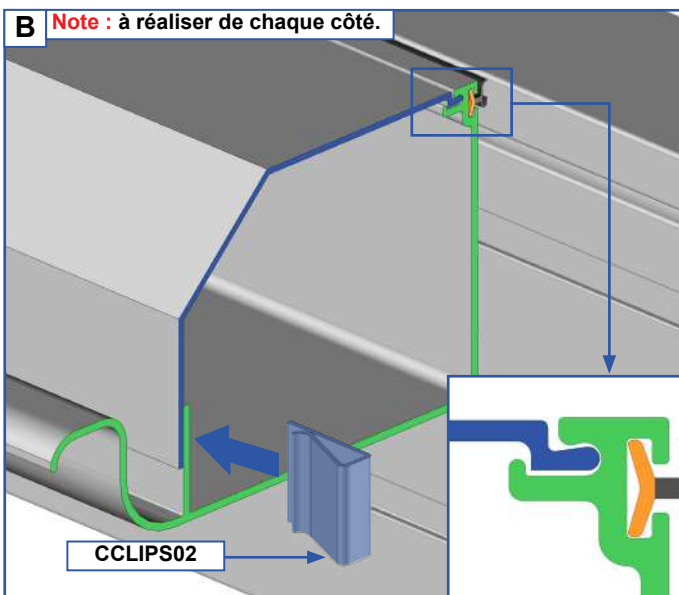
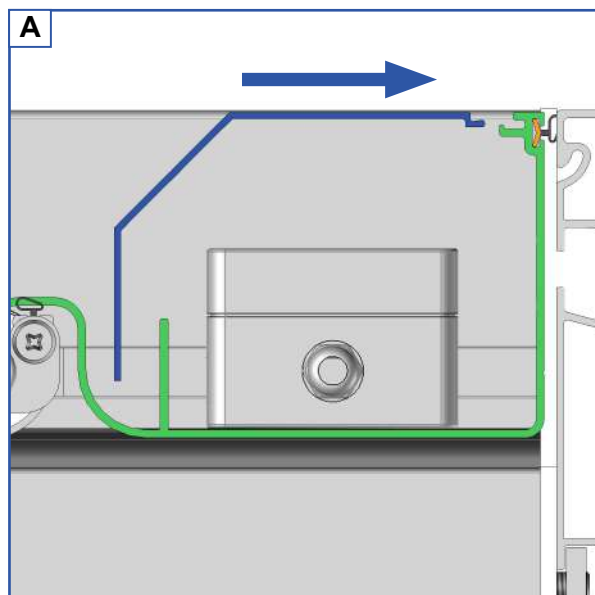


5 - Contrôle de l'ouverture du vérin. En mode manuel.

Les vérins sortent
Continuer la pose de la pergola.

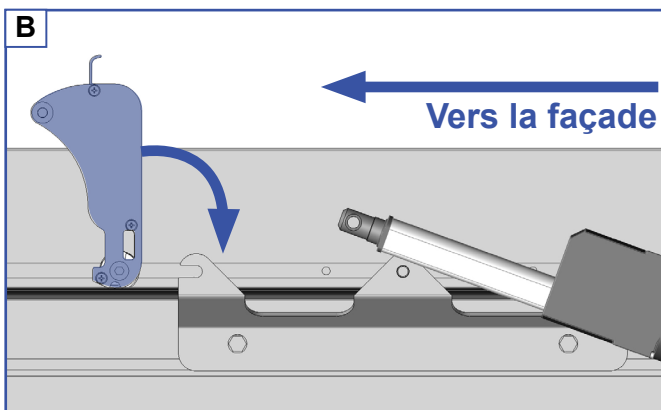
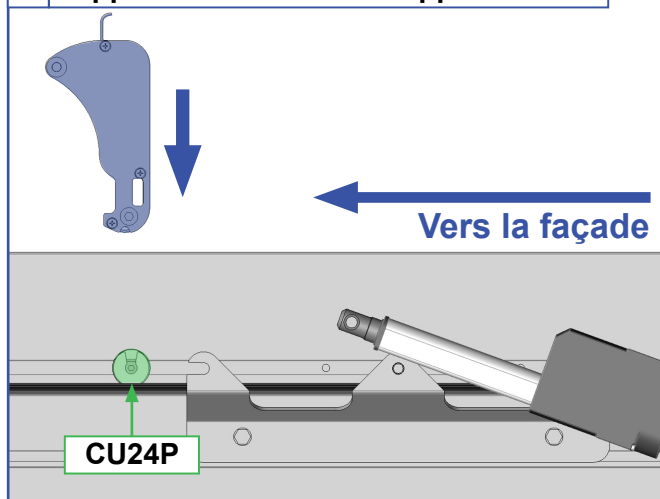
Les vérins rentrent
Inverser le fil bleu et le fil marron.
Réaliser un autre essais.

12 Pose du capot du profil de recouvrement.

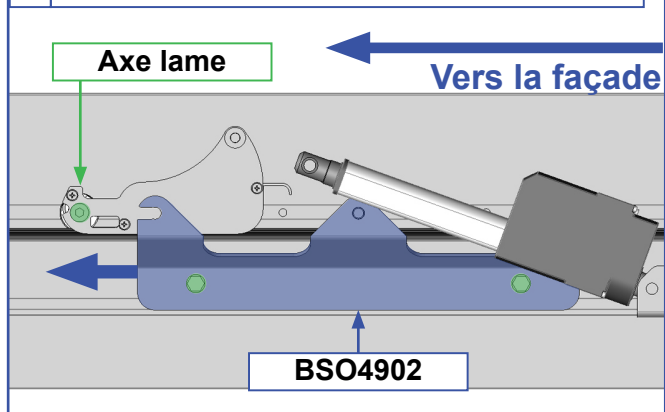


13 Pose de la lame intermédiaire.

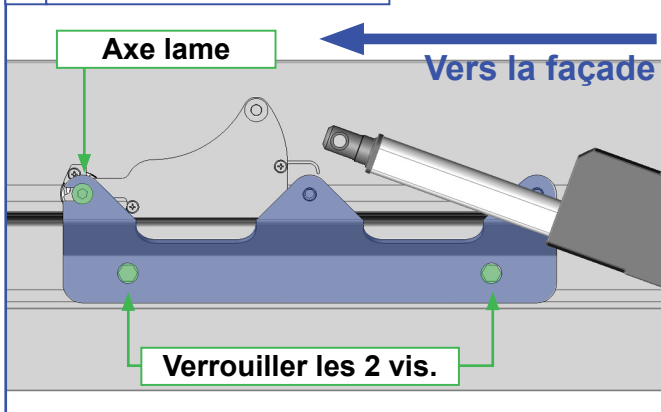
A Clipper la lame sur son support CU24P.



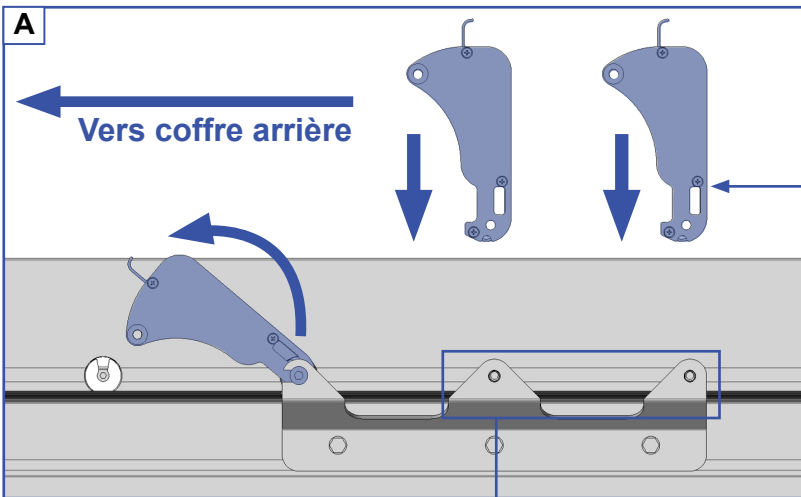
C Positionner le BSO4902 sur l'axe de lame.



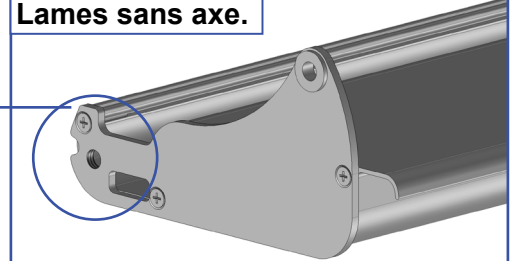
D Verrouiller le BSO4902.



