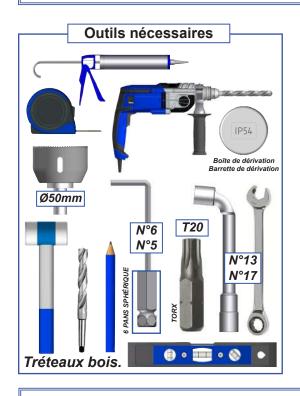




Notice de pose

Pergola bioclimatique H2 Lames Perpendiculaires Usine-Online

PRÉPARATION DE LA POSE



IMPÉRATIFS

ATTENTION, Lire complètement les indications ci-dessous avant de commencer à poser votre pergola. Votre sécurité en dépend.

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.)

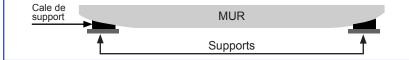


Vérifier la planéité de votre mur. Dans le cas d'un mur creux ou bombé, effectuer un calage solide du coffre mural afin d'obtenir un alignement correct.

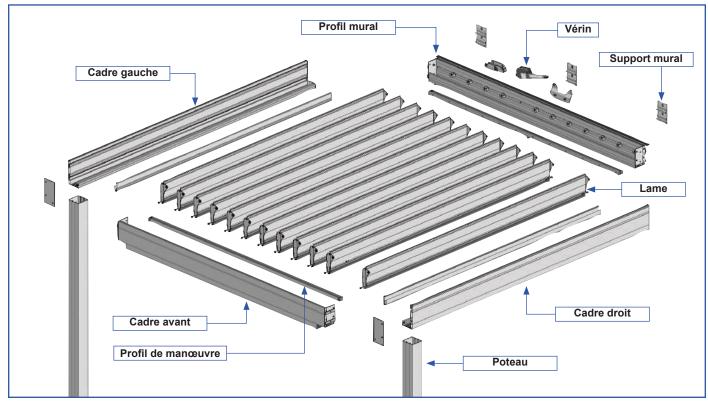
En l'absence de dalle béton au sol, réaliser des plots béton au niveau de chaque pied, afin de pouvoir fixer les supports. Dimension et composition des plots béton :



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



La pergola lames Perpendiculaires Horizon 2



Les pièces. S210 02: Nb : 3





JBSO50: Nb: 2



JBSO45: Nb: 2



ST38: Nb: 2



BSOVER01: Nb : 1 Prèmonté sur PBSO41 04



Nb : 1 Prèmonté sur PBSO41 04



BSO58: Nb : 1 Prèmonté sur PBSO41 04



BSO4202: Nb : 1 Prèmonté sur PBSO42



PLB9041: Nb: 1 x évacuation



DIN7982ST5.5x38mm: Nb:8



DIN7504K-ST5.5x50mm

Nb : 8



Boulon M8: Nb : 1 Prèmonté sur BSO49



Boulon PLV2266: Nb : 1 Prèmonté sur BSOVER01



DIN7982ST4.2x22mm Nb: 2

ISO14586ST4.8x25mm: Nb: 12

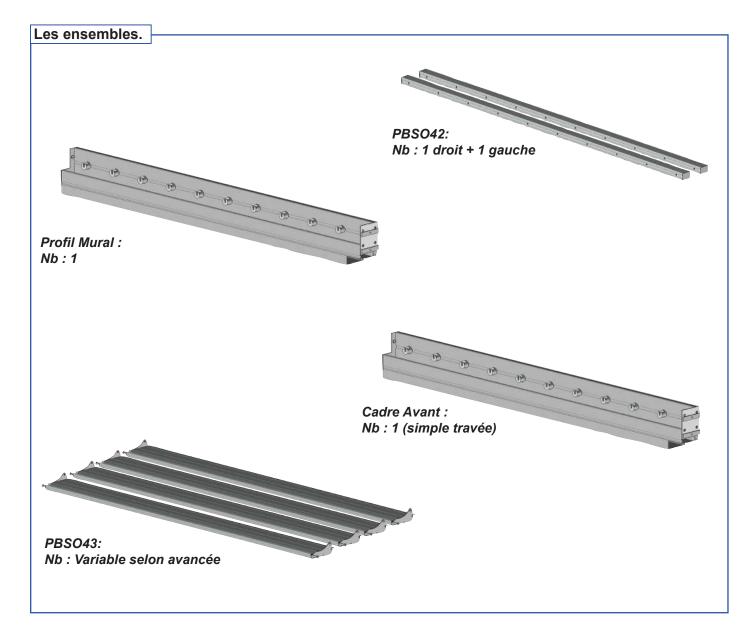


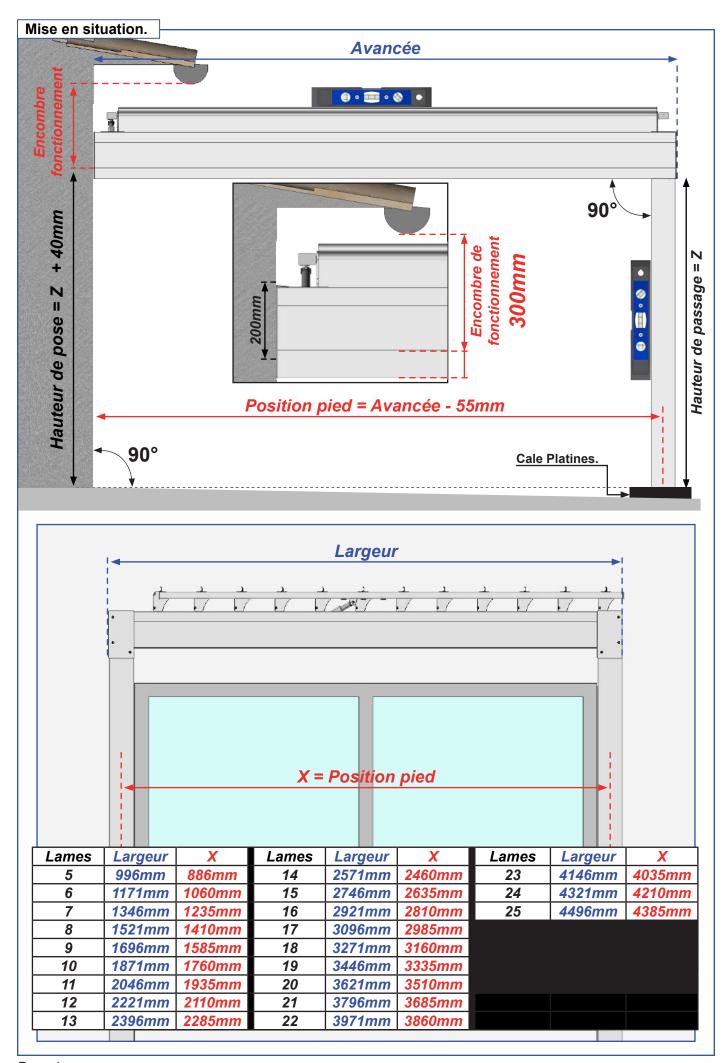
DIN7380M8x20mm Nb: 2 x lames PBSO43 Prémonter sur PBSO42



REG02 + DIN913M8X12 Nb: 1 x S210 02







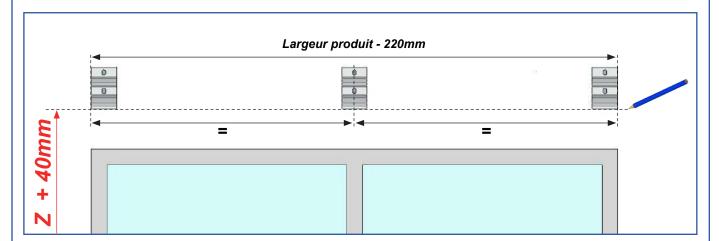
Page 4

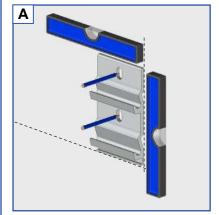
ATTENTION

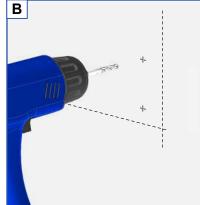
- Il est formellement interdit de monter sur le tablier de lames la pergola.
 - Il est formellement interdit de monter sur la structure de la pergola.
- Il incombe au poseur d'assurer la fixation et le maintien au sol de la pergola.
- Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés 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.

