



Notice de pose

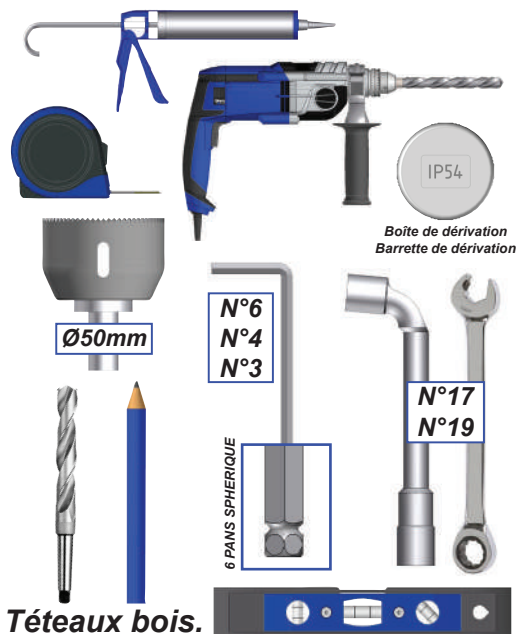
Pergola Bioclimatique Autoportée H3 EXTRA LARGE



4 personnes
1 journée

PREPARATION DE LA POSE

Outils nécessaires



IMPERATIFS



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



AVANT DE DEBUTER 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 sol. Dans le cas d'un sol creux ou bombé, effectuer un calage solide des platine afin d'obtenir un alignement correct.

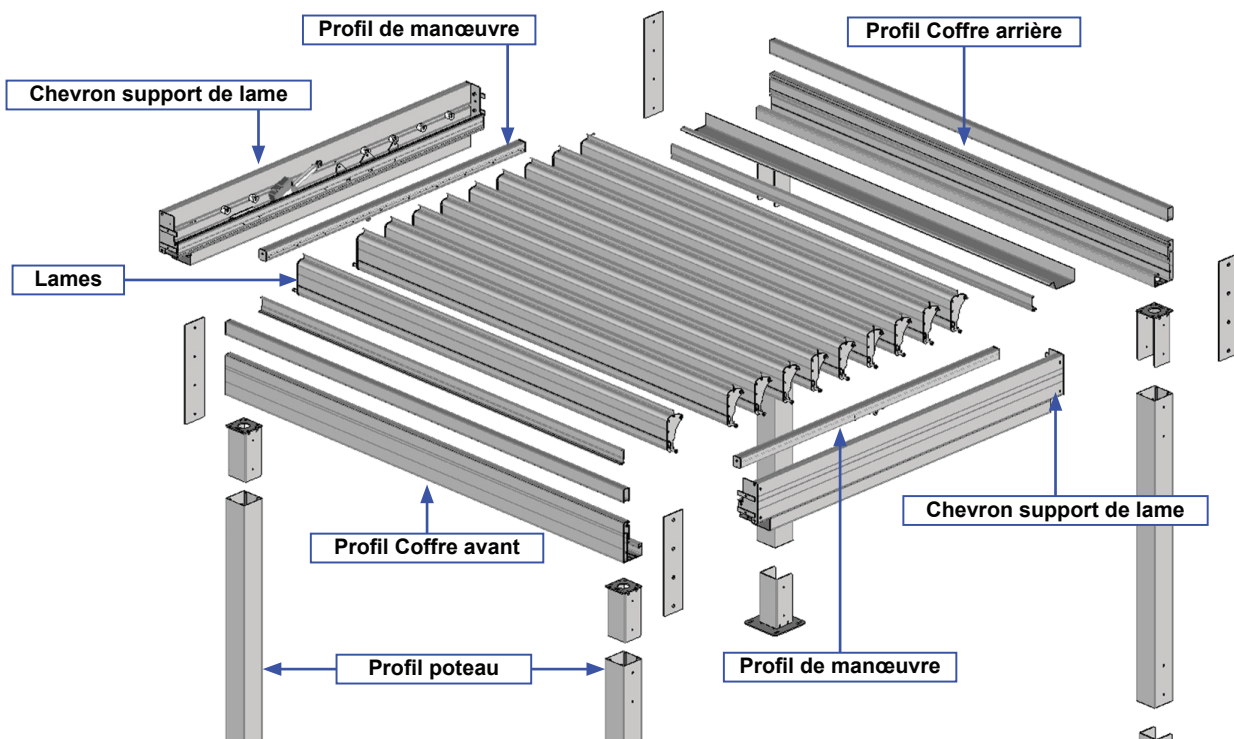
En l'absence de dalle béton au sol, réaliser des plots béton au niveau de chaque pied, afin de pouvoir fixer les supports.

Dimension et composition des plots béton :

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

Pose du Brise soleil

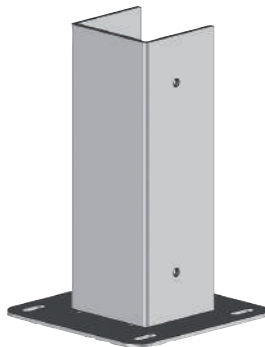
Abris îlot à lames type HORIZON.



Les pièces.



JBSO4702 :
Nb : 4 simple travée
Nb : 4 double travée



ST4503 :
Nb : 4 simple travée
Nb : 6 double travée



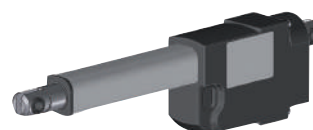
ST4702 :
Nb : 4 simple travée
Nb : 6 double travée



BSO4303 :
Nb : 2 par travée
Prémonté sur PBSO41 04
(Pièce droite et gauche)



BSO4202 :
Nb : 2 par travée
Prémonté sur PBSO42
(Pièce droite et gauche)



BSOVER01 :
Nb : 2 par travée
Prémonté sur PBSO41 04



BSO4902 :
Nb : 2 par travée
Prémonté sur PBSO41 04
(Pièce droite gauche)



PLB9041 :
Nb : 8 simple travée
Nb : 16 simple travée

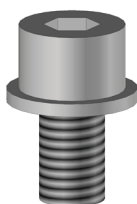


PLB1824 :
Nb : 3 simple travée
Nb : 6 simple travée

La visserie.



DIN7982ST5.5x38 :
Nb : 32 simple travée
Nb : 48 simple travée



DIN912M8x14 + Rondelle Ø8
Nb : 16 simple travée
Nb : 24 simple travée



Boulon M8 :
Nb : 2 par travée
Prémonté sur
BSO4902



Boulon PLV2266 :
Nb : 2 par travée
Prémonté sur
BSOVER04



DIN7982ST4.2x22
Nb : 2 simple travée
Nb : 4 double travée



DIN7982ST4.8x25 :
Nb : 10 par produit

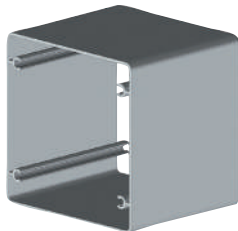


DIN7380M8x20
Nb : 2 par lames PBSO4306
+
Nb : 8 simple travée
Nb : 8 double travée

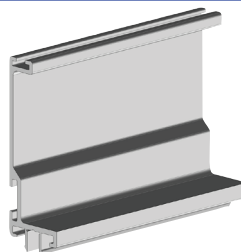


DIN7991M8x20
Nb : 32 simple travée
Nb : 32 double travée

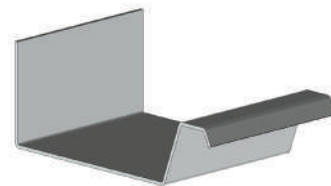
Les profils.



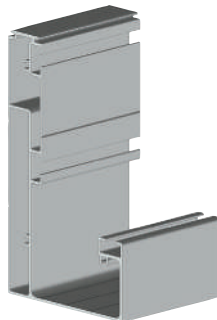
PA34 :
Nb : 4 simple travée
Nb : 6 double travée



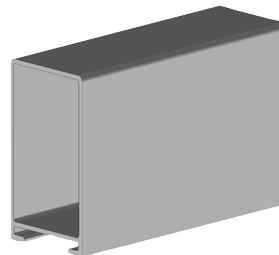
PBSO47 :
Nb : 2 simple travée
Nb : 4 simple travée



PBSO49 :
Nb : 1 simple travée
Nb : 2 simple travée

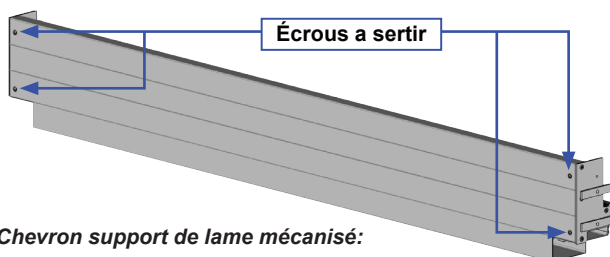


PBSO4503 :
Nb : 2 (< 7m)
Nb : 4 (> 7m)

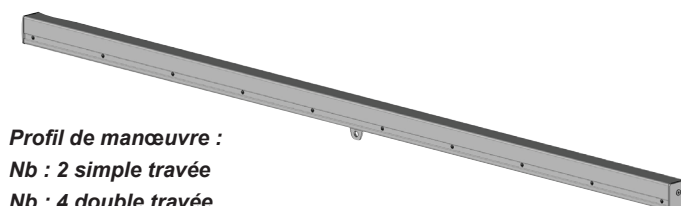


PBSO4702:
Nb : 2 (< 7m)
Nb : 4 (> 7m)

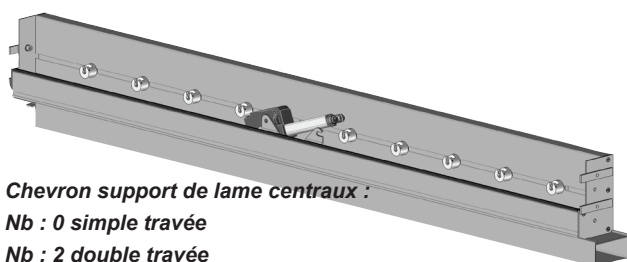
Les ensembles.



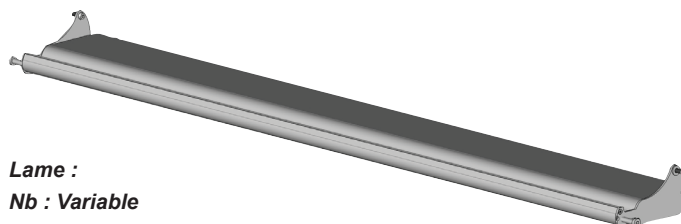
Chevron support de lame mécanisé :
Nb : 2 simple travée - 1 droit et 1 gauche
Nb : 2 double travée - 1 droit et 1 gauche



Profil de manœuvre :
Nb : 2 simple travée
Nb : 4 double travée



Chevron support de lame centraux :
Nb : 0 simple travée
Nb : 2 double travée



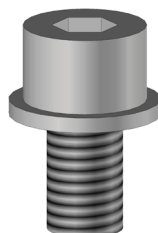
Lame :
Nb : Variable

Note : éclaté page 32 et 33.

Les pièces de raccordement. Structure >7m seulement.



PLA1492
Nb : 2 par raccord

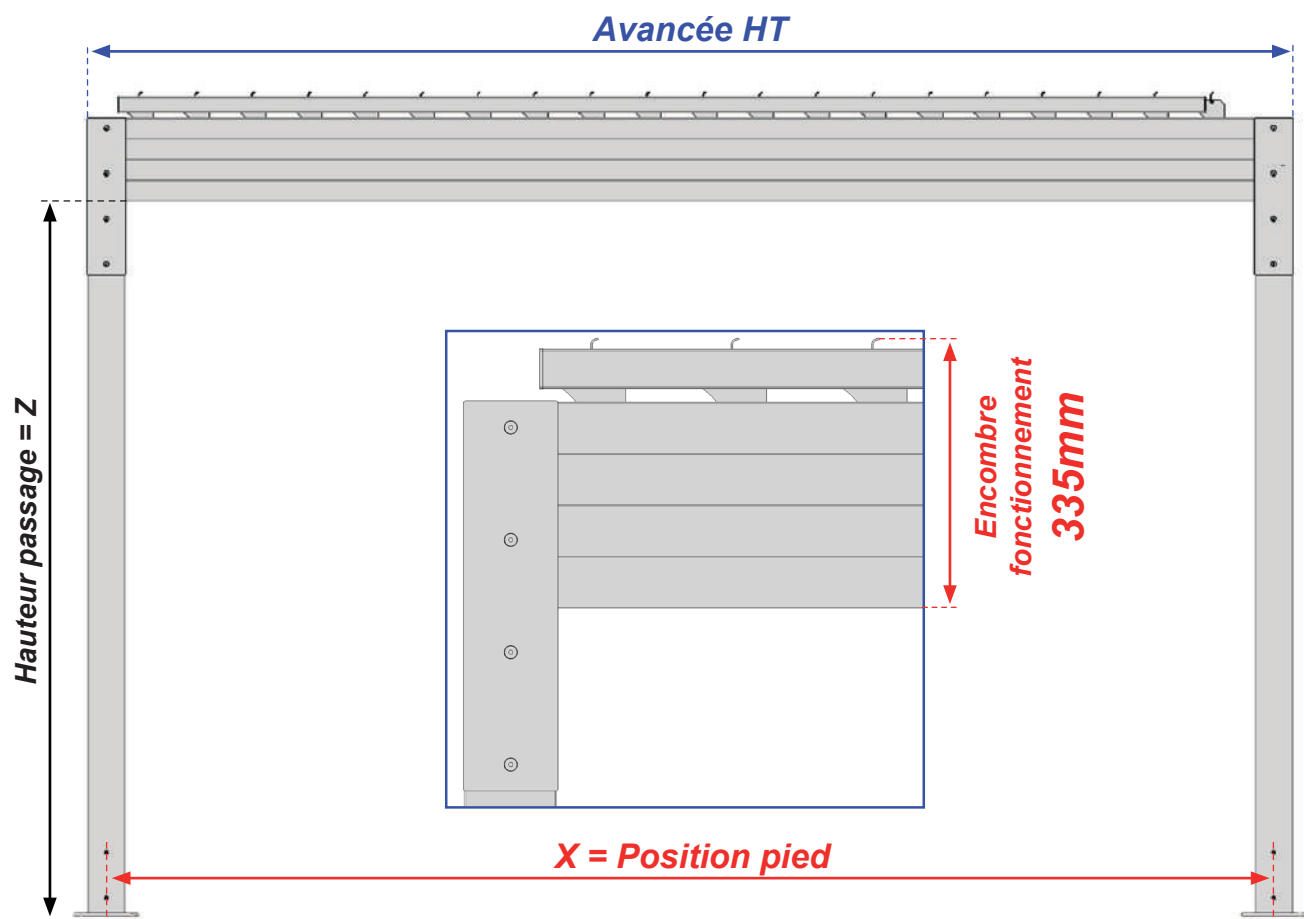


DIN912M8x20 + Rondelle Ø8
Nb : 6 par raccord



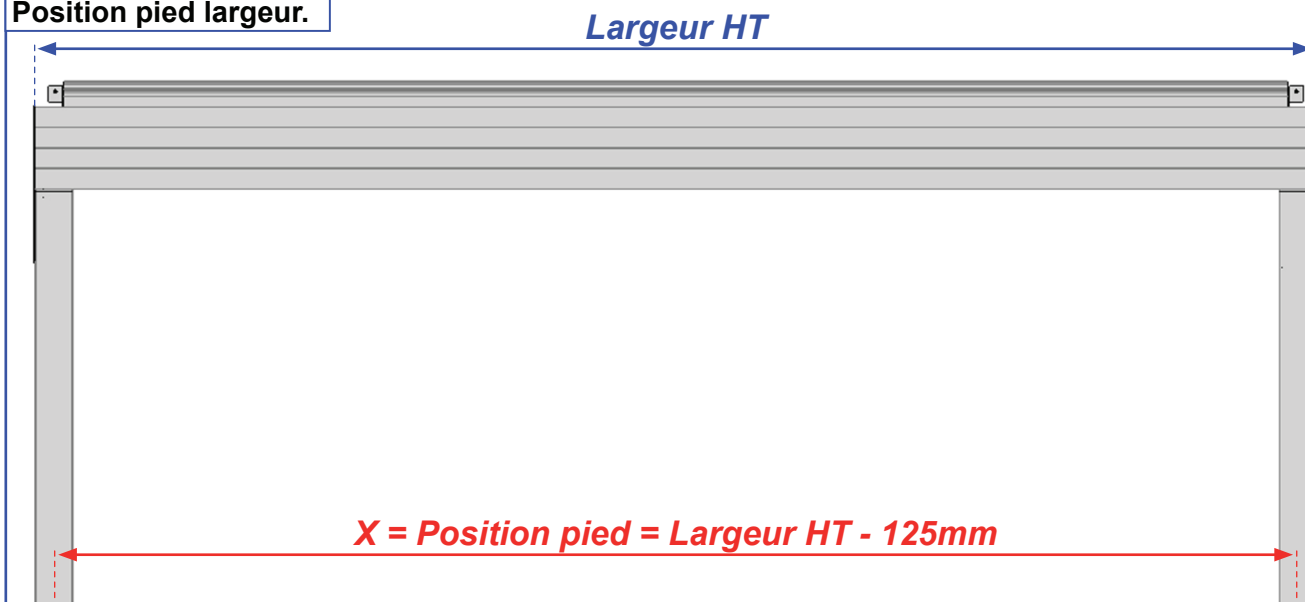
PS135EX :
Nb : 1 par raccord

1 Mise en situation



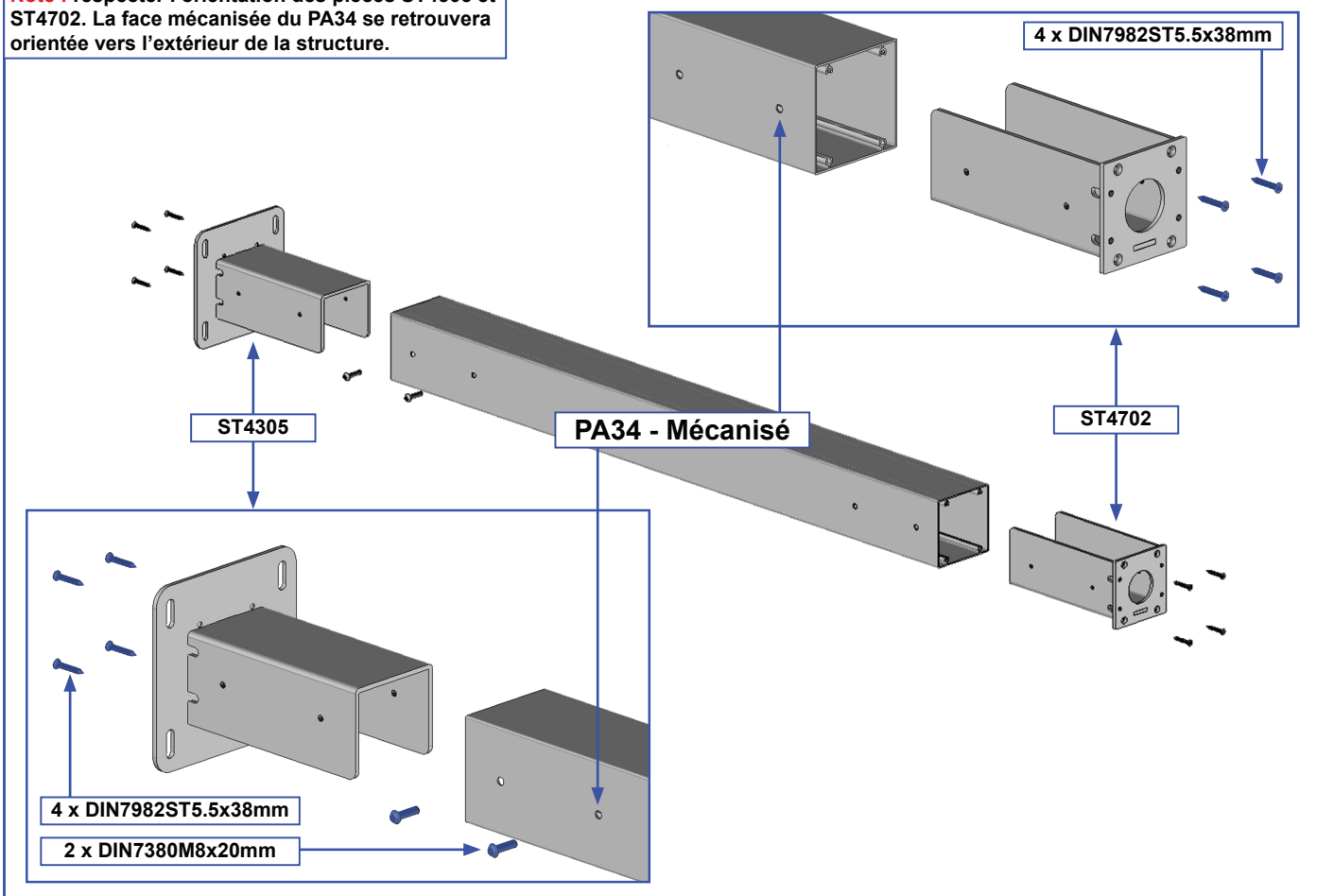
Lames	Avancée	X	Lames	Avancée	X	Lames	Avancée	X
5	1115mm	1000mm	15	2865mm	2750mm	25	4615mm	4500mm
6	1290mm	1175mm	16	3040mm	2925mm	26	4790mm	4675mm
7	1465mm	1350mm	17	3215mm	3100mm	27	4965mm	4850mm
8	1640mm	1525mm	18	3390mm	3275mm	28	5140mm	5025mm
9	1815mm	1700mm	19	3565mm	3450mm	29	5315mm	5200mm
10	1990mm	1875mm	20	3740mm	3625mm	30	5490mm	5375mm
11	2165mm	2050mm	21	3915mm	3800mm	31	5665mm	5550mm
12	2340mm	2225mm	22	4090mm	3975mm	32	5840mm	5725mm
13	2515mm	2400mm	23	4265mm	4150mm	33	6015mm	5900mm
14	2690mm	2575mm	24	4440mm	4325mm			

Position pied largeur.