14 Pose de la lame vérin.

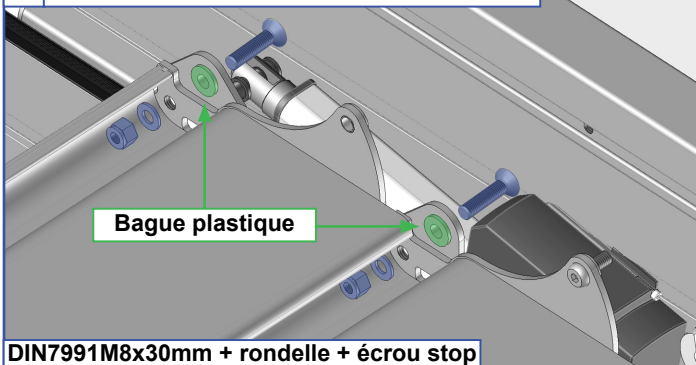


Lames sans axe.

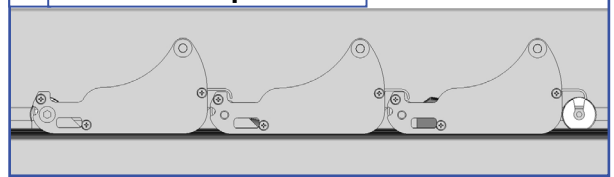


Note : démonter les axes des bouchons.

C Fixer les deux lames sur le BSO4902.



D Remettre en position.



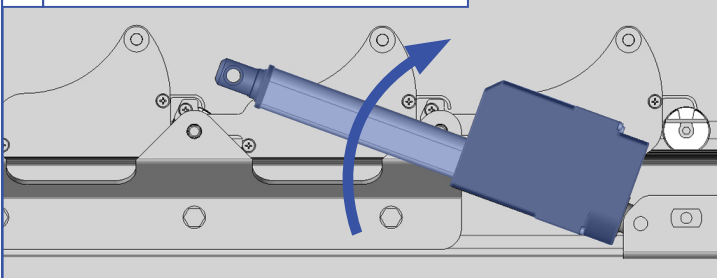
E Poser toutes les lames de la travée. Se référer au paragraphes 5 page 7.

15 Préparation du vérin en mode manuel. Bien respecter l'ordre de opérations A, B et C.



Vers coffre arrière

A Lever manuellement le vérin.

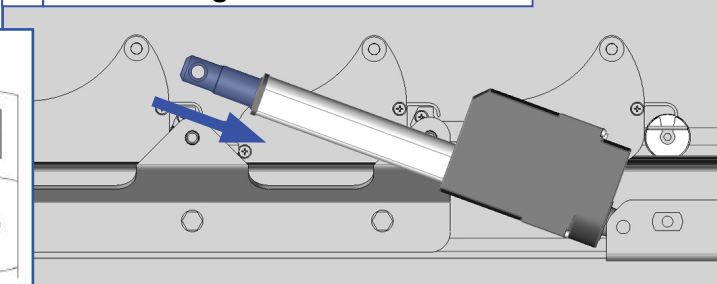


ATTENTION,

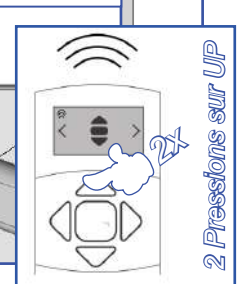
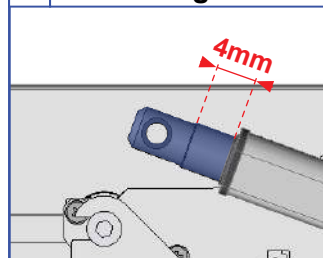


Opération importante à respecter scrupuleusement pour le bon fonctionnement de votre pergola. Le non respect de la côte de 4mm peut engendrer la détérioration des vérins.

B Rentrer la tige vérin au maximum.



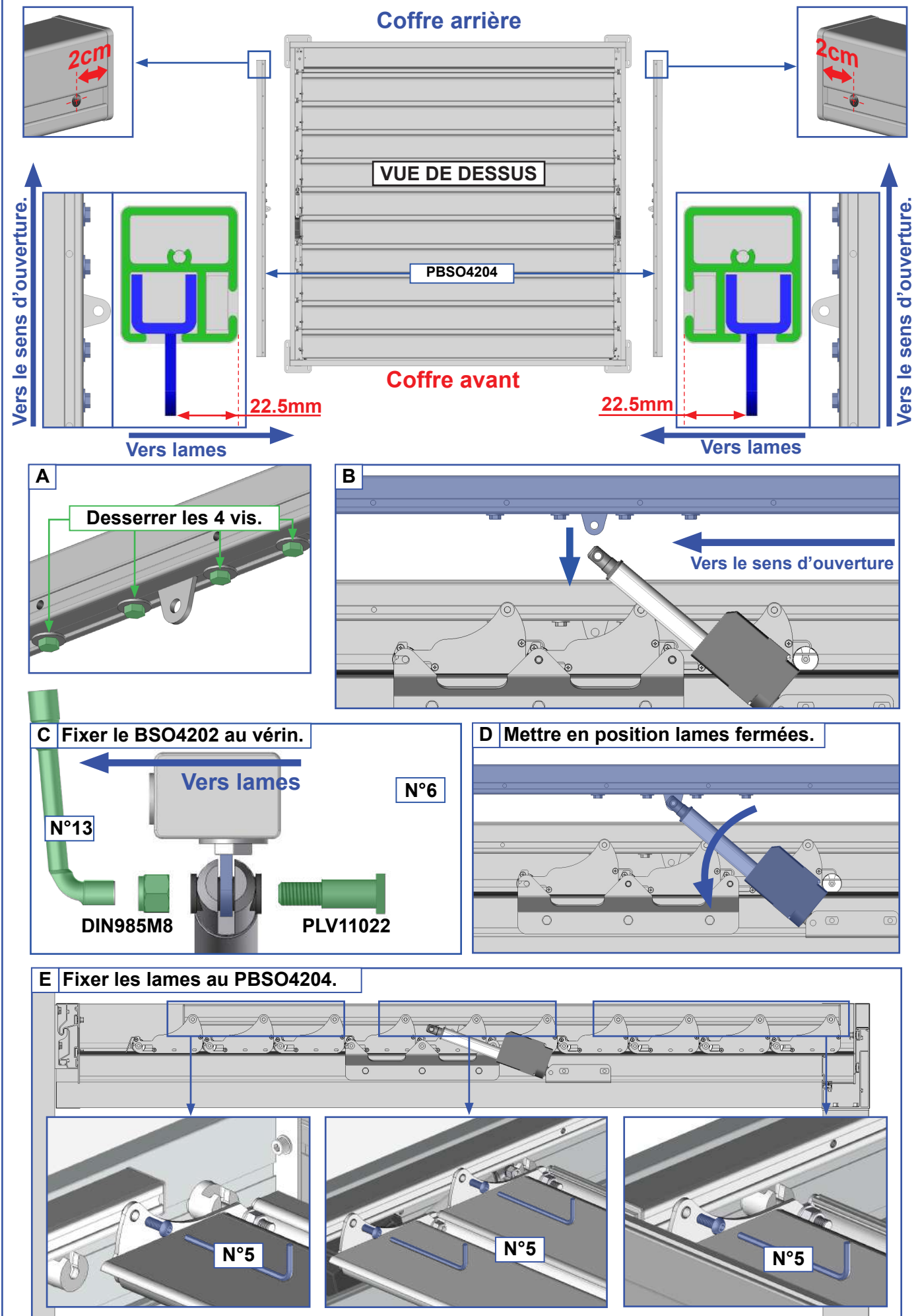
C Sortir la tige vérin de 4mm.



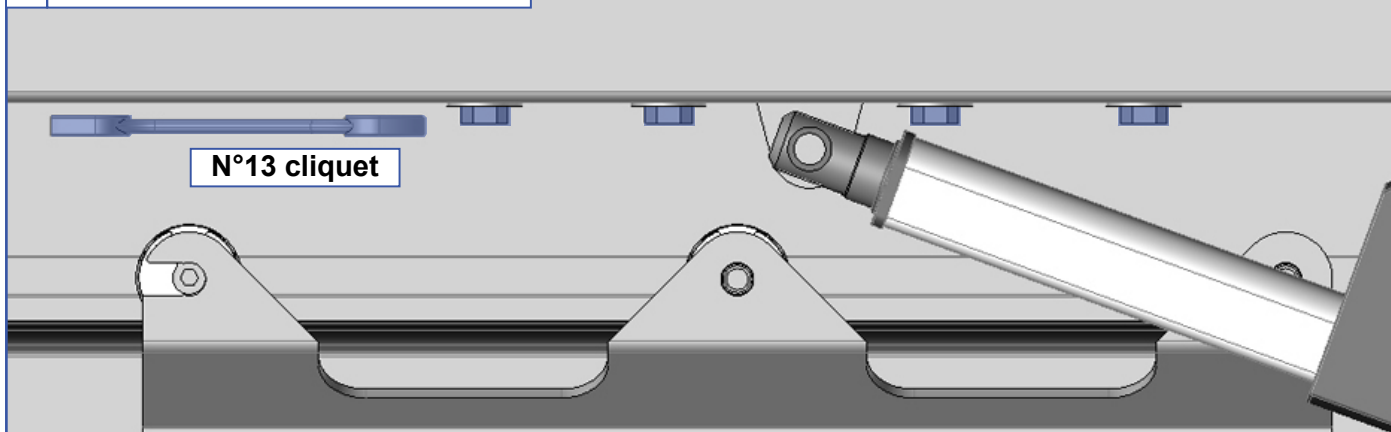
IMPORTANT,

Contrôler la côte de 4mm après les 2 pressions sur UP. Ne pas dévisser la tige du vérin.