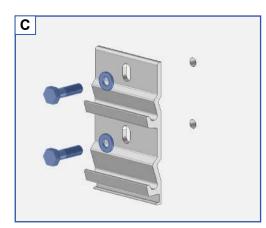
1 Pose des supports muraux.

Les supports muraux se positionnent au mur de manière équilibré au niveau de chaque travée. 3 supports muraux sont à fixer par pergola.







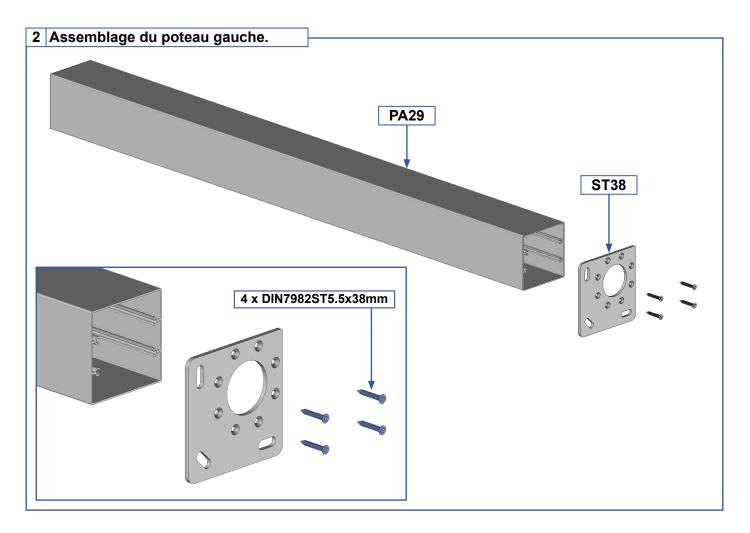


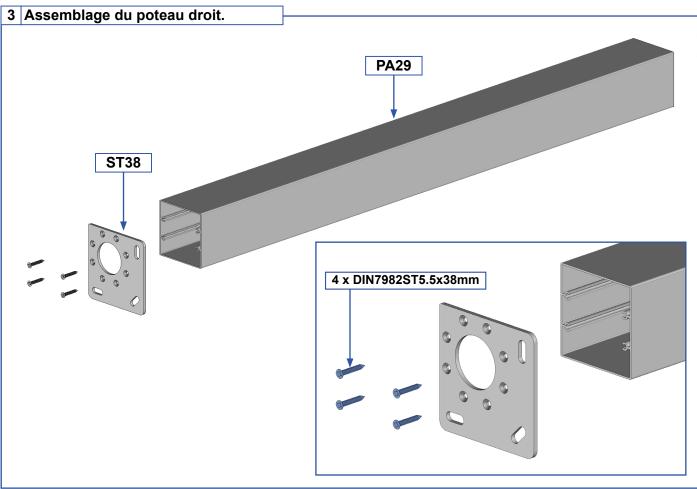
Adapter la fixation à la nature du mur. Fixation avec des vis Ø10mm. Kit de vis et rondelle non fournis. Dans le cas d'installation à l'aide d'un kit de scellement chimique, se référer aux instructions d'utilisation du produit utilisé.

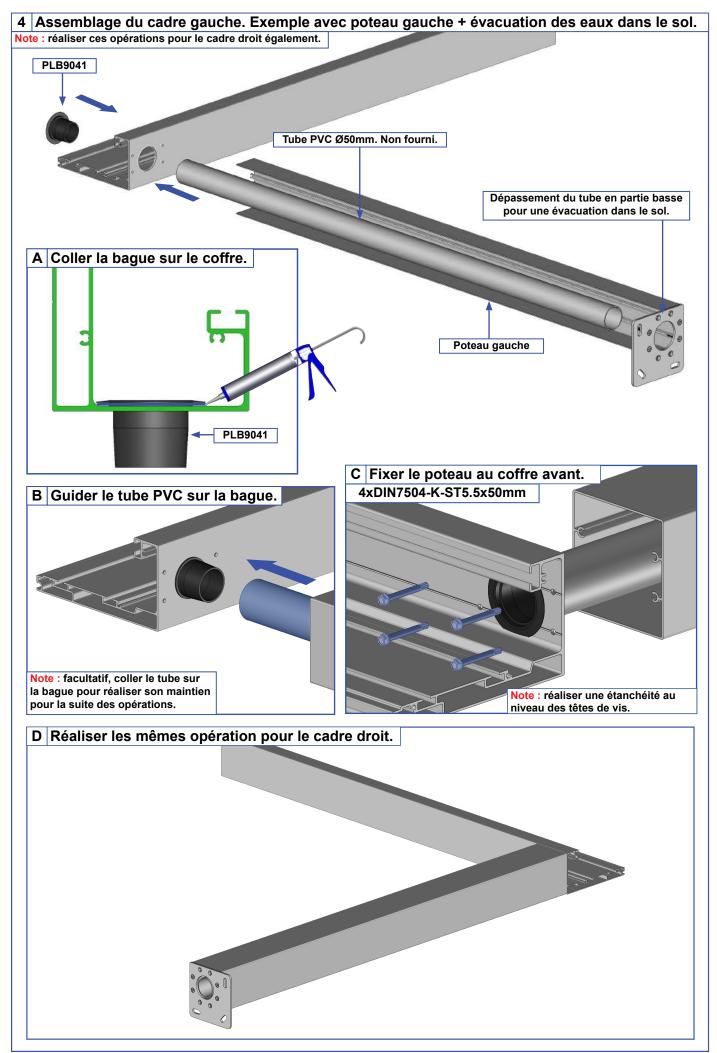
IMPORTANT:

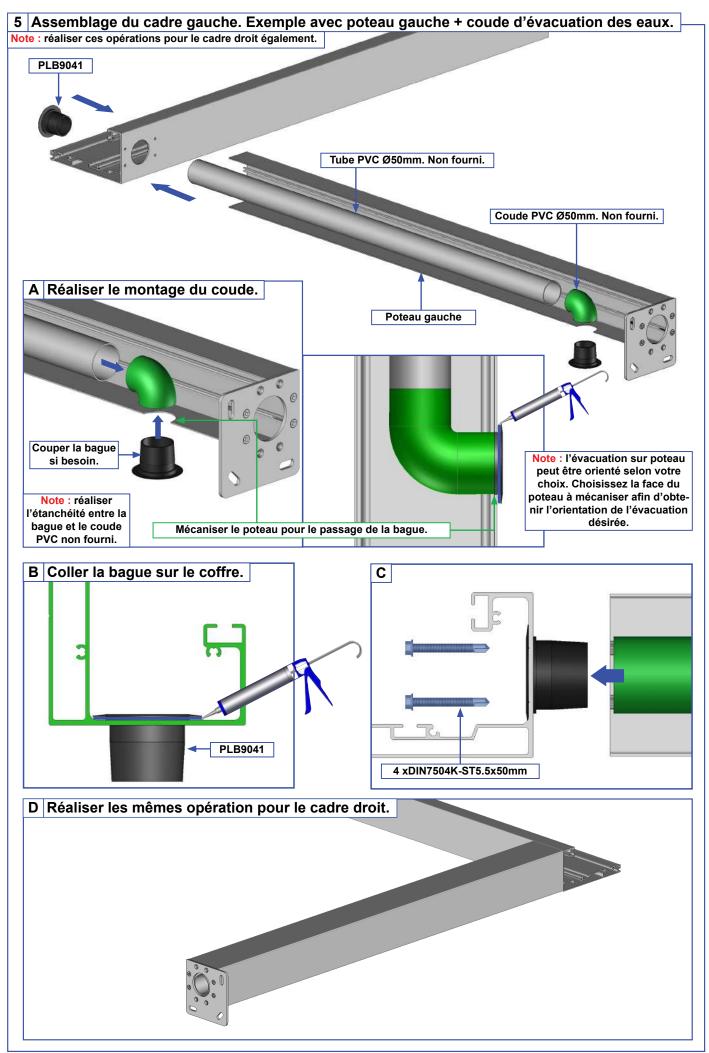
Réaliser un contrôle des niveaux et de l'alignement des supports muraux avant de continuer la pose.