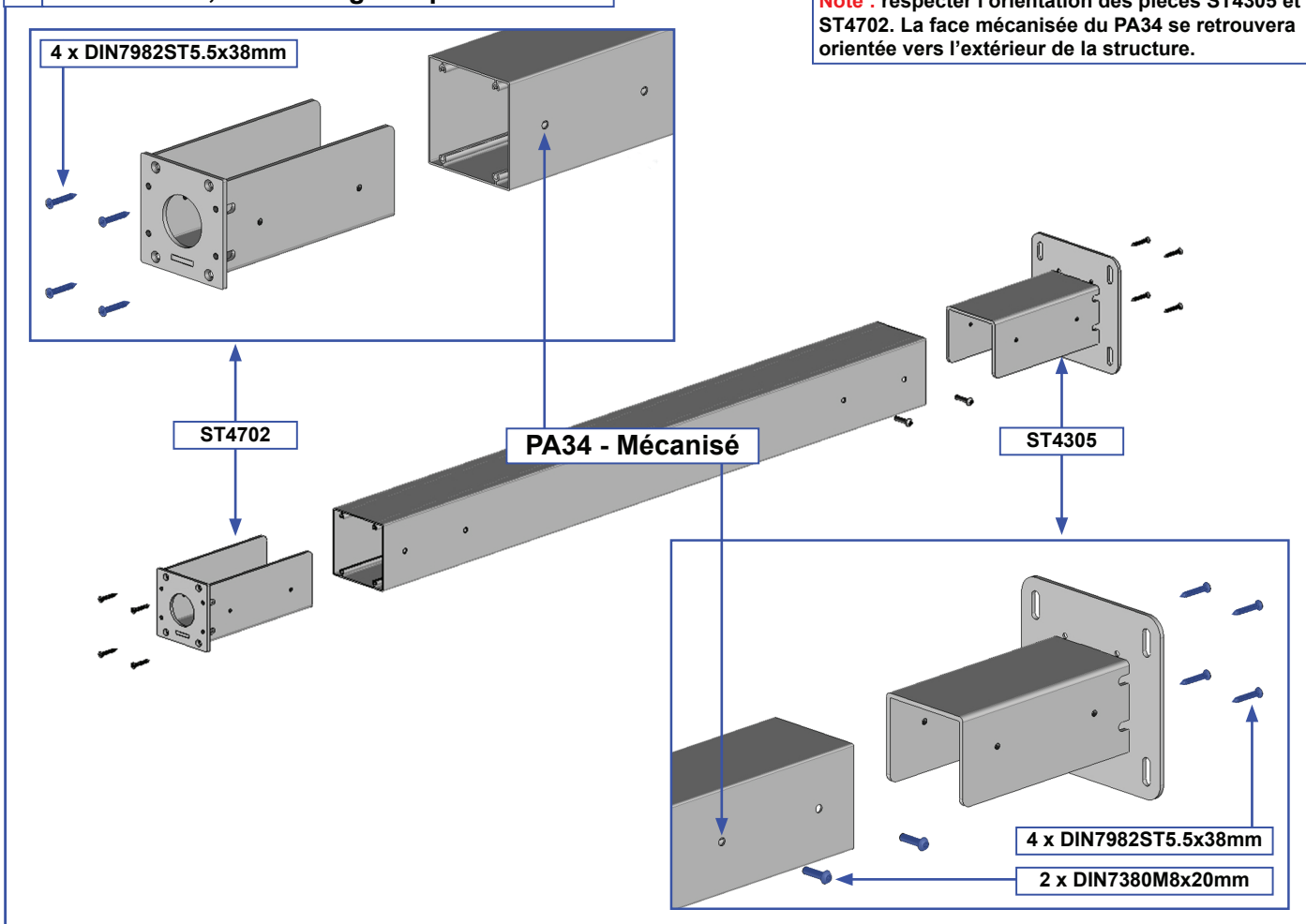
2 Coffre avant, assemblage du poteau gauche.

Note : respecter l'orientation des pièces ST4305 et ST4702. La face mécanisée du PA34 se retrouvera orientée vers l'extérieur de la structure.



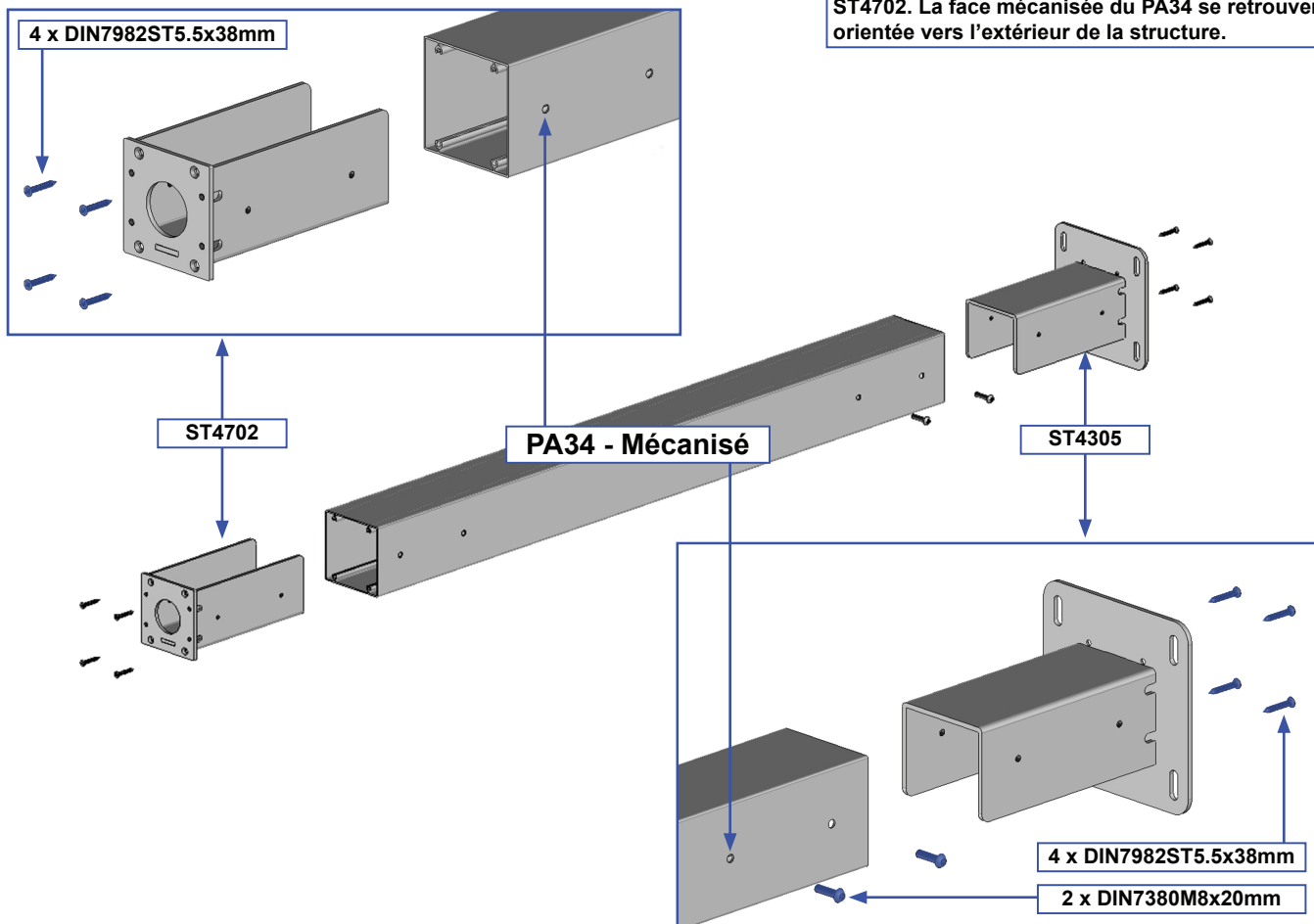
3 Coffre avant, assemblage du poteau droit.

Note : respecter l'orientation des pièces ST4305 et ST4702. La face mécanisée du PA34 se retrouvera orientée vers l'extérieur de la structure.



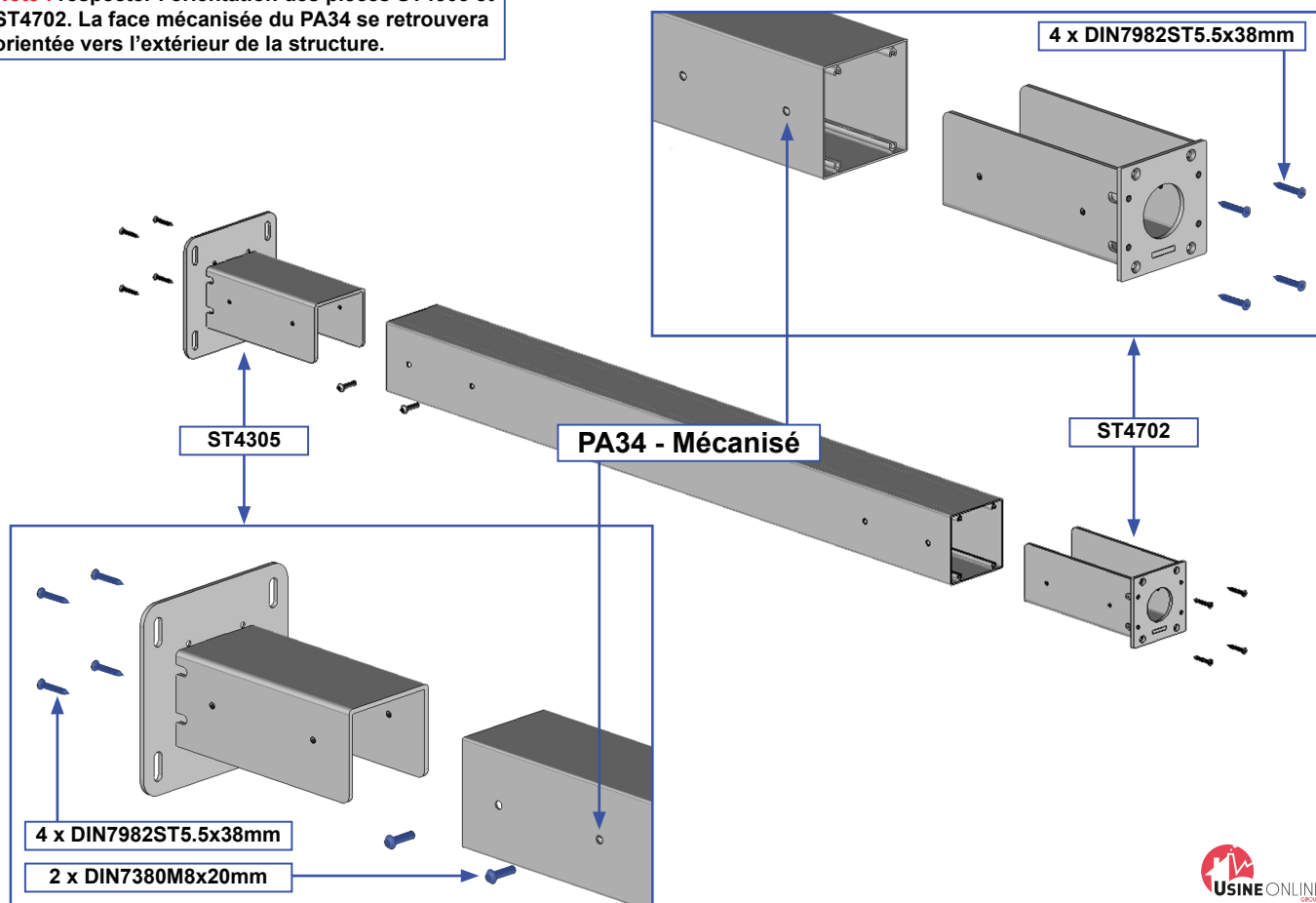
4 Coffre arrière, assemblage du poteau gauche.

Note : respecter l'orientation des pièces ST4305 et ST4702. La face mécanisée du PA34 se retrouvera orientée vers l'extérieur de la structure.



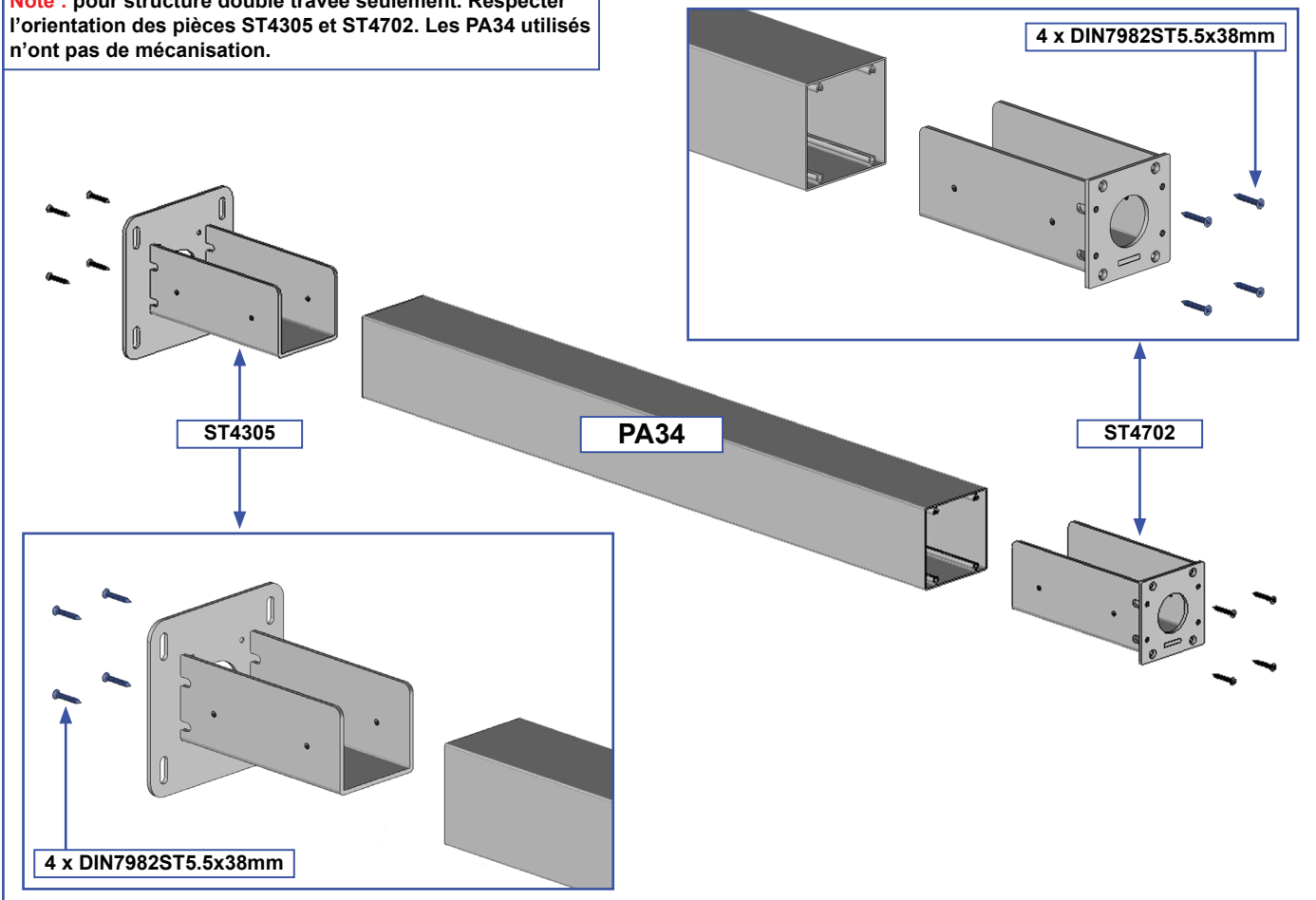
5 Coffre arrière, assemblage du poteau droit.

Note : respecter l'orientation des pièces ST4305 et ST4702. La face mécanisée du PA34 se retrouvera orientée vers l'extérieur de la structure.



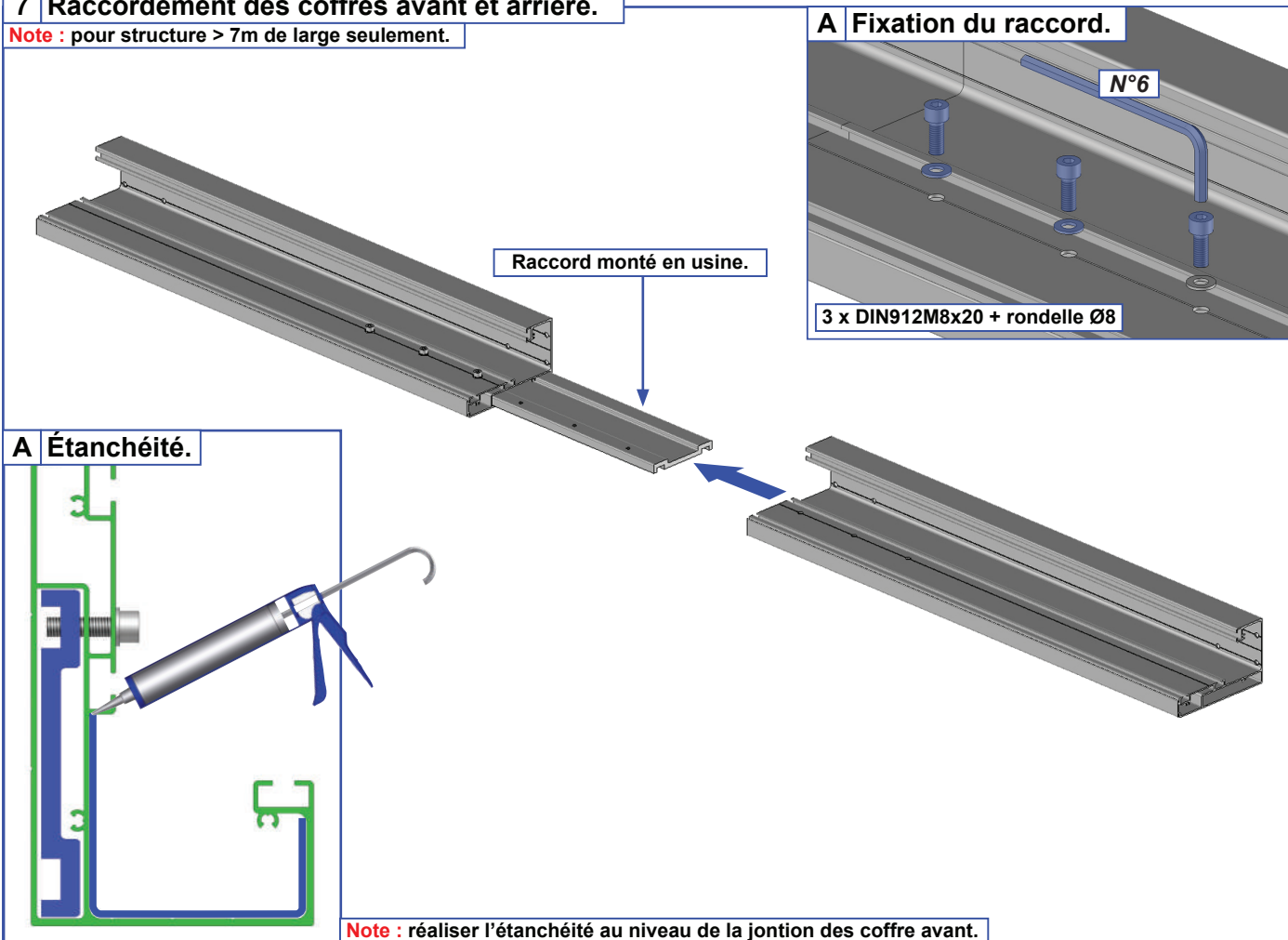
6 Coffre avant et arrière, assemblage des poteaux intermédiaire.

Note : pour structure double travée seulement. Respecter l'orientation des pièces ST4305 et ST4702. Les PA34 utilisés n'ont pas de mécanisation.

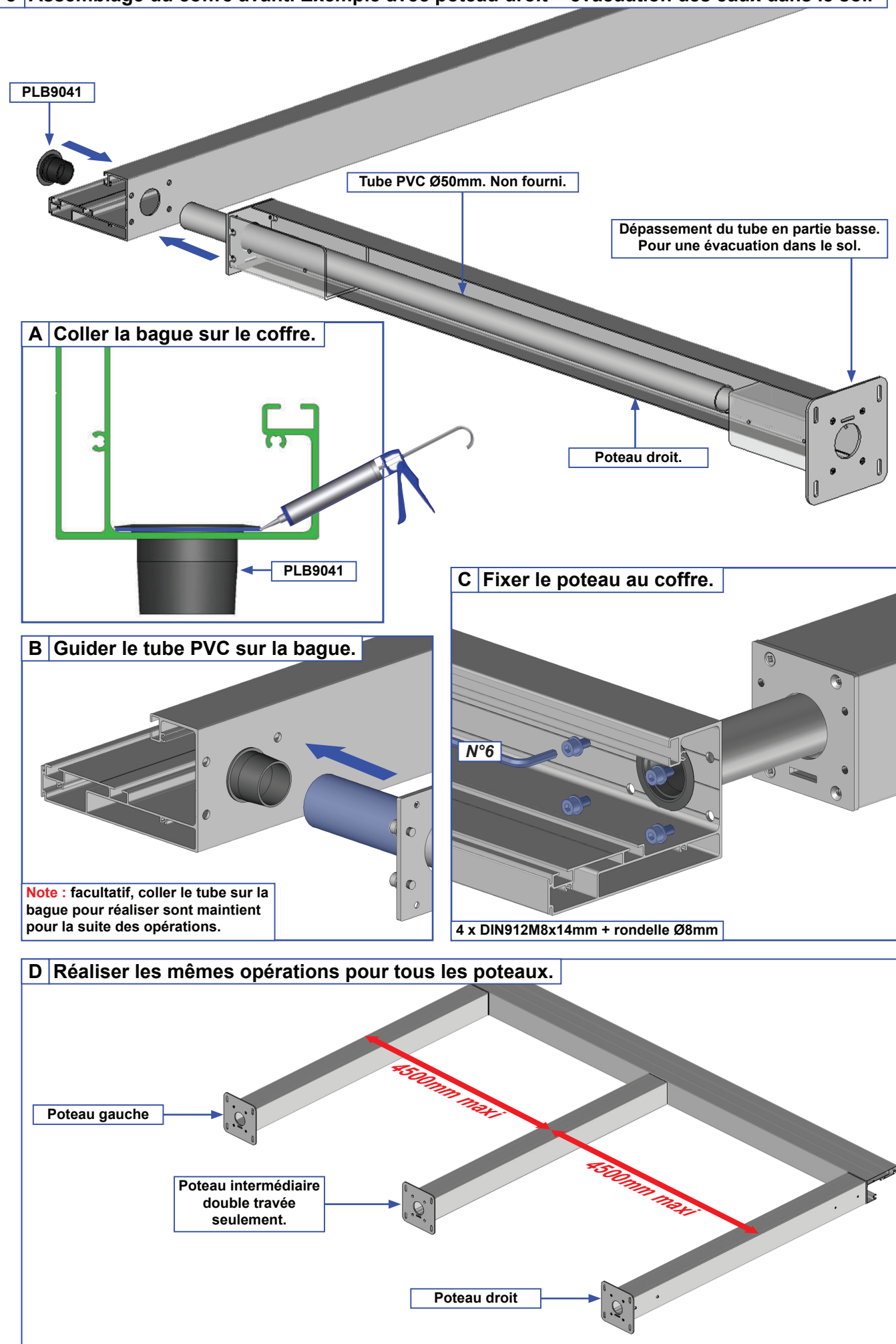


7 Raccordement des coffres avant et arrière.

Note : pour structure > 7m de large seulement.



