

Guide d'installation

PERGOLA BIOCLIMATIQUE



 QUAGLIA METAL

Avant de commencer :

- À l'aide d'une paire de ciseaux, dégagez votre pergola de son emballage en prenant soin de ne pas l'érafler.
- Contrôlez le contenu de l'emballage et assurez-vous que vous disposez bien de tous les éléments, ainsi que la quincaillerie.
- Lisez soigneusement ce manuel d'installation et vérifiez que la pergola est adaptée au site où vous souhaitez la monter.
- N'installez ou n'utilisez pas le produit si certains éléments sont manquants ou endommagés.
- Ne modifiez jamais la construction ou la conception du produit. Le non-respect de ces instructions peut conduire à une blessure corporelle, au décès ou à un dommage matériel. N'essayez pas de réparer la pergola vous-même, toute transformation de votre part annule la garantie fabricant.
- Soyez prudent dans l'usage de produit d'entretien ménager, vérifiez la notice de ces produits afin de ne pas abîmer votre pergola lors d'un nettoyage.

Vérification avant l'installation

Avant d'exécuter la pose, il vous faut contrôler les dimensions des infrastructures. Contrôlez l'ensemble des éléments qui composent votre commande. Ces démarches sont obligatoires et permettent d'éliminer d'éventuelles complications avant d'entreprendre la pose.

Condition de stockage

- Le stockage transitoire ou prolongé doit être effectué sur des dispositifs appropriés, évitant le contact direct avec le sol et protégé des intempéries ainsi que des projections de ciment, plâtre, peinture, etc.
- Le stockage doit s'effectuer à la verticale et la pergola doit être en contact sur toute sa longueur pour éviter toutes déformations.
- Ne stockez pas votre pergola à plat et notamment sur une surface humide (pelouse), ni à l'extérieur dans son emballage d'origine.
- Les modifications et les changements de lieu de stockage sur chantier sont à éviter en raison des dégradations éventuelles; si le changement de lieu de stockage est obligatoire, il est indispensable d'assurer le transport des éléments suivant le conditionnement d'origine du fabricant et de prendre les précautions d'usage.

Conseils utiles

- Utilisez dans la mesure du possible les accessoires fournis, cependant suivant la configuration du site et sa situation géographique, vous serez amenés à utiliser différents matériaux pour les scellements.

Sommaire

Étapes de fabrication

Fixation des platines	8
Assemblage des traverses	9
Assemblage des montants	11
Fixation des poteaux	13
Fixation des angles	14
Fixation des gouttières	15
Mise en place des récolteurs d'eau	16
Placement des lames	17
Insertion des profils de finitions	18
Assemblage du mécanisme des lames	19
Imperméabilisation	20
Placement du moteur	21
Branchement du moteur	22