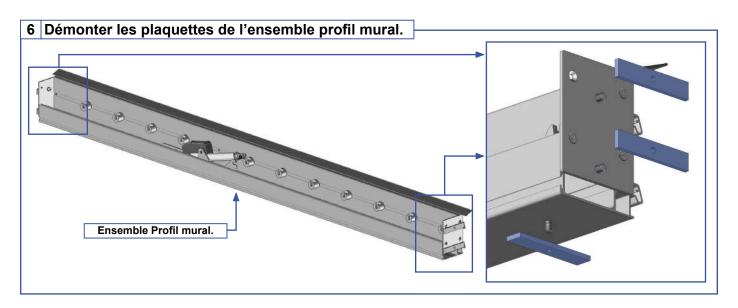
Contrôle , continuer la pose de la pergola. Contrôle , re positionner les platines pas de niveau ou mal alignées.

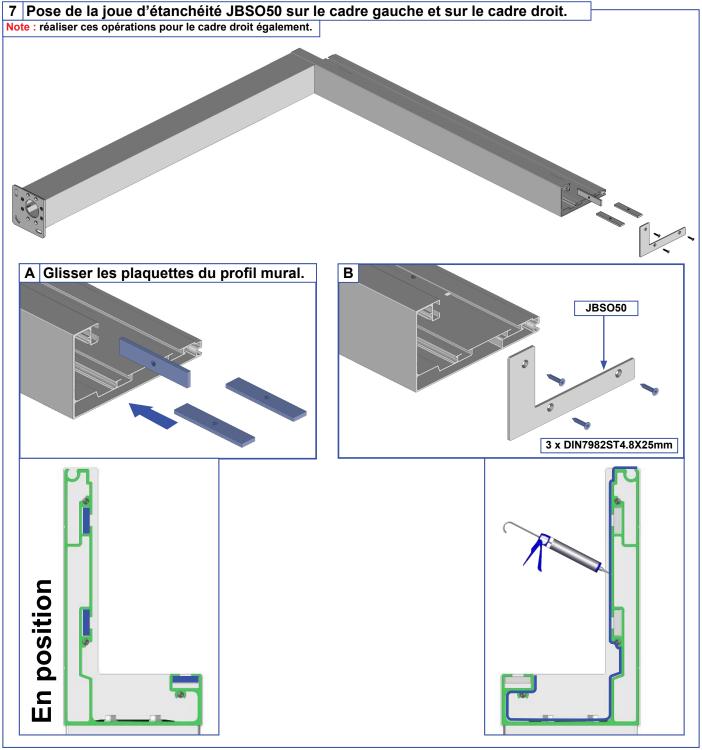


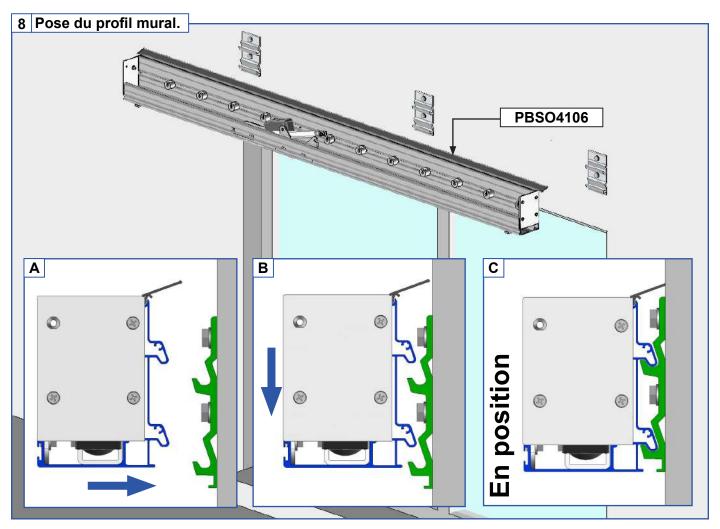


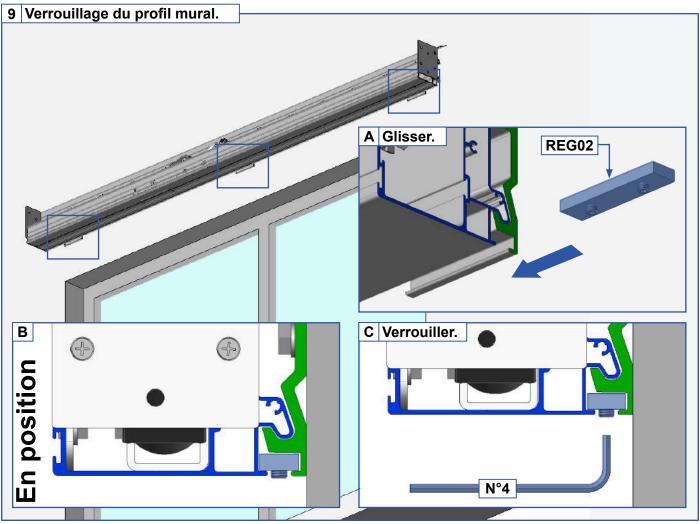




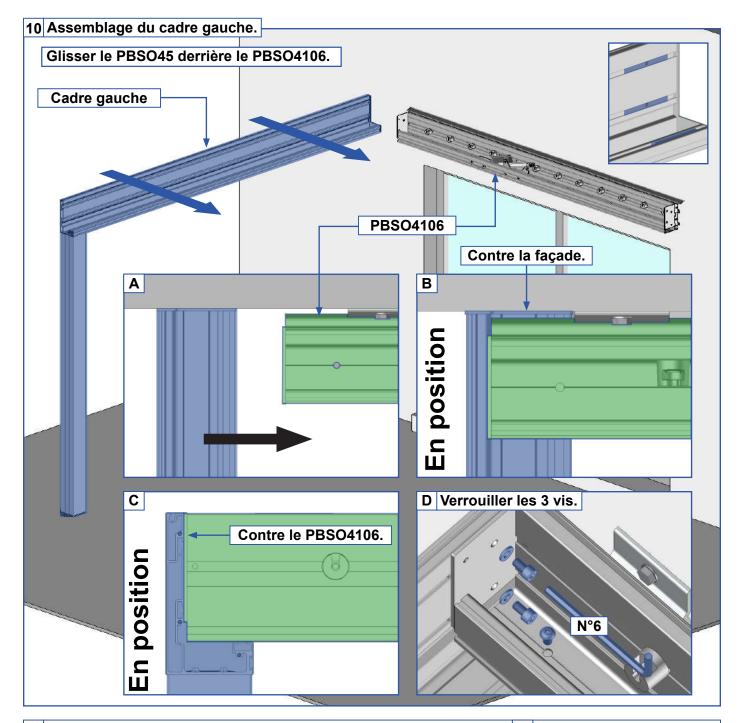




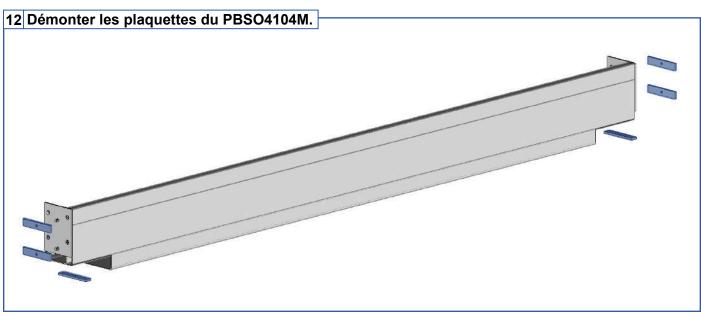


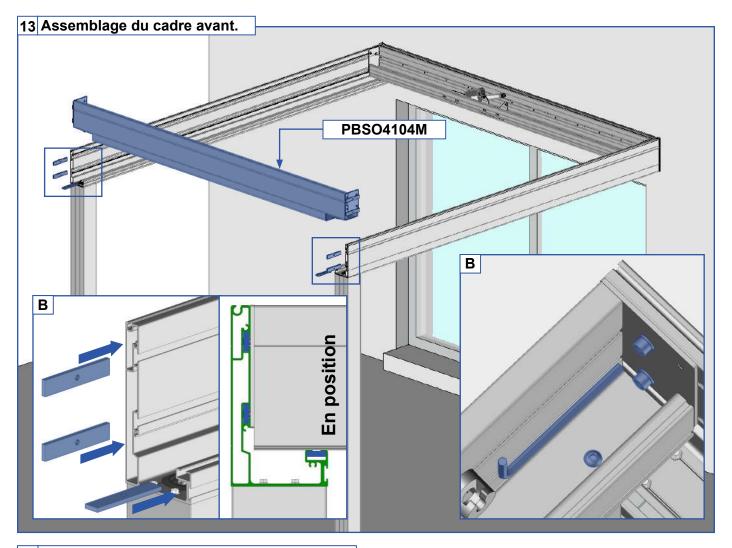


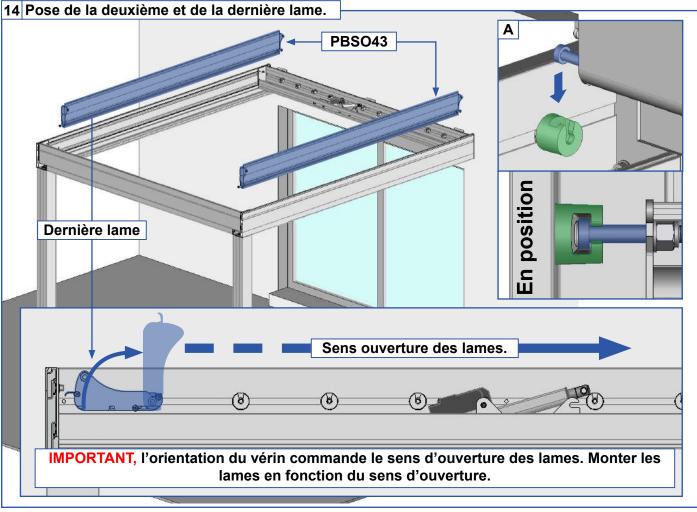
Page 10

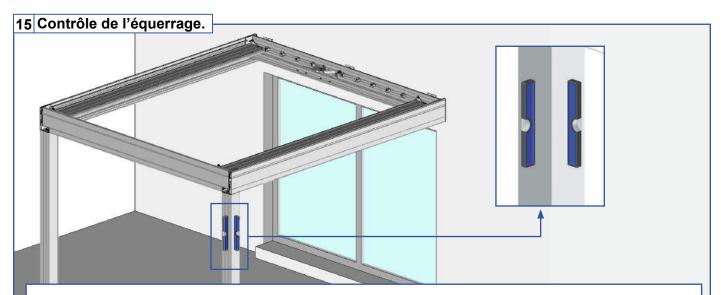


11 Assemblage du cadre droit. Répéter les opérations du paragraphe 10 page 11.