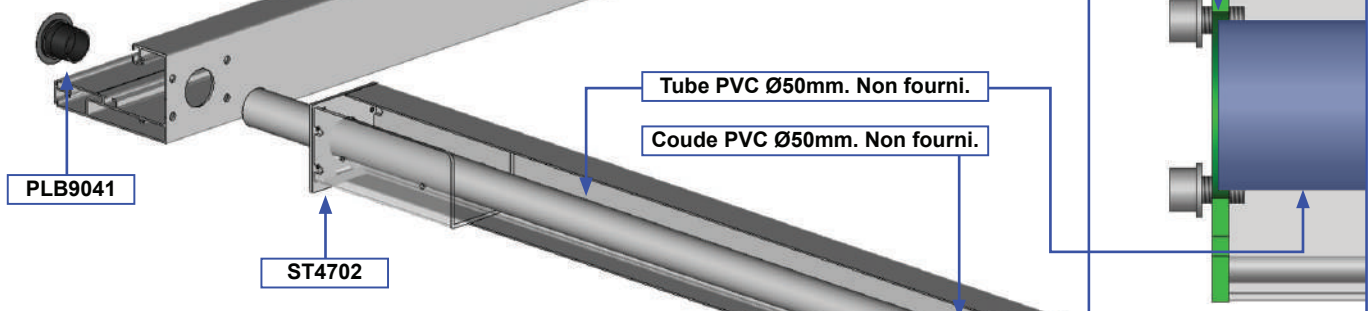
8 Assemblage du coffre avant. Exemple avec poteau droit + évacuation des eaux dans le sol.



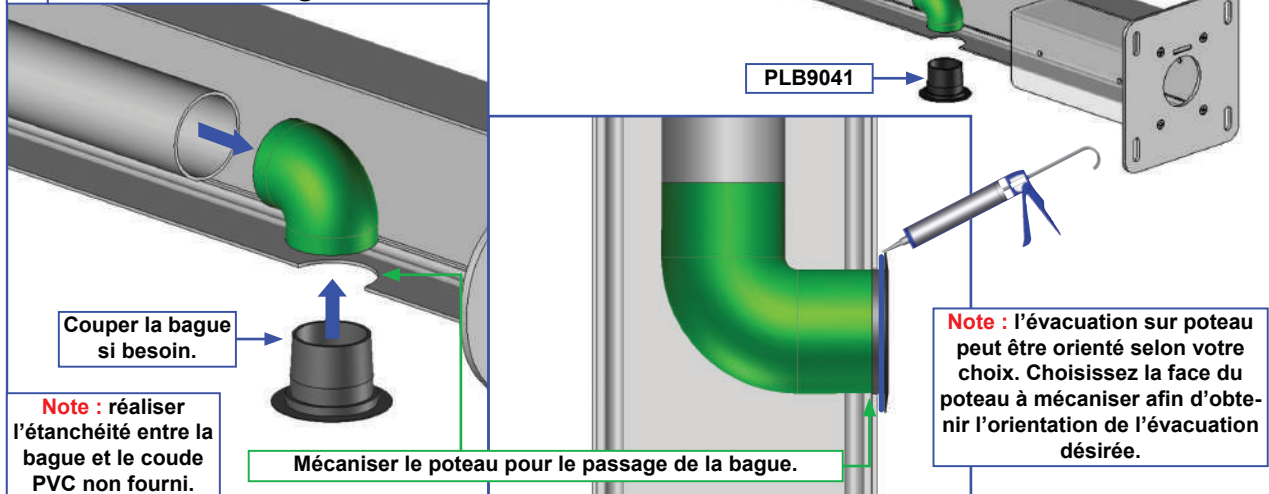
9 Assemblage du coffre avant. Exemple avec poteau droit + coude d'évacuation des eaux.

Note : réaliser la mécanisation d'évacuation d'eau sur la face du poteau PA34 orientée vers l'extérieur de la structure.

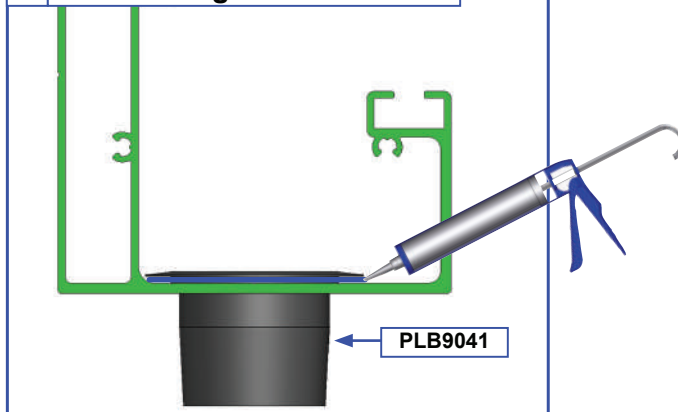
Note : déterminer la longueur de votre tube PVC afin d'avoir un jeu de 3mm avec la platine ST4702.



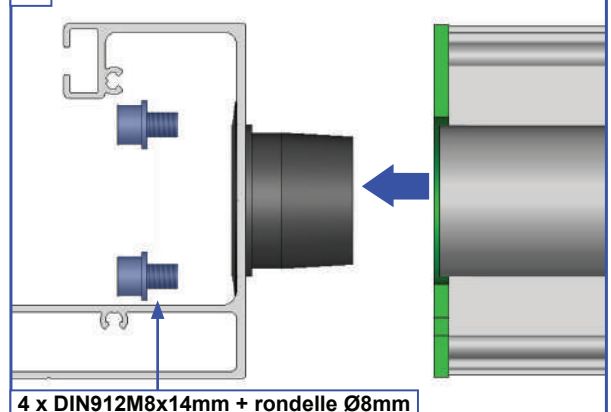
A Réaliser le montage du coude.



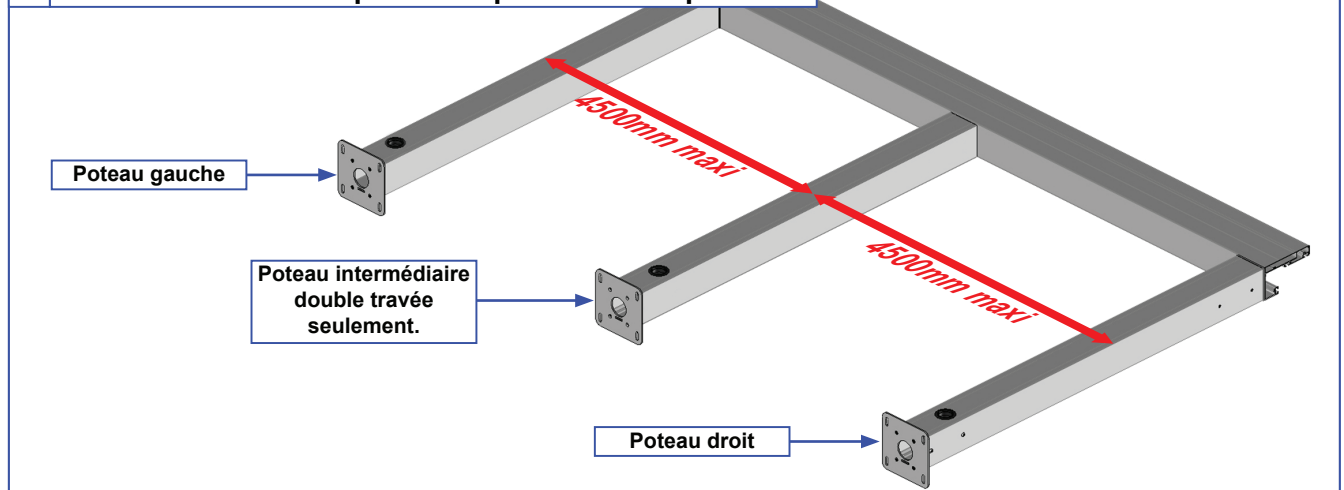
B Coller la bague sur le coffre.



C

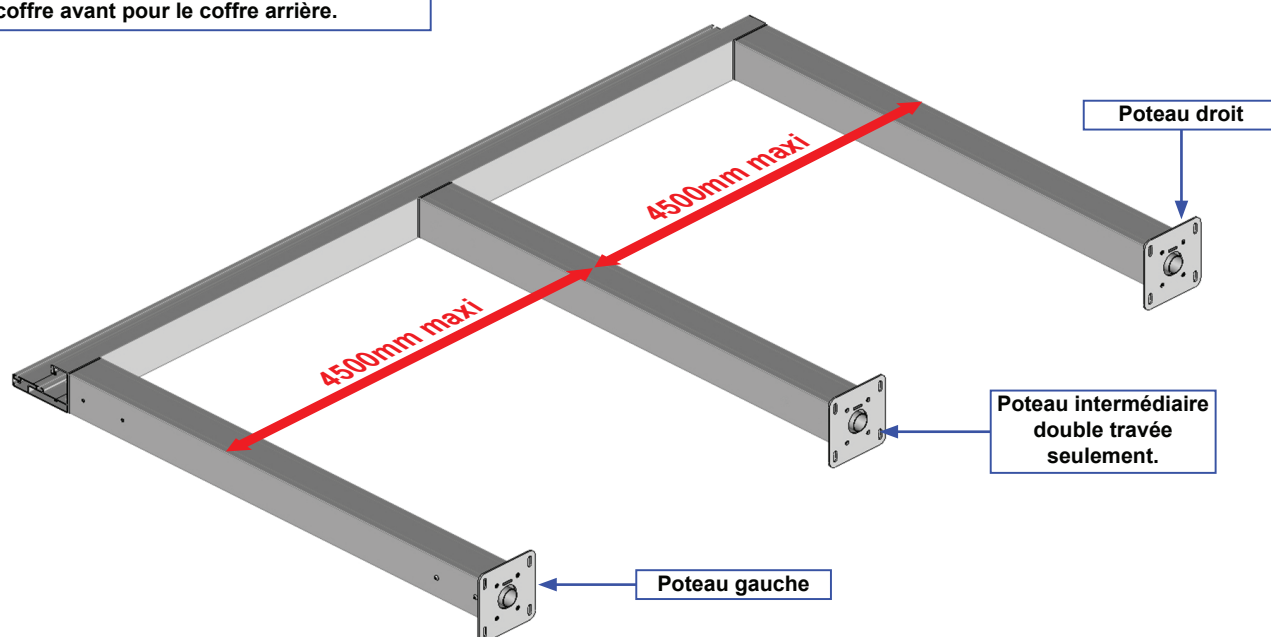


D Réaliser les mêmes opérations pour tous les poteaux.



10 Assemblage du coffre arrière.

Note : réaliser les mêmes opérations du coffre avant pour le coffre arrière.



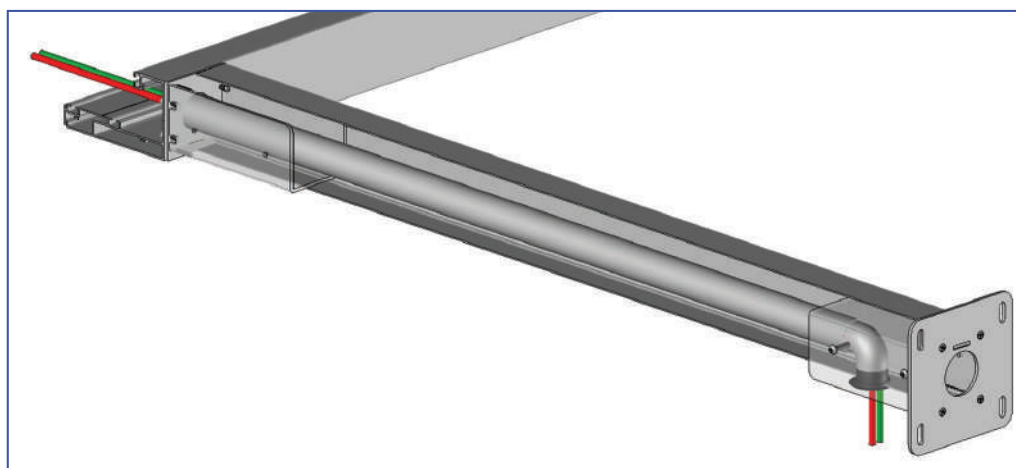
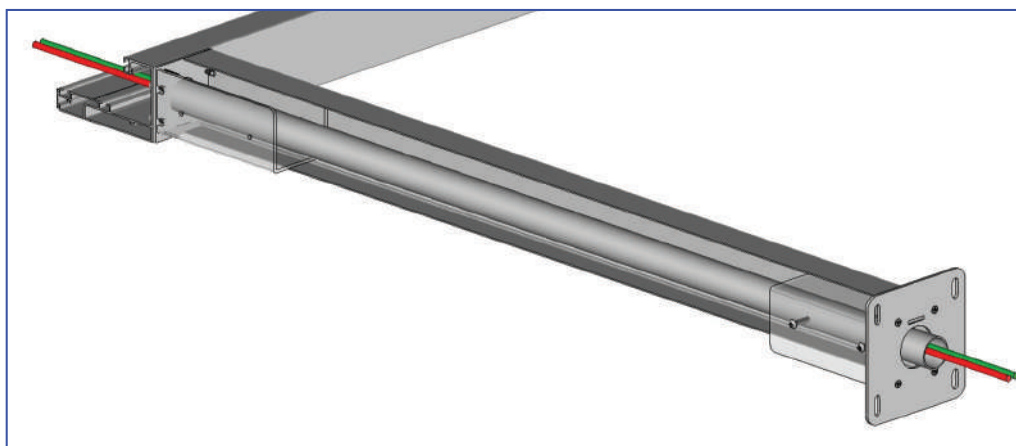
B Prémonter les rallonges de branchement dans une évacuation.

Pergola simple travée : définir dans quelle évacuation prémonter les rallonges. Évacuation droite ou gauche.

- 1 rallonge de câble 2 x 1.5mm non fournie pour l'automatisme Vérin.
- 1 rallonge de câble 2 x 1.5mm non fournie pour l'automatisme éclairage LED. Si option éclairage LED.

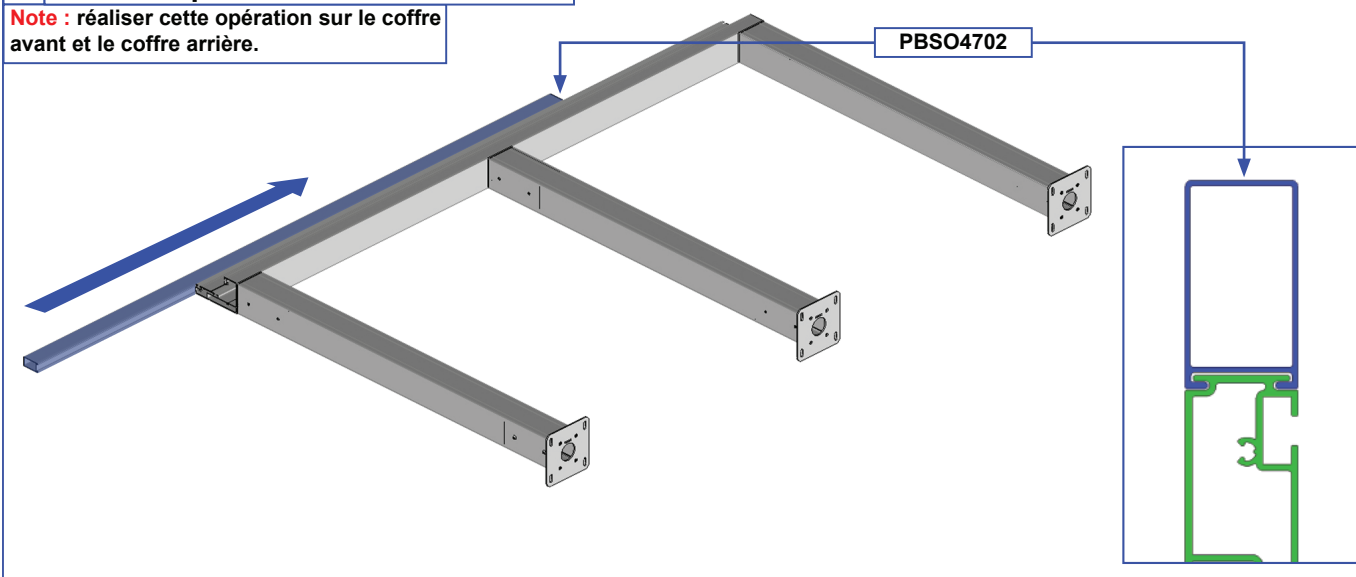
Pergola double travée : prémonter les rallonges pour la travée de gauche dans l'évacuation gauche, prémonter les rallonges de la travée droite dans l'évacuation droite.

- 1 rallonge de câble 2 x 1.5mm non fournie pour l'automatisme Vérin non fournie.
- 1 rallonge de câble 2 x 1.5mm non fournie pour l'automatisme éclairage LED non fournie. Si option éclairage LED.



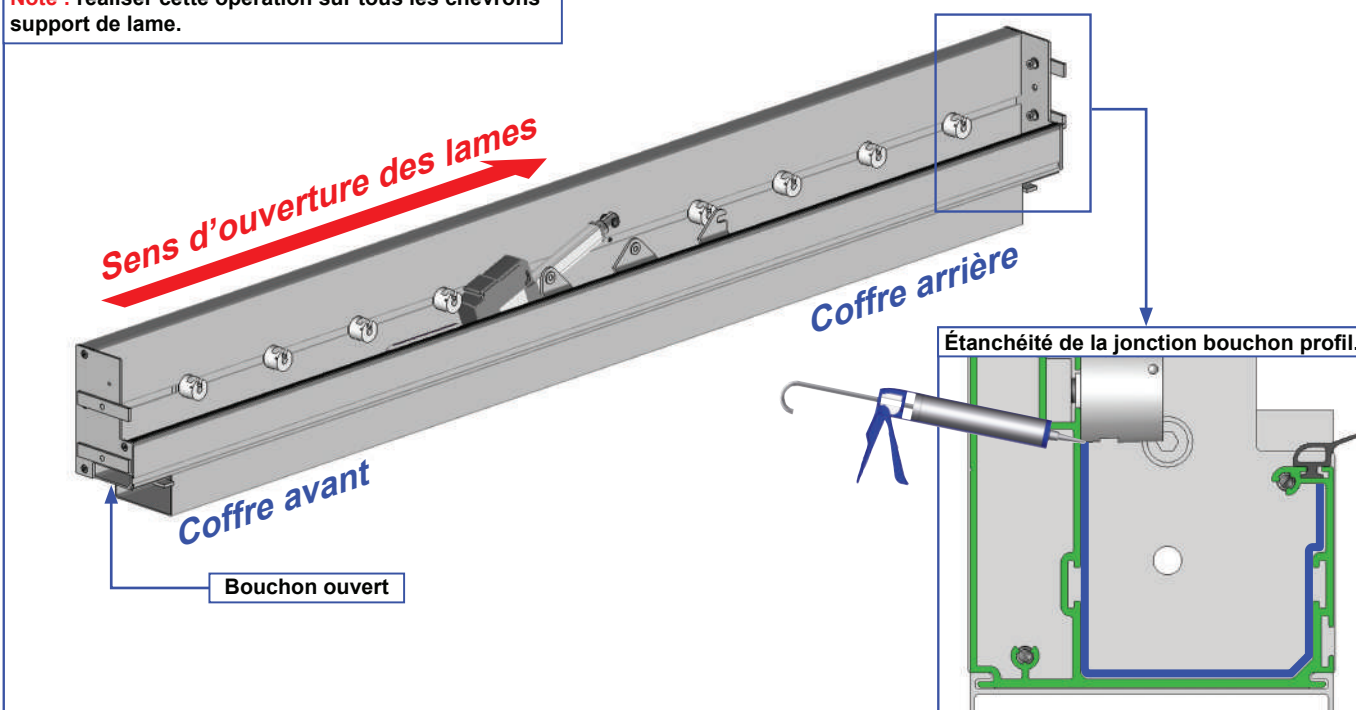
11 Glisser le profil haut sur les coffres.

Note : réaliser cette opération sur le coffre avant et le coffre arrière.