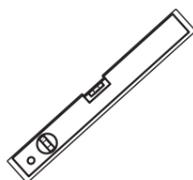
Outils nécessaires



Casque de protection



Paire de gants



Niveau



Mètre



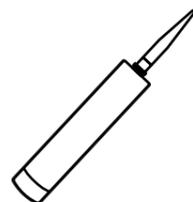
Crayon



Perceuse



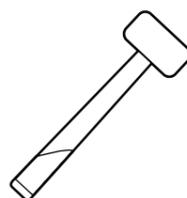
Tournevis



Joint silicone



Échelle



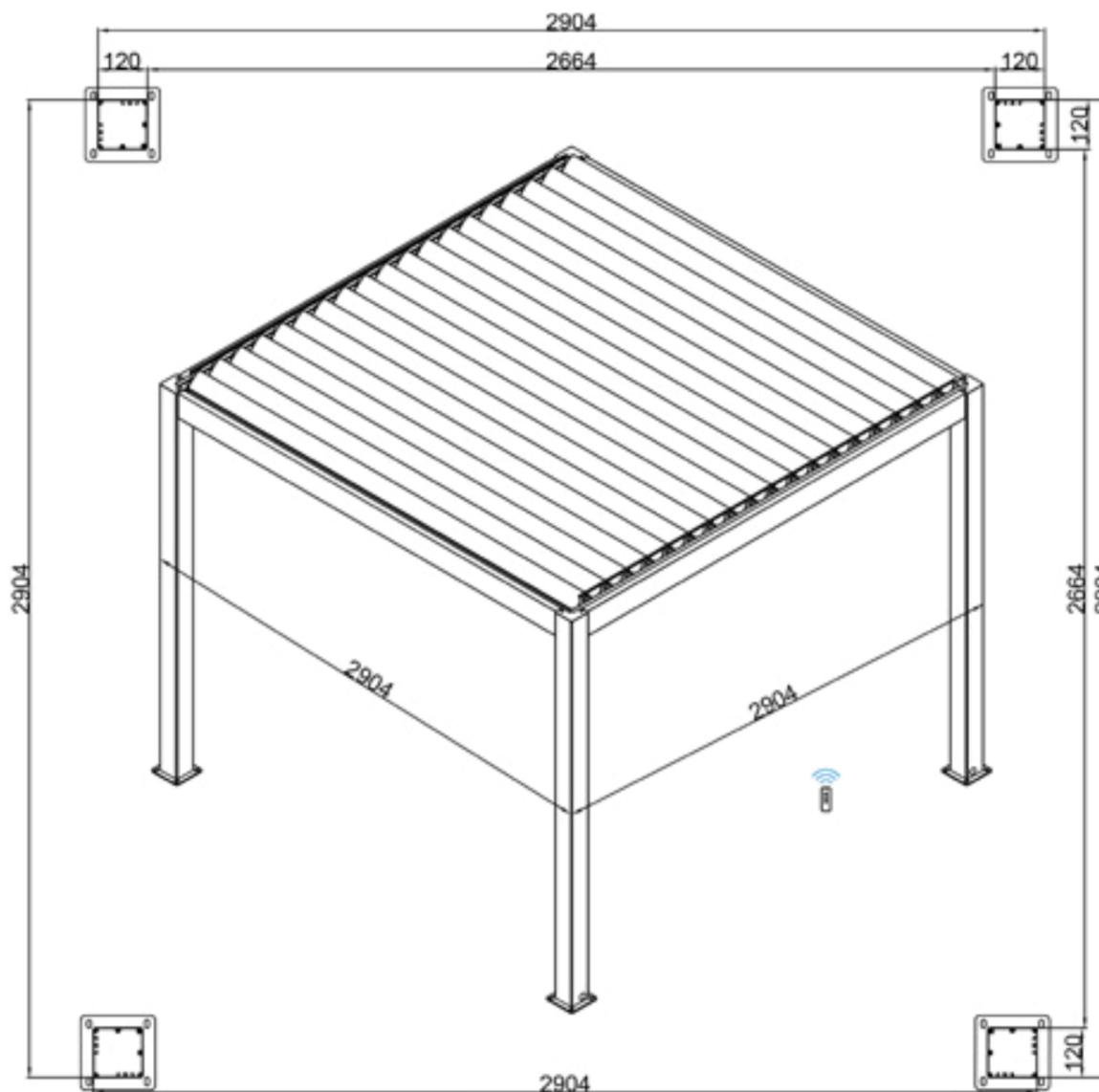
Marteau en plastique



Clé écrou



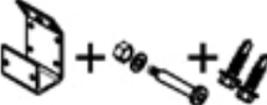
Pas de marteau en acier



Éléments fournis

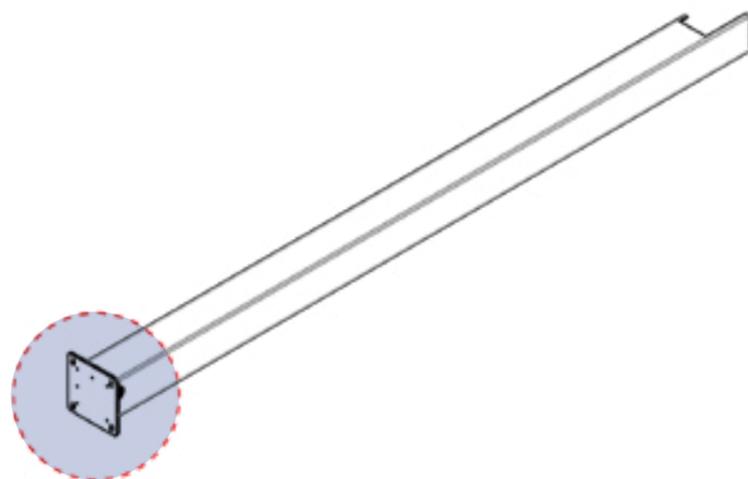
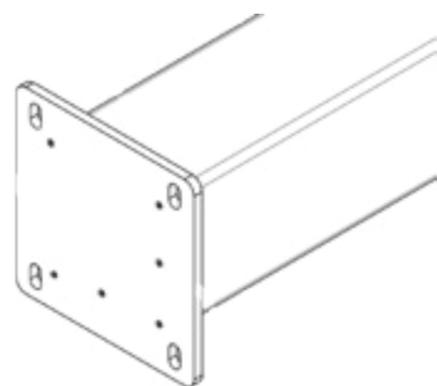
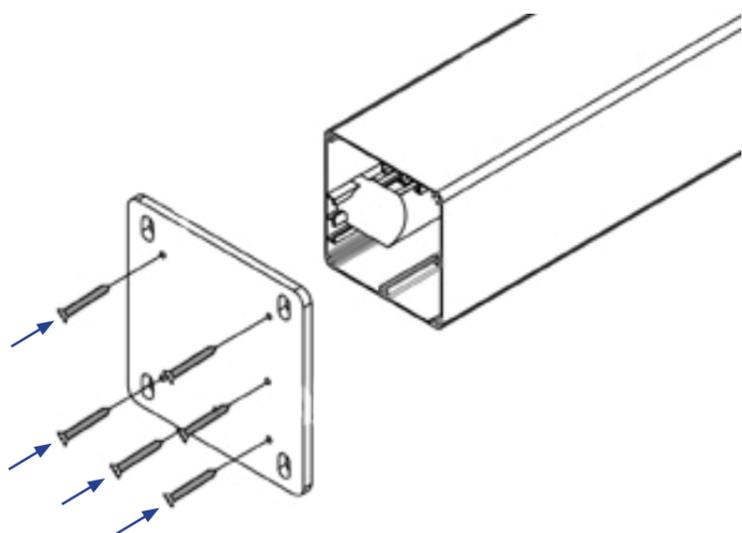
Article	Schema	Quantité
3B-01		4
3B-02		1
3B-03		1
3B-04		2
3B-05A		2
3B-05B		2
3B-06		1
3B-07		26
3B-08		2
3B-09		2
3B-11		4
3B-12		4

Éléments fournis

Article	Schema	Quantité
3B-13		4
3B-14		1
3B-15		1
3B-18		1
3B-19		11
3B-20		54+2
3B-21		16
3B-22		24+2
3B-23		20+2
3B-24		1
3B-30		1
3B-31		1

Fixation des platine

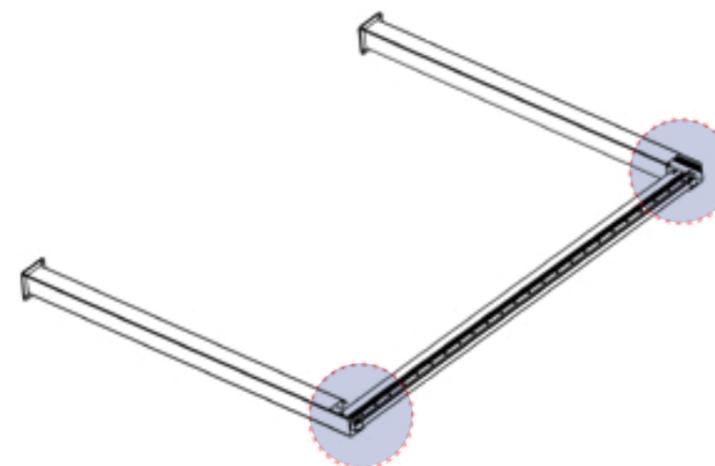
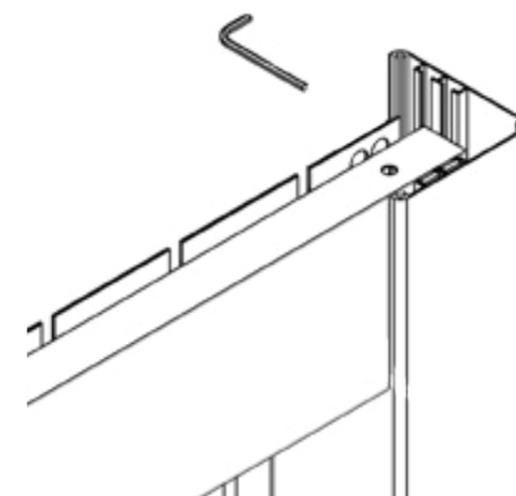
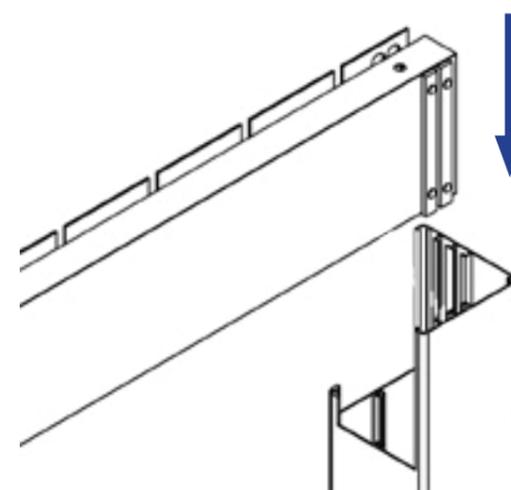
- Visser les platines (3B-13) sur les poteaux (3B-01) à l'aide des vis fournies (3B-22).
- Répéter l'opération pour les 4 poteaux.



3B-01		4
3B-13		4
3B-22		24

Assemblage des traverses

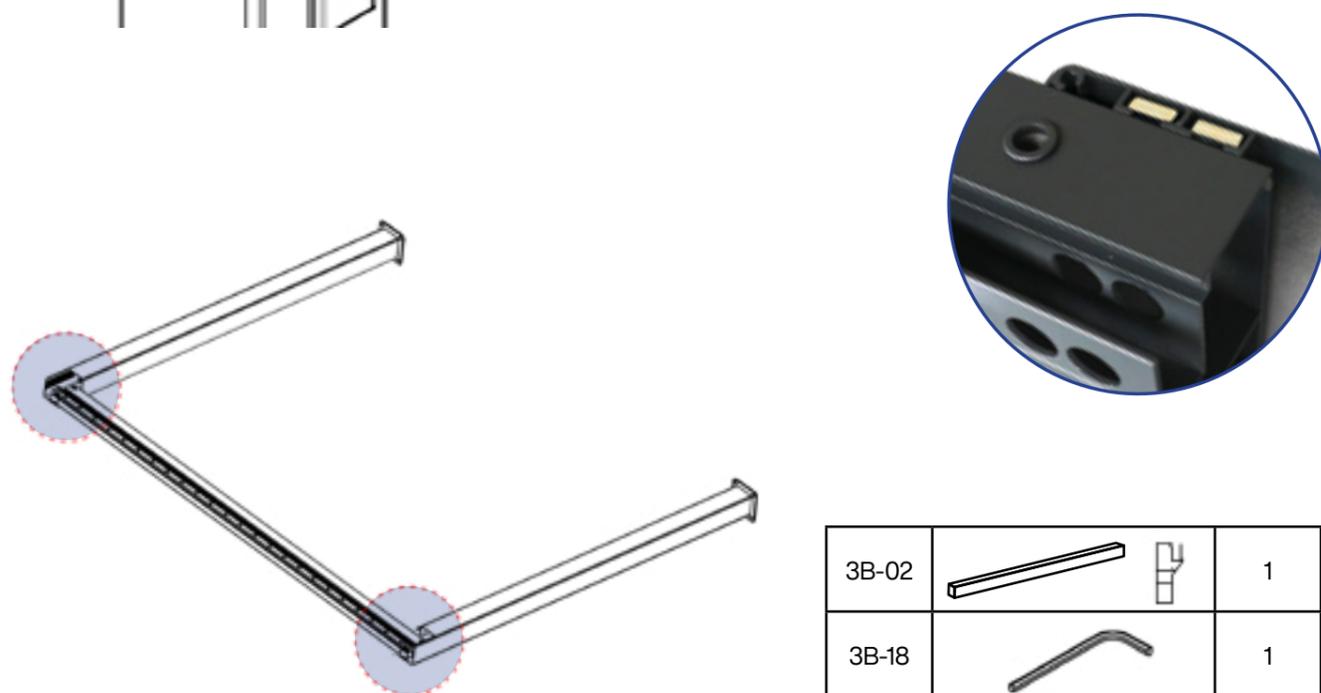
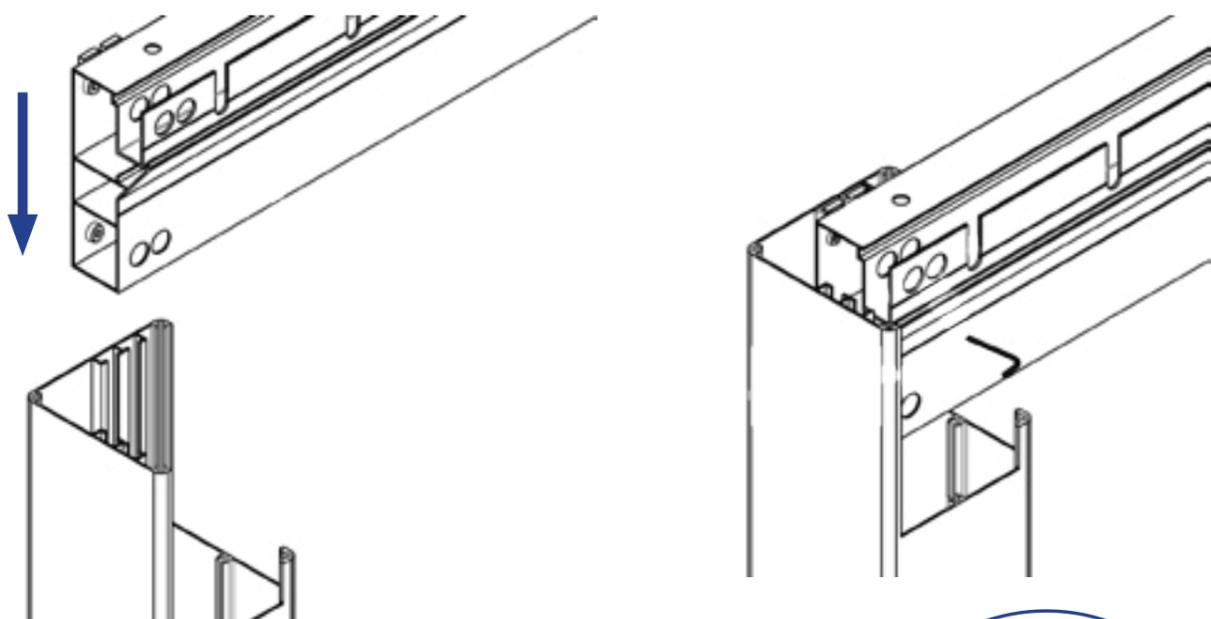
- Enlever la mousse de protection.
- Glisser la traverse (3B-03) dans les encoches du poteau (3B-01) puis serrer avec la clé hexagonale (3B-18).



