

# MITJAVILA

Notice de pose

## AUVENT SOLAIRE

Tel : 0468382000

Mail : professionnels@mitjavila.com



2 personnes  
1 journée

### PRÉPARATION DE LA POSE

#### Outils nécessaires



**Tréteaux bois.**



## 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.
  - Percage du mur et sol Installation de scellement chimique ou fixation adaptée.
  - Travail en hauteur et manipulation de charge lourde.
  - Raccordement 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. Trois 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.
- Dans le cas d'un achat d'un auvent en armature seule, auvent livré sans la partie photovoltaïque, il en incombe au poseur de réaliser la mise en place, le branchement, le raccordement et la mise à la terre de la partie solaire comme indiqué dans la notice. Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour tous problèmes rencontrés pendant ou après la pose du auvent solaire.
- 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 les panneaux photovoltaïques de 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.



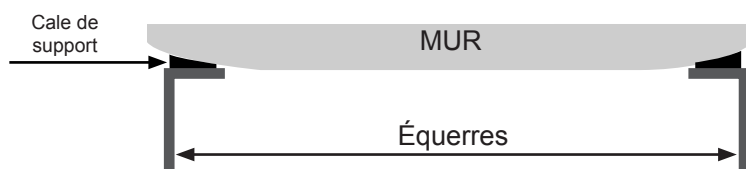
**ATTENTION,** Lire complètement les indications ci-dessous avant de commencer à poser votre pergola. Votre sécurité en dépend.

**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.)



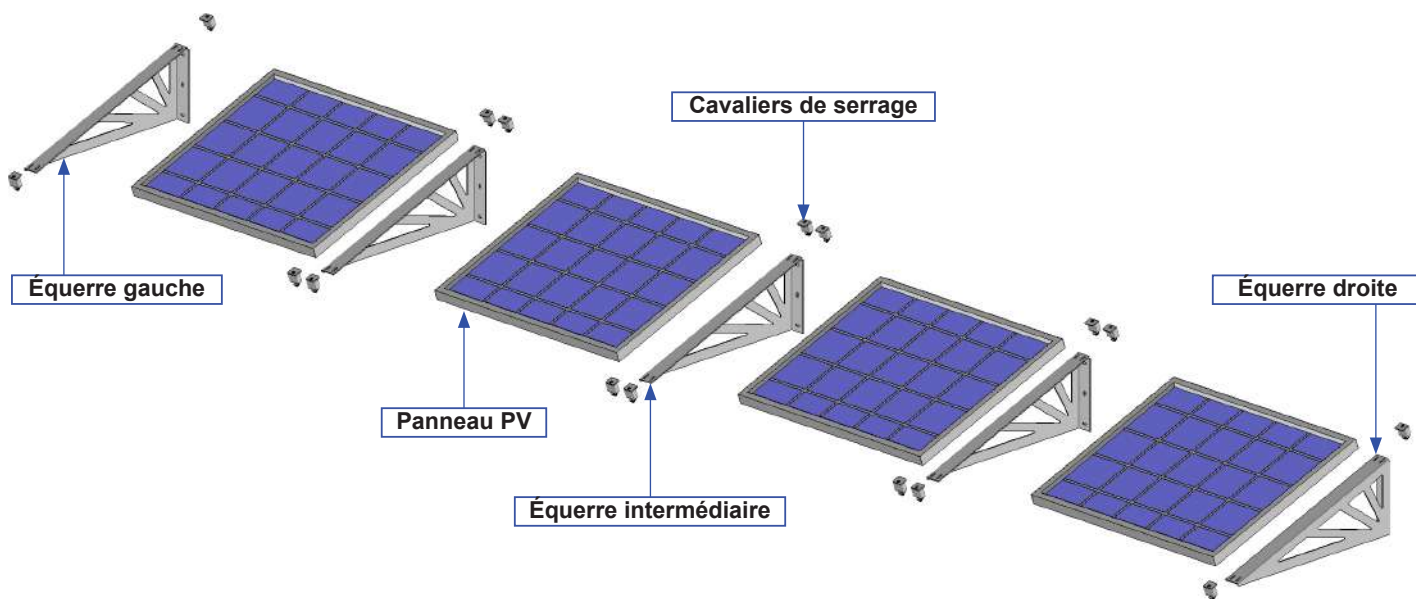
**Vérifier la planéité de votre mur.** Dans le cas d'un mur creux ou bombé, effectuer un calage solide des équerres support panneaux photovoltaïques afin d'obtenir un alignement correct.

**La hauteur pose du auvent solaire ne doit pas excéder les 3m de hauteur.**



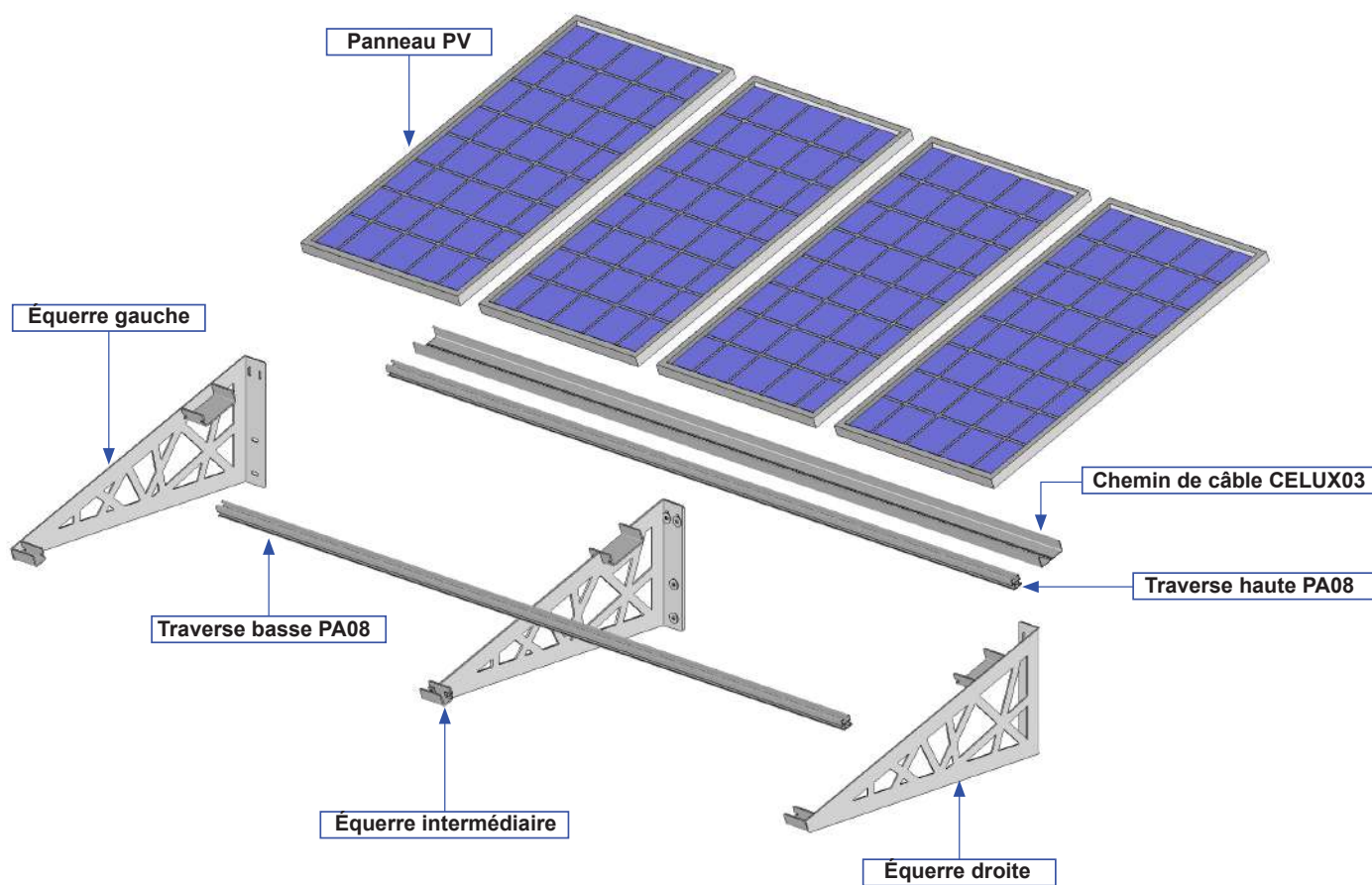
# L' Auvent Solaire Paysage

PAGE 3 à 8

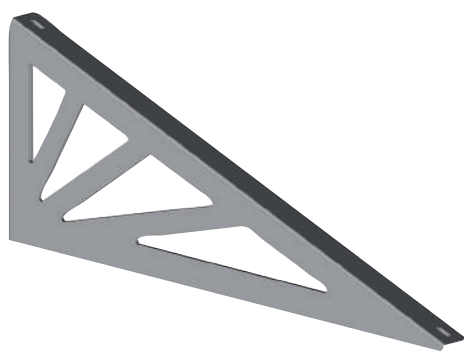


# L' Auvent Solaire Portrait

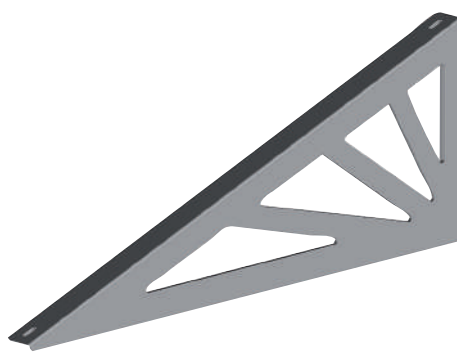
PAGE 9 à 18



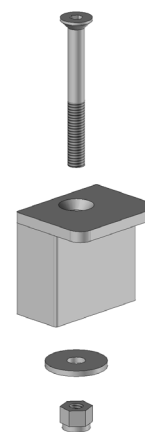
## Auvent solaire paysage. Les pièces.