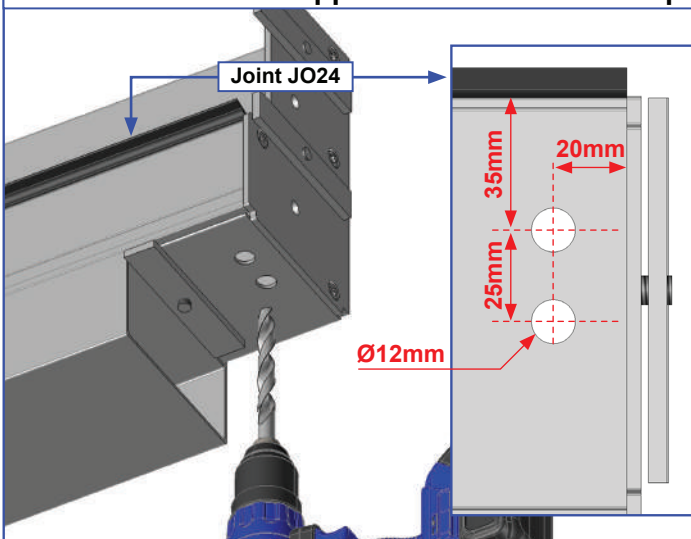


12 Préparation des chevrons support de lame.

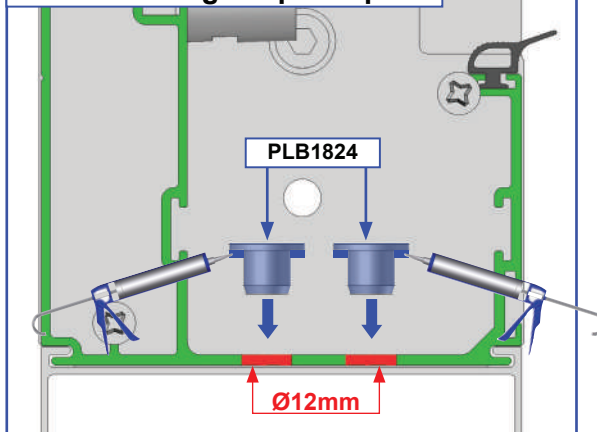
Note : réaliser cette opération sur tous les chevrons support de lame.



Percer le chevrons support de lame mécanisé qui sera monté côté rallonge.



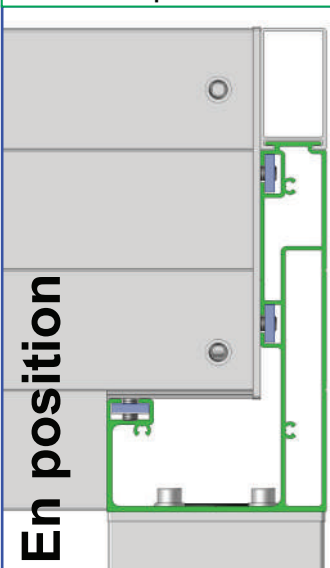
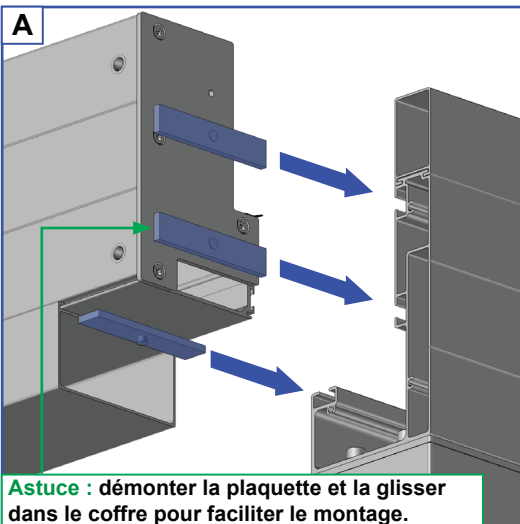
Monter les bagues plastiques.



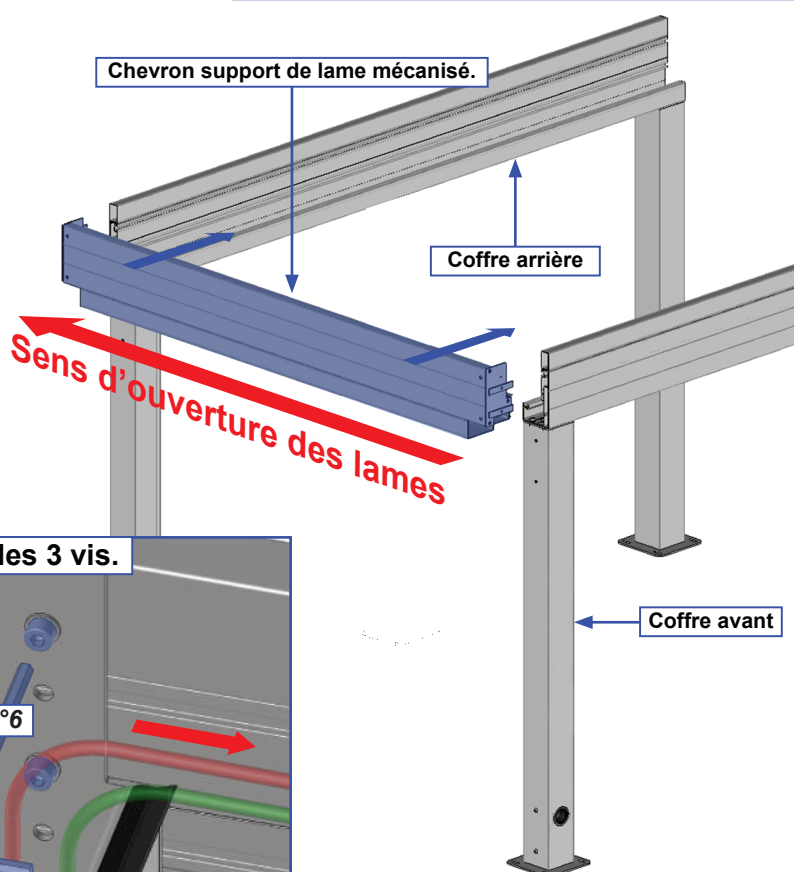
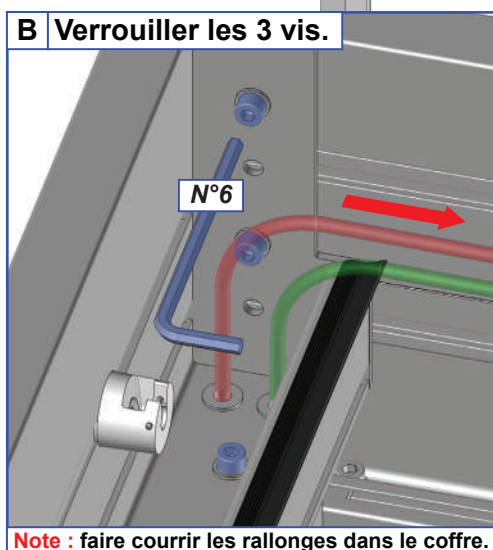
Note : 1 trou par rallonge. Pergola double travée, réaliser les perçages sur les chevrons support de lame mécanisés.

13 Assemblage du cadre gauche.

Note : si le côté correspond guider les rallonges dans les bagues plastiques posées précédemment.

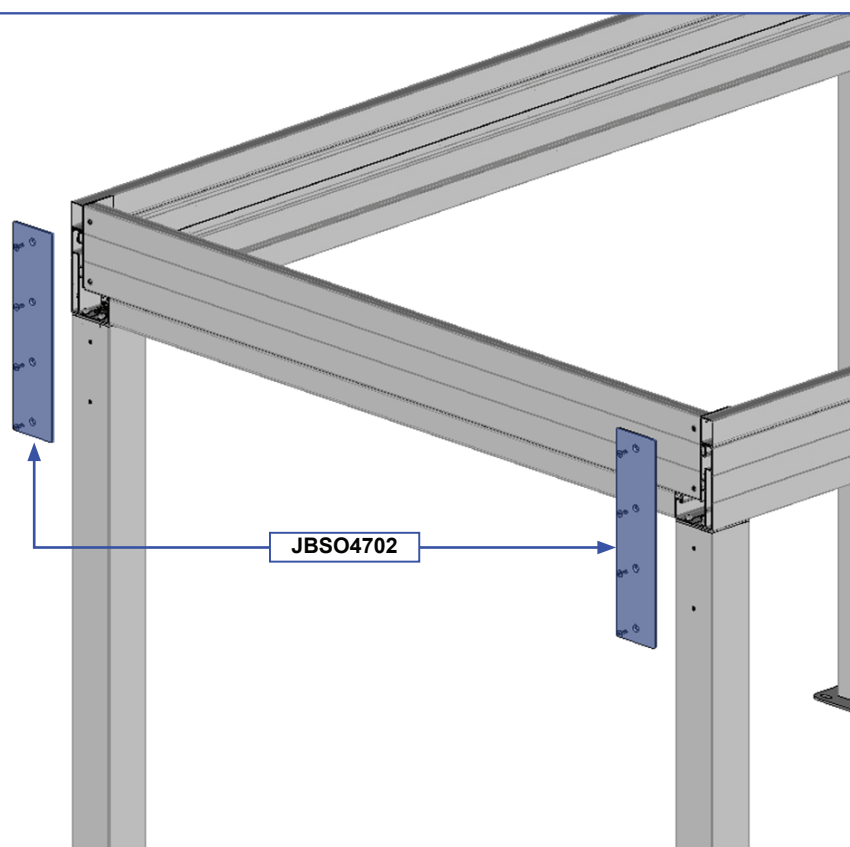
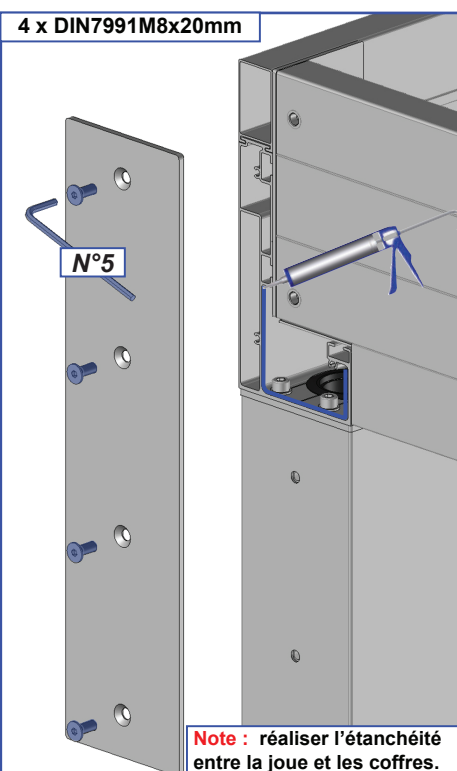


B Verrouiller les 3 vis.

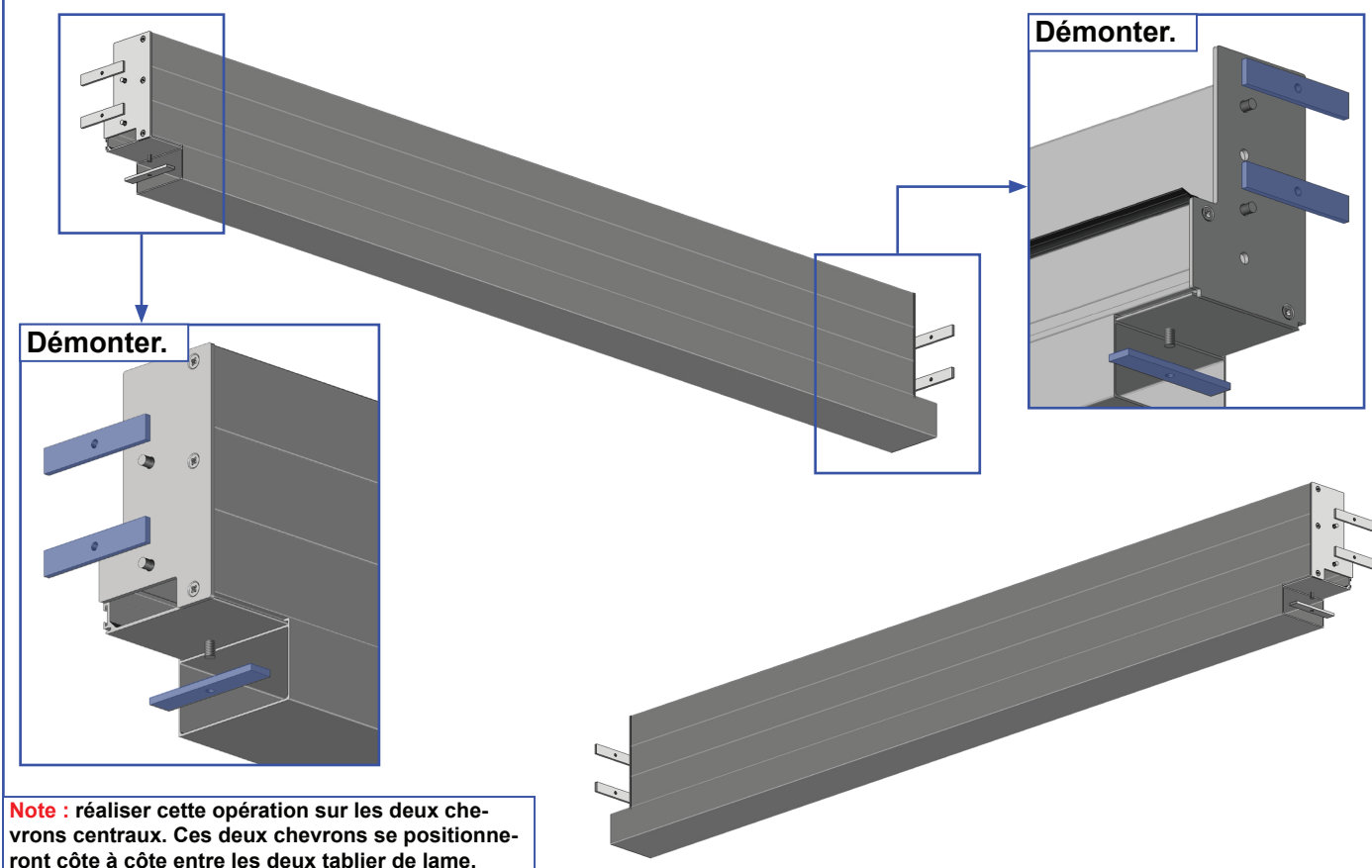


14 Pose des joues de renfort.

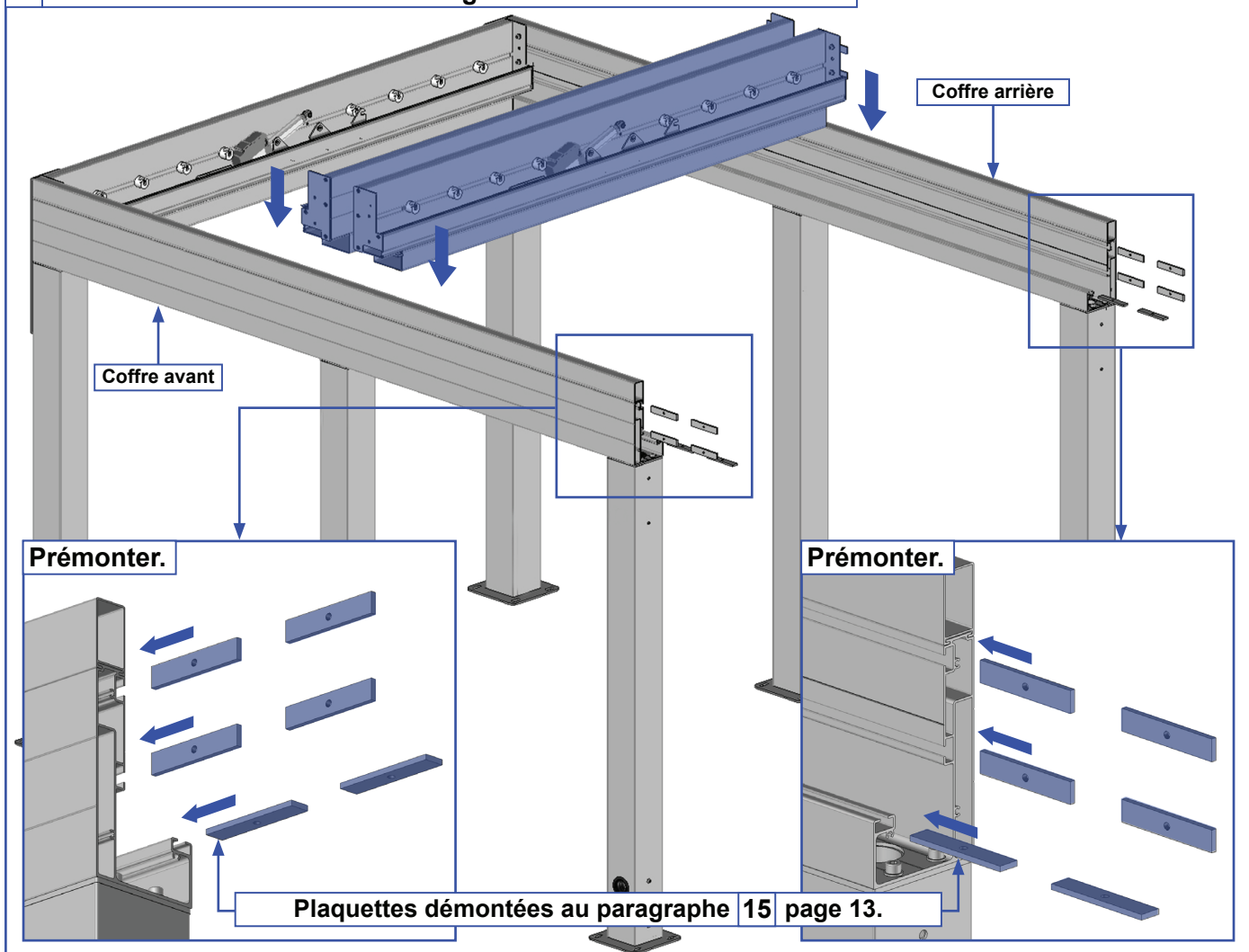
4 x DIN7991M8x20mm



15 Préparation des chevrons supports de lames centraux. Pergola double travée et travée multiple seulement.



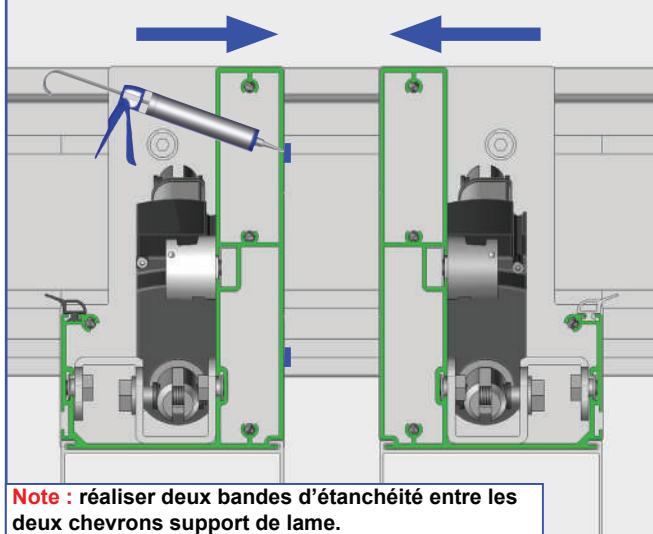
16 Pose des chevrons centraux. Pergola double travée seulement.



17 Pose des chevrons centraux. Pergola double travée seulement.

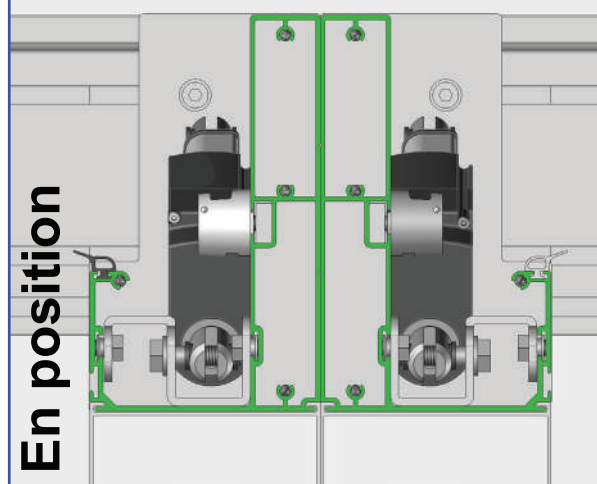
A Déterminer la position des chevrons selon la largeur des travées de lame.

B Plaquer les chevrons.



Note : réaliser deux bandes d'étanchéité entre les deux chevrons support de lame.

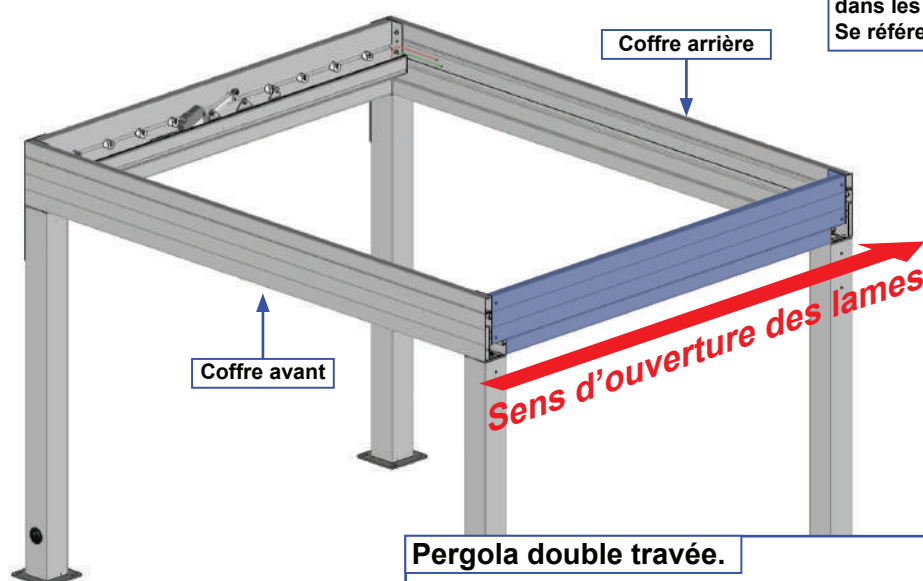
C



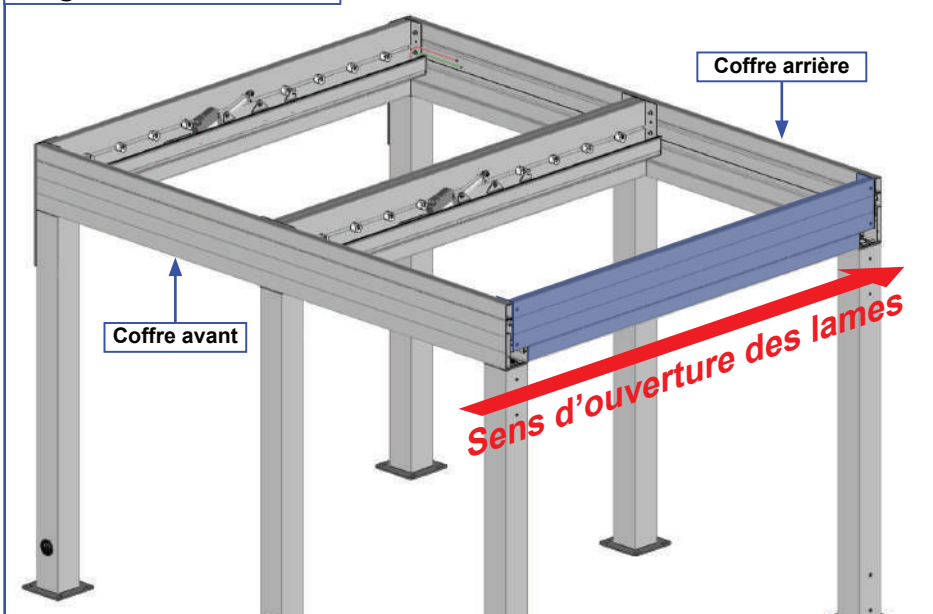
D Verrouiller la position des chevrons supports de lame.