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.

16 Fixation au sol.



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

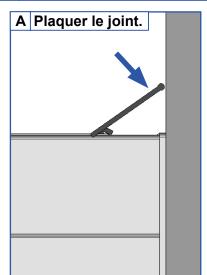
Notre préconisation :

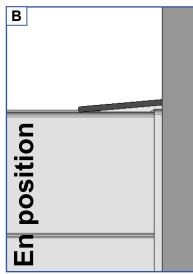
Vis béton Ø8mm ou Ø10mm. Longueur 120mm minimum. Résistance à l'arrachement 500DaN (500Kg)

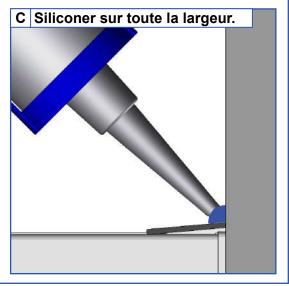


Respecter les préconisations.

17 Étanchéité du profil mural.

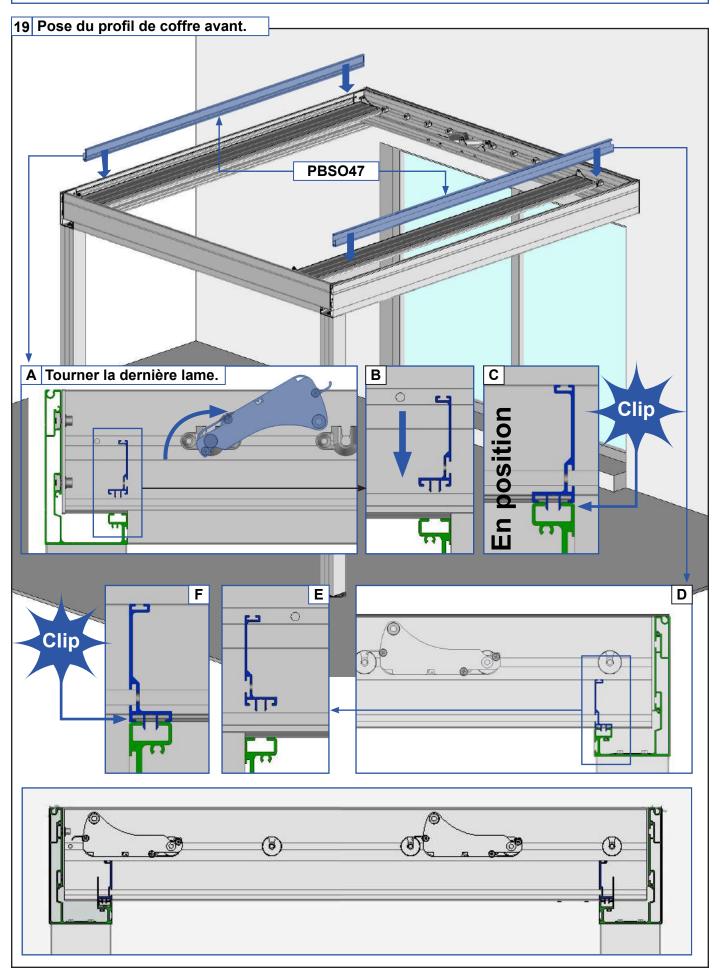






18 Option éclairage LED.

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 motorisation page 15.