EQPV03 - 2 Gauche :  
Nb = Nb panneau PV



EQPV03 - 1 Droite  
Nb = 1

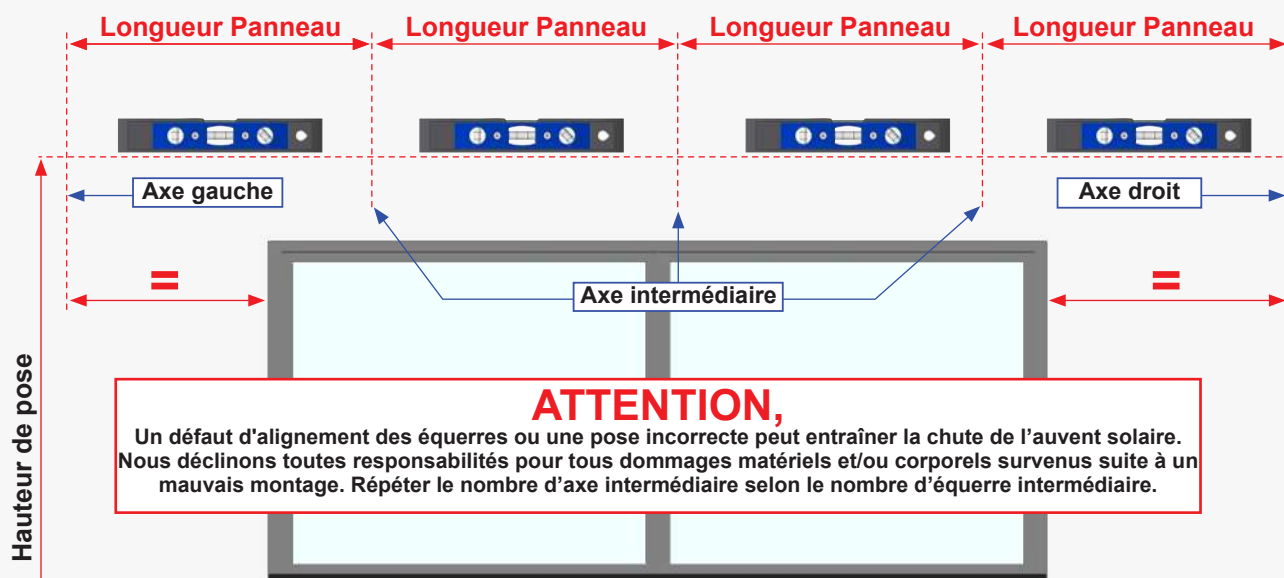


PV0302 :  
Nb = Nb panneau x 4

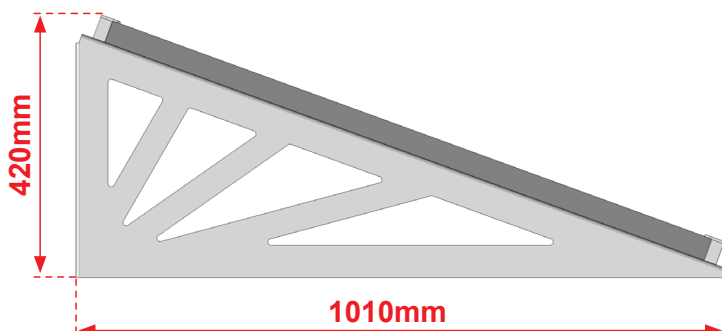
### 1 Marquer la position des équerres support de panneau PV.



**Attention**, les panneaux photovoltaïques se posent en paysage sur les équerres support de panneaux. La hauteur des panneaux photovoltaïques correspond à l'entraxe de fixation des équerres support de panneaux.

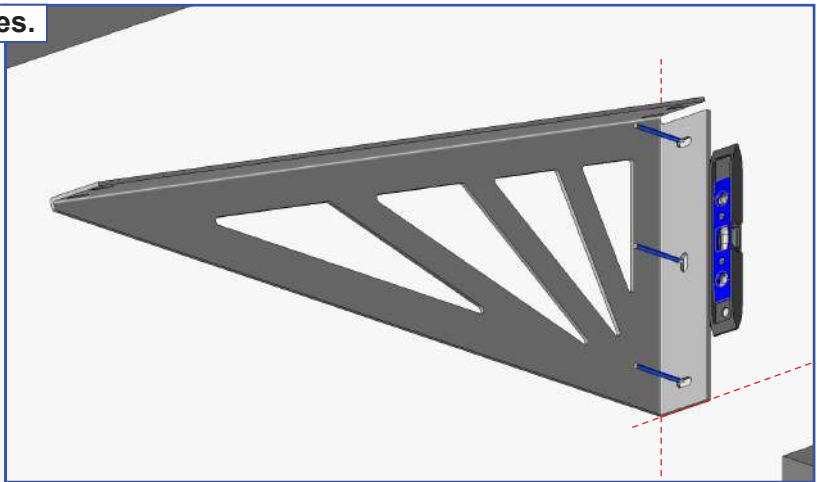
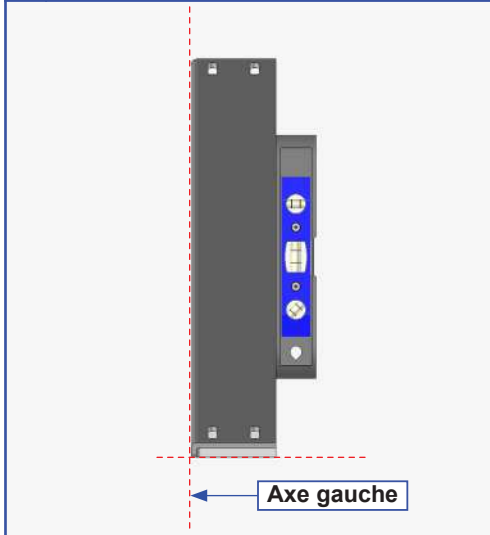


### Encombre.

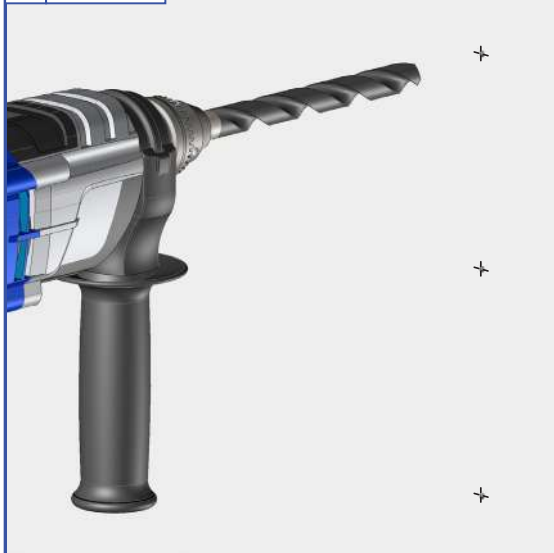


## 2 Pose de l'équerre gauche support de panneaux.

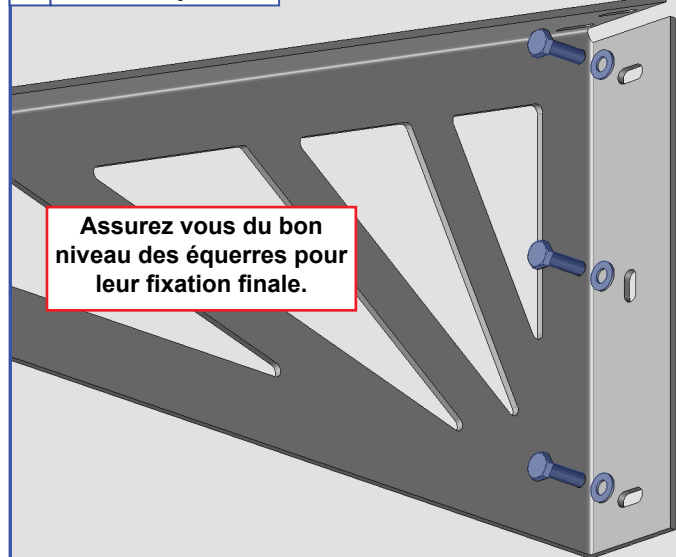
### A Marquer la position des perçages.



### B Percer.



### C Fixer l'équerre.

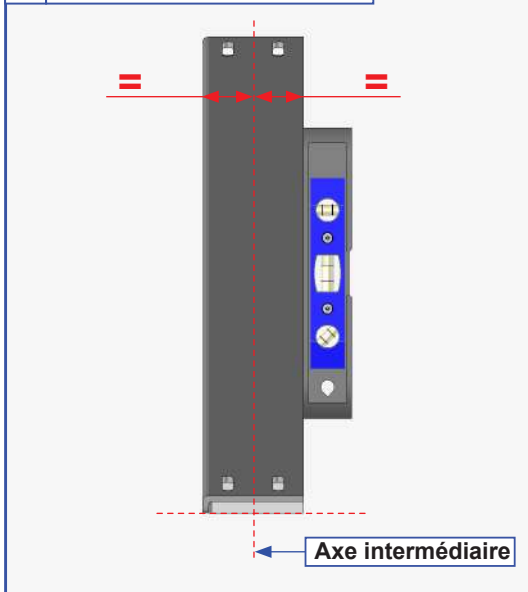


Assurez vous du bon niveau des équerres pour leur fixation finale.

Adapter la fixation à la nature du mur. Fixation avec des vis  $\varnothing 10\text{mm}$ . Kit de vis et rondelles larges non fourni. Dans le cas d'installation à l'aide d'un kit de scellement chimique, se référer aux instructions d'utilisation du produit utilisé.