16 Pose du profil de manœuvre au niveau de chaque vérin.

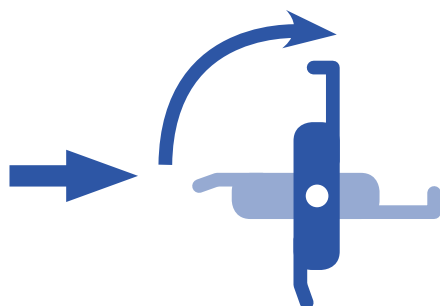
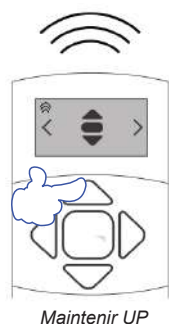


17 Verrouiller les 4 vis du BSO4202.



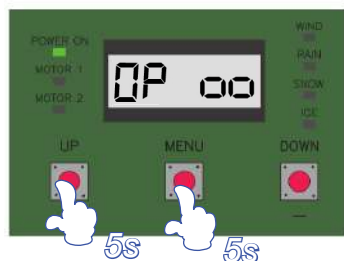
18 Configuration du temps de travail.

A Contrôle de l'ouverture en mode manuel.

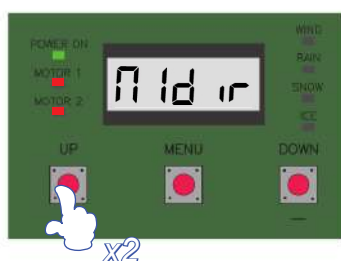


IMPORTANT,
Ouvrir les lames en mode manuel et contrôler le mouvement pour déceler toutes collisions ou mauvais comportement du tablier de lame. Aller jusqu'à la butée d'ouverture. L'automatisme affiche «OP oo».

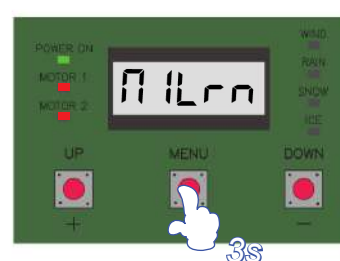
B Configurer le temps de travail.



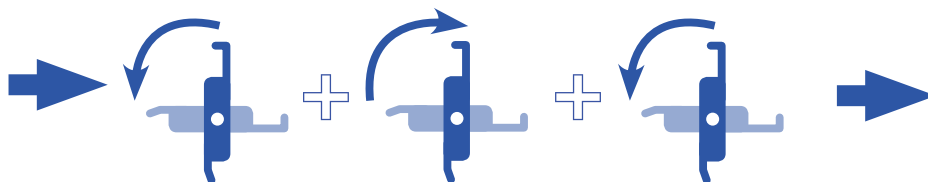
1 - Appuyer sur « UP » et « MENU » pendant 5s, l'écran affiche «Mldir».



2 - Appuyer 2 fois sur « UP » l'écran affiche «MILm».



3 - Appuyer sur « MENU » pendant 3s pour lancer la configuration.



4 - Mouvement de configuration du temps de travail.
Fermeture + Ouverture + Fermeture

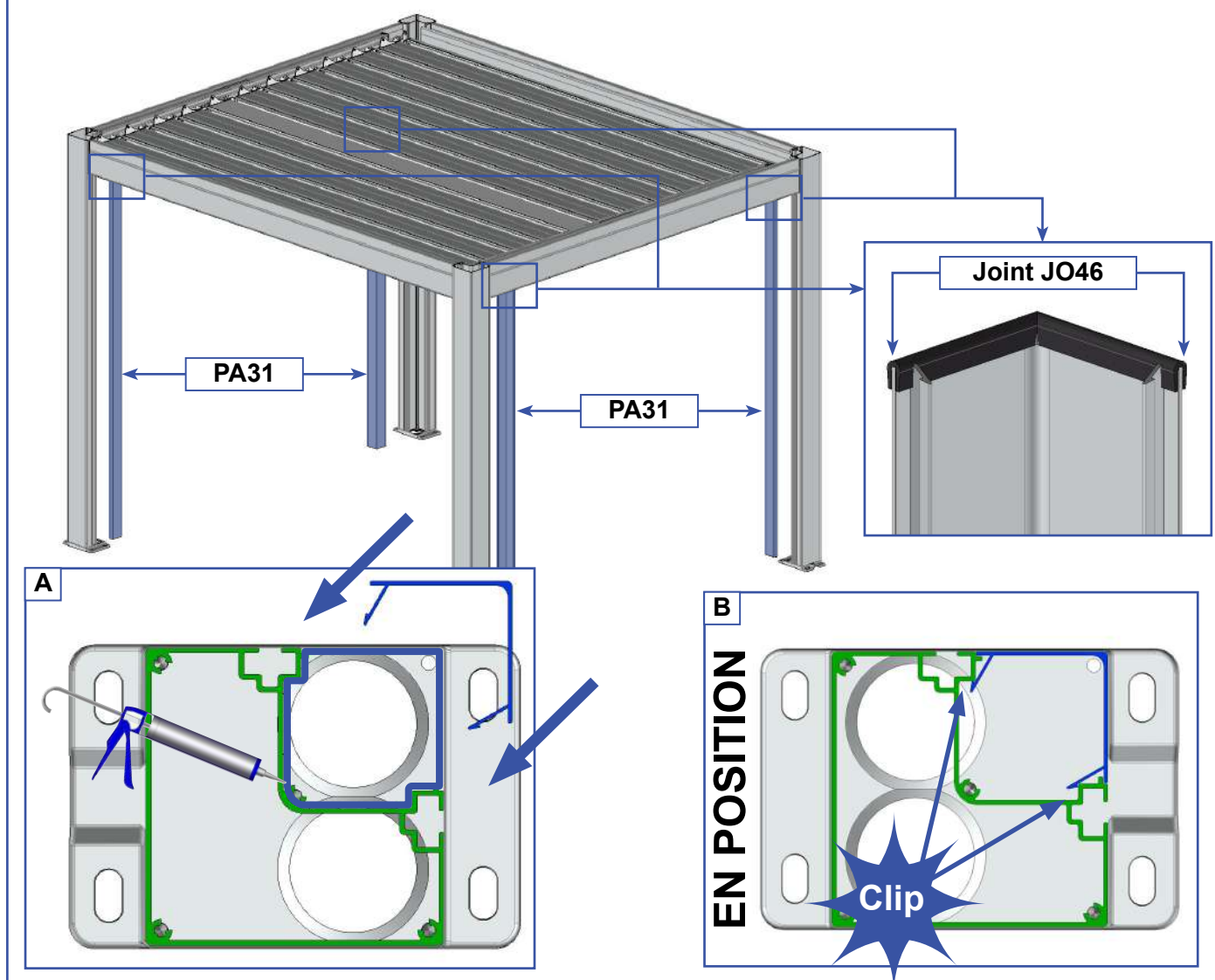


5 - L'écran affiche « Done »

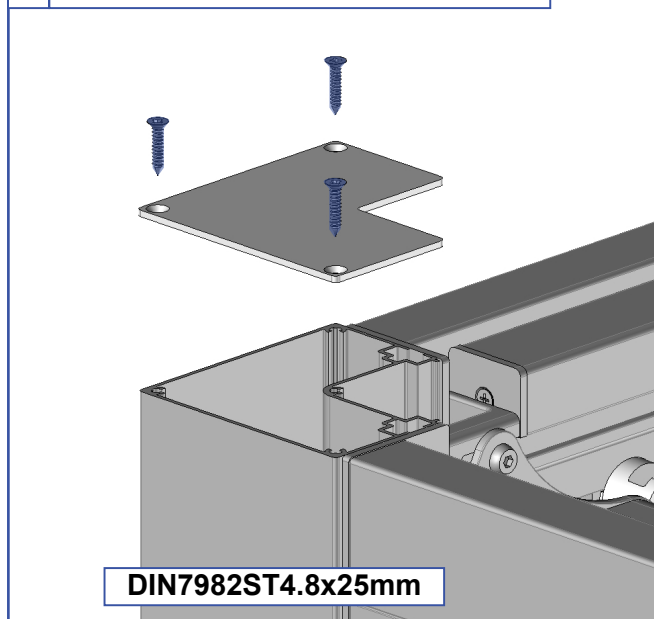
IMPORTANT, après la configuration du temps de travail, assurez-vous que les lames soient de niveau (tablier bien a plat). Dans le cas contraire desserrer les vis du BSO4202, et refaire la configuration du temps de travail vérin en position de départ zéro. (Totalement fermée)

Pour plus d'opérations telles que la suppression de la mémoire ou sur le capteur météo, se référer au paragraphe pages 19 à 24.