18 Pose du chevrons support de lame mécanisé droit.

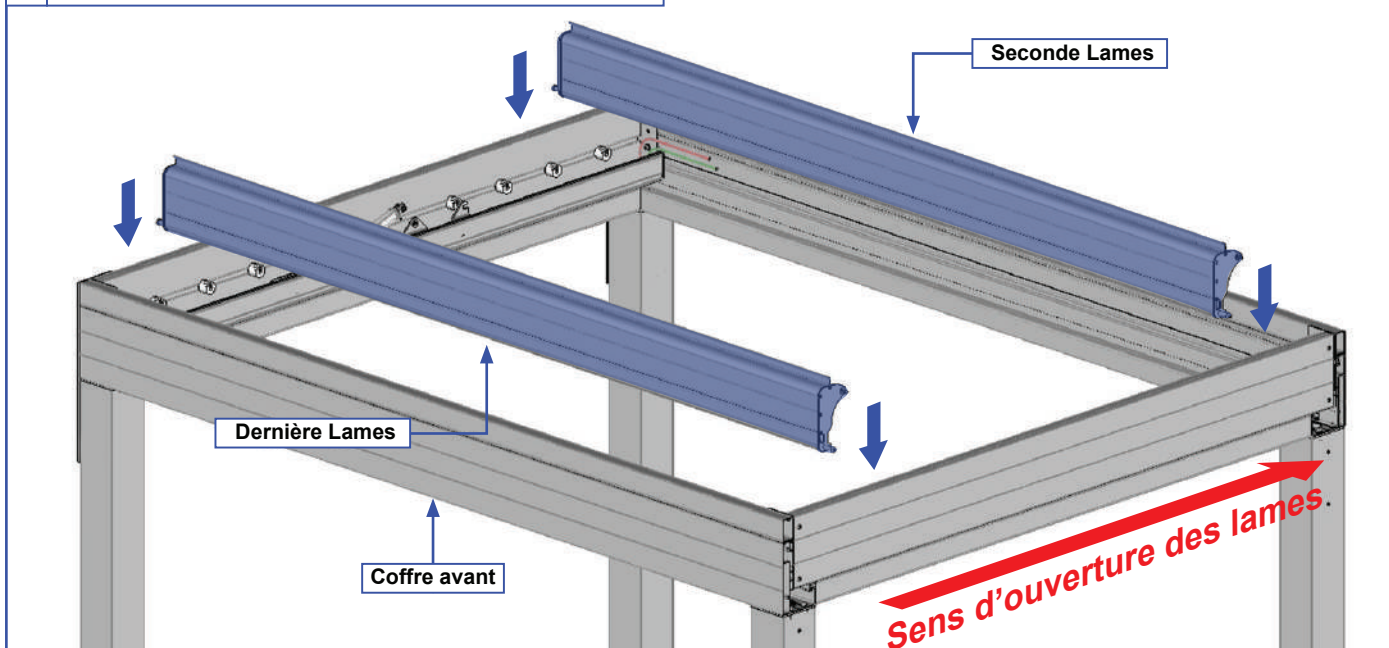
Note : si le côté correspond guider les rallonges dans les bagues plastiques posées précédemment. Se référer au paragraphe 13 page 12.



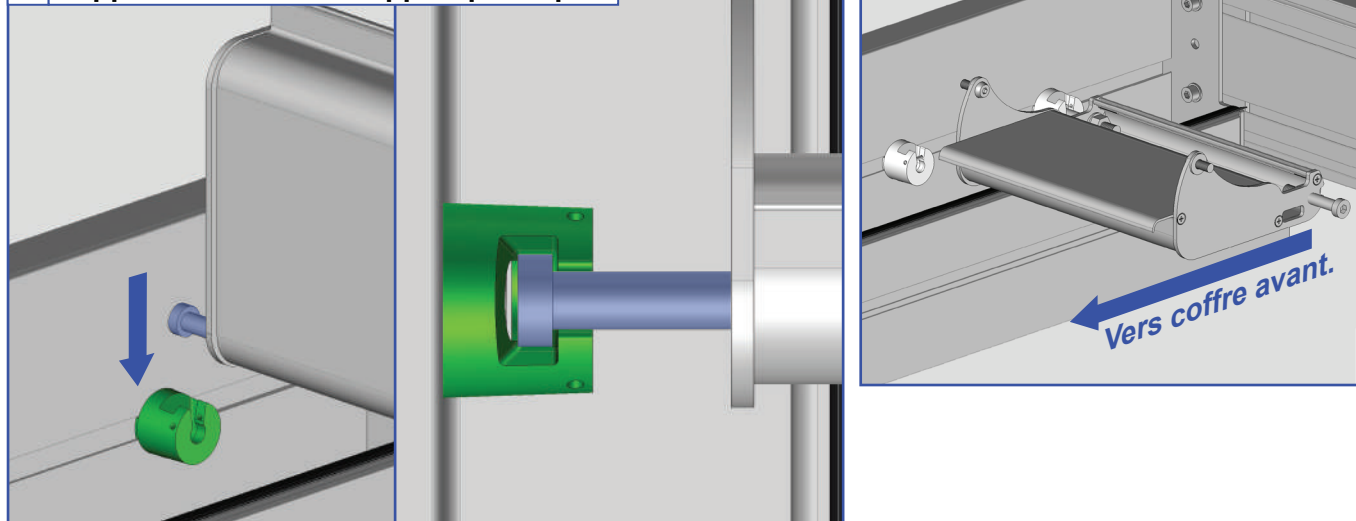
Pergola double travée.



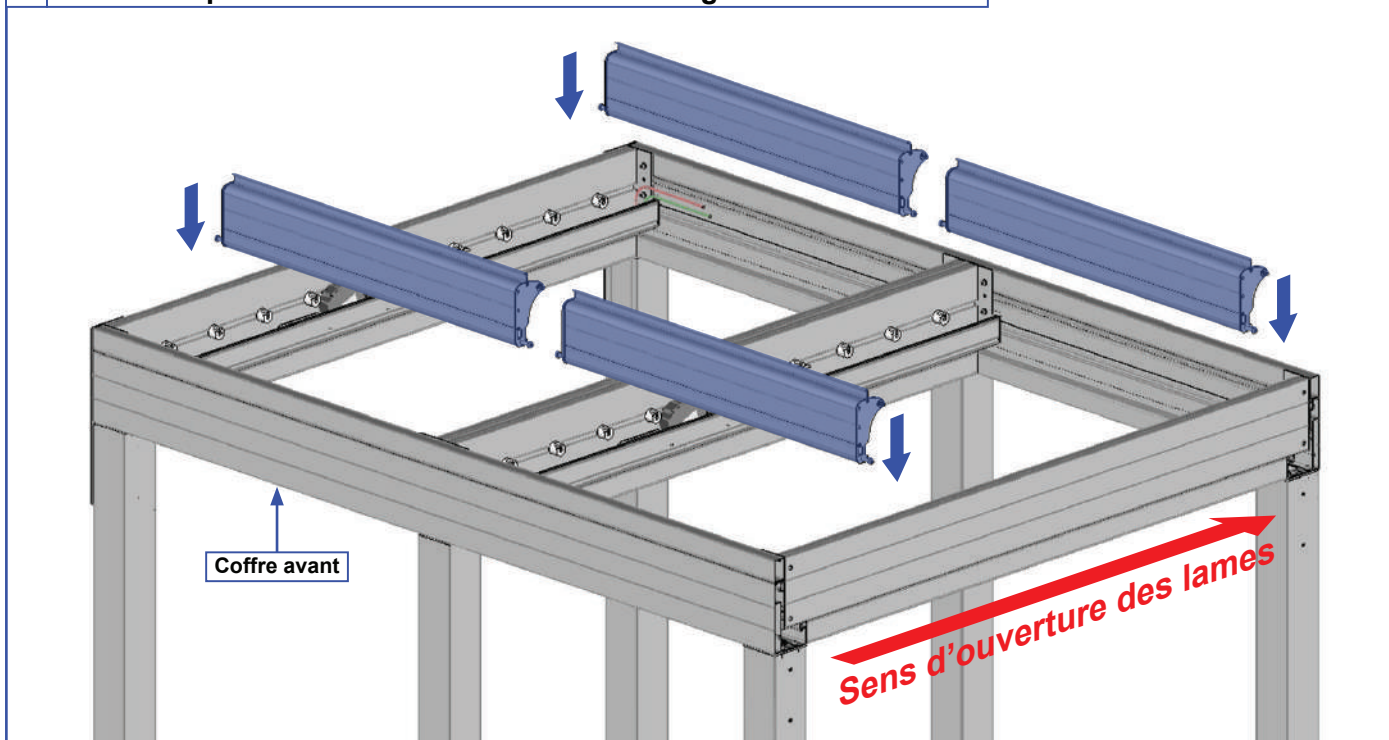
19 Pose de la seconde et de la dernière lame.



A Clipper l'axe sur son support plastique.

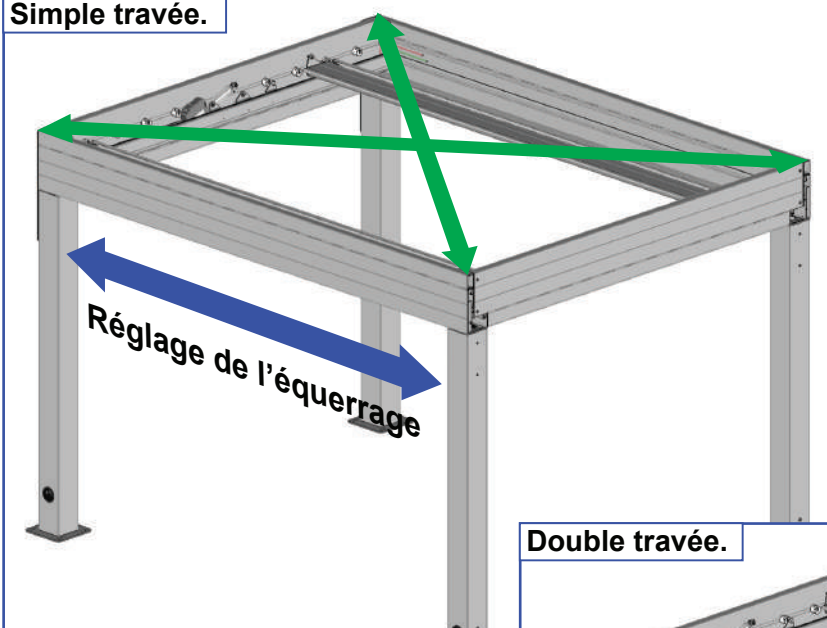


20 Pose de la première et de la dernière lame. Pergola double travée.

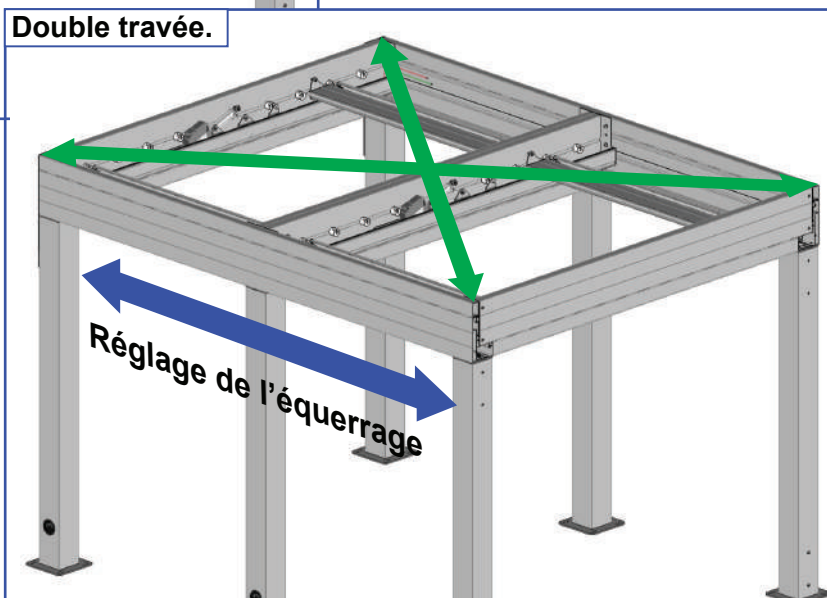


21 Contrôle de l'équerrage.

Simple travée.



Double travée.



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.

Fixation au sol.

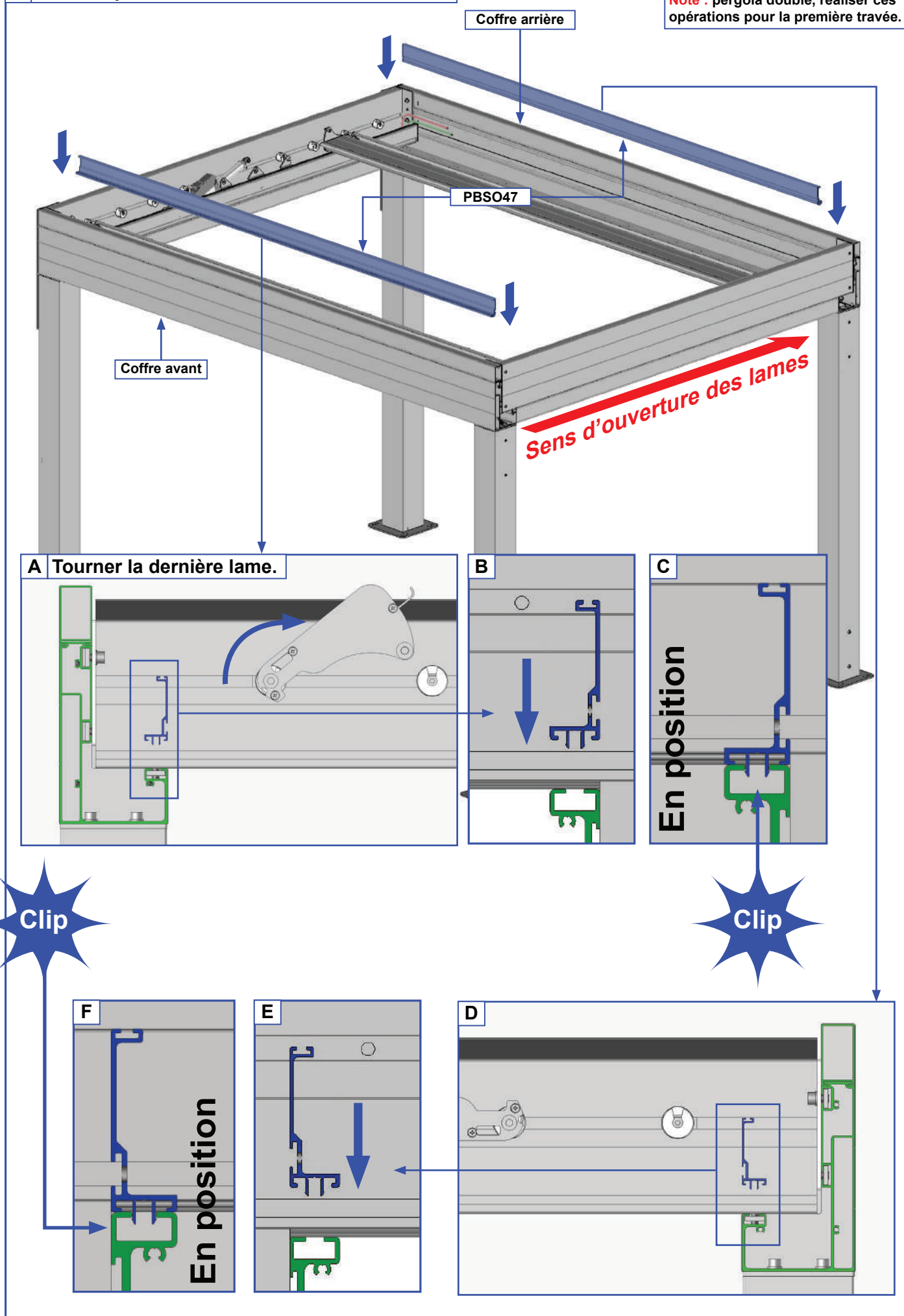
Fixer les platines au niveau de chaque plot béton réalisé auparavant par deux vis minimum.

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.

22 Pose du profil de finition des cadres latéraux.

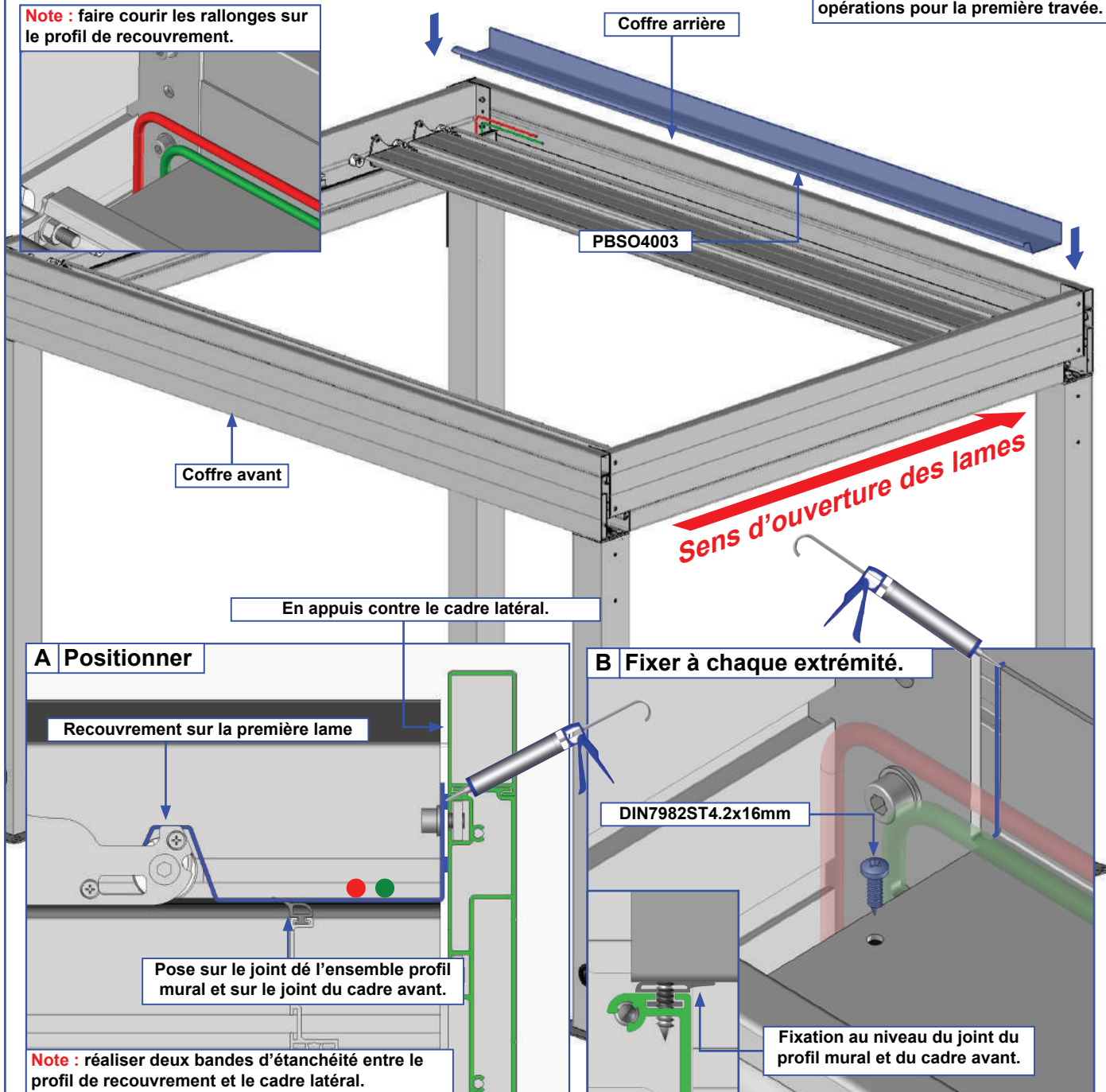
Note : pergola double, réaliser ces opérations pour la première travée.



24 Pose du profil de recouvrement.

Note : faire courir les rallonges sur le profil de recouvrement.

Note : pergola double, réaliser ces opérations pour la première travée.



25 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 19.

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).