## 3 Pose de l'équerre support de panneaux intermédiaire.

### A Positionner l'équerre.



### B Marquer la position des perçages.

### C Percer.

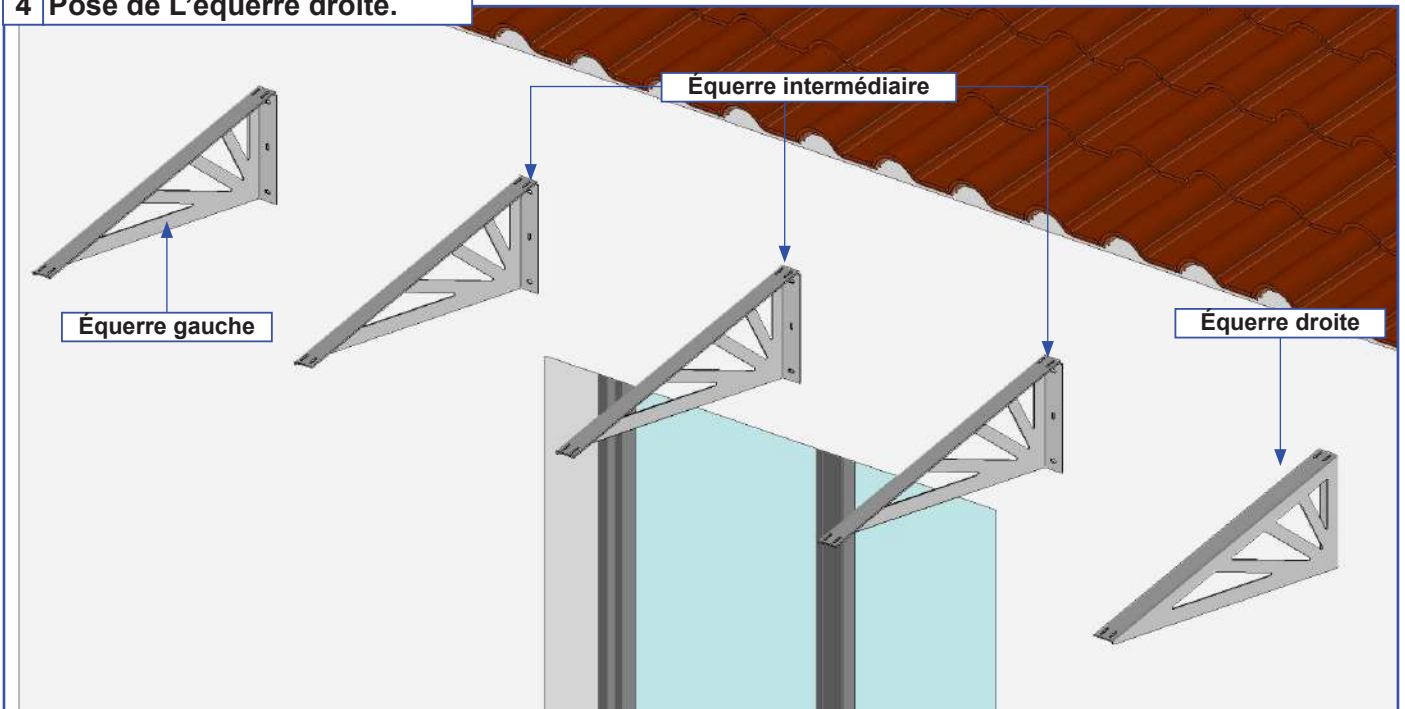
### D Fixer l'équerre support de panneaux.

Adapter la fixation à la nature du mur. Fixation avec des vis  $\varnothing 10\text{mm}$ . Kit de vis et rondelles non fourni. Dans le cas d'installation à l'aide d'un kit de scellement chimique, se référer aux instructions d'utilisation du produit utilisé.

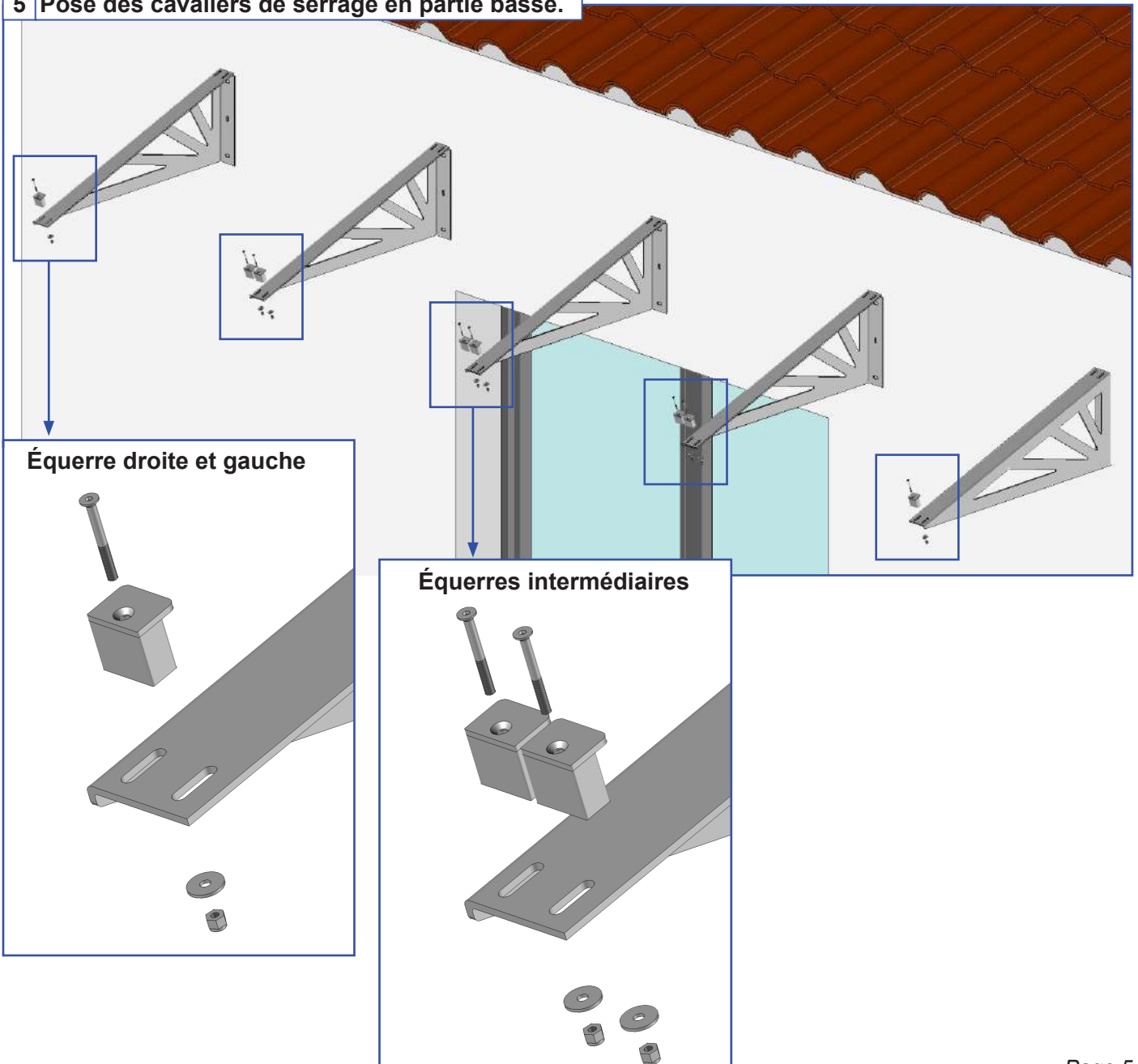
### E Fixer toutes les équerres intermédiaires selon votre nombre de panneaux photovoltaïques.

Assurez vous du bon niveau des équerres pour leur fixation finale.

#### 4 Pose de L'équerre droite.

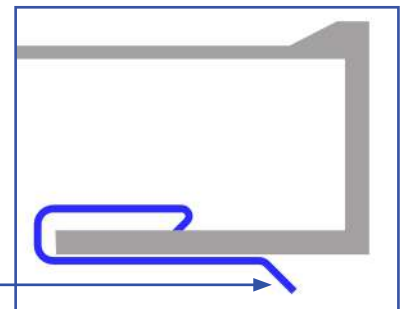
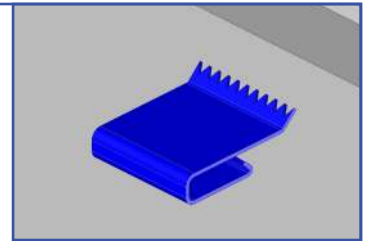
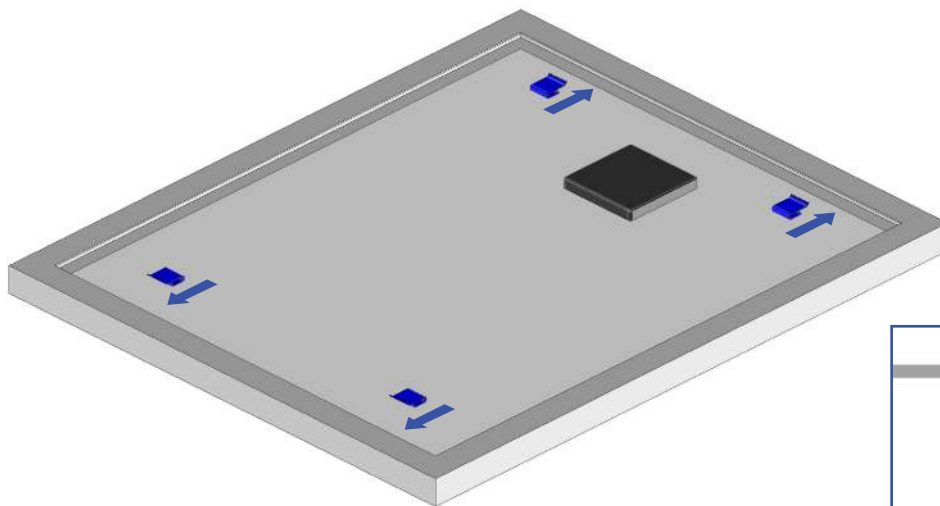


#### 5 Pose des cavaliers de serrage en partie basse.



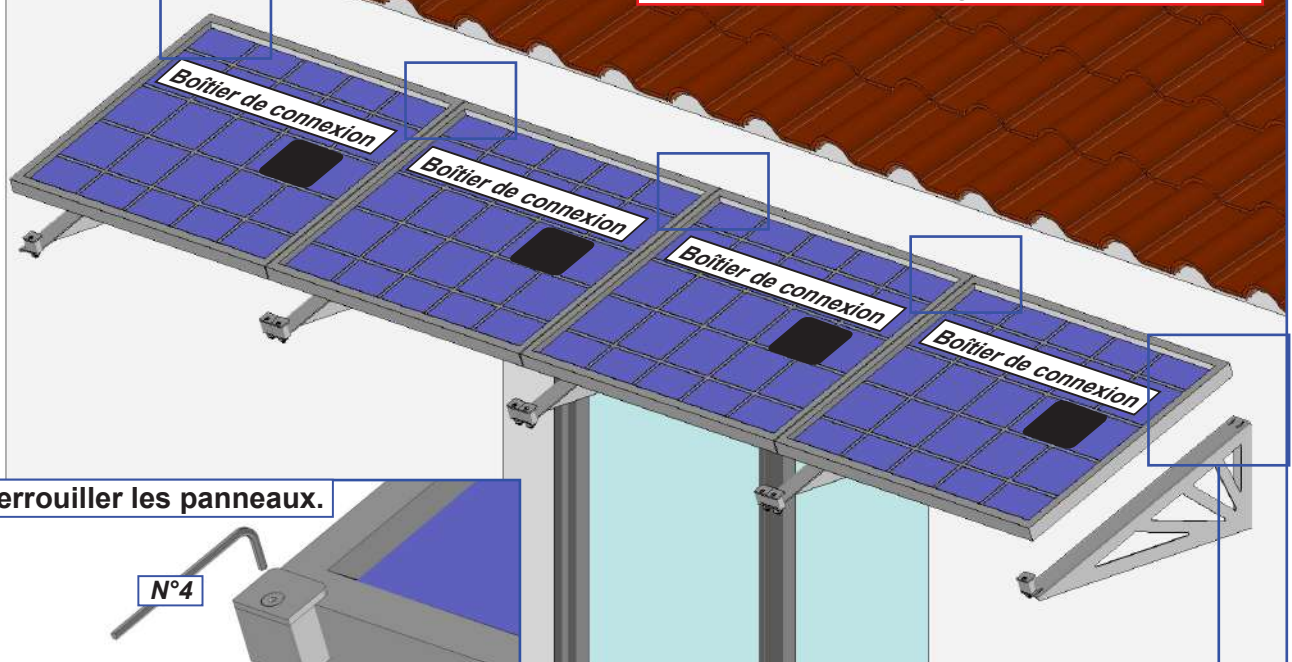
## 6 Pose des panneaux photovoltaïques.