19 Pose des clips de finition poteaux.



20 Pose des bouchons de finition.



FAQ

1 - Mauvaise évacuation des eaux. Eau qui stagne dans les chevrons support de lames :

- Vérifier que la structure n'est pas en pente inversée. Démontez toutes les lames de la structure et mettez la structure de niveau.

2 - Eau qui coule le long des poteaux :

- Contrôler si le joint EPDM est en position.

3 - Fuite d'eau au niveau des lames :

- Mauvaise fermeture des lames. Refaire la préparation du vérin et la configuration du temps de travail. Lames fermées, desserrer le BSO4204, sortir le vérin de 4mm, resserrer le BSO4204 et refaire la configuration du temps de travail.

4 - Les lames ne s'ouvrent pas :

- Assurez-vous que les vérins soient sous tension.
- Vérifier les branchements électriques. Attention, couper le courant en cas de manipulation.
- Refaire la programmation du temps de travail avec toutes les lames montées sans la seconde et sans la troisième lame.
- Vérifier l'équerrage de la structure.
- Vérifier le montage des profils de manœuvre.

5 - La vis du vérin rentre en conflit avec le cadre de la structure :

- Vérifier le montage des profils de manœuvre.

7 - Lors de l'assemblage du cadre, les poteaux du coffre avant ne sont pas de niveau (90°) :

- Problème de perpendicularité. Mettre de niveau les chevrons support de lames ou réaliser un calage des platines de fixation au sol.

8 - Un ruban de LED reste allumé continuellement :

- Vérifier le passage du câble au niveau du cadre. Contrôler s'il le câble de LED n'est pas dénudé et en contact avec le cadre. Attention, couper le courant en cas de manipulation.

9 - Un ruban de LED éclaire moins que les autres ou une LED reste allumée en milieu de ruban :

- Dysfonctionnement du ruban de LED. Remplacer le ruban de LED.

10 - Un jour apparaît entre le profil de recouvrement et la première lame :

- Phénomène normal dû à la flexion de la première lame. Ce phénomène n'engendre pas de fuite.

11 - Condensation sous les lames :

- Phénomène dû à un gros changement de température extérieure importante. Ce phénomène naturel ne remet pas en cause la qualité de la pergola bioclimatique.

► de vérifier

► de nettoyer

Ne pas ouvrir votre pergola en cas de :



Étanchéité du produit en cas de pluie.

Ouvrir votre pergola en cas de :

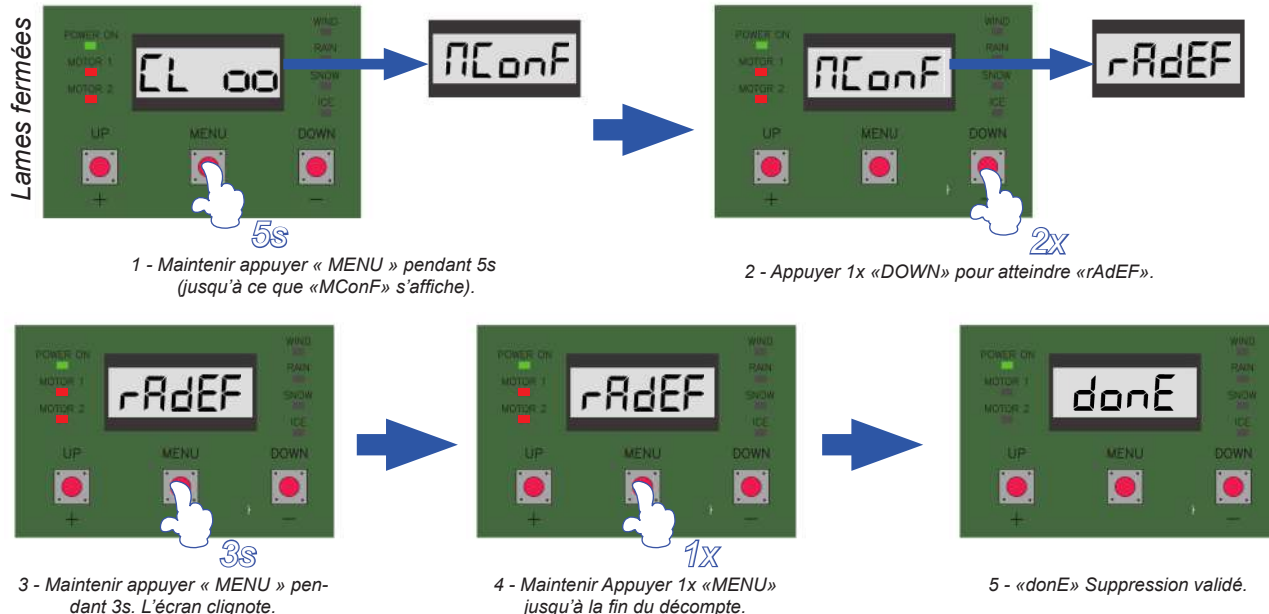


Forte chute de neige:
S'il neige pendant votre absence, retirer un maximum de neige avant l'ouverture des lames.

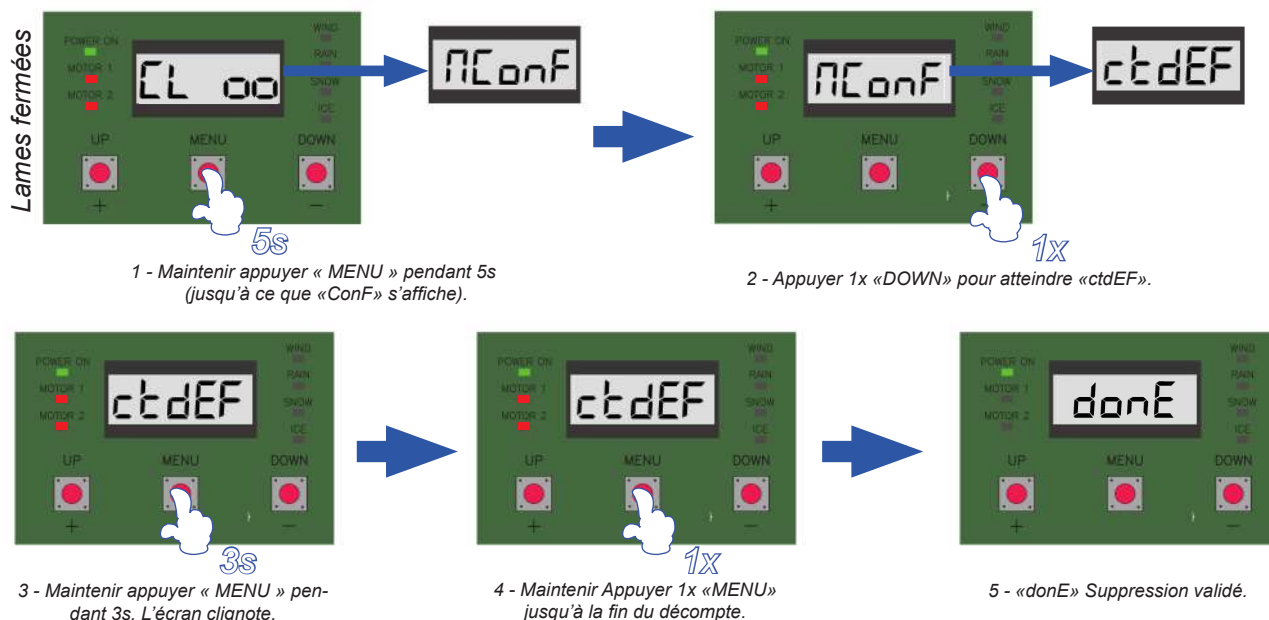


Vent :
Ouvrir les lames de la pergola pour un vent supérieur à 140Km/h.

Suppression de la mémoire radio. Télécommande + Capteur Clim.



Réinitialiser l'Automatisme en mode usine.



INDICATION A L'ÉCRAN

OP	Moteur en position OUVÉRTE
CL	Moteur en position FERMÉE
↑0	Manutention en ouverture
↑C	Manutention à la fermeture
SD	Arrêt en position intermédiaire lors de l'ouverture
SC	Arrêt en position intermédiaire pendant la fermeture
--	Moteur 2 non utilisé (5 m9L)
oo	Moteur 2 synchronisé avec le Moteur 1 (5 mcr)
E1	Surintensité en position intermédiaire (c.-à-d. obstacle).
E2	Pas de courant moteur en position intermédiaire.
E3	Position finale non atteinte.
E4	Court-circuit du moteur.
E5	Sous-tension.
E6	Restauration du système avec succès après une baisse de tension d'alimentation. Aucune action nécessaire.
Er-nt	La restauration du système a échoué après une baisse de tension d'alimentation. Vous devez redémarrer le module.