3B-03		1
3B-18		1

Assemblage des traverses

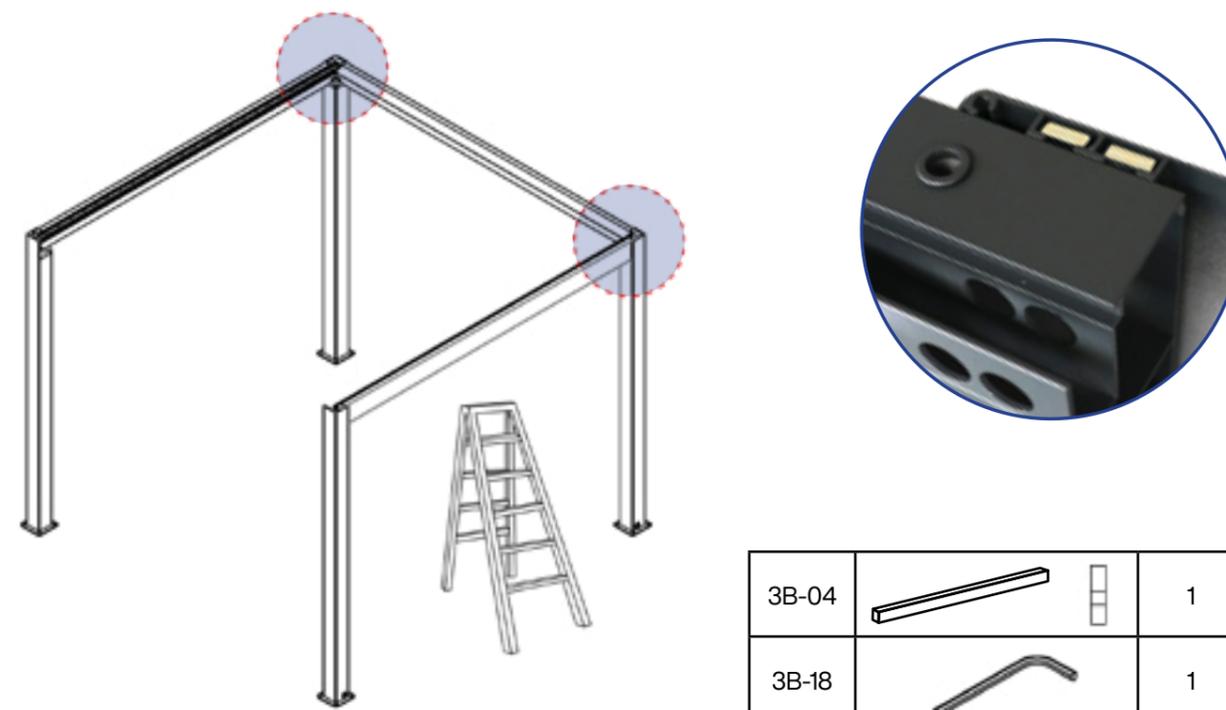
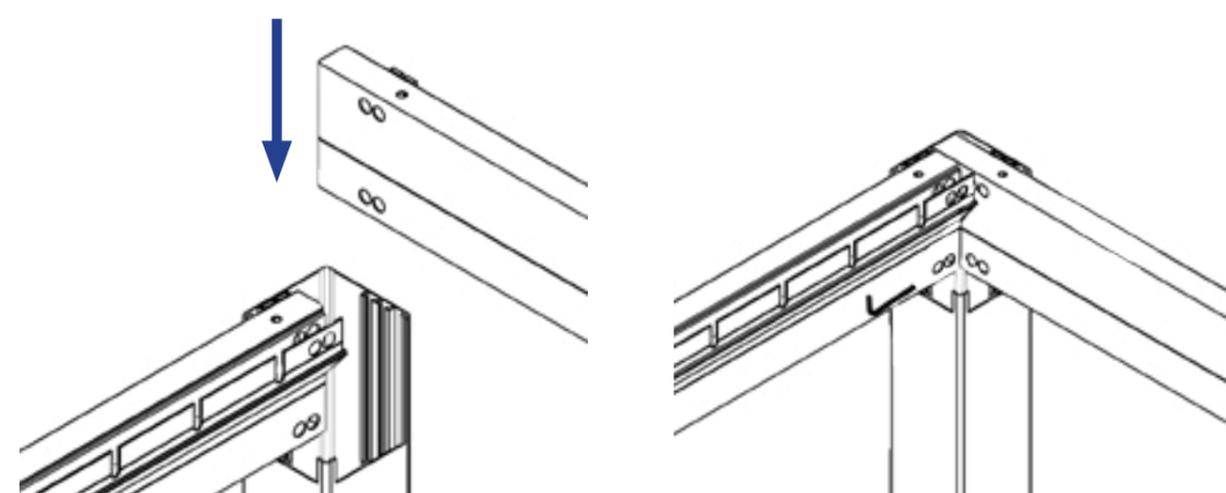
- Enlever la mousse de protection.
- Glisser la traverse (3B-03) dans les encoches du poteau (3B-01) puis serrer avec la clé hexagonale (3B-18).



3B-02		1
3B-18		1

Assemblage du montant

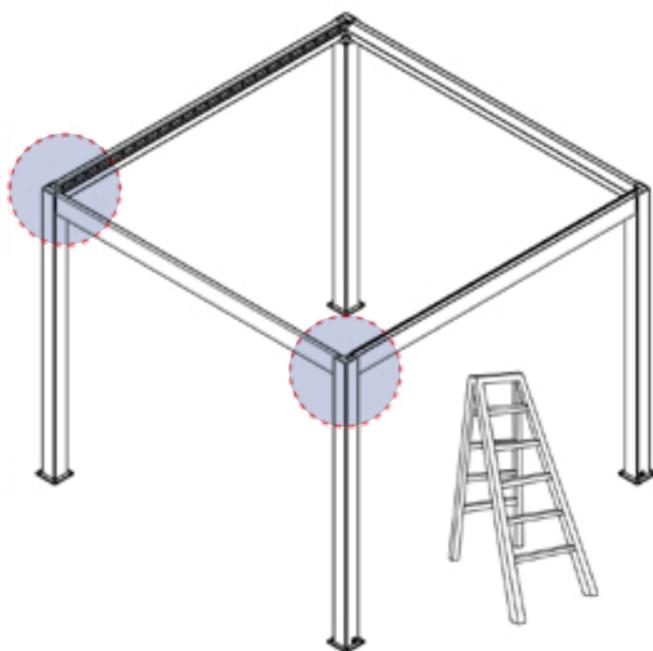
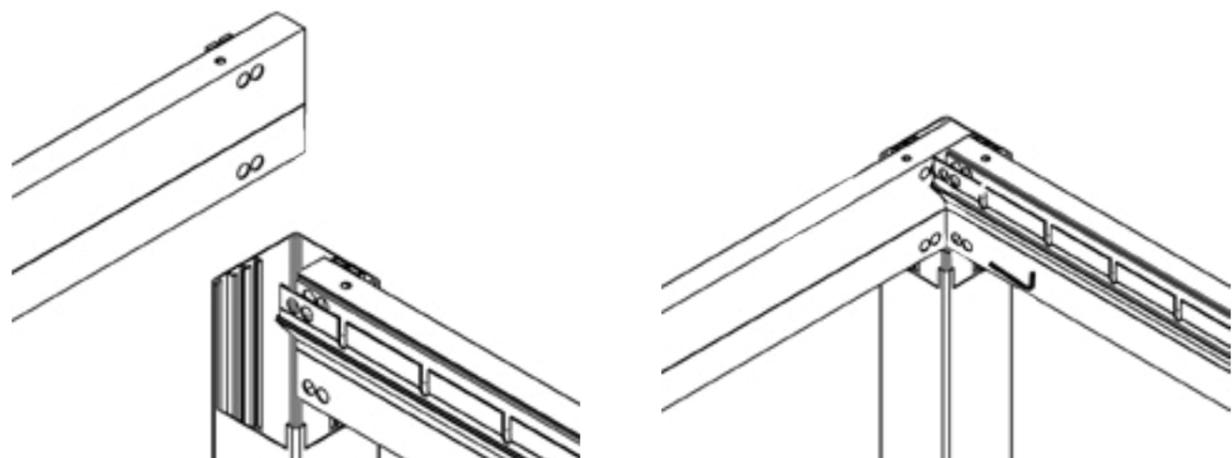
- Glisser la traverse (3B-04) dans les encoches du poteau (3B-01) puis serrer avec la clé hexagonale (3B-18).
- Desserrer légèrement les vis hexagonales pour faciliter l'insertion.