### A Pose des TerraGrifs.

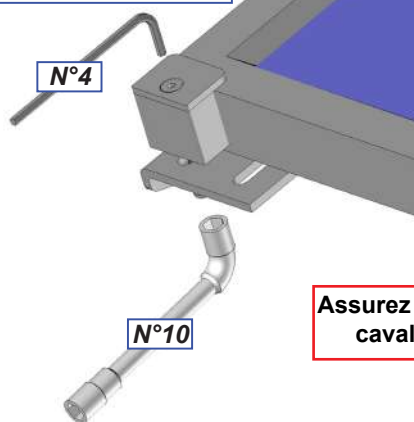


Se posera sur l'équerre.

### B Pose des panneaux sur les équerres.



Verrouiller les panneaux.

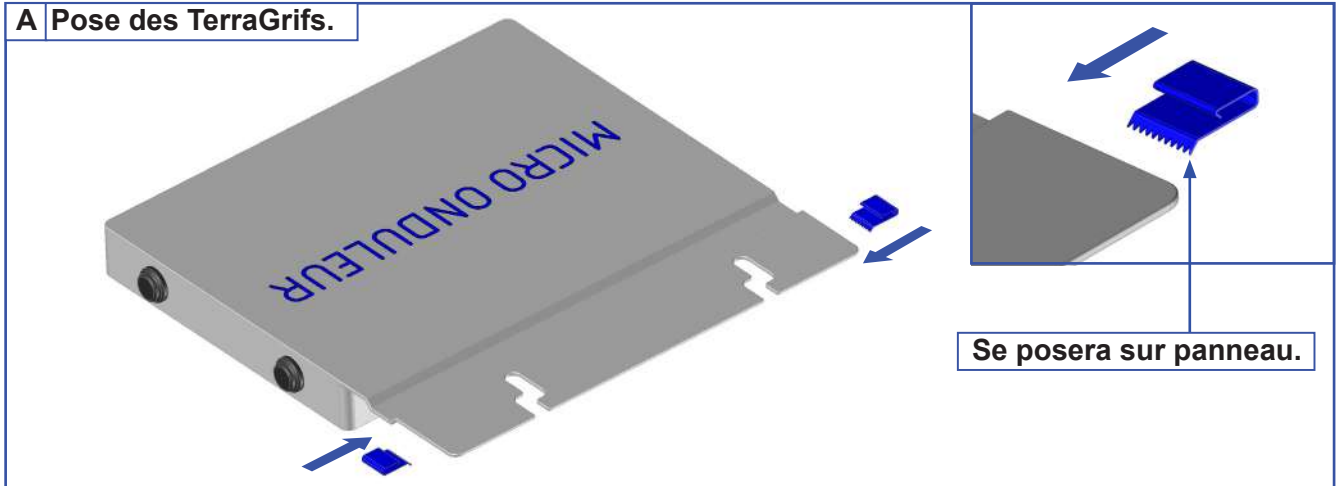


Assurez vous du bon serrage des cavaliers. Risque de chute.

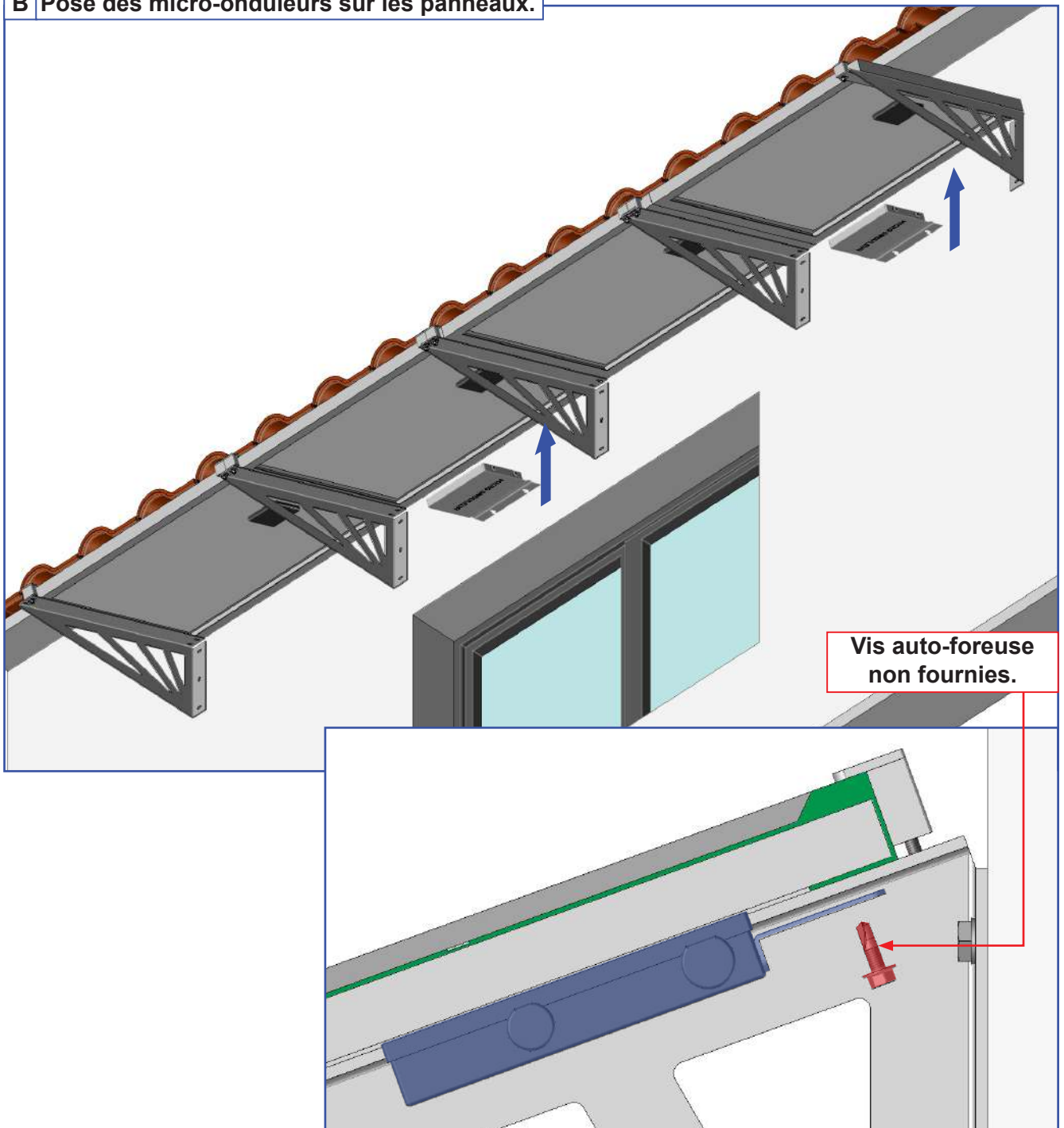
C Pose des cavaliers de serrage en partie haute. Monter les mêmes nombre de cavaliers de serrage qu'en partie basse et verrouiller.

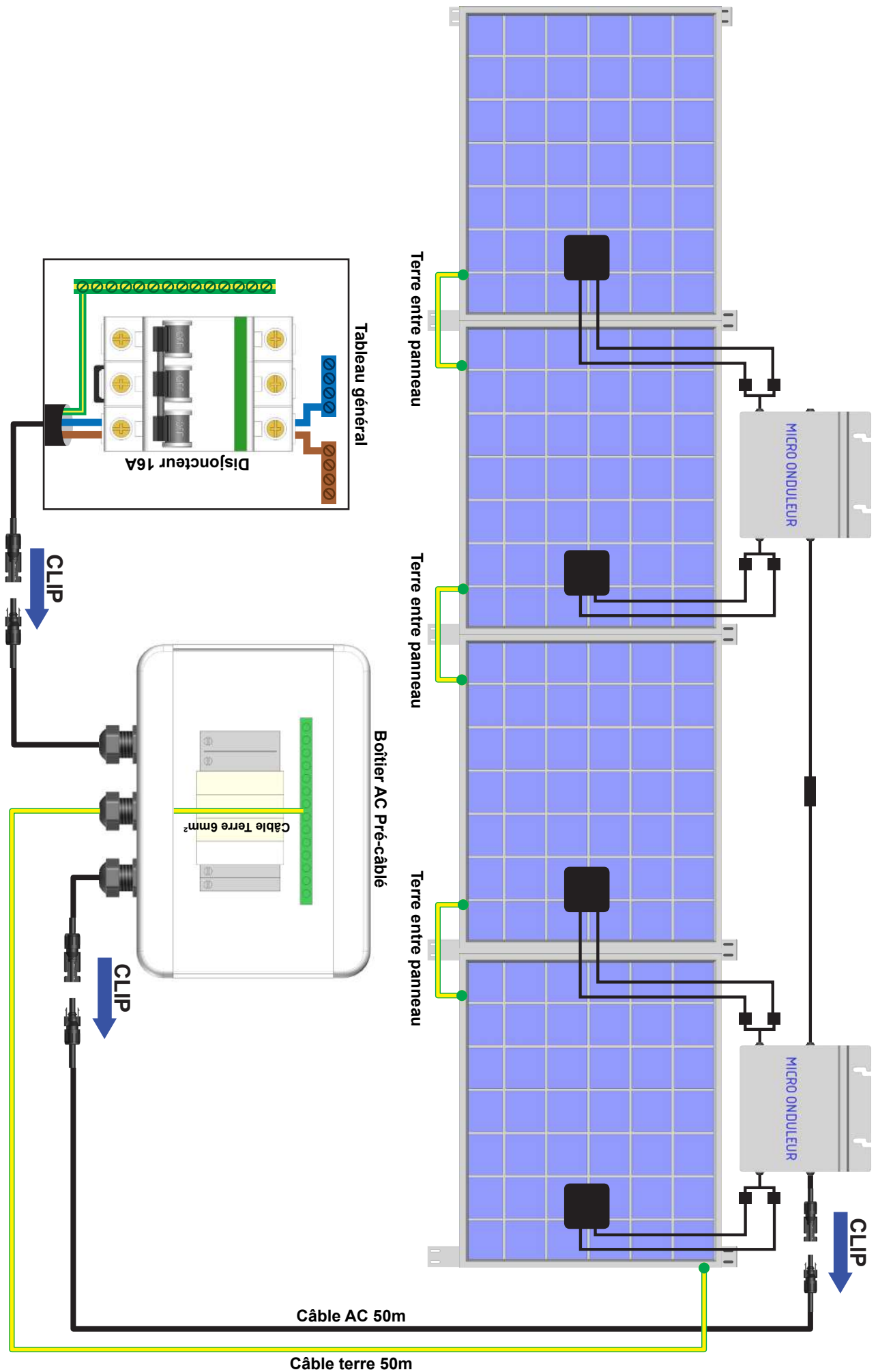
## 7 Pose des micro-onduleurs.