OPTION AUTOMOBSOEVERCLIM

Le dispositif AUTOMOBSOEVERCLIM est un capteur climatique adapté à la détection d'événements atmosphériques. Le capteur communique par radio l'état de l'air détecté par communication radio à 433,92mhz, il n'est donc pas nécessaire d'effectuer des liaisons câblées entre le capteur et le calculateur. Le dispositif ne peut fonctionner qu'en liaison avec les unités de contrôle des pergolas.

ATTENTION!

Le dispositif AUTOMOBSOEVERCLIM n'est pas un instrument de mesure et ne communique donc pas à l'unité de contrôle une valeur détectée, **mais communique la présence ou l'absence de l'événement atmosphérique touché.**

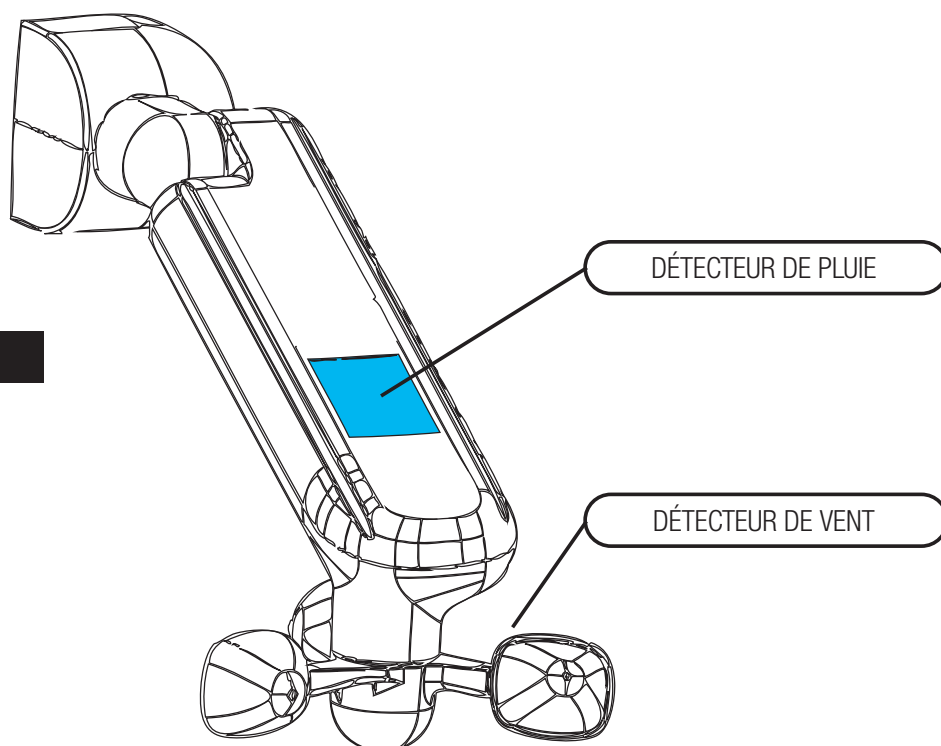


La gestion de l'automatisation de cet événement est attribuée exclusivement à l'unité de contrôle utilisée.

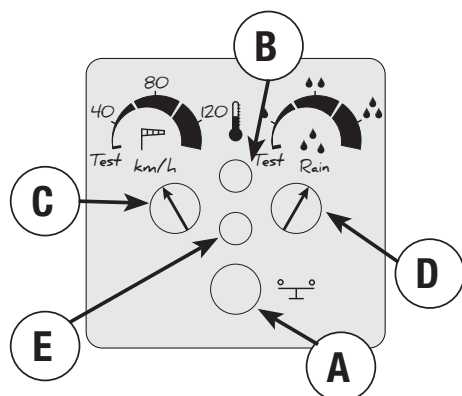
Lors de l'installation, se reporter également au manuel d'instructions de l'unité de commande utilisée.

1 - Vue du produit et caractéristiques techniques

VUE FRONTALE



VUE ÉTIQUETTE ARRIÈRE



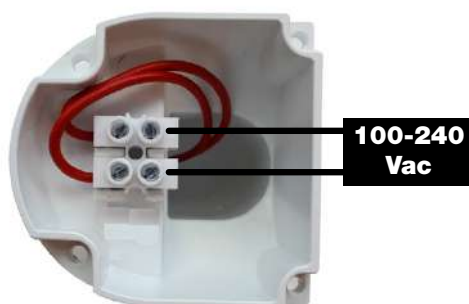
Description:

- A. Bouton TRANSMISSION
- B. DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE
- C. Trimmer pour la régulation de l'INTENSITÉ DU VENT
- D. Trimmer pour la régulation de l'INTENSITÉ DE PLUIE
- E. LED de signalisation multicolore

2 - Caractéristiques techniques

Capteur	Fonctionnalité				Alimentation électrique	Chauffage	Consommation d'énergie
	LUMIÈRE	VENT	PLUIE	TEMPÉRATURE			
AUTOMOBSOEVERCLIM		•	•	•	100-240Vac	OUI	1,5 W 12 W avec chauffage

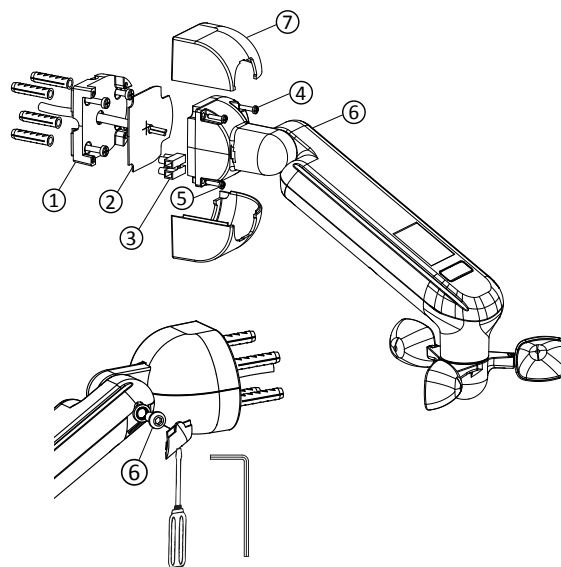
BORNE D'ALIMENTATION



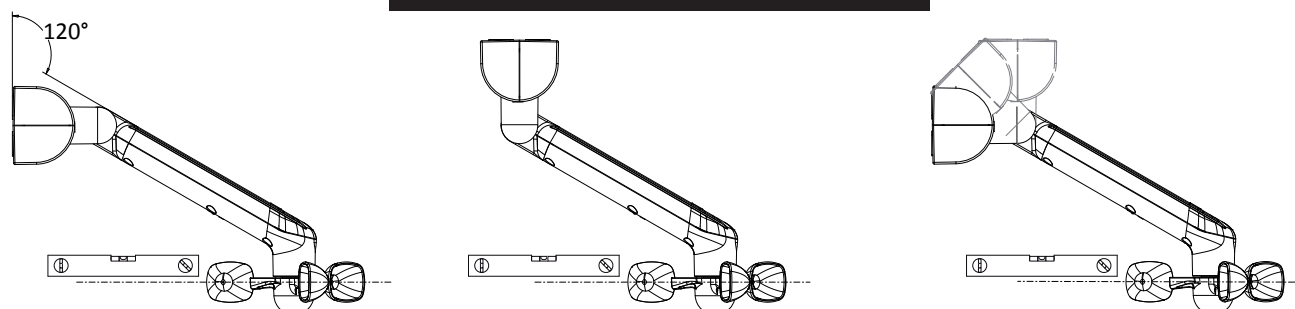
3 - Montage et connexions

Instructions de montage:

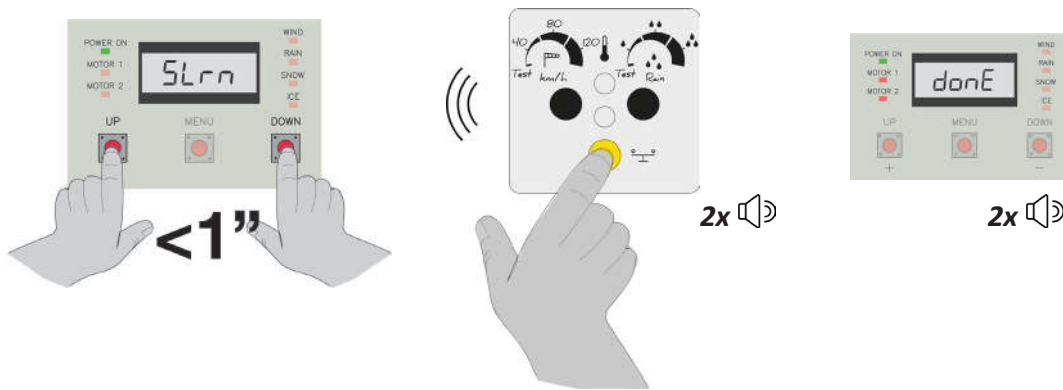
- Fixer la plaque ① au mur à l'aide de la table de perçage (voir chapitre 8) à au moins 2 m du sol.
- Appliquer le joint ②, en passant le câble d'alimentation dans le trou.
- Brancher le câble d'alimentation à la borne ③.
- Visser ④ le capteur sur la plaque murale, soulever le capteur et visser les vis ⑤.
- Retirer la protection ⑥ et régler le niveau du capteur de manière à ce que les lames soient de niveau (voir ci-dessous).
- Serrer la vis avec une clé hexagonale de 4 et repositionner la protection ⑥ en l'insérant par le bas et en appuyant jusqu'à la fermeture.
- Couvrir avec les capots ⑦.