3B-04		1
3B-18		1

Assemblage du second montant

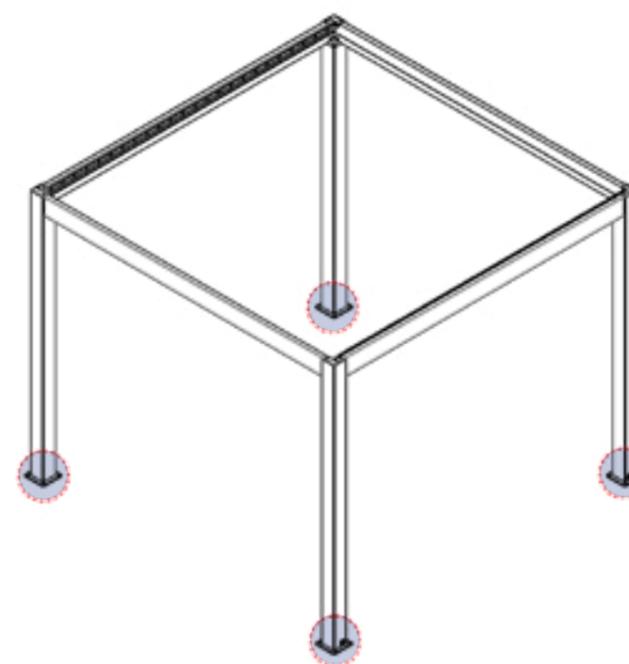
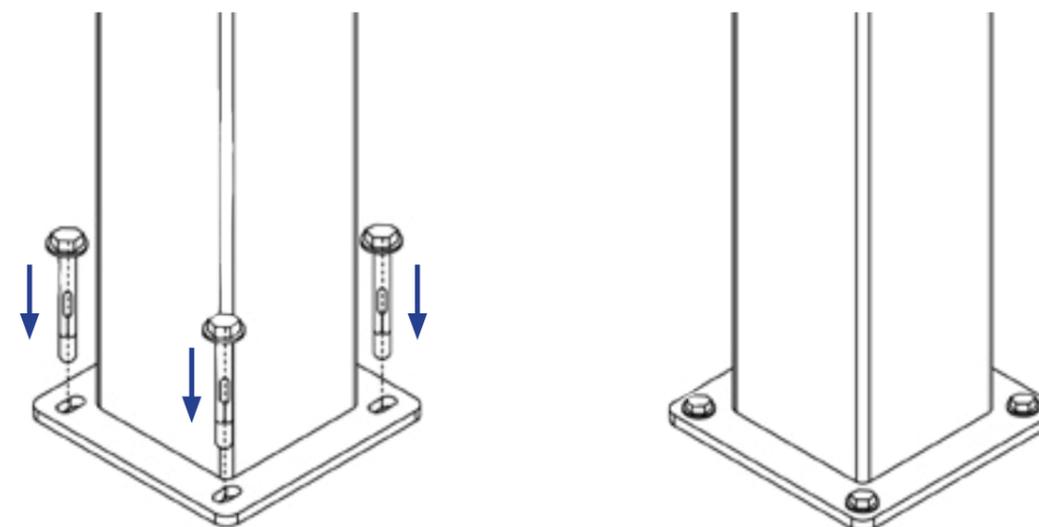
- Glisser la traverse (3B-04) dans les encoches du poteau (3B-01) puis serrer avec la clé hexagonale (3B-18).
- Pour faciliter l'insertion nous recommandons de desserrer légèrement les vis hexagonales.



3B-04		1
3B-18		1

Fixation des poteaux

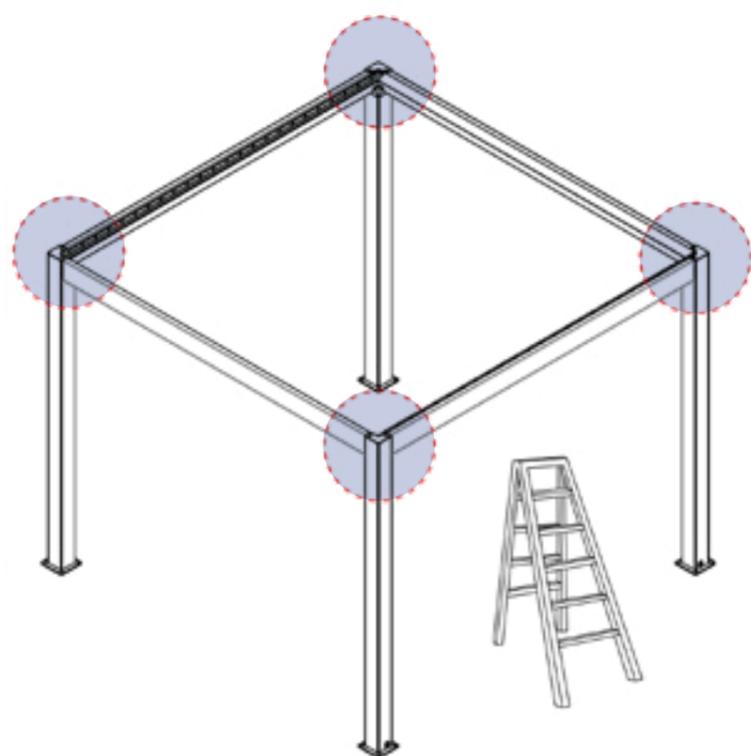
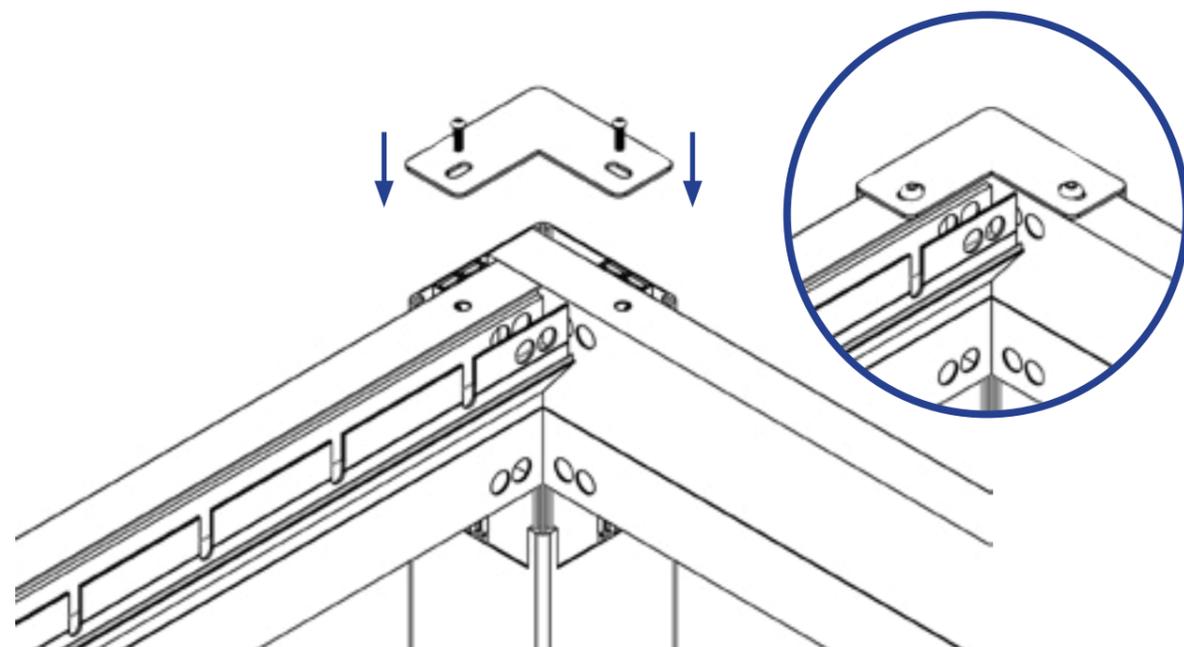
- Vérifier le niveau vertical des 4 poteaux, ainsi que l'espacement entre les pieds.
- Percer dans le sol puis visser les vis (3B-21).