Page 14

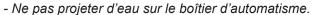
MOTORISATION

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



ATTENTION

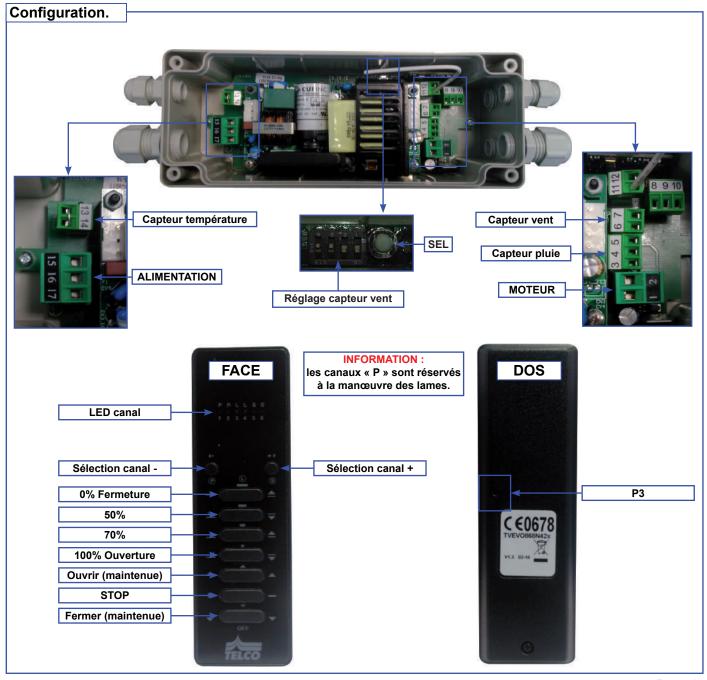
Pour votre sécurité, avant toutes opérations d'installation et de branchement, assurez-vous que le courant est bien coupé (ligne hors tension).

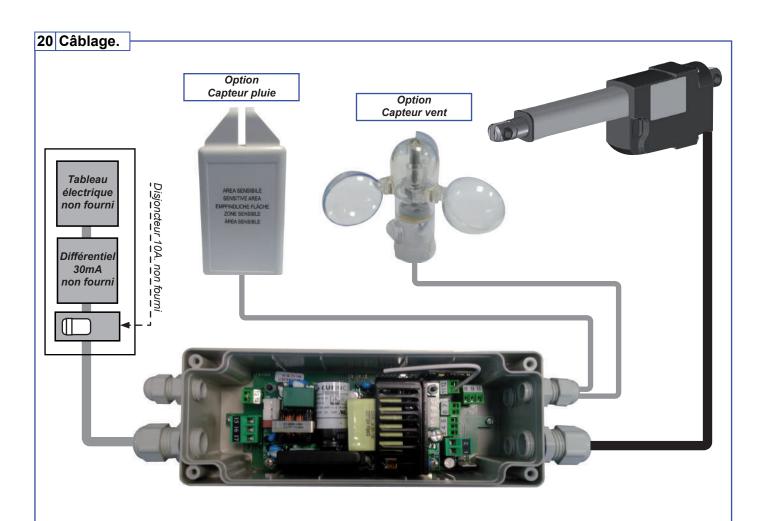


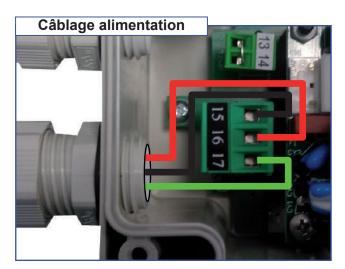


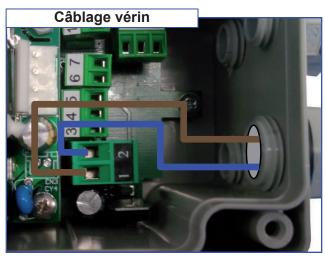
MISE EN GARDE

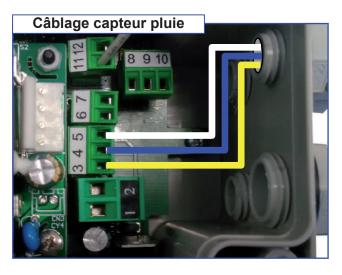
- Vous avez fait l'acquisition d'un automatisme, les opérations de branchement doivent être faites, par des personnes compétentes pour une installation conforme et engageant la garantie.
 - Couper le courant avant toutes opérations de branchement ou de manipulation de l'automatisme.
 - Ne laisser pas 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.