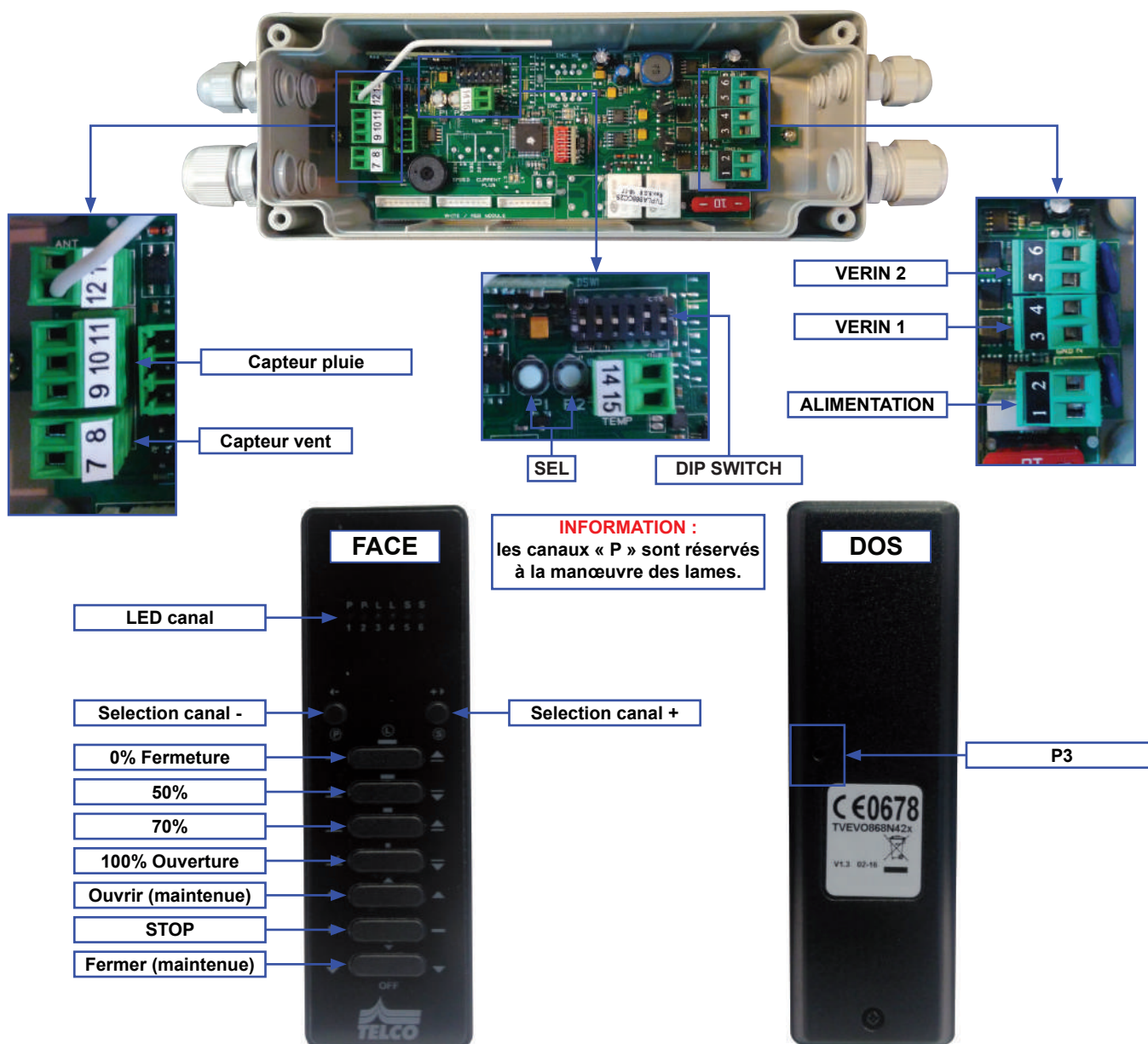
- Ne pas projeter d'eau sur le boîtier d'automatisme.



MISE EN GARDE

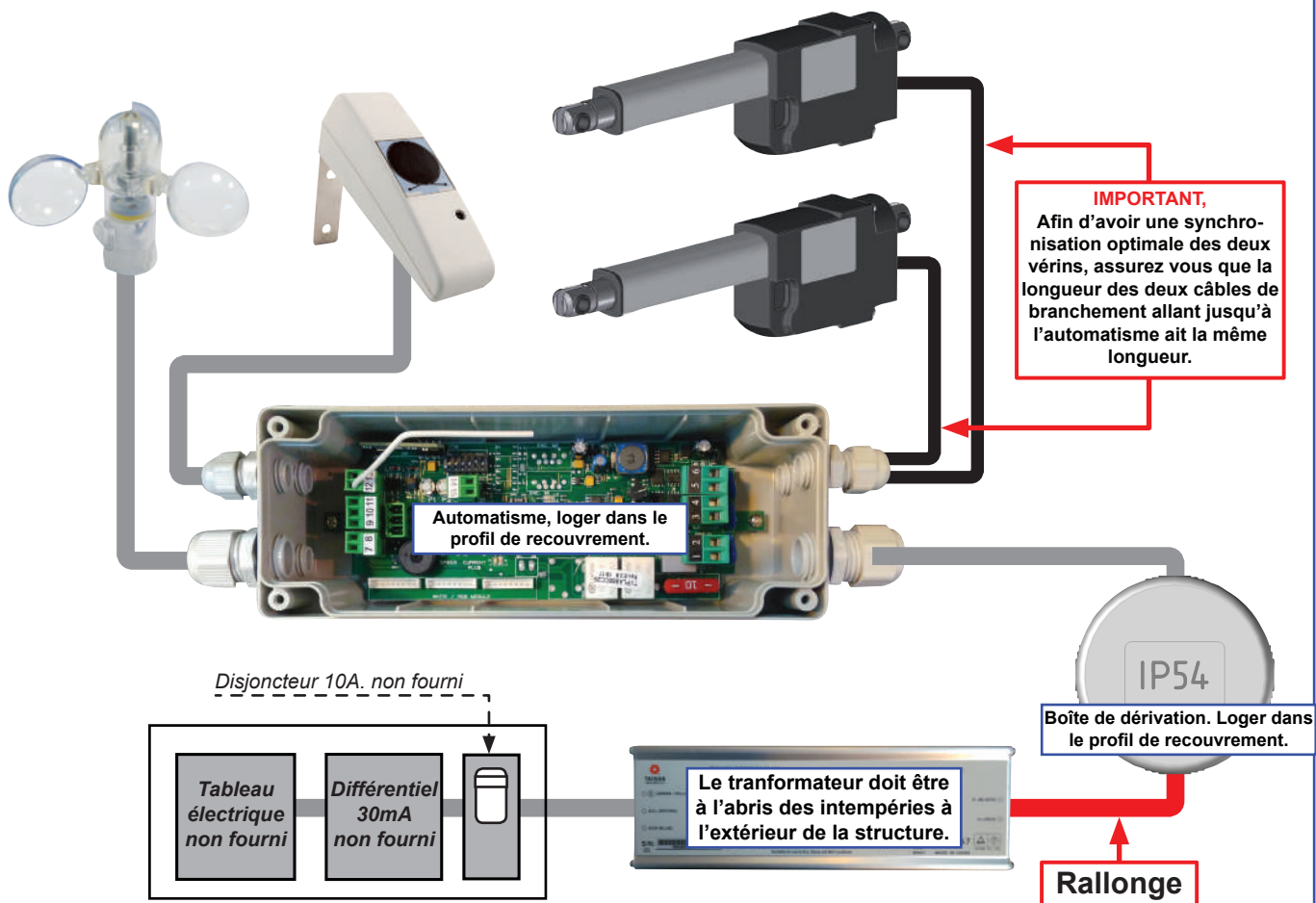
- Vous avez fait l'acquisition d'un automatisme, les opérations de branchement doivent être faites, par des personnes compétentes pour une installation conforme et engageant la garantie.
- Couper le courant avant toutes opérations de branchement ou de manipulation de l'automatisme.
 - Ne laisser pas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

Configuration.

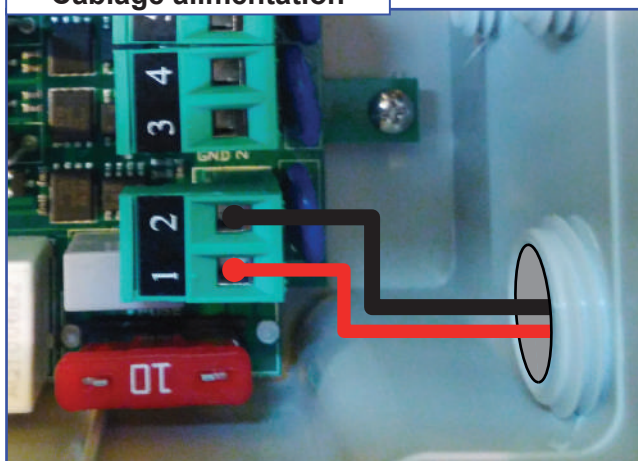


Attention, chaque travée est manœuvrée par deux vérins. Le positionnement de chaque vérin est positionné en usine, ne pas modifier leur position.

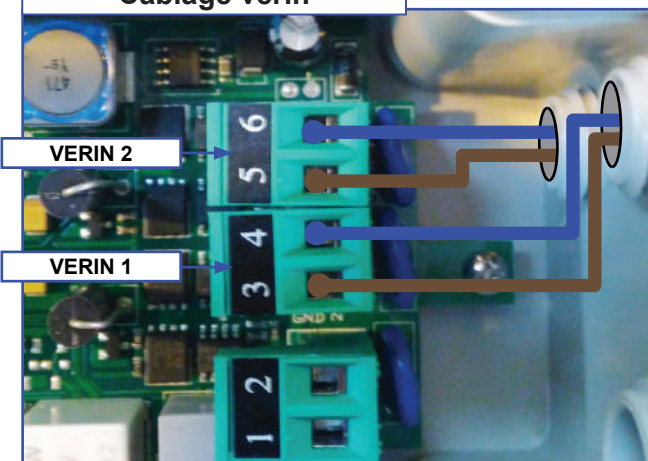
26 Câblage.



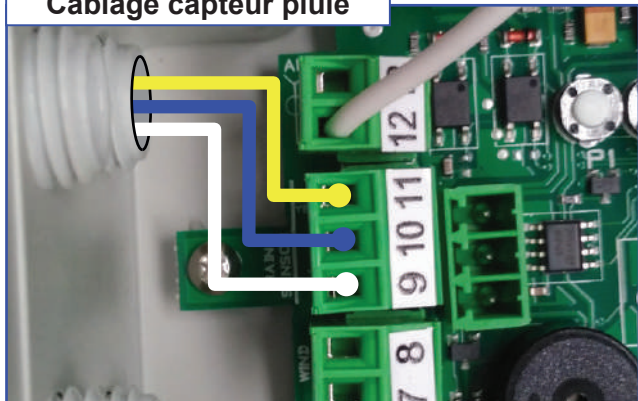
Câblage alimentation



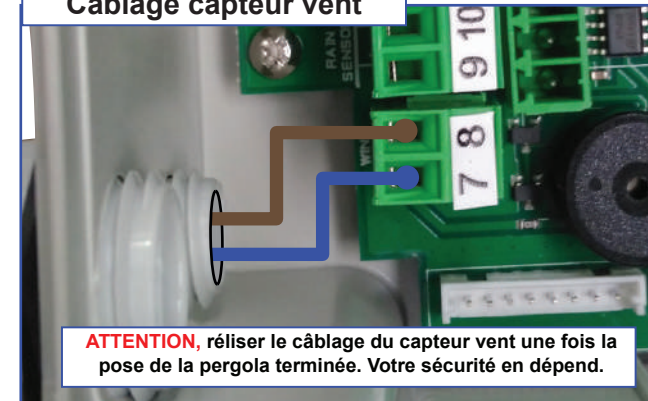
Câblage vérin



Câblage capteur pluie



Câblage capteur vent



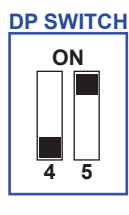
ATTENTION, réviser le câblage du capteur vent une fois la pose de la pergola terminée. Votre sécurité en dépend.

27 Apprentissage code radio.

A Configuration des vérins.



1 - Etablir le courant.



Maintenir 5s

2 - Positionnez le DIP4 sur off et le DIP5 sur ON. Appuyez simultanément sur les touches P1 et P2 pendant 5 secondes.



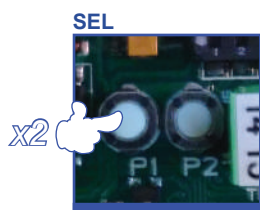
Intermittent



Validation

Note : en cas d'erreur couper le courant 30 secondes et recommencer les opérations.

B Apprentissage du code radio.



x2

Continu



Maintenir

x1



Intermittent



Validation

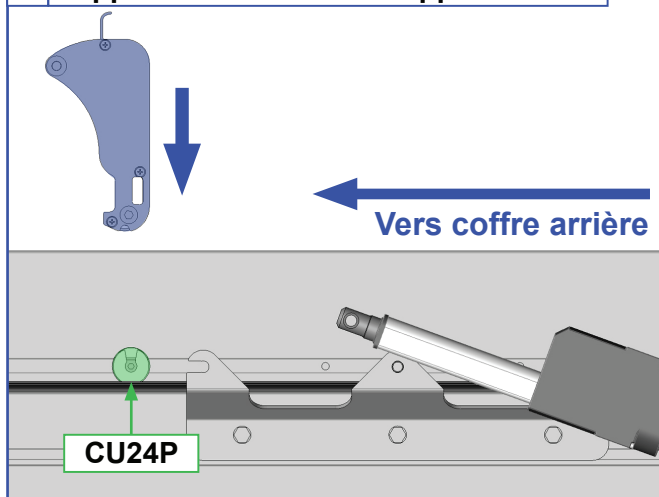
1 - Appuyez 2 fois sur la touche d'apprentissage P1 et maintenir la 2ème pression, la centrale émet un bip continu. Sans relâcher la touche SEL, appuyer sur une touche quelconque de la télécommande.

Note : en cas d'erreur couper le courant 30 secondes et recommencer les opérations.

28 Pose de la lame intermédiaire.

Note : réaliser cette opération au niveau des deux vérin de la travée. Pergola double travée, réaliser cette opération pour la première travée.

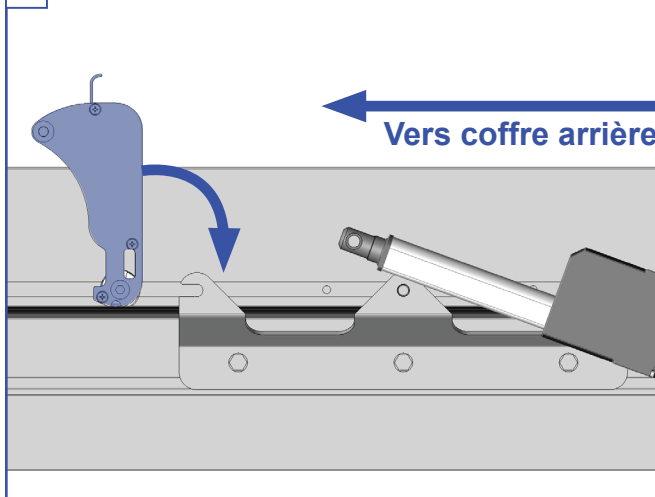
A Clipper la lame sur son support CU24P.



Vers coffre arrière

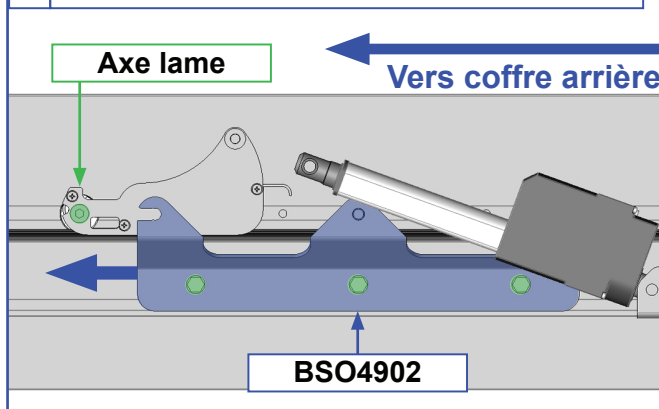
CU24P

B



Vers coffre arrière

C Positionner le BSO4902 sur l'axe de lame.

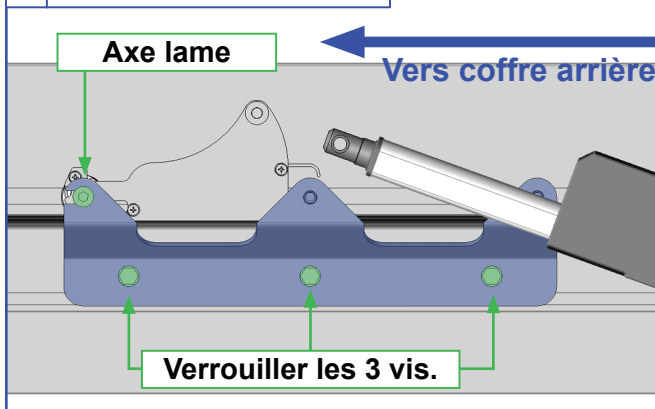


Axe lame

Vers coffre arrière

BSO4902

D Verrouiller le BSO4902.



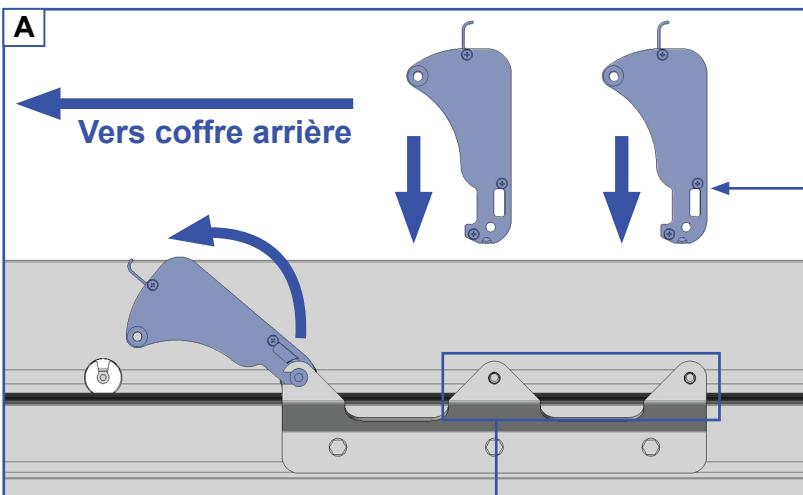
Axe lame

Vers coffre arrière

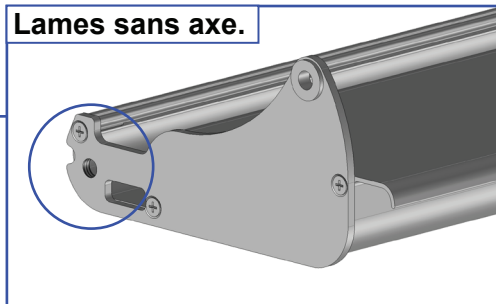
Verrouiller les 3 vis.

29 Pose de la lame vérin.

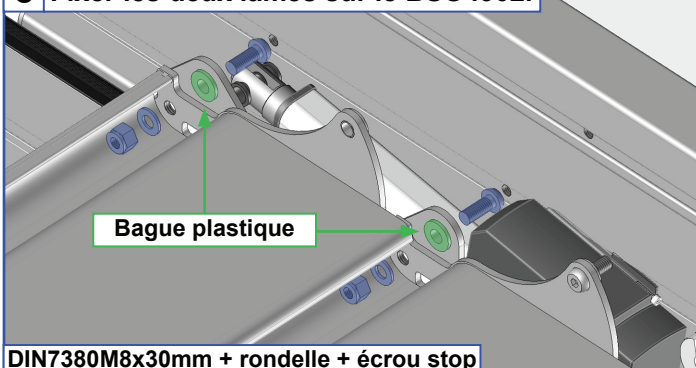
Note : idem paragraphe 28 page 22.



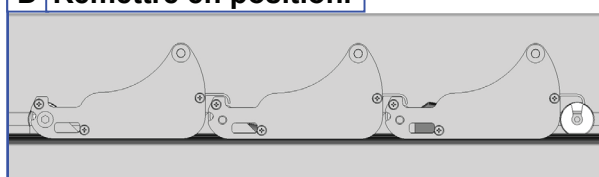
Lames sans axe.



C Fixer les deux lames sur le BSO4902.



D Remettre en position.



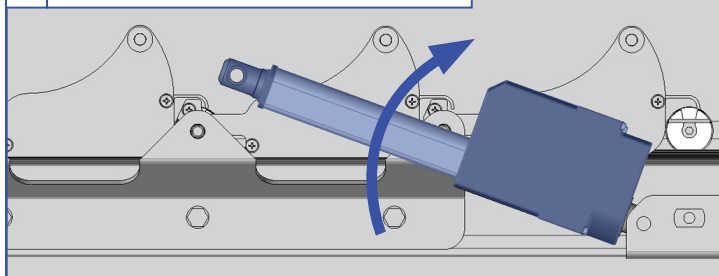
E Poser toutes les lames de la travée. Se référer au paragraphes 19 page 15.

30 Préparation du vérin.

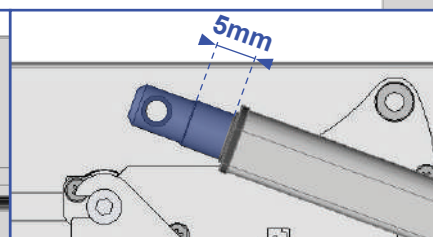
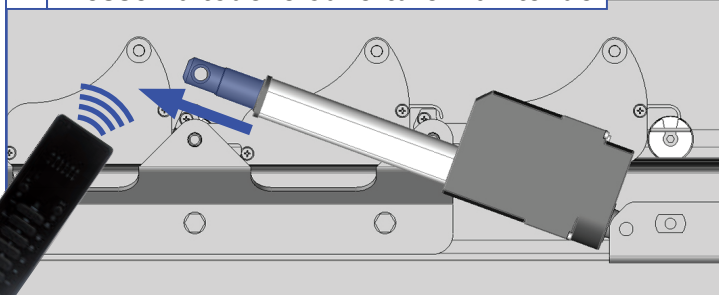
Note : idem paragraphe 28 page 22.

Vers coffre arrière

A Lever manuellement le vérin.