3B-21		16
-------	---	----

Fixation des angles

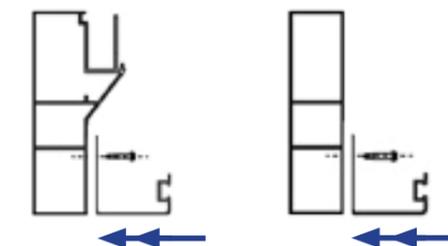
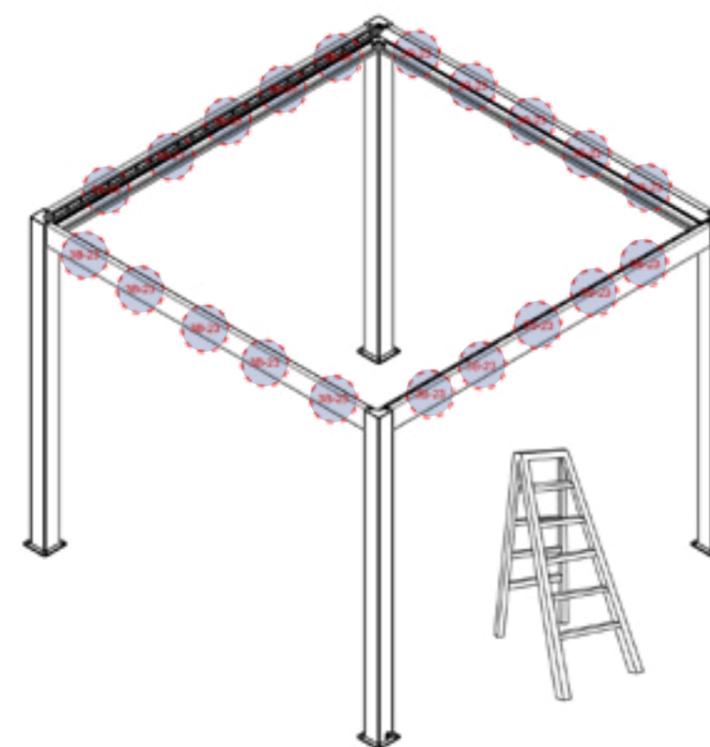
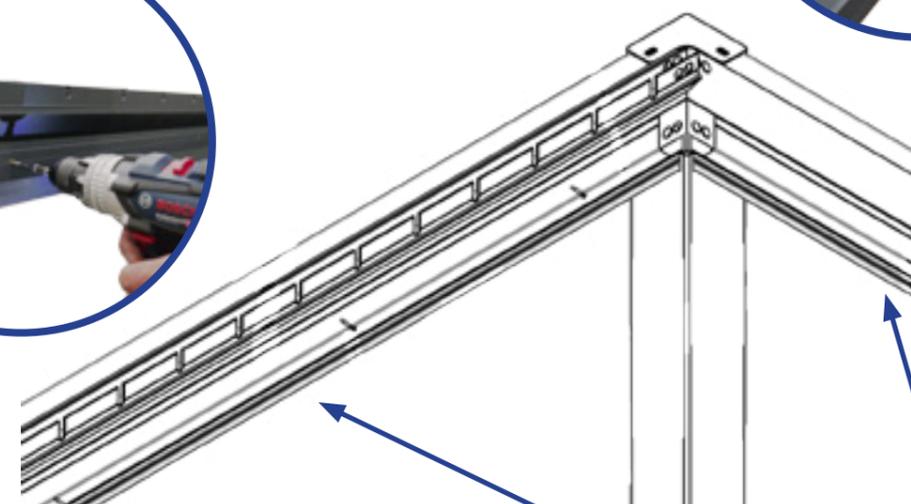
- Visser les pièces d'angles (3B-11) dans les traverses.
- Répéter l'opération pour les 4 angles.



3B-11		4
3B-19		8

Fixation des gouttières

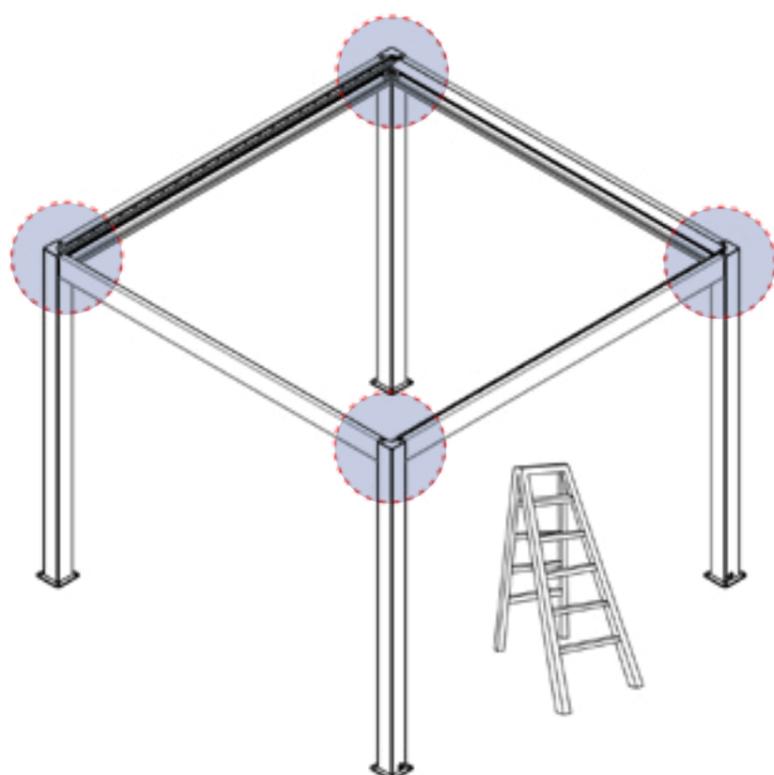
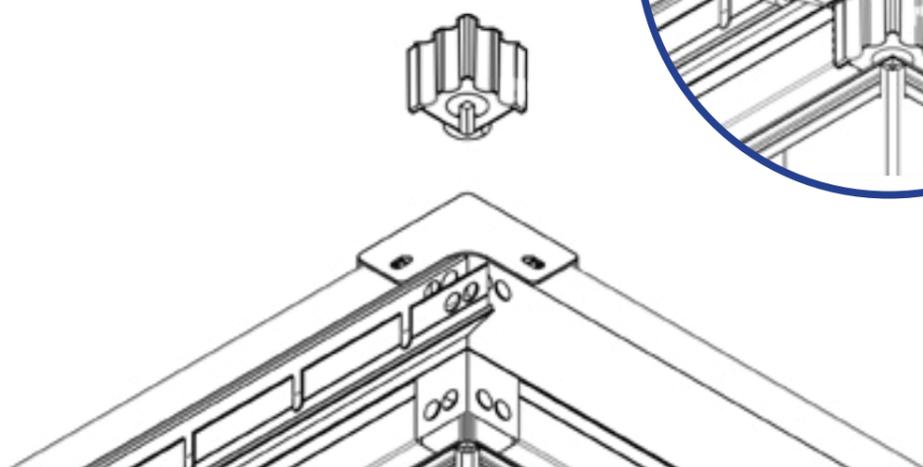
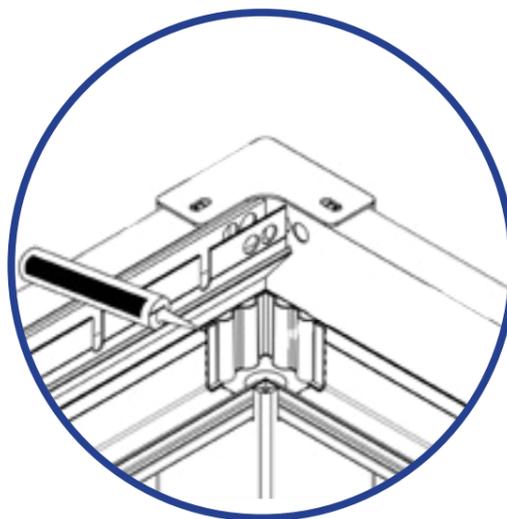
- Placer la gouttière (3B-05A et 3B-05B) sur la bordure intérieure de la traverse puis visser 5 vis.
- Répéter l'opération pour les 4 côtés