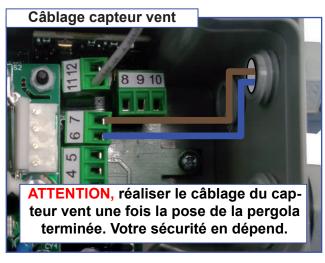


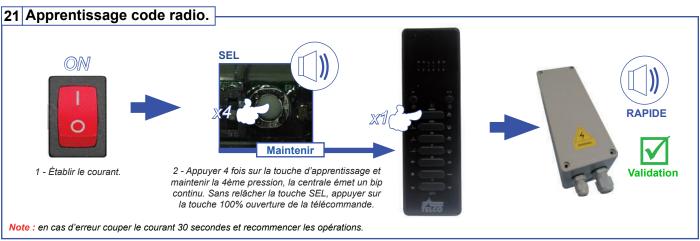


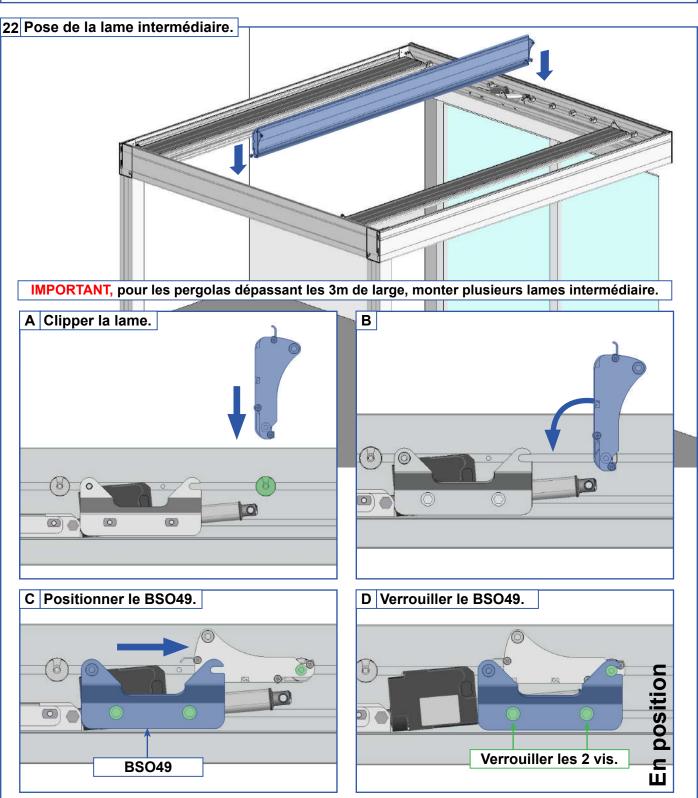


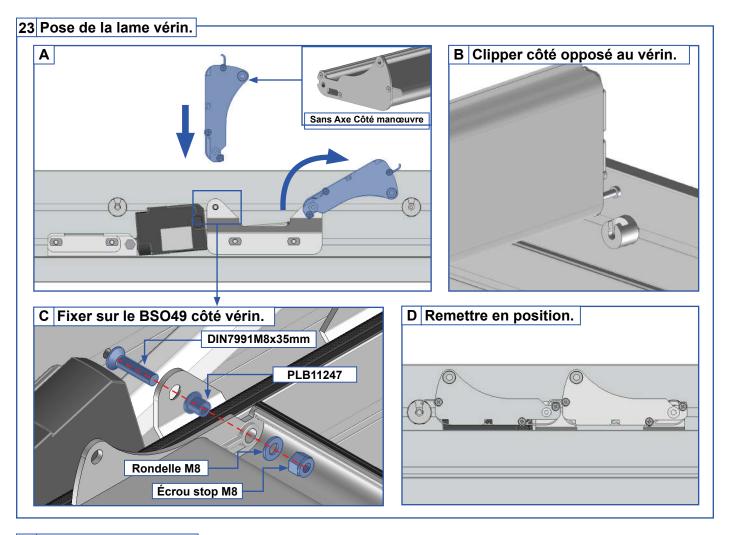


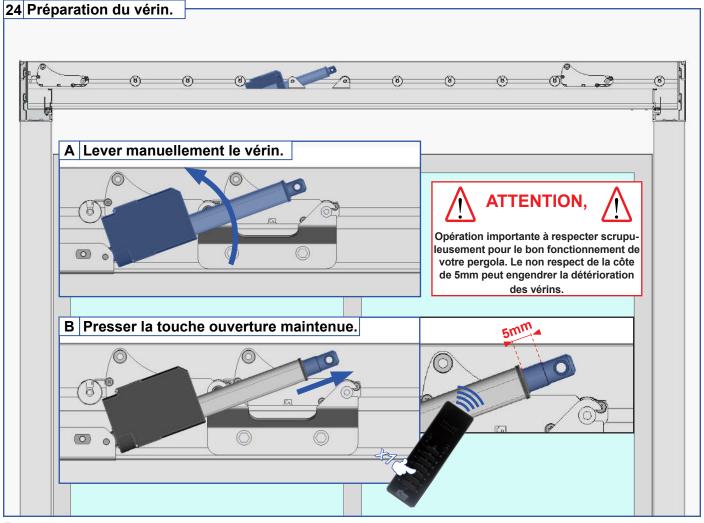




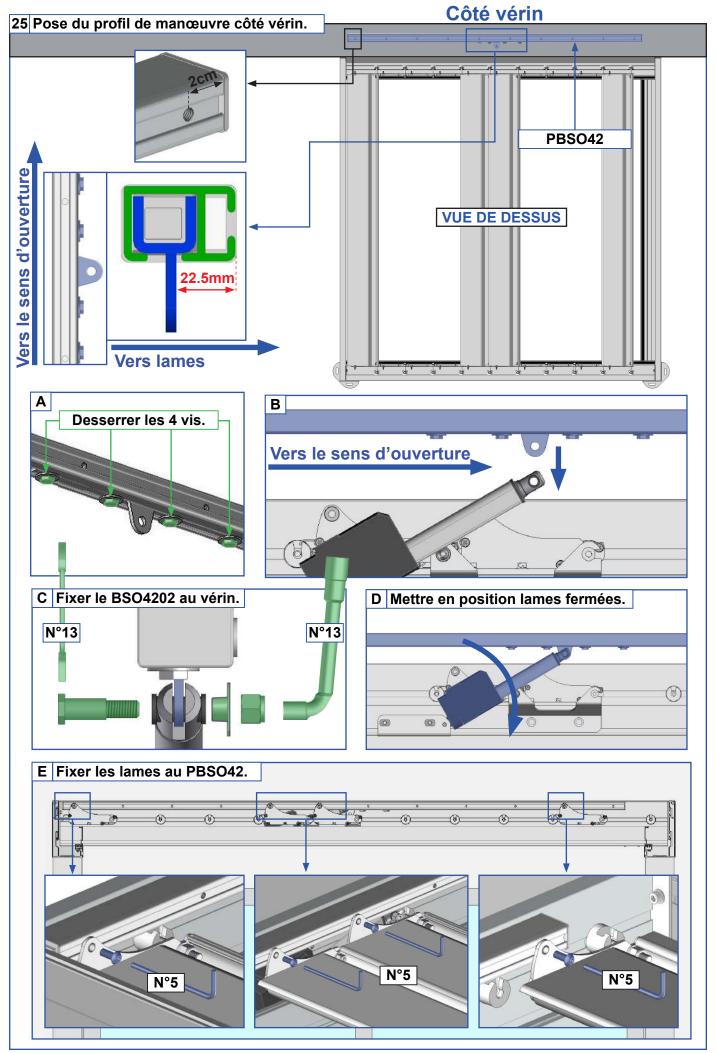


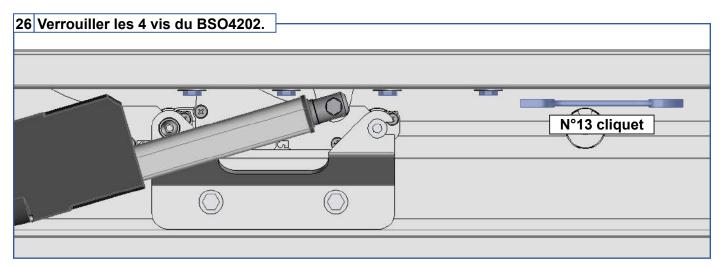


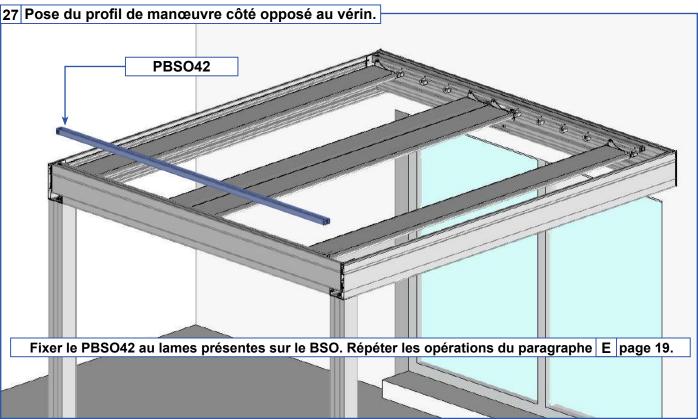




Page 18





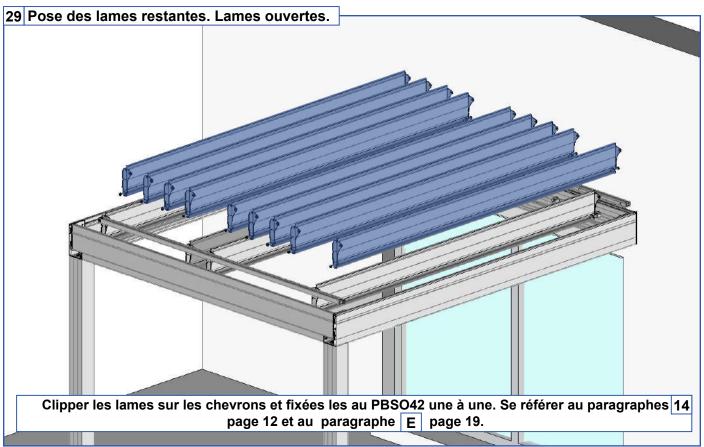


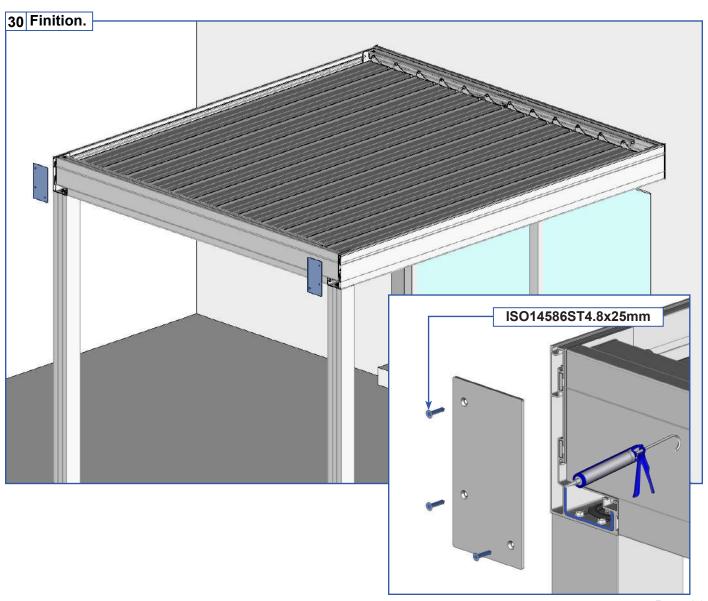


Note: Réappuyer sur SEL ou attendre 25 secondes avant l'étape 3 pour quitter la procédure sans sauvegarde.

Il est possible d'interrompre ce cycle automatique avec n'importe quelle commande. En cas d'erreur couper le courant 30 secondes et recommencer les opérations.