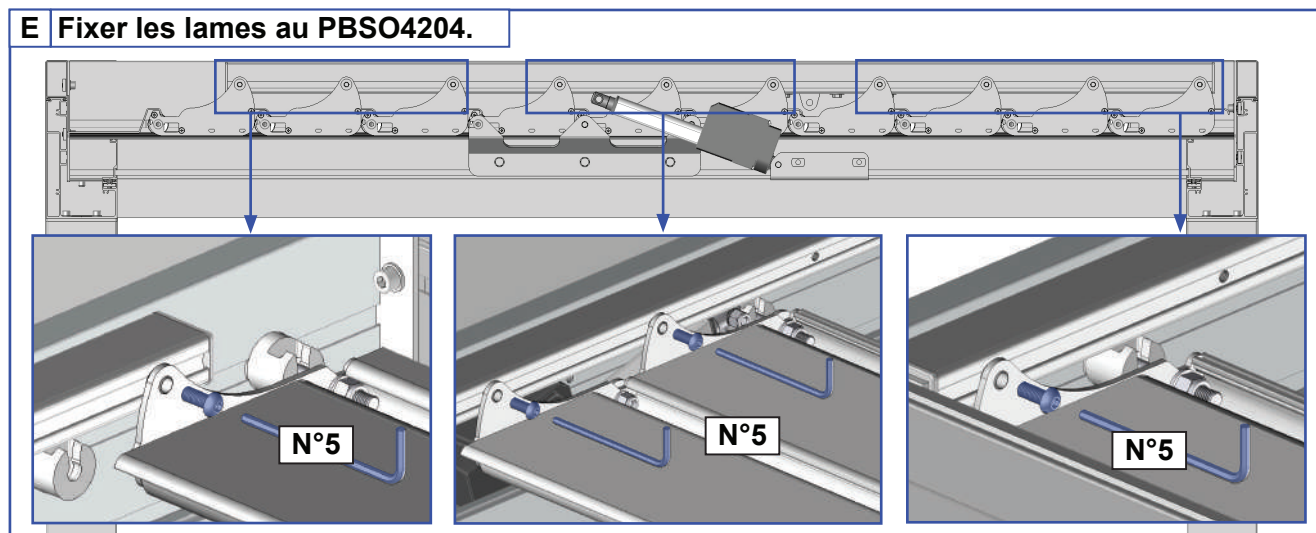
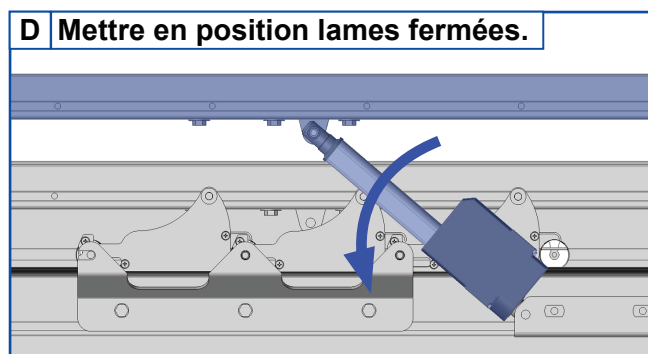
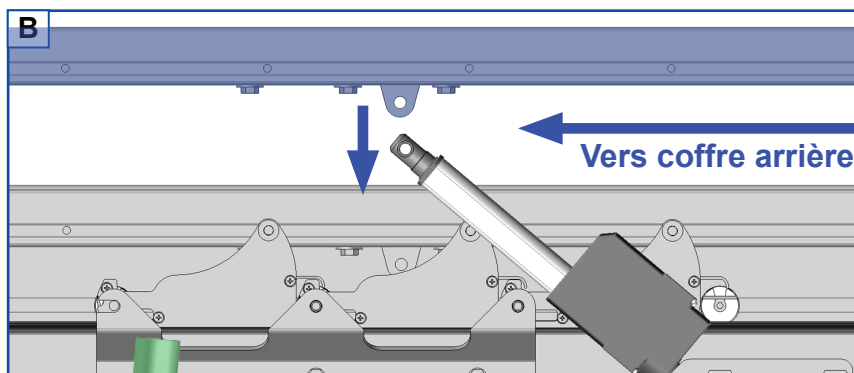
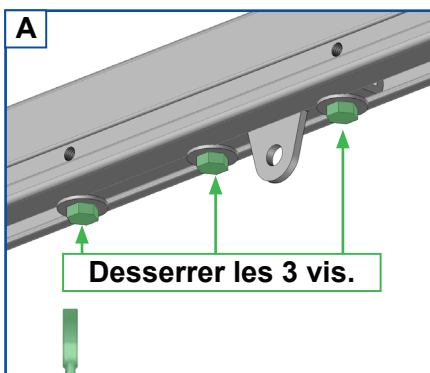
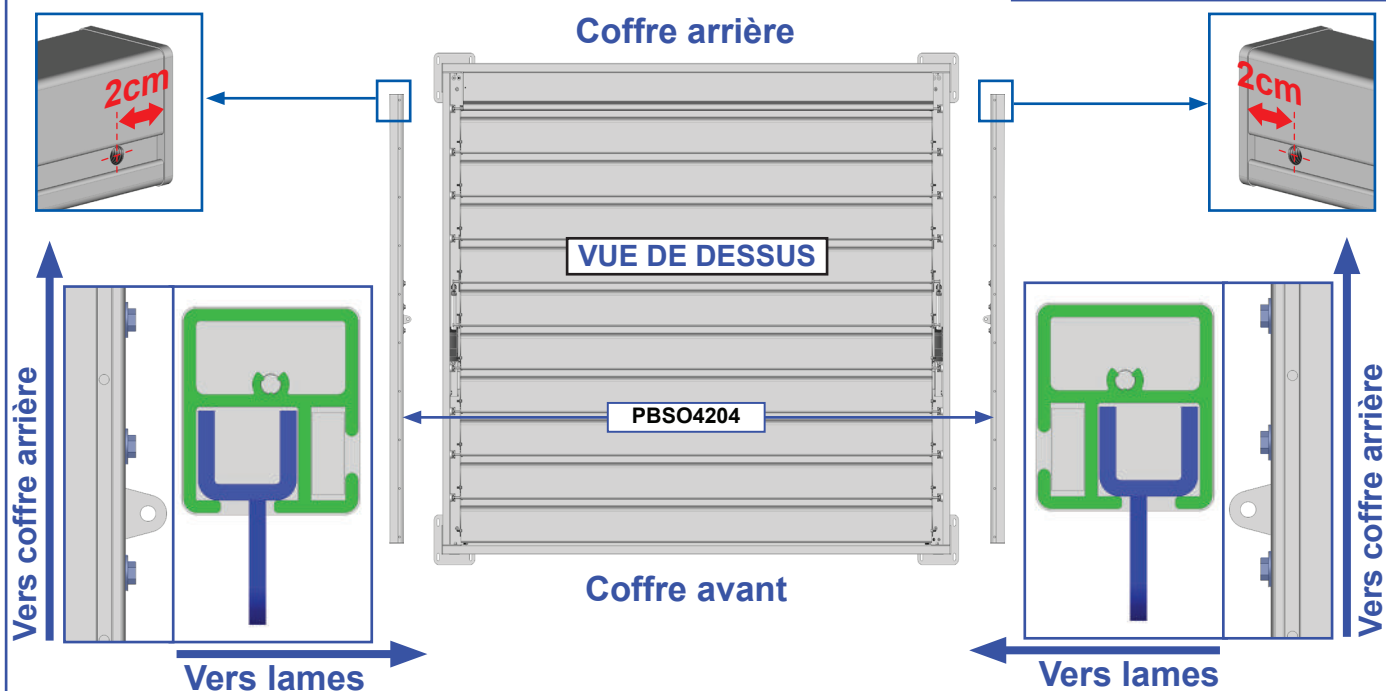


B Presser la touche ouverture maintenue.



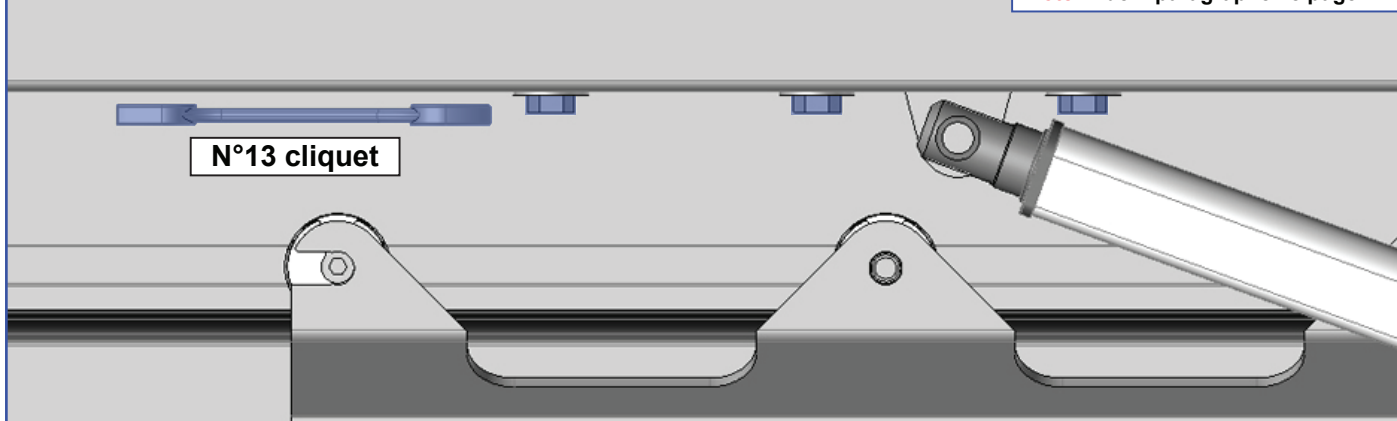
31 Pose du profil de manœuvre au niveau de chaque vérin.

Note : idem paragraphe 28 page 22.

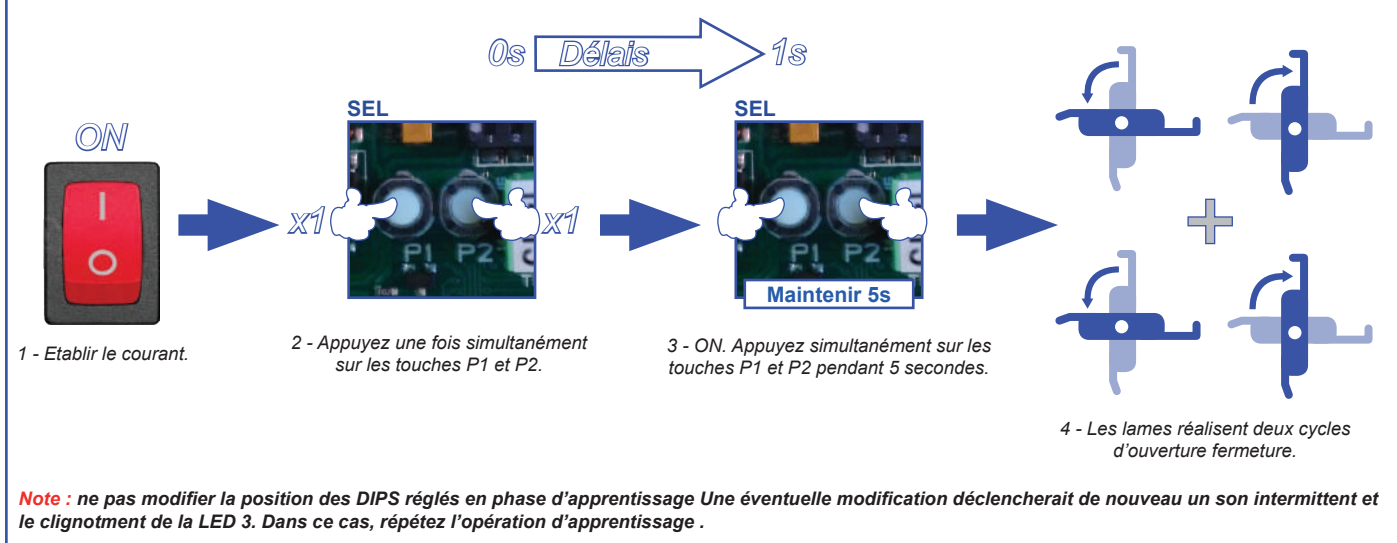


32 Verrouiller les 3 vis du BSO4202.

Note : idem paragraphe 28 page 22.



33 Configuration du temps de travail.

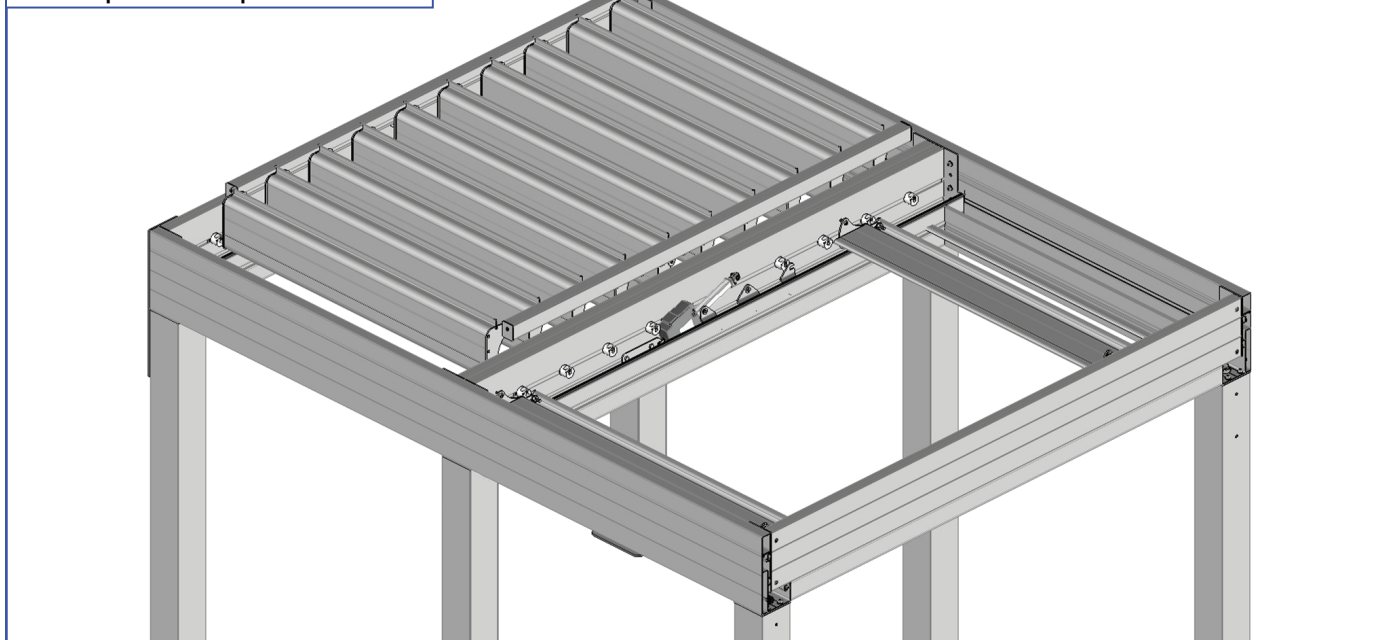


IMPORTANT, après la configuration du temps de travail, assurez-vous que les lames soient de niveau (tablier bien a plat). Dans le cas contraire desserrer les vis du BSO4202, et refaire la configuration du temps de travail vérin en position de départ zéro. (Totalement fermée)

Pour plus d'opérations telles que le réglage du capteur vent ou la désactivation du capteur pluie, se référer au paragraphe informations consommateur pages 27 à 28.

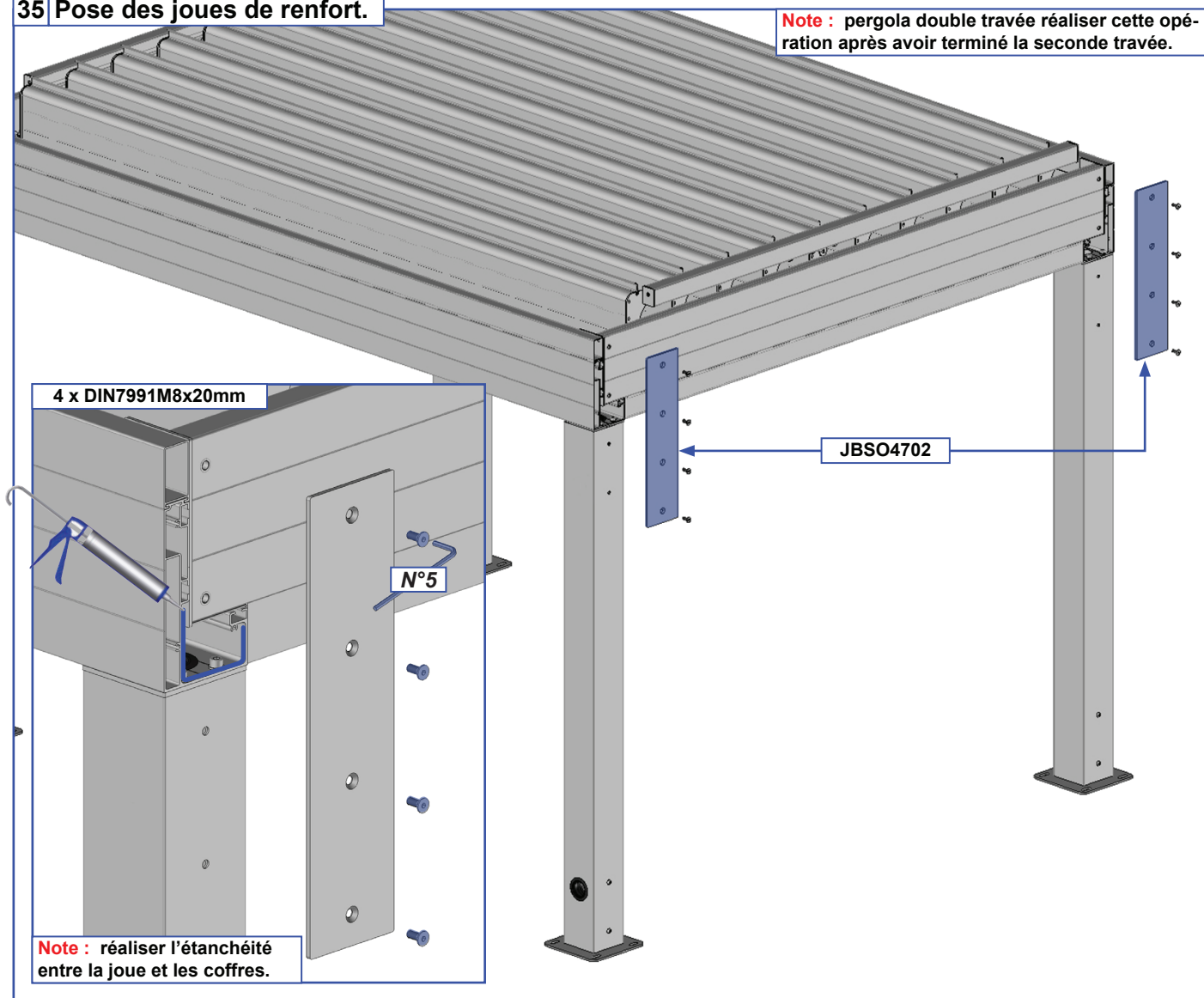
34 Passer à la travée suivant. Pergola double travée et pergola à travée multiple.

Note : reprendre les opérations 22 à 33.



35 Pose des joues de renfort.

Note : pergola double travée réaliser cette opération après avoir terminé la seconde travée.



Informations consommateur

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.

▶ A savoir :

Toutes la visserie utilisée dans la structure est en inox A2.

Profils aluminium Thermolaqués

La résistance de la structure est de 45Kg /m².

Problèmes

Causes

Solutions

Ma pergola se descelle du mur.	Visserie non adaptée au support.	▶ Vérifier la bonne mise en place du coffre mural (suivre les indications de la notice) ▶ En cas de fixation avec un scellement chimique, se rapporter à la notice du fabricant.
Ma pergola force à l'ouverture et à la fermeture. (bruit éventuel).	Mauvais équerrage de la structure	▶ Vérifier l'équerrage de la structure ▶ Vérifier que le jeu entre les tringles de manoeuvre et les chevrons support de lames soient suffisants.
Les lames ne s'ouvrent ou ne ferme plus.	Problème de connexion. Problème de programmation.	▶ Vérifier le branchement du vérin. ▶ Programmer votre émetteur. ▶ Vérifier la pile de votre émetteur.

Ne pas ouvrir votre ma pergola en cas de :



Etanchéité du produit en cas de pluie.

Ouvrir votre ma pergola en cas de :

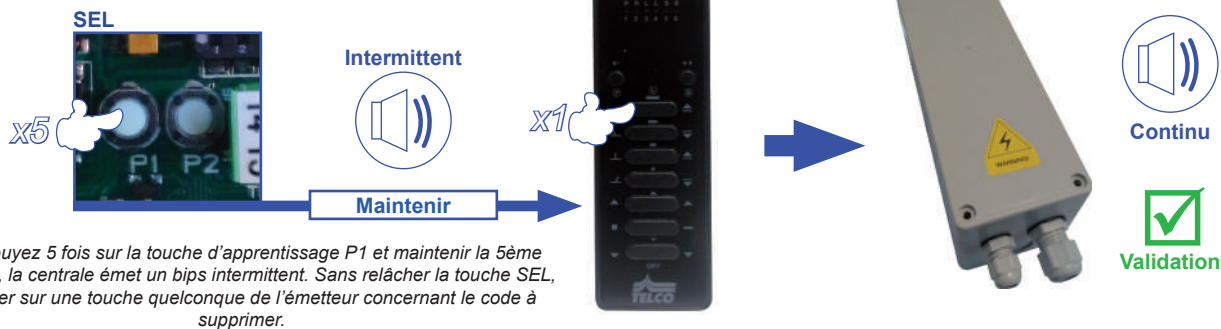


Forte chute de neige:
S'il neige pendant votre absence retirer un maximum de neige avant l'ouverture des lames.

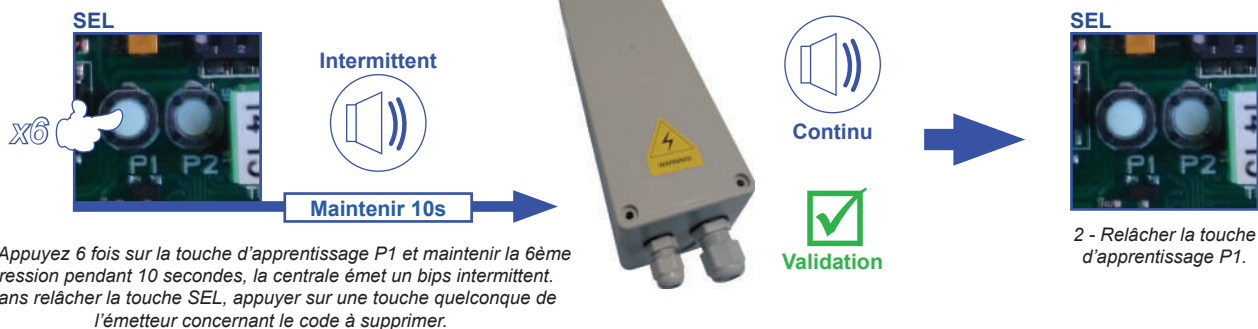


Vent :
Ouvrir les lames de la pergola pour des vents supérieur à 140Km/h.