INDICATIONS D'INSTALLATION



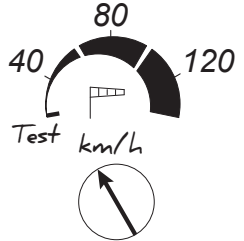
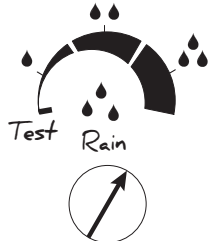
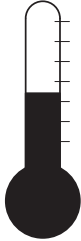
4 - Apprentissage du capteur.



Répétez la procédure pour effacer le capteur de la mémoire. / Repeat the procedure to erase the sensor from memory.

5 - Réglage et description du TRIMMER (Potentiomètre)

Chaque AUTOMOBSOEVERCLIM a deux trimmers placés sur le dos de la même, grâce à laquelle vous pouvez ajuster le capteur qui lui est associé.

DÉTECTEUR DE VENT Le réglage varie de quelques km/h à un maximum de 160km/h. En réglant une valeur faible, le capteur réagit avec peu de vent. Vous pouvez désactiver le capteur de vent en tournant le trimmer complètement dans le sens horaire. ATTENTION ! La désactivation du capteur de vent risque d'endommager l'automatisation.	
DÉTECTEUR DE PLUIE Le réglage va de la faible humidité détectée à la forte pluie détectée sur le capteur. En réglant une faible valeur de pluie, le capteur réagira avec peu d'eau/humidité, tandis qu'en réglant une valeur élevée, le capteur réagira en présence de beaucoup d'eau. ATTENTION! Le capteur est également sensible à l'humidité dans les mains. Pour cette raison, lors du réglage, faites attention à NE PAS TOUCHER le capteur avec vos mains.	
DÉTECTEUR DE TEMPÉRATURE Les seuils de température sont définis et ne peuvent pas être modifiés. Le capteur intervient lorsque la température ambiante est tombée sous le seuil d'environ 4°C.	

POSITION "Test"

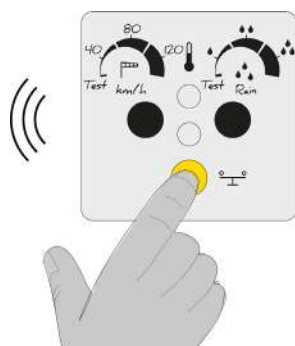
Chaque trimmer a également une position appelée "Test".

On trouve cette position en tournant le trimmer complètement dans le sens anti-horaire.

Dans cette position, le capteur accélère les transitions de seuil et l'envoi des alarmes et a une très grande sensibilité à l'événement atmosphérique.

Pour cette raison, dans certains environnements, la position "Test" pourrait rendre le capteur toujours alarmé.

6 - Teste de communication. En cas de problème de communication



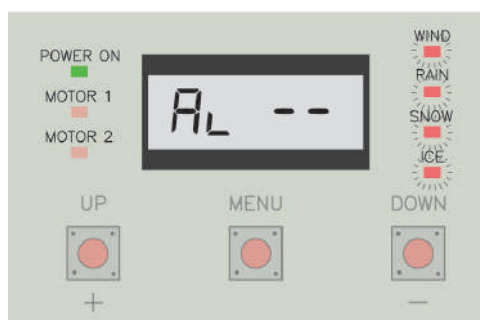
2 sec.

Pressez le bouton sur le capteur pour vérifier la communication. Si cela fonctionne, le commutateur émet un signal sonore.

Effectuer le test de communication implique la réinitialisation de tous les états détectés et la remise à zéro de tous les comptes à rebours par le calculateur.

7 - Déconnexion du capteur.

Lorsque la communication avec le capteur météorologique est perdue, la centrale met les moteurs en position de sécurité 33%. Dans cet état, aucune commande utilisateur n'est activée.



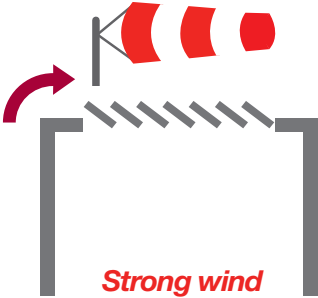
8 - Dépannage FAQ

Problème	Causes possibles	Solutions
Lorsque vous appuyez sur le bouton A du capteur, la LED ne clignote pas.	Manque de puissance.	Vérifier la connexion de l'alimentation électrique.
L'automatisation ne se ferme pas en cas de vent.	Le seuil défini (trimmer) du capteur de vent est trop élevé.	Tourner le trimmer en ajustant le capteur de vent dans le sens antihoraire à une valeur inférieure.
	Mauvaise inclinaison du capteur.	Régler le niveau du capteur de manière à ce que les lames du capteur de vent soient à niveau.
	Mauvais réglages de l'unité de commande.	Vérifiez les paramètres de l'unité de commande.
L'automatisation se ferme avec peu de vent.	Le seuil défini (trimmer) du capteur de vent est trop bas.	Tourner le trimmer en ajustant le capteur de vent dans le sens horaire sur une valeur plus élevée.
L'automatisation a toujours une alarme de pluie active.	Le seuil défini (trimmer) du capteur de pluie est trop bas.	Vérifier que le trimmer de réglage n'est pas réglé sur la position "Test" et ajuster le trimmer dans le sens horaire sur une valeur plus élevée. Il est recommandé d'utiliser le MODE DE RÉGLAGE pour ce réglage.

Alarme vent (Propriété 1 - MAXIMUM)

Dans le cas où le vent dépasse le seuil réglé sur le capteur AUTOMO BSO CLIM VER, celui-ci communiquera l'état d'alarme à la centrale, qui dirigera les profils vers la position de sécurité 0' ind, exprimé en pourcentage (par exemple 33%) d'ouverture. La durée de l'alarme vent est de **12 minutes** à compter de la fin de l'alarme (vent inférieur au seuil d'intervention), une condition de sécurité. Pendant la durée de l'alarme vent, chaque commande utilisateur sera ignorée (signal sonore).

Intervention signalée par: 2 signaux acoustiques, l'afficheur indique **Al**.

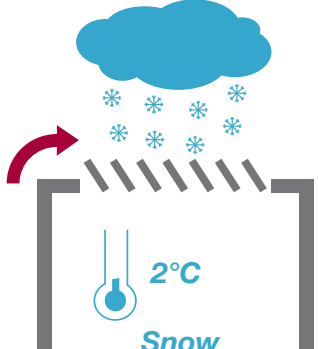
	5' ind	On	OFF	Configuration du capteur de vent, activée ou désactivée (usine On, activé)
	0' ind	0... 100	Valeur par défaut: 33	Pourcentage d'ouverture de profils de pergola en cas d'alarme vent (usine 33% de l'ouverture totale)

Alarme neige (Propriété 2)

En cas de neige, les profils de la Pergola seront orientés en position de sécurité 0 neige, réglé en usine à 66% d'ouverture. La durée de l'alarme neige est de 30 minutes à compter de la fin de l'alarme, une condition de sécurité. Pendant le temps d'alarme, chaque commande utilisateur sera ignorée (signal sonore).

Intervention signalée par: 3 signaux acoustiques, l'afficheur indique **An**.

AVERTISSEMENT! Le capteur AUTOMO BSO CLIM VER transmet l'état de l'alarme en fonction des seuils configurés dans le capteur lui-même. Le capteur ne transmet pas la valeur analogique des différentes grandeurs physiques (par ex. Vitesse du vent, température, etc.). L'alarme de glace, qui identifie la possibilité de glace sur les profils et la présence éventuelle de neige a un seuil fixe de 2°C et n'est pas paramétrable.