Pour plus d'opérations telles que le réglage du capteur vent ou la désactivation du capteur pluie, se référer au paragraphe informations consommateur pages 23 à 24.





FAQ

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

- Vérifier que la structure n'est pas en pente inversé. Démonter toutes les lames de la structure et mettre la structure de niveau.

2 - Eau qui coule le long des poteaux :

- Mauvaise étanchéité au niveau des joues de finition du coffre avant. Vérifier ou réaliser l'étanchéité entre les joues de finition du coffre avant et le coffre avant. Se référer au paragraphe 30 page 21.

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 (paragraphe 26 page 20), sortir le vérin de 5mm (paragraphe 24 page 18) resserrer le BSO4204 et refaire la configuration du temps de travail (paragraphe 28 page 20).

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. Se référer au paragraphe 25 page 19.

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

- Vérifier le montage des profils de manœuvre. Se référer au paragraphe 25 page 19..

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 PBSO47. Contrôler s'il le câble de LED n'est pas dénudé et en contact avec le PBSO47. 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.

Conseils d'entretien de la pergola à lames.

Une pergola à lames est soumise à de nombreuses contraintes : humidité, air salin, contrainte de poids, vent....

Nous vous recommandons donc :

- de vérifier le serrage des vis après installation, puis régulièrement : en début et fin de saison.
- de nettoyer l'armature en début et fin de saison. Attention, ne pas utiliser de produit détergeant.

Ne pas ouvrir votre pergola en cas de :



Étanchéité du produit en cas de pluie.

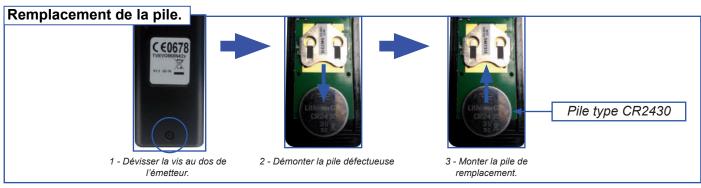
Ouvrir votre pergola en cas de :

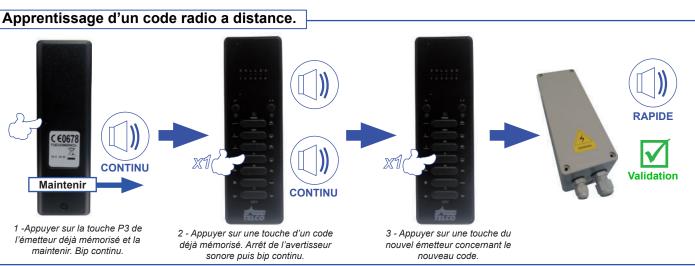


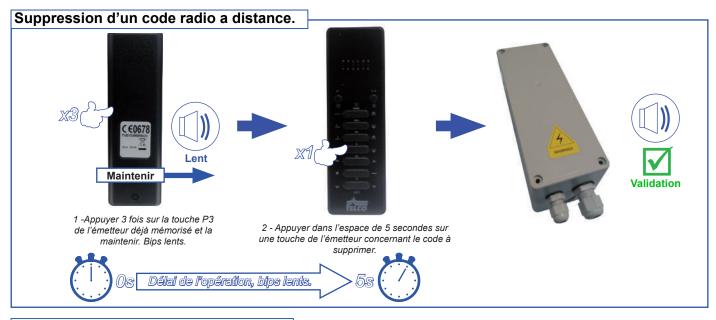
Forte chute de neige: S'il neige pendant votre absence retirer un maximum de neige avant l'ouverture des lames.



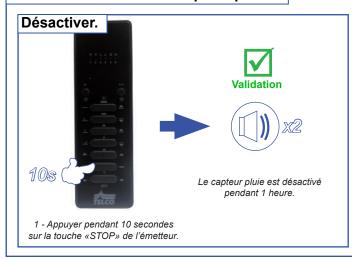
Ouvrir les lames de la pergola pour un vent supérieur à 140Km/h.



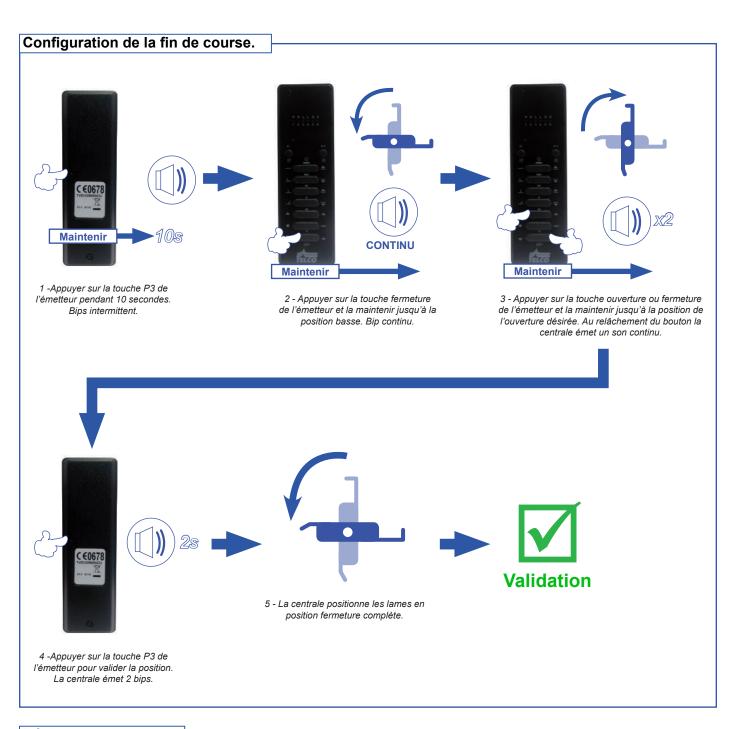


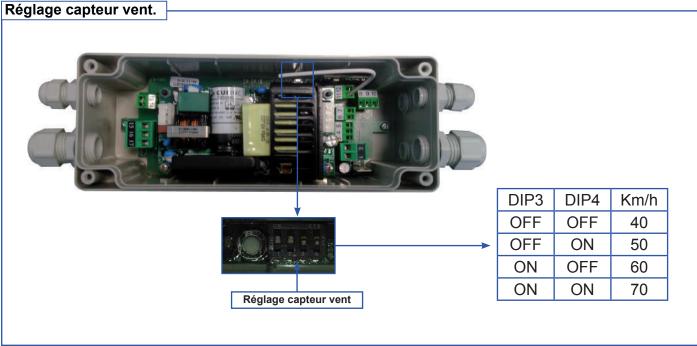


Activer ou désactiver le capteur pluie.