3B-05A		2
3B-05B		2
3B-23		20

Mise en place des recolteurs d'eau

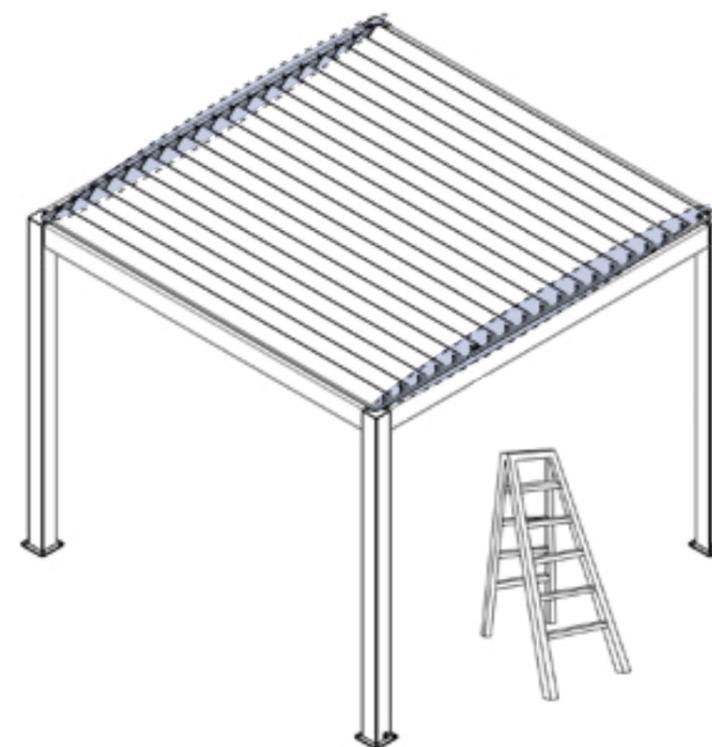
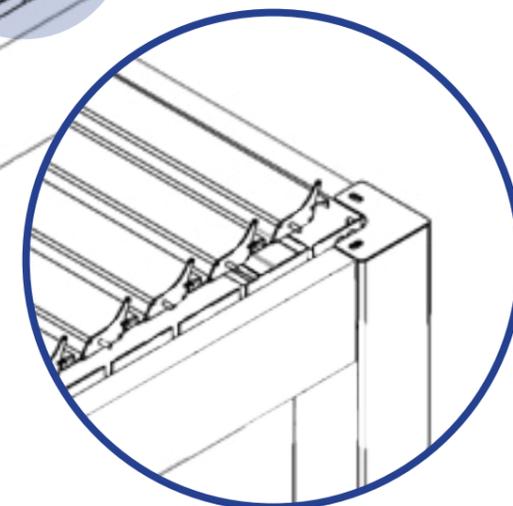
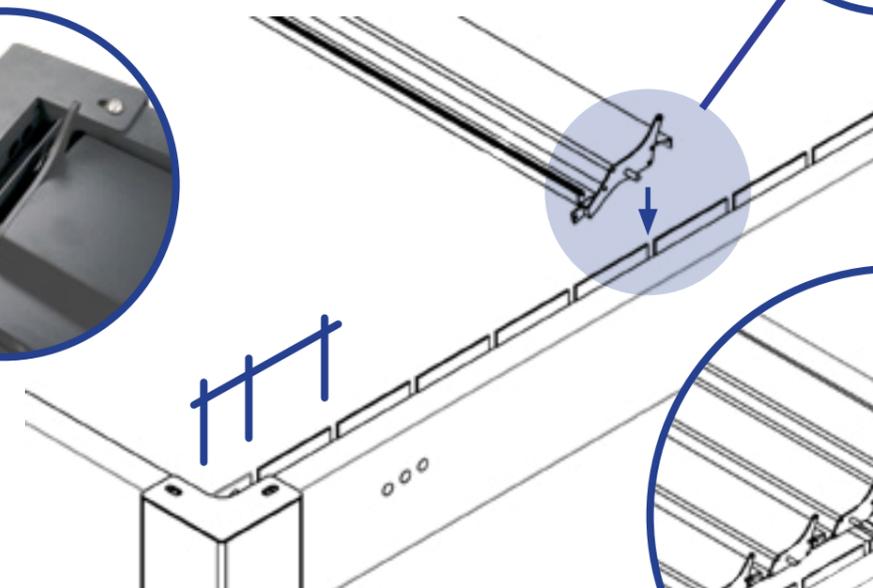
- Placer le recolteur (3B-19) dans l'angle en veillant à le relier au tuyau de canalisation.
- Réaliser un joint en silicone pour assurer l'étanchéité.
- Répéter l'opération pour les 4 angles.



3B-11		4
3B-19		8

Placement des lames

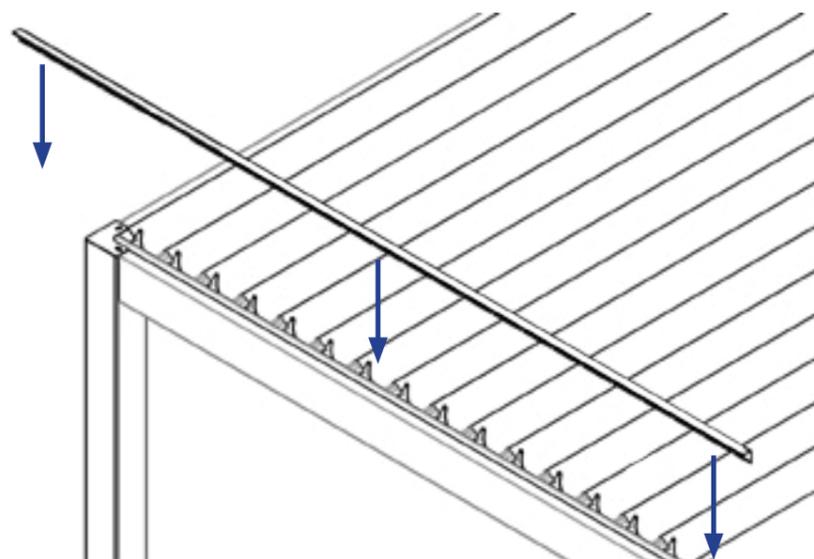
- Placer la lame (3B-06) dans la 6^{ème} encoche en partant du côté avec une encoche courte. Cette lame sera directement reliée au moteur électrique.
- Placer les autres lames (3B-07) dans les encoches de la structure.



3B-06		1
3B-07		21

Insertion des profils de finitions

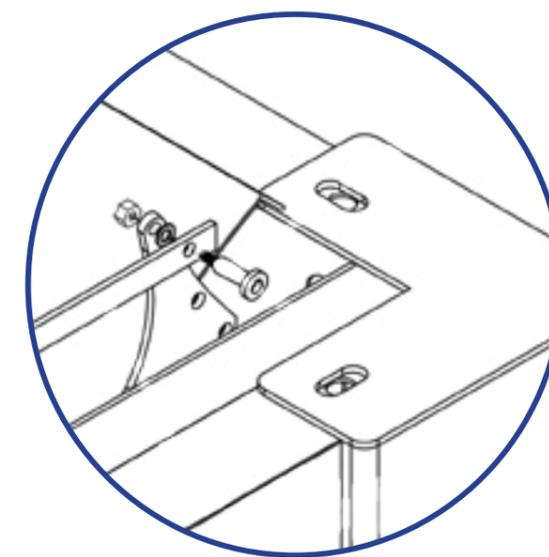
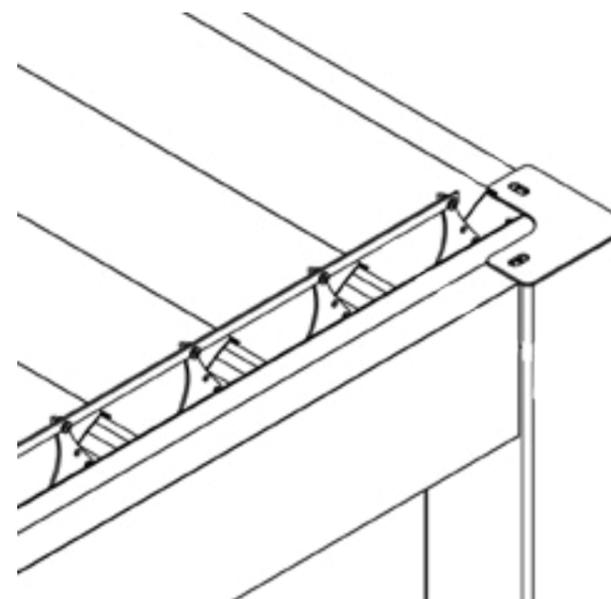
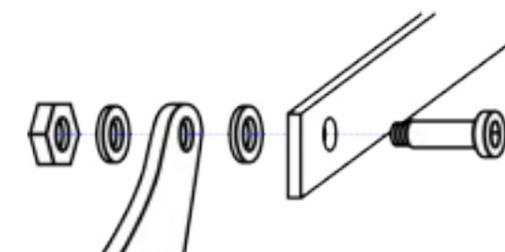
- Insérer le profil de finition sur la bordure du cadre.
- Répéter l'opération pour les 2 côtés.