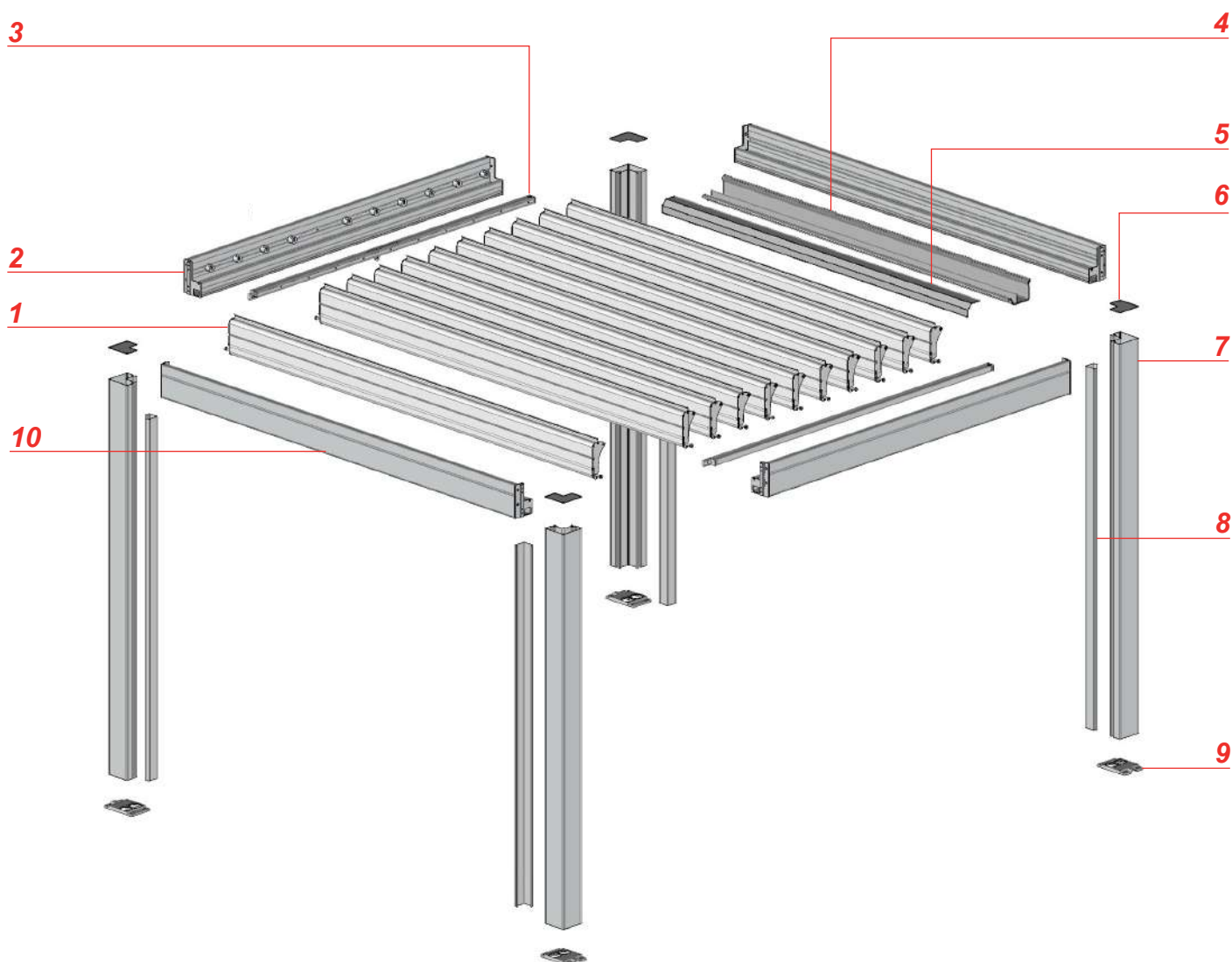
	55no'1'	On	OFF	Activation et désactivation du capteur de neige (usine On, activé)
	05no'1'	0... 100	Valeur par défaut: 66	Pourcentage d'ouverture du profil en cas d'alarme de neige (usine 66% de l'ouverture totale)



Mail : contact@david-fermetures.fr

Tel : (+33) 05 62 87 47 47

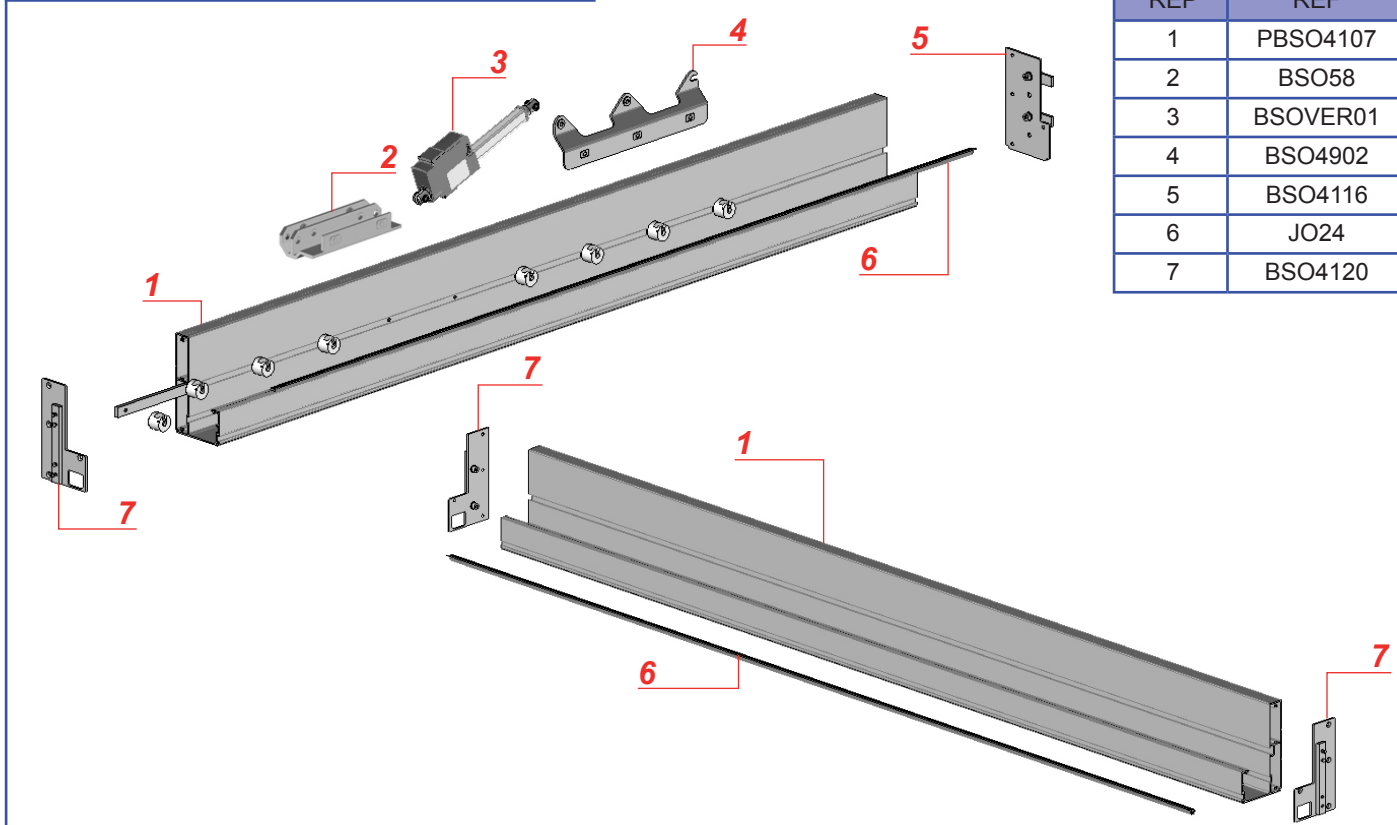
Vue éclatée simple travée



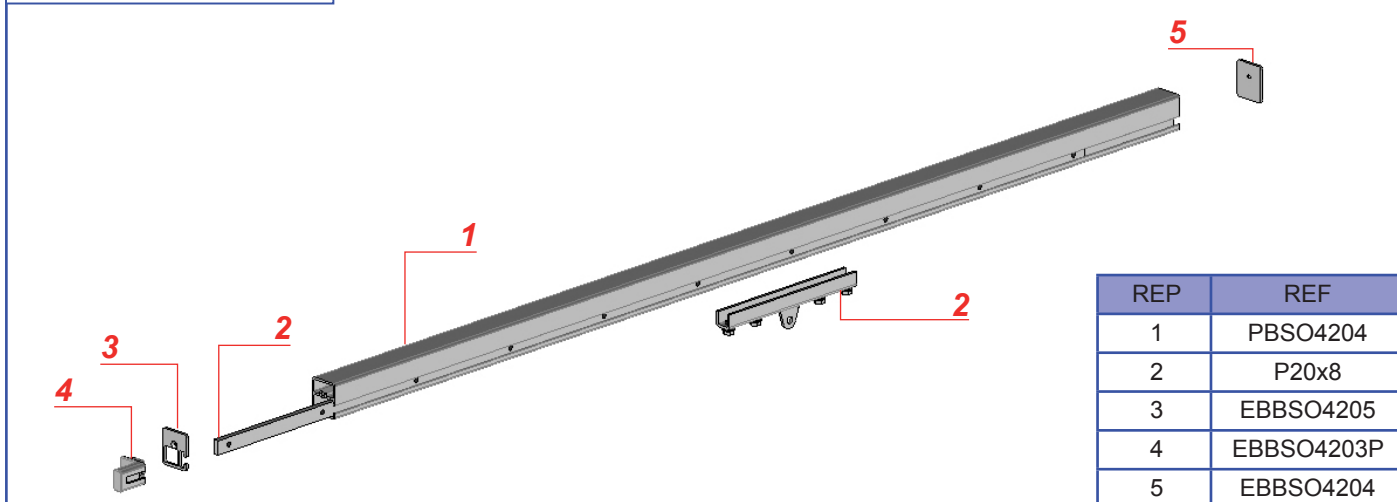
Repère	Références	Désignation
1	Voir éclaté	Ensemble lame
2	Voir éclaté	Ensemble support de lame
3	Voir éclaté	Profil de manœuvre
4	PBSO4003	Profil de recouvrement
5	AE9502	Profil capot profil de recouvrement
6	EBPA30	Bouchon poteau
7	PA30	Profil poteau
8	PA31	Profil clip de finition poteau
9	ST43	Platine de fixation au sol