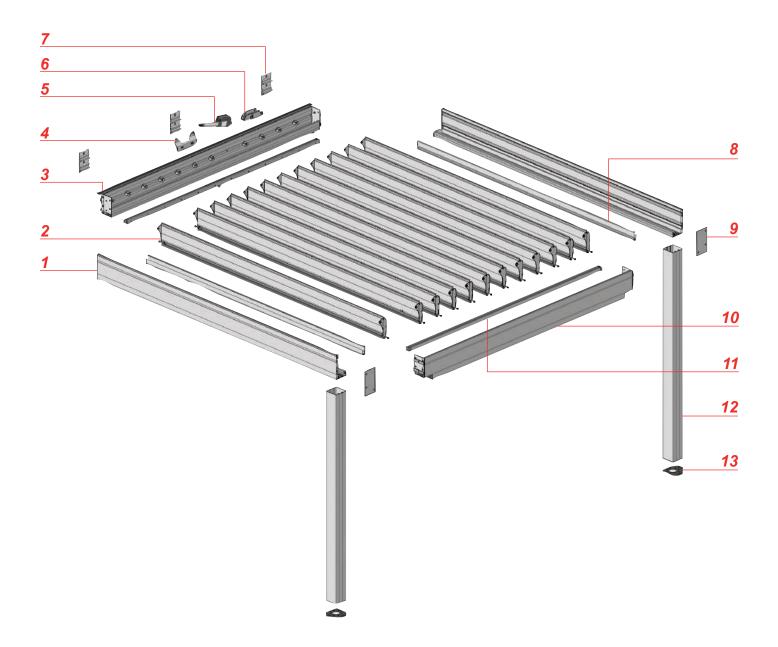






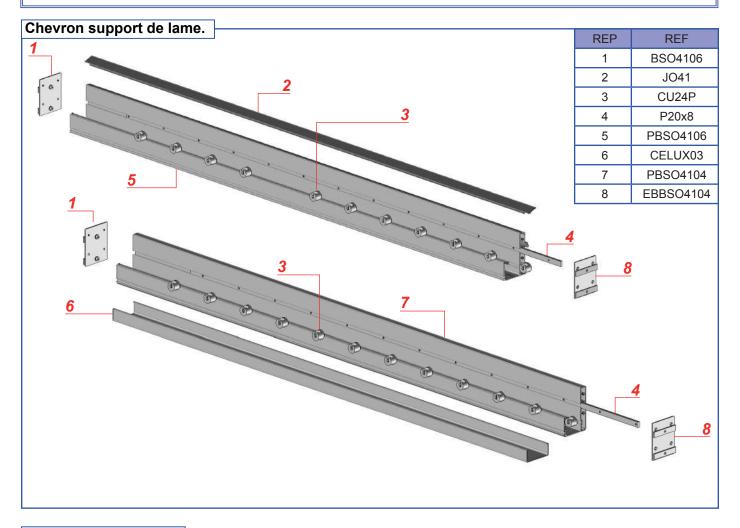


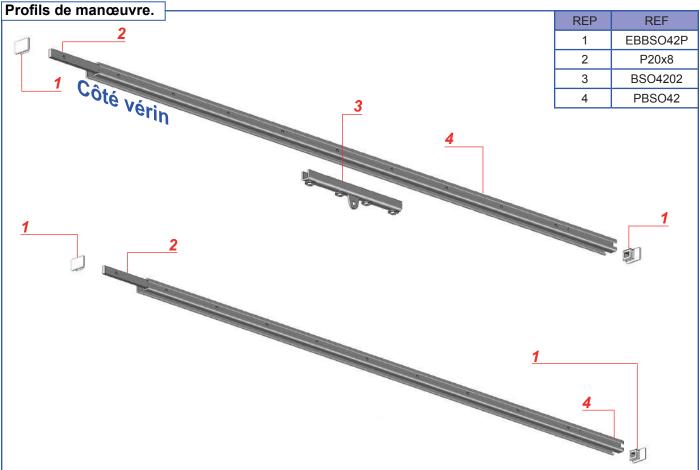
Vue éclatée

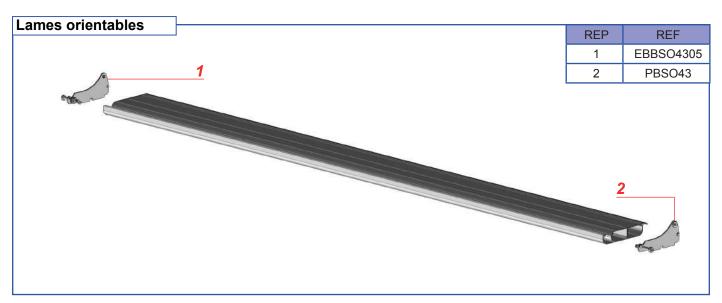


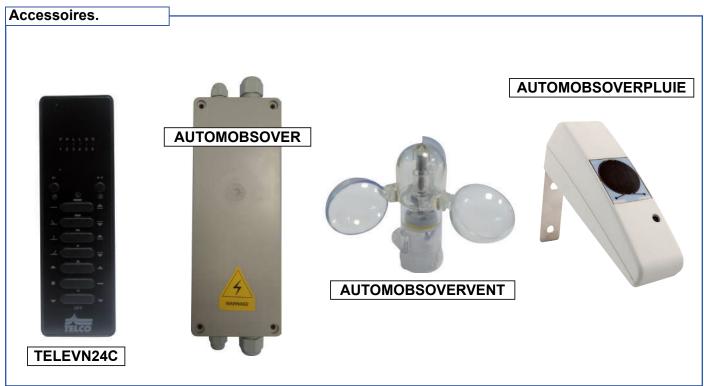
Repère	Références	Désignation
1	PBSO45	Profil coffre avant
2	PBSO43	Profil lame
3	PBSO4106M	Ensemble support de lame
4	BSO49	Support Lame
5	BSOVER01	Vérin de manœuvre
6	BSO59	Support vérin
7	S210 02	Support mural de fixation
8	PBSO47	Profil de finition cadre gauche et droit
9	JBSO45	Joue de finition cadre avant
10	PBSO4104M	Cadre avant support de lame
11	PBSO42	Profil de manœuvre
12	PA29	Profil poteau
13	ST38	Platine de fixation 90° au sol

Sections éclatées









Garantie

Durée

La durée de garantie (mécanisme, traitement de surface) est consentie pour une durée de 5 ans. Le moteur et l'ensemble de l'automatisme, ruban de LED et accessoires LED sont garantis 2 ans. Au delà de cette période de garantie, ces pièces sont payantes.



La période de garantie cour à compter de la date d'achat du produit (date mentionnée sur la preuve d'achat - ticket de caisse ou facture).

La garantie ne s'applique que sur présentation de la preuve d'achat.

L'application de la garantie n'a pas pour effet de prolonger sa durée.

Modalité d'application de la garantie

La garantie couvre tous problèmes rencontrés dans l'utilisation du produit pour tous événements prévus et non exclus par la garantie commerciale et ce dans la limite de la durée de garantie.

Pour faire l'objet d'un accord de prise en charge sous garantie, le produit doit avoir été installé conformément aux règles de l'art et n'avoir fait l'objet d'aucune utilisation anormale telle que :

- Entretien insuffisant ou non conforme aux préconisations ci-jointe «Nettoyage et Entretien»
- Utilisation des produits de nettoyage corrosifs ou abrasifs
- Choc, casse ou fausse Manœuvre
- Endommagement par des corps étrangers (sables, limailles, etc.)
- Endommagement suite au raccordement à une ligne électrique non-conforme

Cette liste n'étant pas exhaustive, pour connaître la liste des incidents «susceptibles de déclencher la garantie» et ceux «excluant la garantie» veuillez consulter les encarts ci-dessous.

La garantie est limitée à la remise en état ou au remplacement de la pièce reconnue défectueuse ou responsable du mauvais fonctionnement de l'appareil, par une pièce identique.

La garantie ne couvre, en aucun cas, les frais de déplacement et les dommages directs et indirects. Elle ne prend également pas en charge les frais de dépose et repose du produit objet de la demande de garantie excepté dans le cadre de la mise en œuvre de la garantie légale des vices cachés.

Expédition pièces détachées :

- 72h après réception dans nos locaux pour les moteurs et automatismes.
- 72h pour expédition autres pièces détachées. (Hors armature générale).
- Les réexpéditions sont à la charge de l'usine de fabrication
- Les produits seront expédiés à la charge du client et vous seront retournés gratuitement.

Causes d'exclusion de la Garantie -Défauts constatés Type d'incidents Commentaires Général - Composants défectueux......Suite à une installation ou une utilisation non-conforme - Produits soldés ou bradés. d'un produit sans son emballage d'origine - Les dégradations.....Liées à toute négligence, vandalisme, chute d'objet, brûlures quelconques, vent violents, nettoyage avec un produit non conforme. - Produit modifiés.......Adjonction ou remplacement de pièces autres que celles vendues par l'usine de fabrication. - Utilisation professionnelle du store. - Produits stockés en milieu humide....Détérioration possible du moteur. Réglages - - Réglages de fin de course, d'inclinaison ou tout autre réglage.