### A Pose des TerraGrifs.



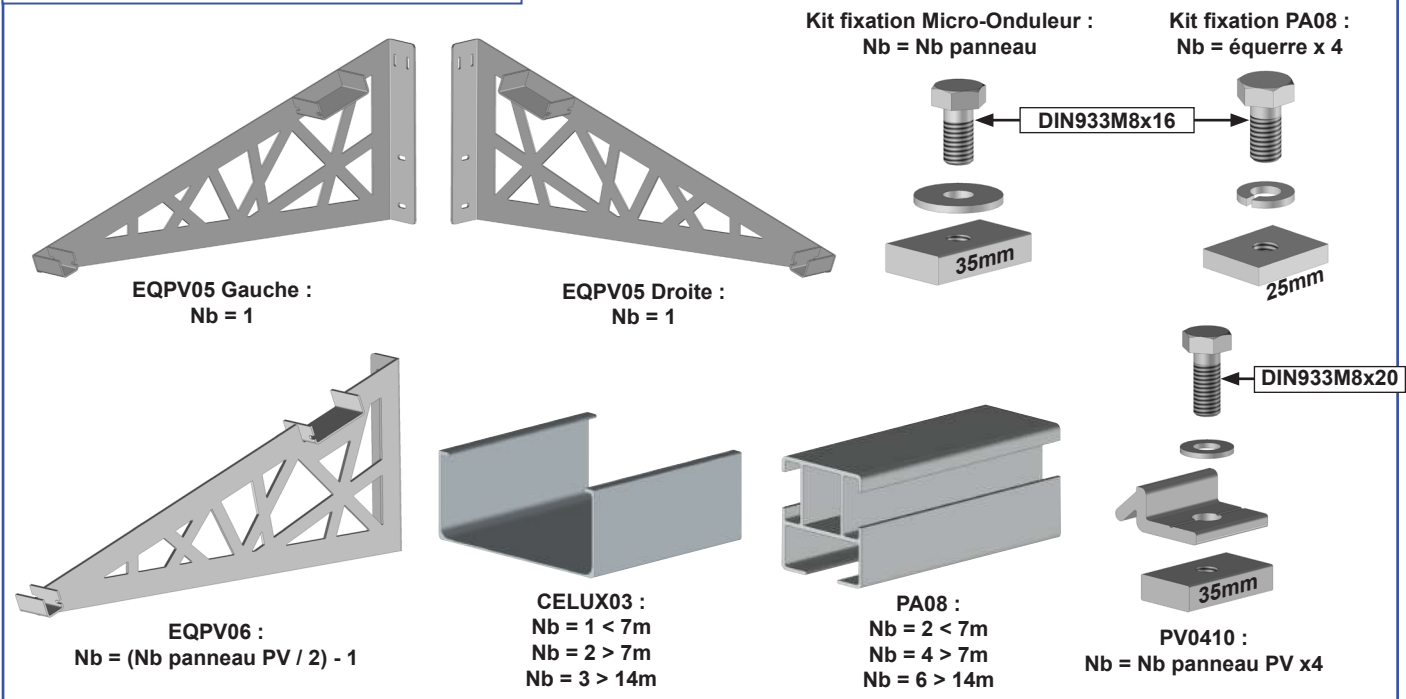
### B Pose des micro-onduleurs sur les panneaux.







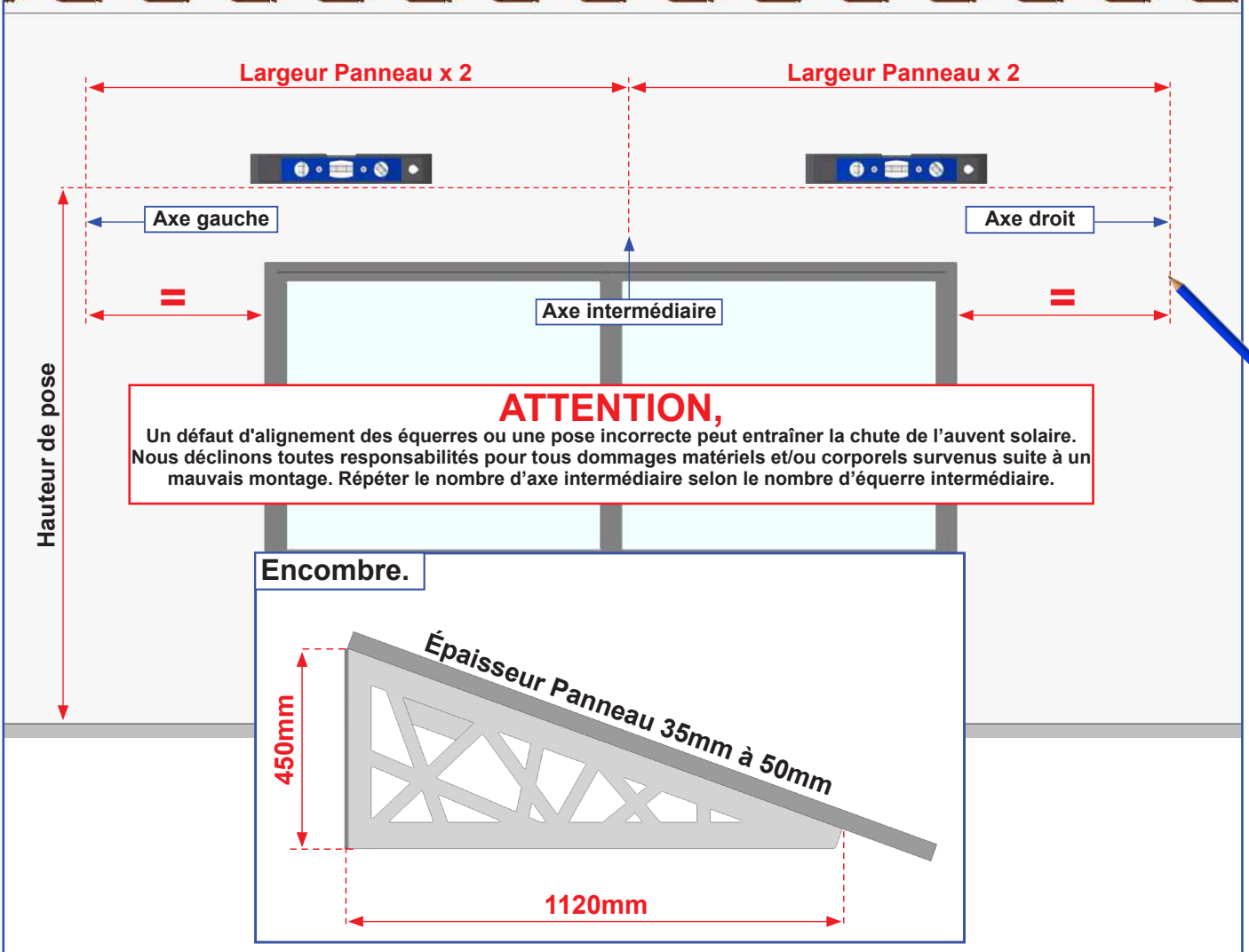
## Auvent solaire Portrait. Les pièces.



### 1 Marquer la position des équerres support de panneau PV.

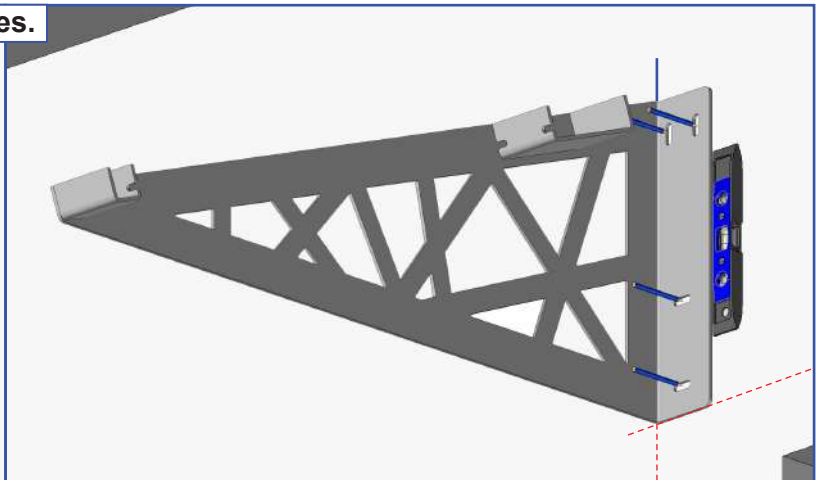
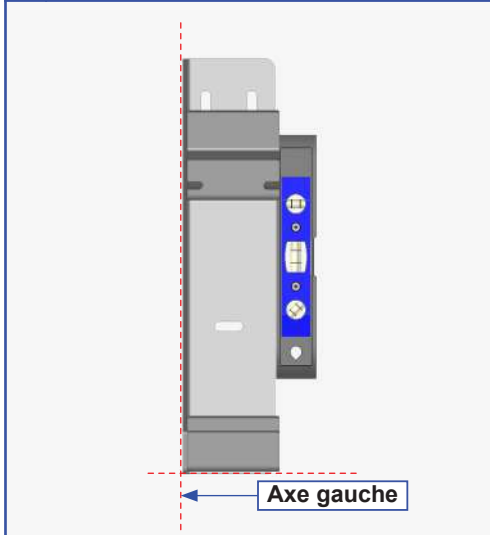


**Attention,** les panneaux photovoltaïques se posent en paysage sur les équerres support de panneaux. La hauteur des panneaux photovoltaïques correspond à l'entraxe de fixation des équerres support de panneaux.