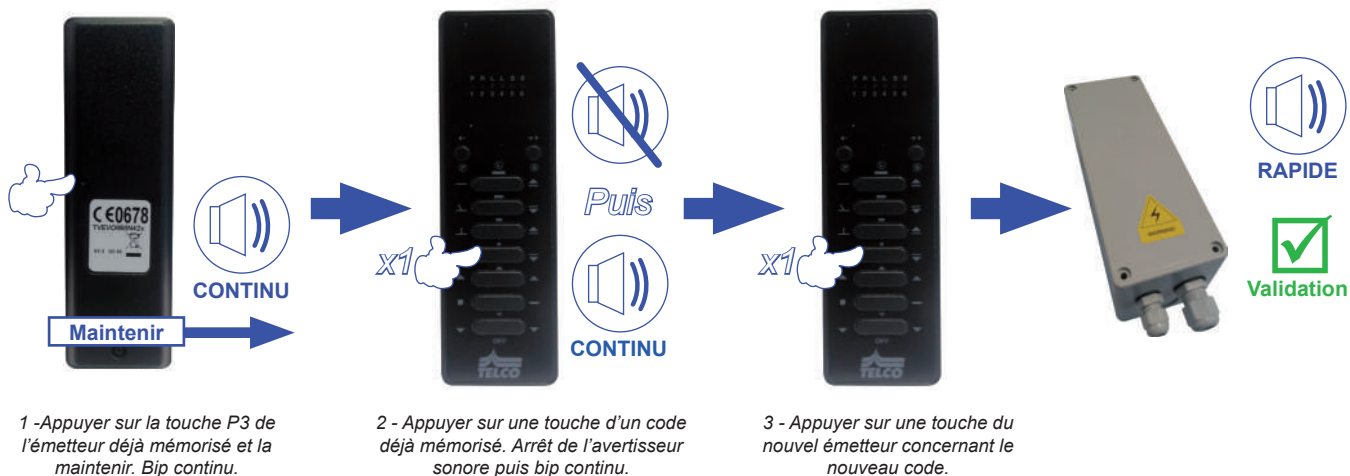
Suppression d'un code radio.



Suppression de les codes radio.



Mémorisation à distance d'autre codes radio.

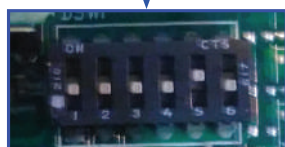
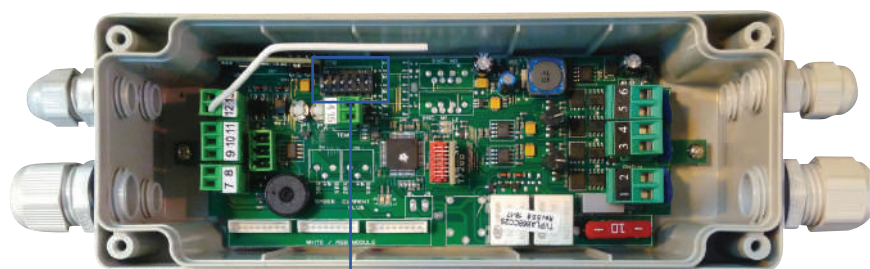


Mémorisation à distance d'autre codes radio.



Capteur vent.

A Réglage du capteur.



Réglage capteur vent

DIP1	DIP2	DIP3	Km/h
OFF	OFF	OFF	40
OFF	OFF	ON	45
OFF	ON	OFF	50
OFF	ON	ON	55
ON	OFF	OFF	60
ON	OFF	ON	65
ON	ON	OFF	70
ON	ON	ON	75

B Fonctionnement.

- 1 - L'alarme se déclenche quand : La vitesse détectée est supérieure au seuil réglé ci dessus.
- 2 - Quand l'alarme se déclenche : la centrale intervient en faisant pivoter les lames de la pergola à 33% de l'ouverture complète. La centrale n'accepte aucune commande.
- 3 - L'alarme ne se déclenche pas quand : le capteur détecte pendant 60 secondes une vitesse inférieure au seuil réglé.

Capteur pluie.

A Activation du capteur pluie.



Maintenir 10s

- 1 - Appuyer sur la touche STOP de l'émetteur mémorisé pendant 10 secondes.



Continu 4s
Validation

OU



- 1 - Appuyez 7 fois sur la touche d'apprentissage P2 de l'émetteur déjà mémorisé et maintenir la 7ème pression pendant 5 secondes.



Continu 4s
Validation

- 2 - La centrale émet un bip continu pendant 4 secondes.

B Désactivation du capteur pluie.



Maintenir 10s

- 1 - Appuyer sur la touche STOP de l'émetteur mémorisé pendant 10 secondes.



x2
Validation

OU



- 1 - Appuyez 7 fois sur la touche d'apprentissage P2 de l'émetteur déjà mémorisé et maintenir la 7ème pression pendant 5 secondes.



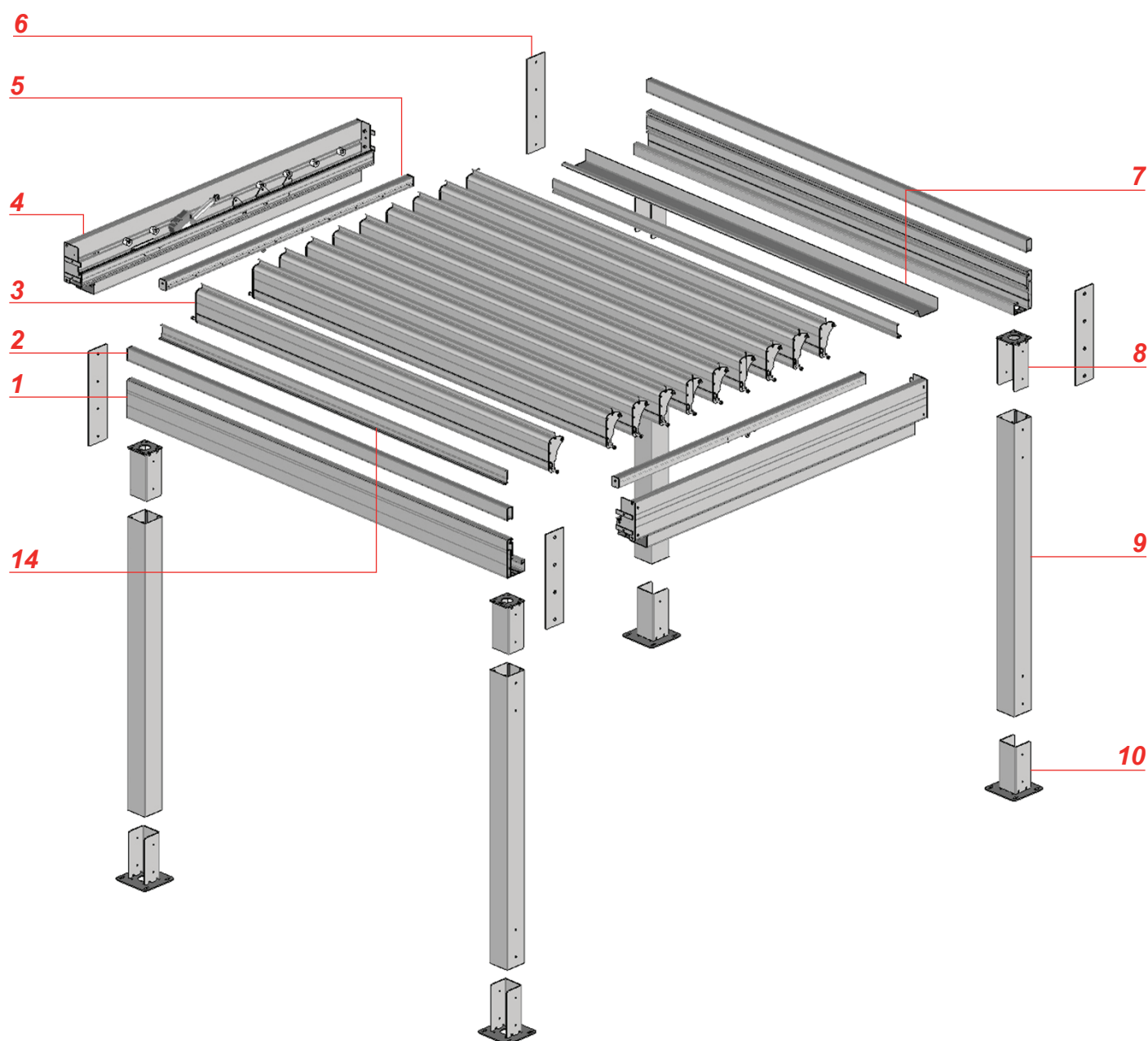
x3
Validation

- 2 - La centrale émet un bip continu pendant 4 secondes.

C Fonctionnement.

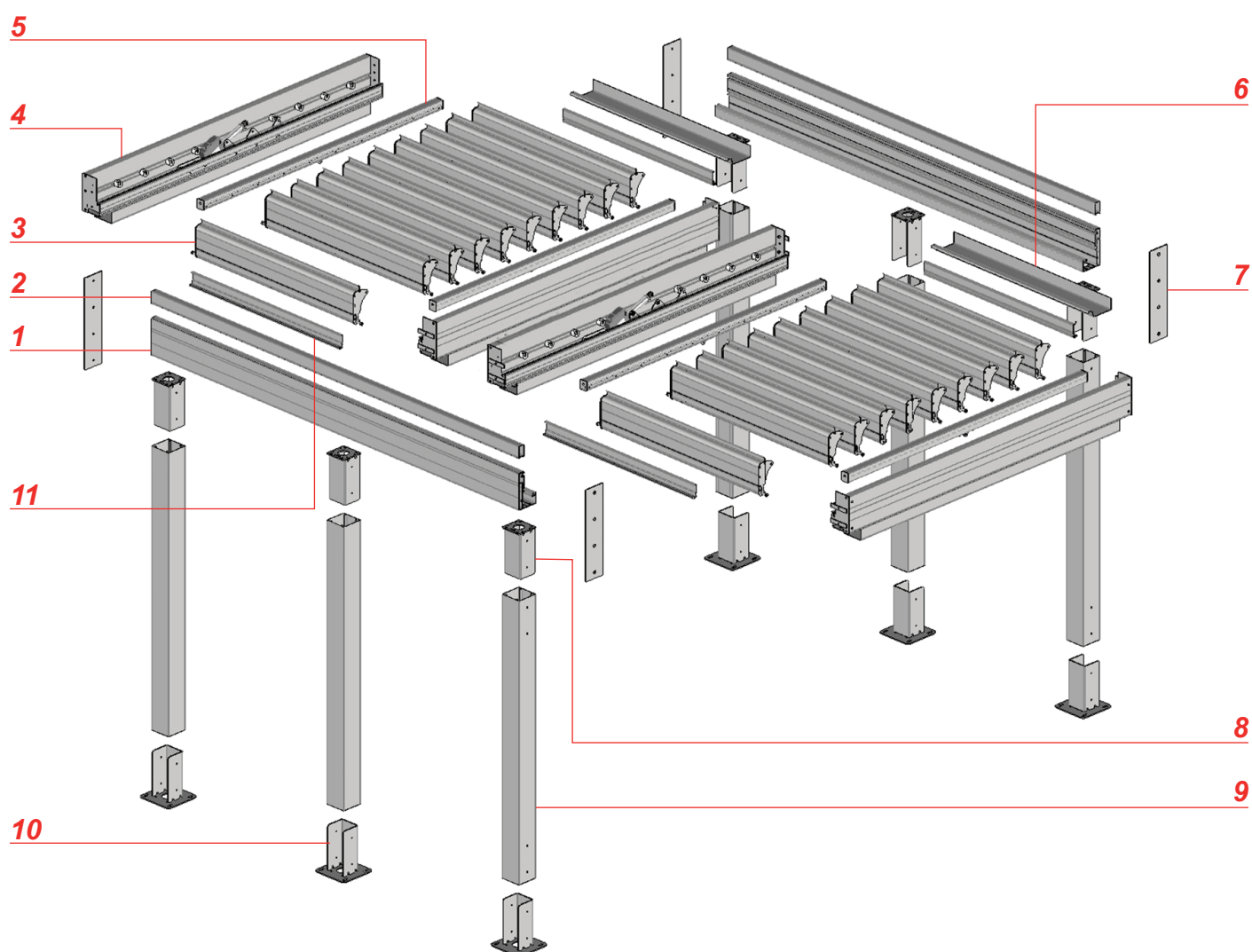
- 1 - L'alarme se déclenche quand : la surface sensible du capteur détecte des gouttes d'eau.
- 2 - Quand l'alarme se déclenche : la centrale intervient en faisant pivoter les lames jusqu'à la fermeture complète. La centrale n'accepte aucune commande.
- 3 - L'alarme ne se déclenche pas quand : le capteur ne détecte pas de pluie.
- 4 - Après l'alarme pluie (évacuation de l'eau résiduelle) : si l'on délivre une commande d'ouverture automatique au moyen de l'émetteur durant les 6 heures qui suivent la fin de l'alarme pluie, les lames se positionnent à 33% d'ouverture pour permettre l'évacuation de l'eau de pluie. Pendant 4 minutes la centrale n'accepte que les commandes maintenues, quittant ainsi l'état d'alarme.

Vue éclatée simple travée



Repère	Références	Désignation
1	PBSO4506	Profil coffre avant
2	PBSO4702	Profil haut coffre avant
3	Voir section éclaté	Lames
4	Voir section éclaté	Chevron support de lame
5	Voir section éclaté	Profil de manœuvre
6	JBSO4702	Joue de renfort
7	PBSO4003	Profil de recouvrement
8	ST4702	Pièce de renfort poteau
9	PA34	Profil poteau
10	ST4503	Platine de fixation
11	PBSO47	Profil de finition coffre avant et arrière

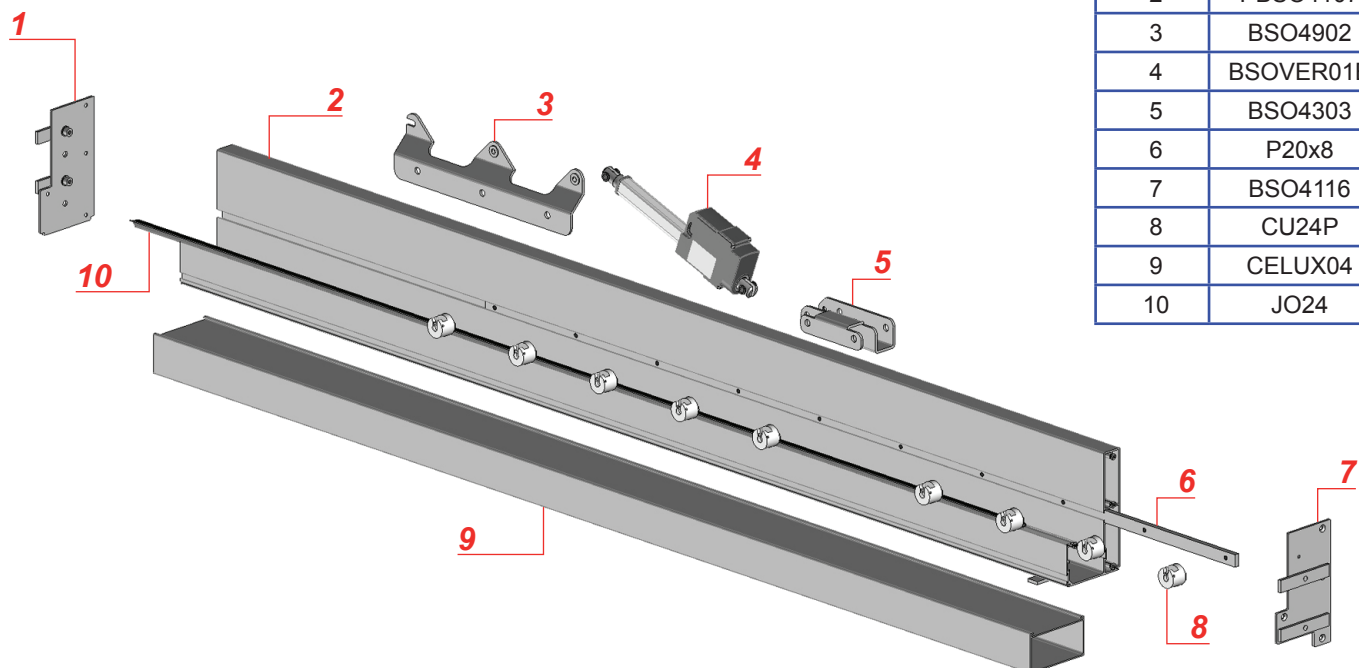
Vue éclatée double travée



Repère	Références	Désignation
1	PBSO4506	Profil coffre avant
2	PBSO4702	Profil haut coffre avant
3	Voir section éclaté	Lames
4	Voir section éclaté	Chevron support de lame
5	Voir section éclaté	Profil de manœuvre
6	PBSO4003	Profil de recouvrement
7	JBSO4702	Joue de renfort
8	ST4702	Pièce de renfort poteau
9	PA34	Profil poteau
10	ST4503	Platine de fixation
11	PBSO47	Profil de finition coffre avant et arrière

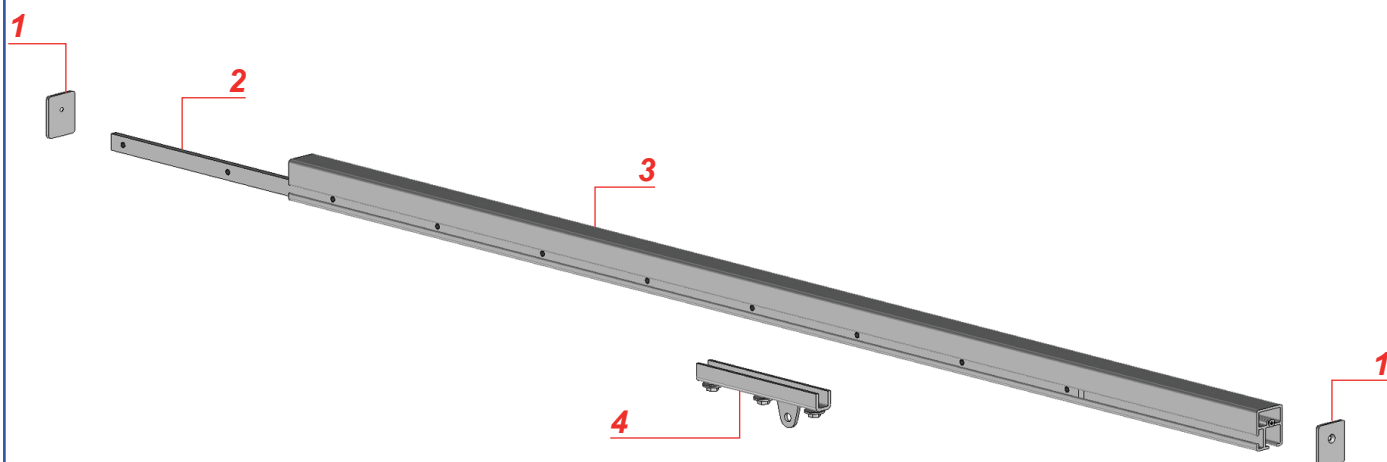
Sections éclatées

Chevron support de lame.



REP	REF
1	BSO4115
2	PBSO4107
3	BSO4902
4	BSOVER01B
5	BSO4303
6	P20x8
7	BSO4116
8	CU24P
9	CELUX04
10	JO24

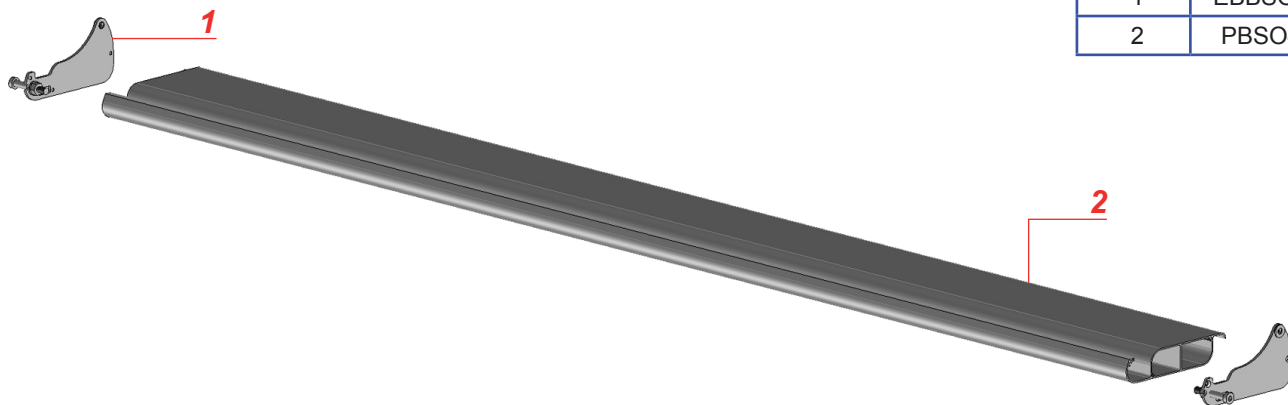
Profils de manœuvre.



REP	REF
1	EBBSO4204
2	P20x8
3	PBSO4204
4	BSO4202

Lames orientables

REP	REF
1	EBBSO4310
2	PBSO4306



Accessoires.



TELEVN24C

AUTOMOBSOEVERB02



AUTOMOBSOEVERVENT

AUTOMOBSOEVERPLUIE



TRFOLED24V

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 court 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 oeuvre de la garantie légale des vices cachés.

Incident susceptibles de **déclencher la Garantie**

Défauts constatés	Type d'incidents	Commentaires
Général	- Pièces défectueuses.	
	- Moteur défectueux.....	Cas où le dysfonctionnement proviendrait d'un défaut de fabrication.
	- Automatisme défectueux.....	Télécommande, récepteur automatisme, capteur vent, capteur vent soleil
	- Défauts de matière.....	Bavures, manque de matière, fissures, craquelures, déformations.
	- Défauts de finition.....	Défauts de laquage, teintes.
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.		
- 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.	
	- Usure normale du brise soleil.....	Salissures, dégradation liées à différents facteurs de pollutions.
	- Tout litige de choc.....	Rayures, manque de pièces, salissures, accrocs et déchirures de l'acquisition 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.
	- 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.	