3B-08			2
-------	---	---	---

Assemblage du mécanisme des lames

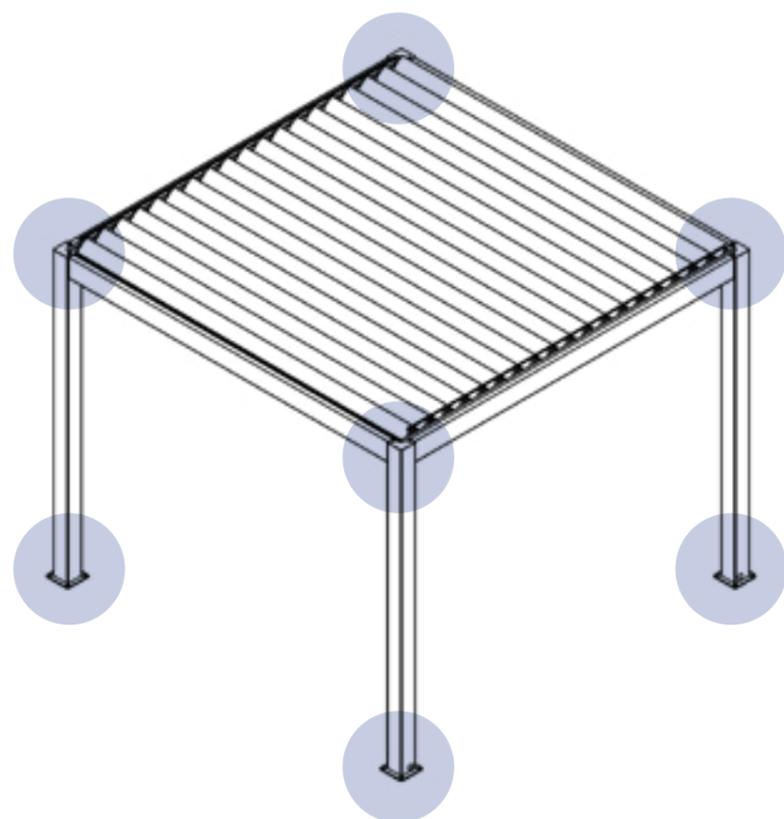
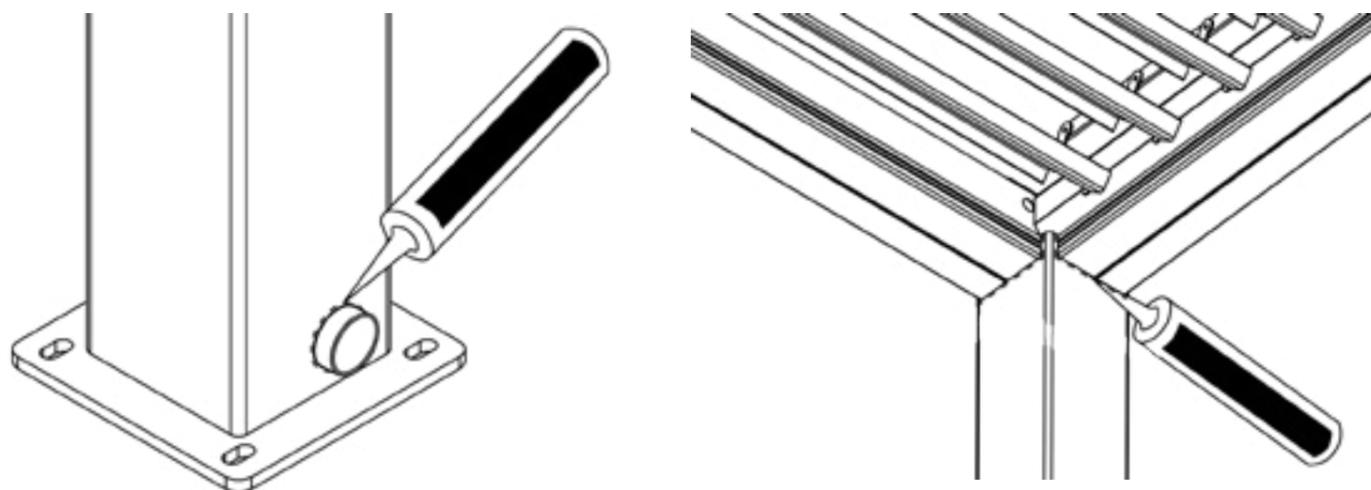
- Placer la vis (3B-00) en alternant les rondelles en plastiques pour permettre la rotation du mécanisme.
- Répéter l'opération des deux côtés des lames.



3B-09		2
3B-20		54

Imperméabilisation

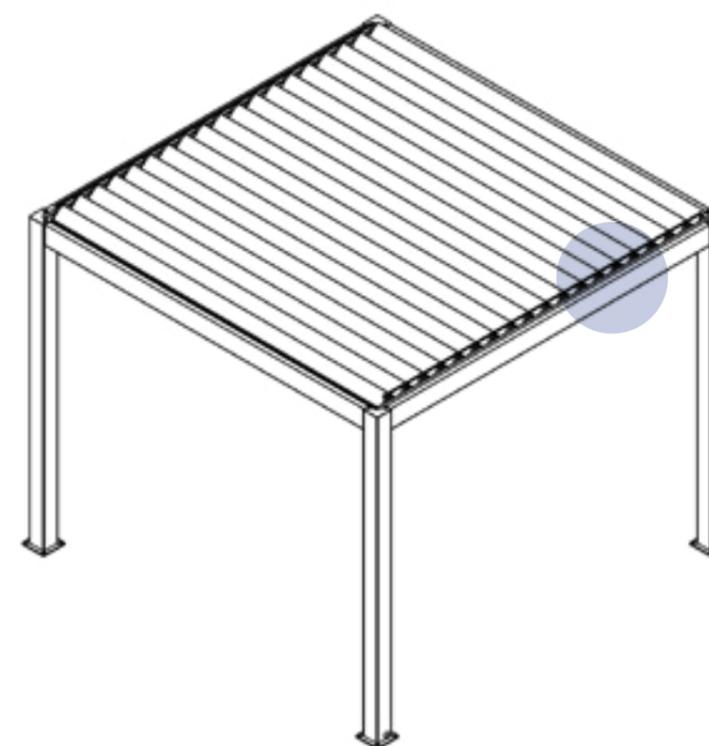
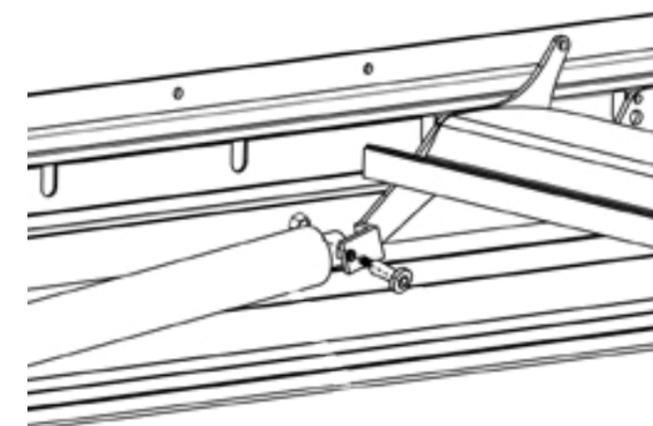
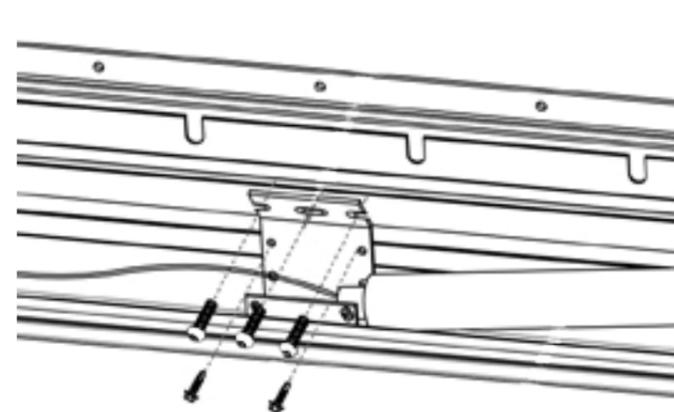
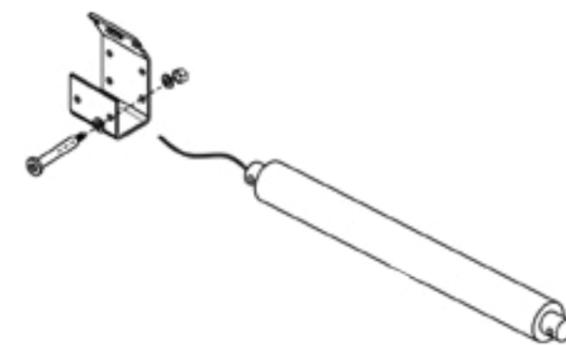
- Utiliser le joint en silicone pour imperméabiliser les angles de la structure.
- Imperméabiliser le contour de la canalisation.