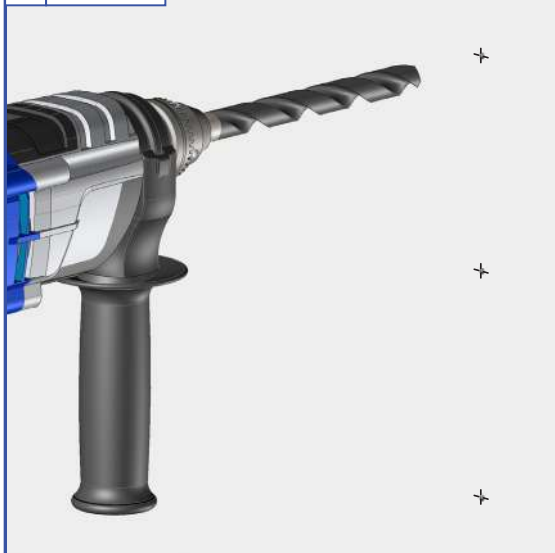


## 2 Pose de l'équerre gauche support de panneaux.

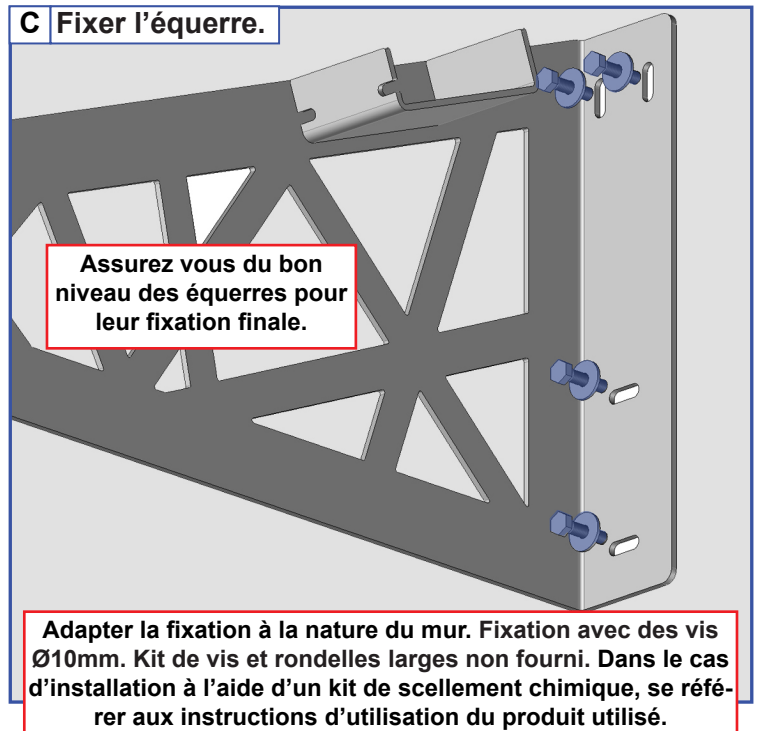
### A Marquer la position des perçages.



### B Percer.

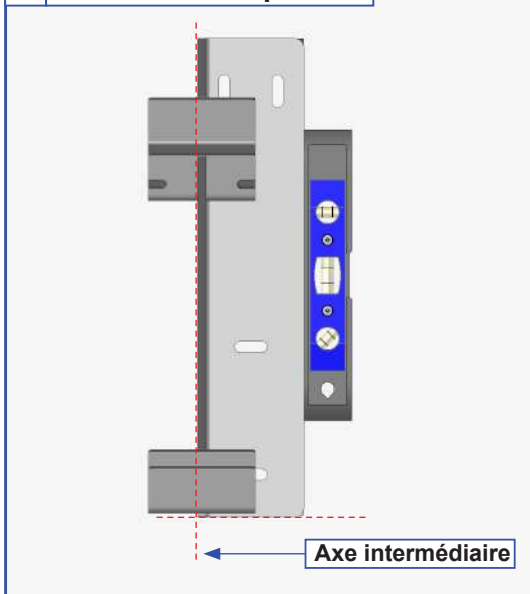


### C Fixer l'équerre.



## 3 Pose de l'équerre support de panneaux intermédiaire.

### A Positionner l'équerre.



### B Marquer la position des perçages.

### C Percer.

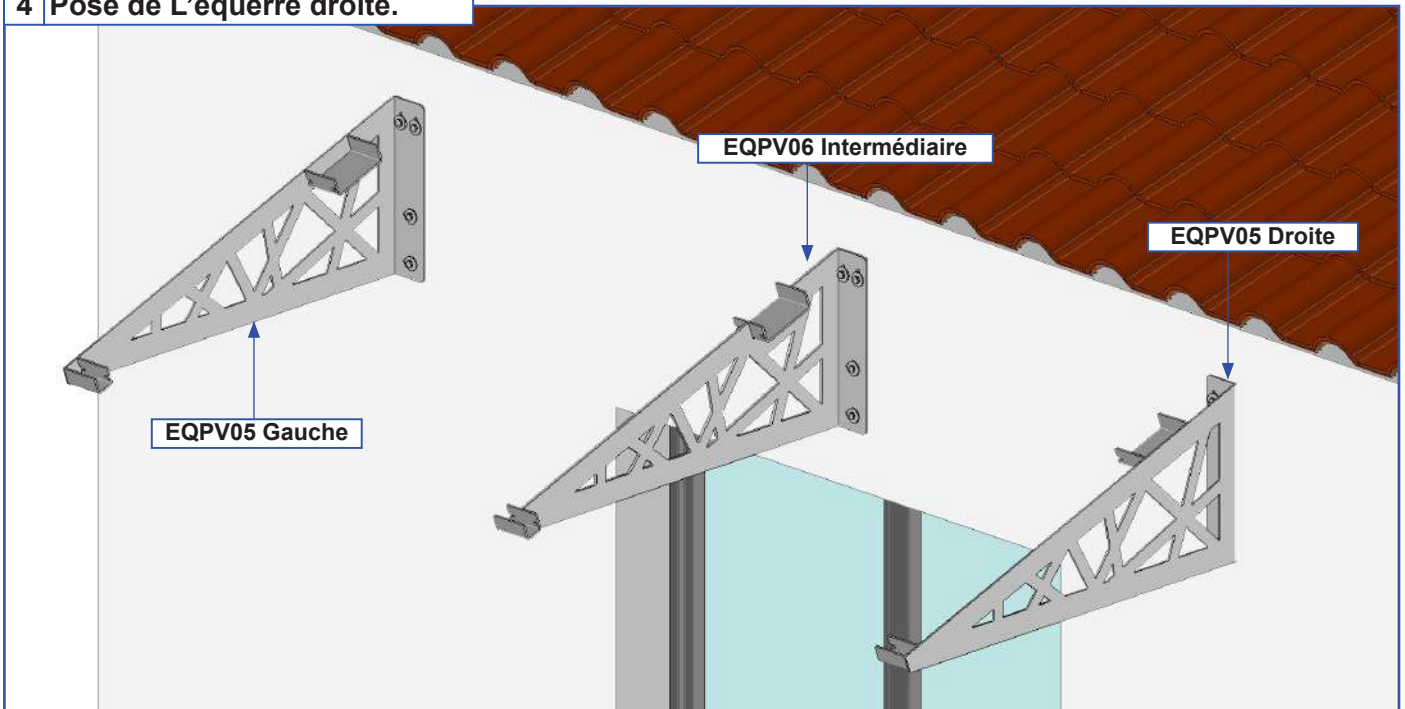
### D Fixer l'équerre support de panneaux.

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

### E Fixer toutes les équerres intermédiaires selon votre nombre de panneaux photovoltaïques.

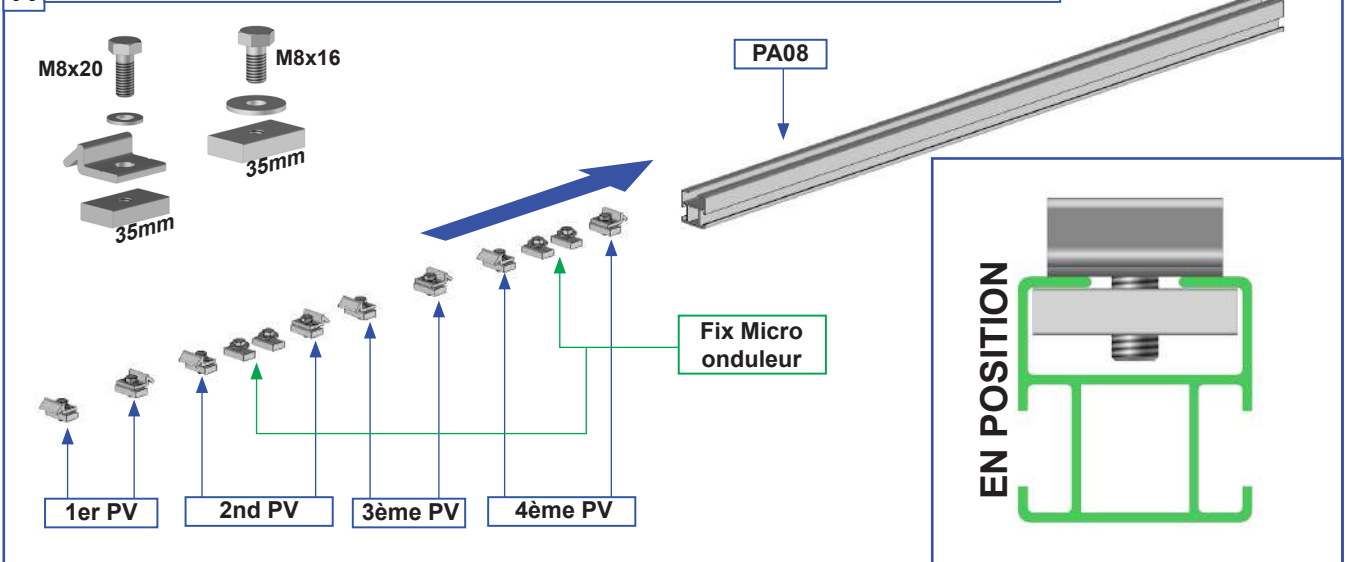
Assurez vous du bon niveau des équerres pour leur fixation finale.