Sections éclatées

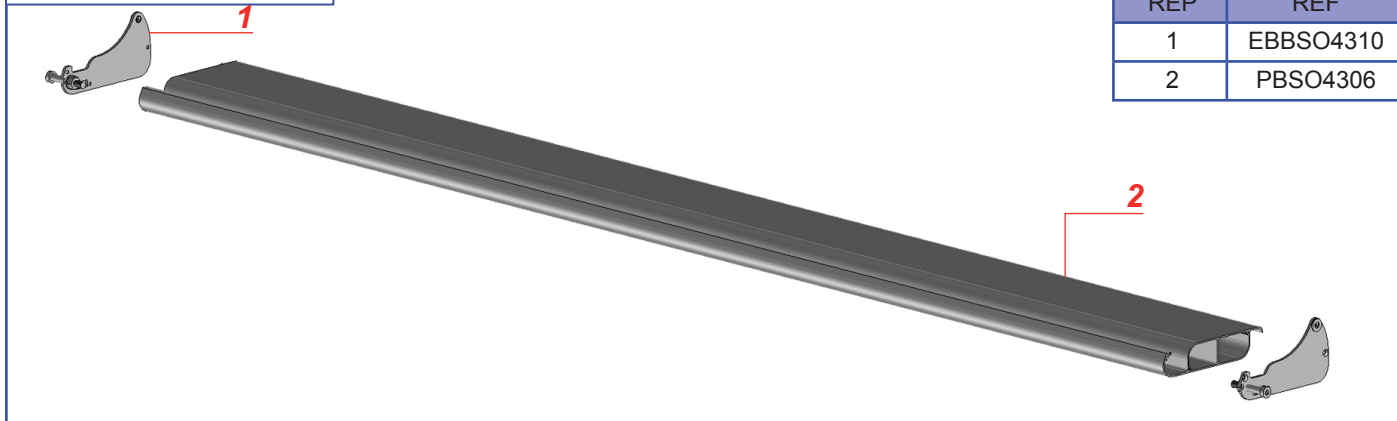
Chevron support de lame et cadre avant.



Profils de manœuvre.



Lames orientables



MISE EN GARDE

- Ne jamais utiliser le produit avant sa fixation complète. Avant utiliser le produit, vous devez être sûr que tous les éléments ont été installés et serrés de façon correcte.
- Vérifier la planéité de votre mur ou sol. Dans le cas d'un mur ou sol creux ou bombé, effectuer un calage des supports ou des platines afin de les aligner correctement. Un mauvais alignement peut entraîner un mauvais fonctionnement, la casse et ou la chute du produit.
- Ne pas faire fonctionner le produit lorsque des opérations d'entretien, telle que le nettoyage des vitres, sont en cours. Déconnecter la pergola de l'alimentation électrique lorsque des opérations d'entretien sont en cours.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec les dispositifs de commande. Mettre les dispositifs de télécommande hors de portée des enfants. Surveillez vos enfants afin de vous assurer que ceux-ci ne jouent pas avec le store ou la télécommande.
- Faites attention à vos doigts lors de l'installation et lors de la manœuvre des lames.
- Aucune modification de conception ou de configuration de l'équipement ne doit être effectuée sans consultation préalable du fabricant.
- N'utilisez jamais d'accessoires non recommandés par le fabricant. Ceux-ci pourraient en effet créer des risques pour l'utilisateur et endommager le produit. N'utilisez que des pièces et accessoires d'origines.
- En cas de stockage du produit ce dernier doit être stocké à sous un abris en milieu sec non humide.
- N'utilisez pas le produit dans des endroits soumis à des vibrations ou impulsions.
- Utilisez les fixations adaptées en fonction du matériau de votre façade et votre sol. Demandez conseil à un spécialiste. La quincaillerie de fixation n'est pas fournie.
- Ne pas déballer le store à l'aide d'un outil pouvant le rayer.

UTILISATION DU PRODUIT :

- Fermer les lames les jours de pluie afin de protéger votre terrasse et votre mobilier.
- N'utilisez jamais le produit si ce dernier est endommagé.
- Utilisez seulement ce produit en fonction de l'utilisation prévue.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage lié à une utilisation incorrecte ou au non-respect des instructions.
- N'accrochez rien sur l'armature du produit. Il pourrait tomber et causer des dommages matériels et/ou des blessures corporelles.
- Ne pas se suspendre à l'armature du produit. Il pourrait tomber et causer des dommages matériels et/ou des blessures corporelles.
- Assurez-vous de la propreté du tablier des lames avant son ouverture et fermeture.
- Assurez-vous que aucun corps étranger à la structure ne puisse détériorer ce dernier lors de l'ouverture ou la fermeture des lames.
- Ne jamais mettre ses mains ou tout membres du corps entre les lames ou entre les lames et cadre du produit lors de la manœuvre de ces dernières.
- N'installez pas de barbecue sous le produit et n'allumez pas de feu à proximité.

RÉPARATION ET ENTRETIEN :

- Ne jamais essayer de démonter ou de réparer le produit sans les qualifications requises. Faites appel à un professionnel afin de réaliser les réparations nécessaires.
- Ne pas utiliser le produit si une réparation est nécessaire.
- Vérifier fréquemment au court de l'année l'installation pour déceler tout mauvais équilibrage ou tous signes d'usure des pièces.
- Vérifier fréquemment au court de l'année les fixations murales ou au sol du produit, les vis de serrage des cadres, des joues de renfort, des lames et tout autres éléments.
- Nettoyer l'armature en début et fin de saison. Attention ne pas utiliser de produit détergeant.

PARTIE ÉLECTRIQUE :

- Avant toutes manipulations assurez vous que le courant électrique soit coupé. Danger d'électrocution.
 - Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par une personne qualifiée (SAV ou électricien) afin d'éviter un danger. Le câble d'alimentation de cette motorisation ne peut être remplacé que par le même type de câble (même section des fils et même indice de protection).
 - La motorisation est destinée à être installée à une hauteur d'au moins 2,5 m du sol ou de tout autre niveau d'accès.
 - Le raccordement des fils électriques doit être fait conformément aux normes électriques en vigueur en France (norme NF C 15100). En cas de doute, contacter un électricien agréé.
 - Avant de raccorder le store à une source d'alimentation, vérifiez que la tension de cette source d'alimentation et la tension nominale correspondent aux spécifications d'alimentation présent sur la notice.
 - Ne pas mouiller le boîtier d'automatisme. L'automatisme doit être positionné à l'abri des intempéries.
- Ne pas laisser jouer les enfant avec le boîtier d'automatisme.
- Danger d'explosion ! Ne JAMAIS incinérer, court-circuiter, désassembler, charger, ou tenter de réactiver les piles.
- N'exposez pas les piles à des températures extrêmes. Ne posez pas la télécommande sur un radiateur. Les fuites d'acide de pile peuvent causer des dommages.
- Remplacez les piles usagées par des piles de même type uniquement.
- Attention ! Danger d'explosion ! N'insérez jamais de piles dans le sens inverse.
- En cas de fuite, retirez-les du compartiment à piles à l'aide d'un chiffon.
- Mettez vos piles au rebut conformément aux réglementations en vigueur. En cas de fuite d'acide de la pile, évitez tout contact avec la peau, les yeux et les muqueuses. Rincez immédiatement les zones touchées après le contact avec l'acide et rincez abondamment à l'eau. Consultez un médecin.
- Avaler des piles peut être fatal. Maintenez les piles hors de portée des enfants et des animaux de compagnie. Consultez immédiatement un médecin lors de l'ingestion d'une pile.
- Retirez les piles épuisées de la télécommande. Retirez les piles de la télécommande lorsque vous ne l'utiliserez pas pendant une période prolongée.
- Le nombre de cycles assigné ne doit pas être dépassé.