3B-24		1
-------	---	---

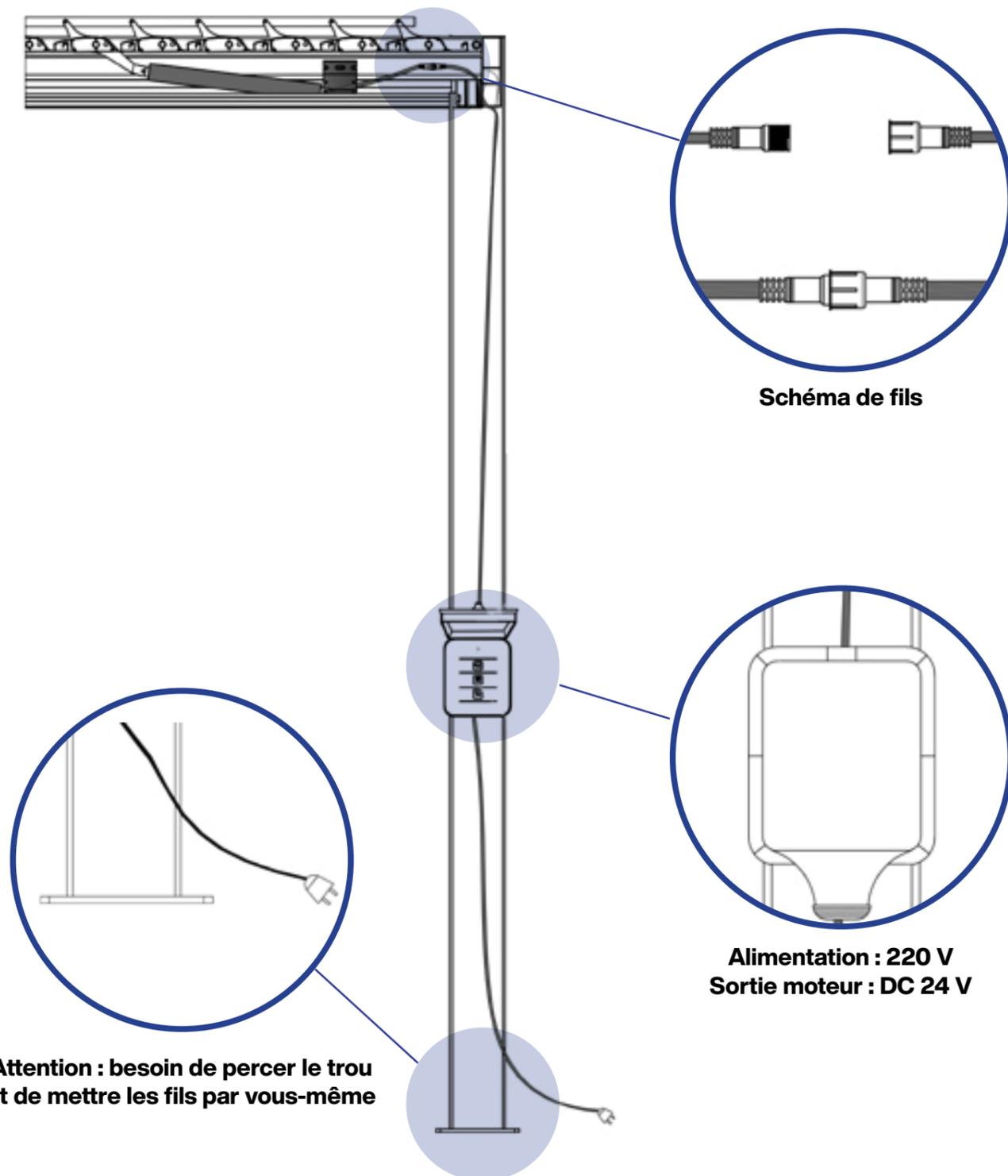
Placement du moteur

- Assembler le moteur (3B-14) avec l'ensemble de pièces (3B-15).
- Viser la platine du moteur avec les vis (3B-19).



3B-14		1
3B-15		1
3B-19		3

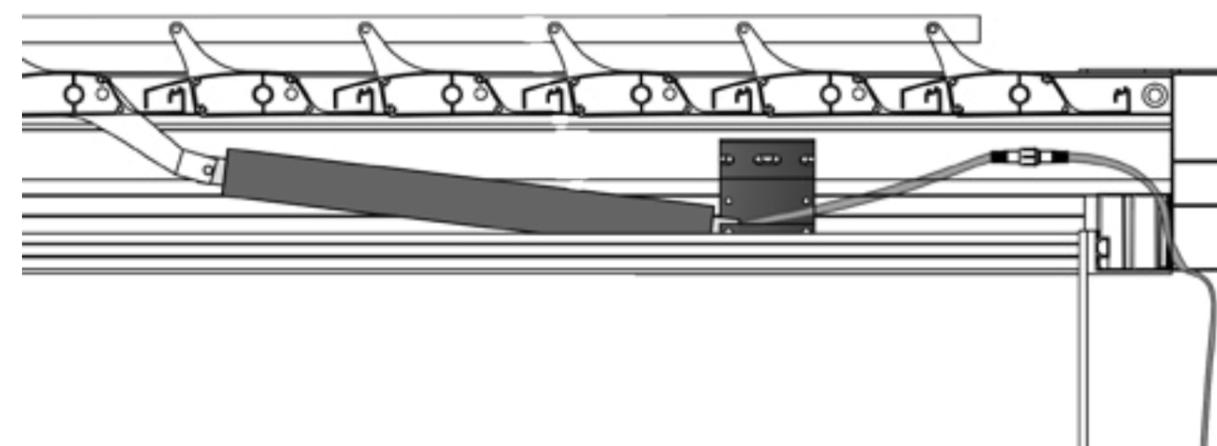
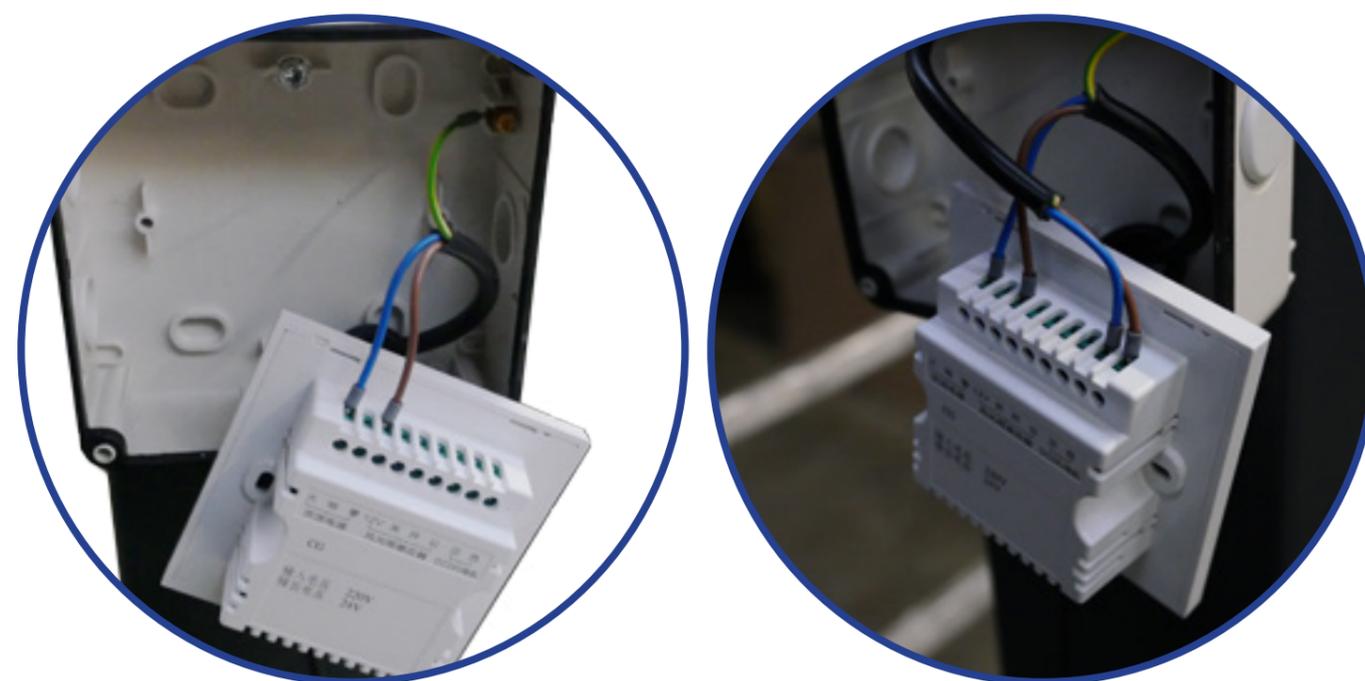
Branchement du moteur



3B-30		1
3B-31		1

Branchement du moteur

- Visser le boîtier (3B-31) sur le poteau.
- Connecter le moteur avec le récepteur (3B-30), voir photos
- Connecter au récepteur un câble d'alimentation avec une prise 220V.
- Visser le récepteur dans le boîtier.



Branchement du moteur



Insérer les fils dans une prise électrique mâle 220 v



Fixer la télécommande dans le boîtier