#### 4 Pose de L'équerre droite.

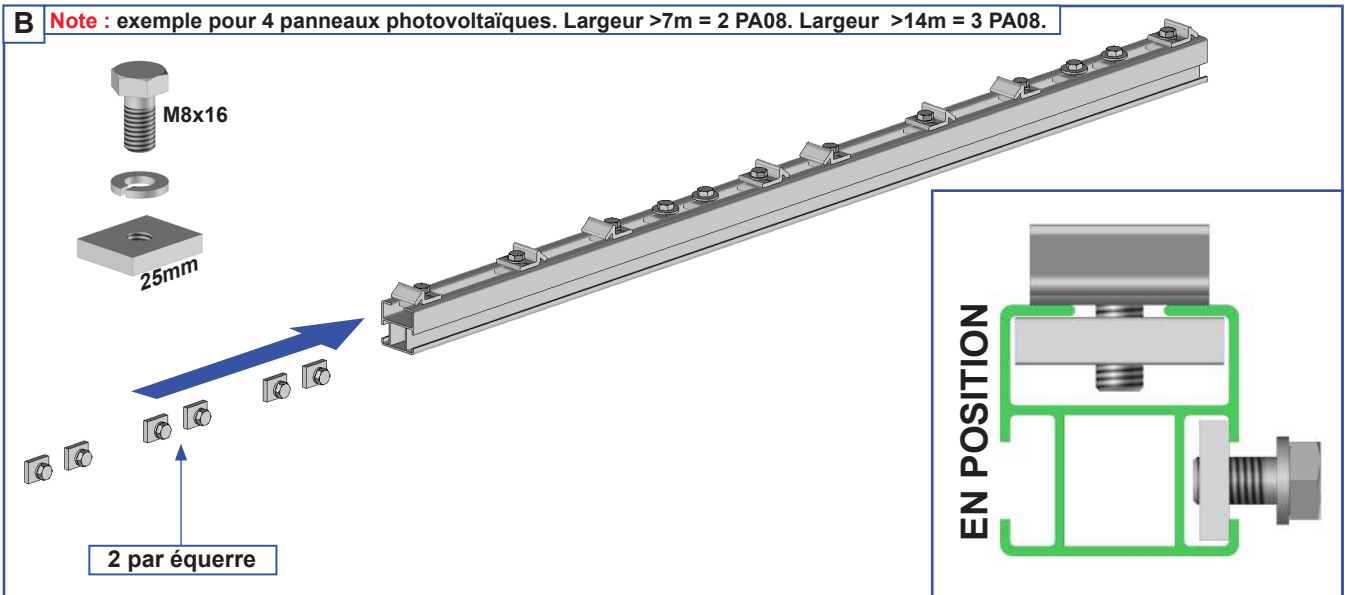


#### 5 Préparation des PA08 haut.

**A** Note : exemple pour 4 panneaux photovoltaïques. Largeur >7m = 2 PA08. Largeur >14m = 3 PA08.

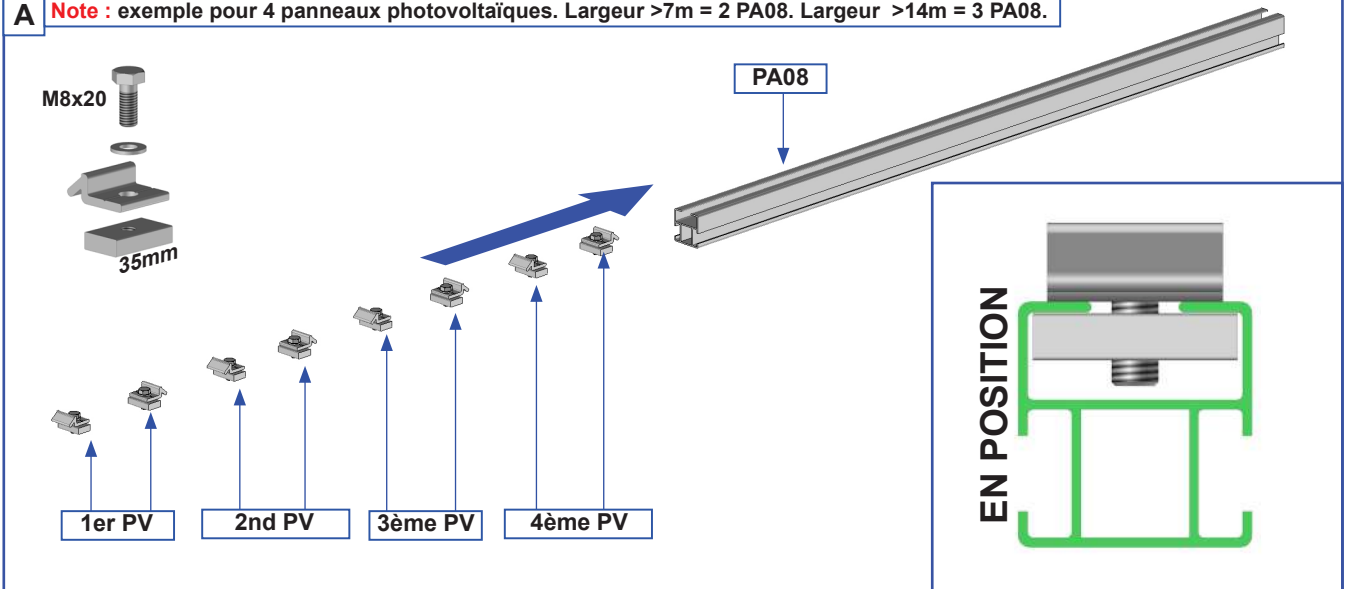


**B** Note : exemple pour 4 panneaux photovoltaïques. Largeur >7m = 2 PA08. Largeur >14m = 3 PA08.

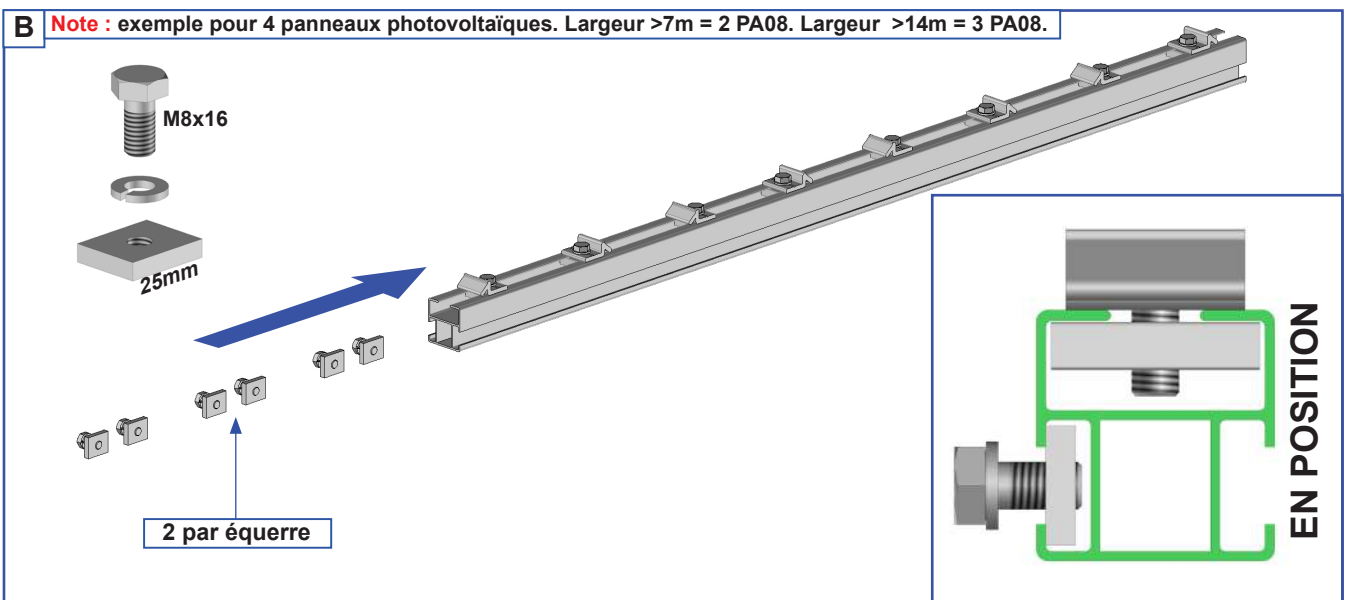


## 6 Préparation des PA08 bas.

**A** **Note :** exemple pour 4 panneaux photovoltaïques. Largeur >7m = 2 PA08. Largeur >14m = 3 PA08.



**B** **Note :** exemple pour 4 panneaux photovoltaïques. Largeur >7m = 2 PA08. Largeur >14m = 3 PA08.

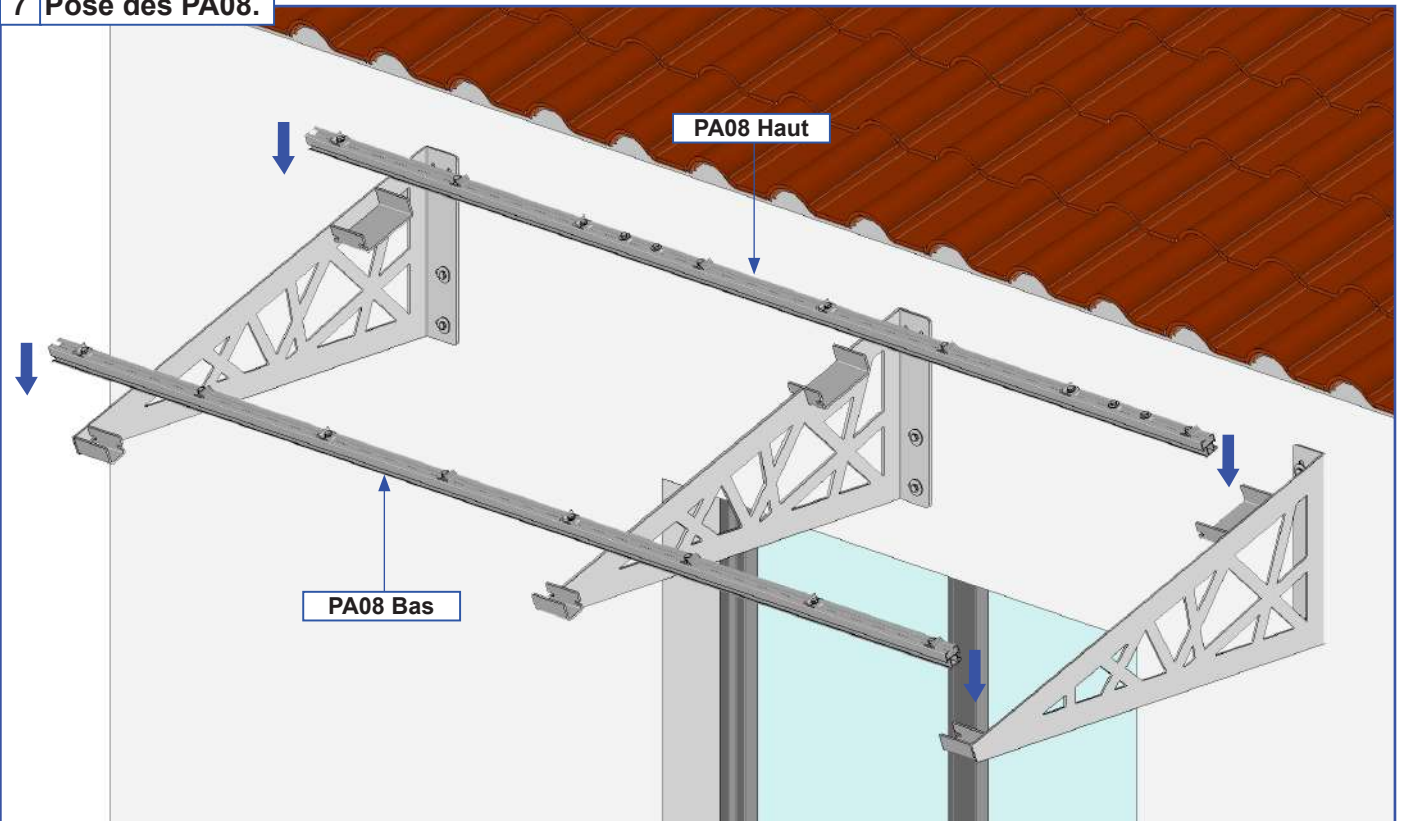


**Contact**

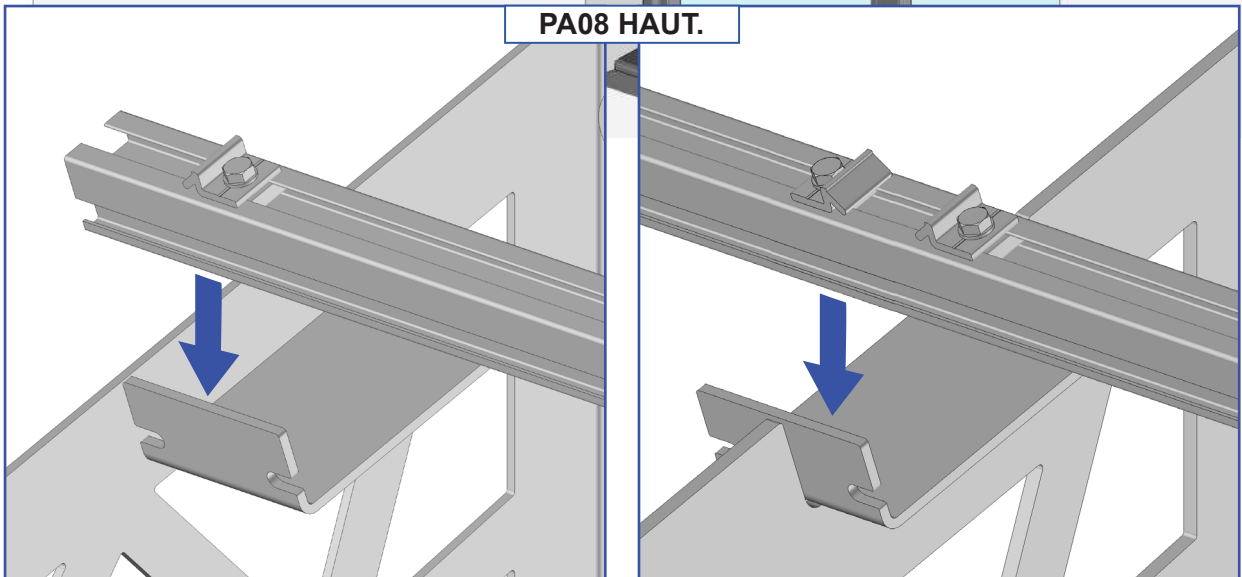
Tel : 0468382000

Mail : [professionnels@mitjavila.com](mailto:professionnels@mitjavila.com)

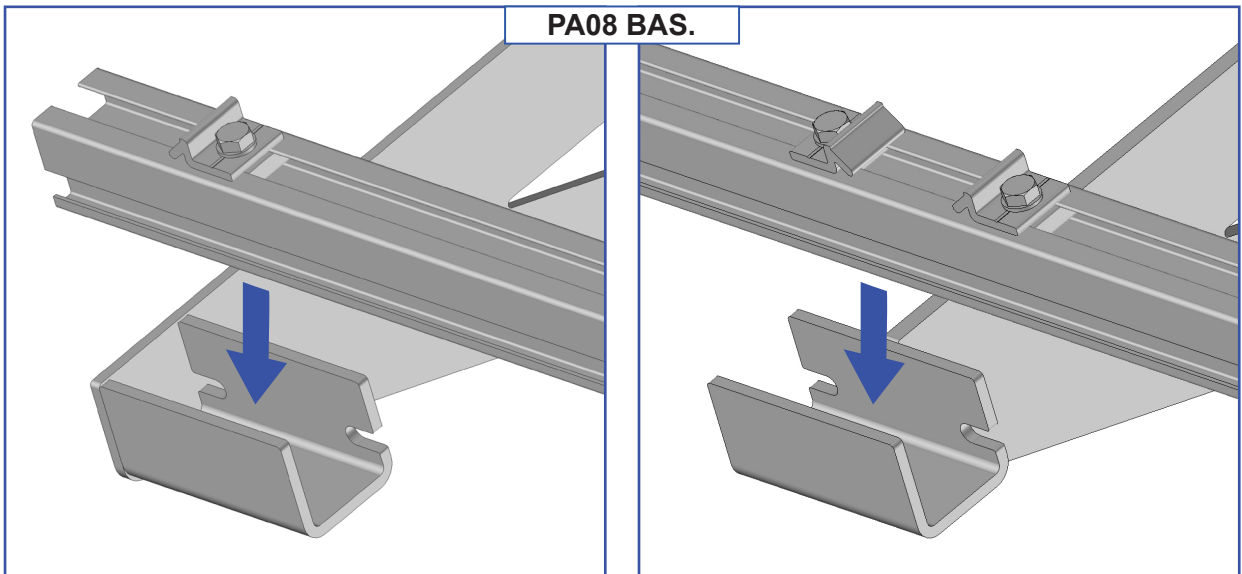
7 Pose des PA08.



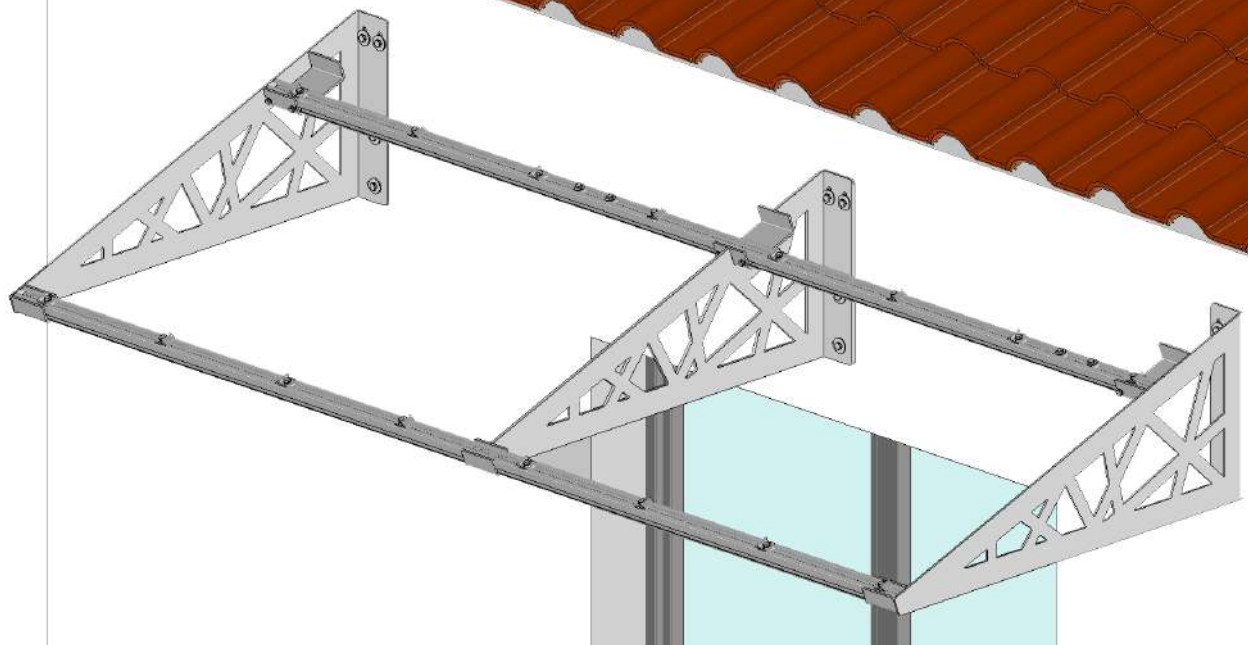
PA08 HAUT.



PA08 BAS.

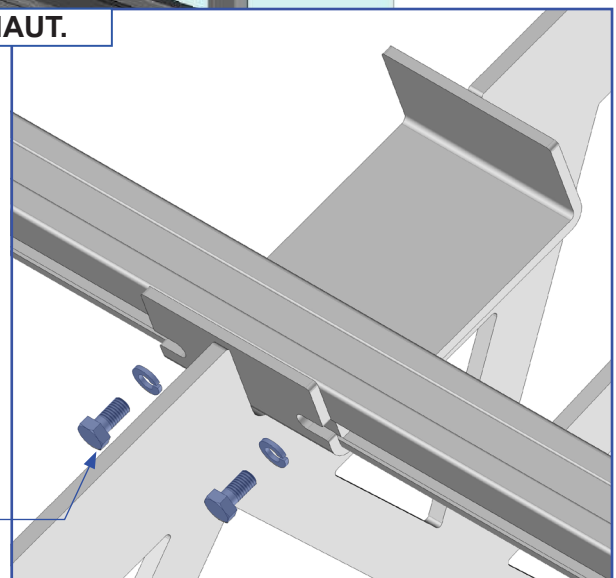
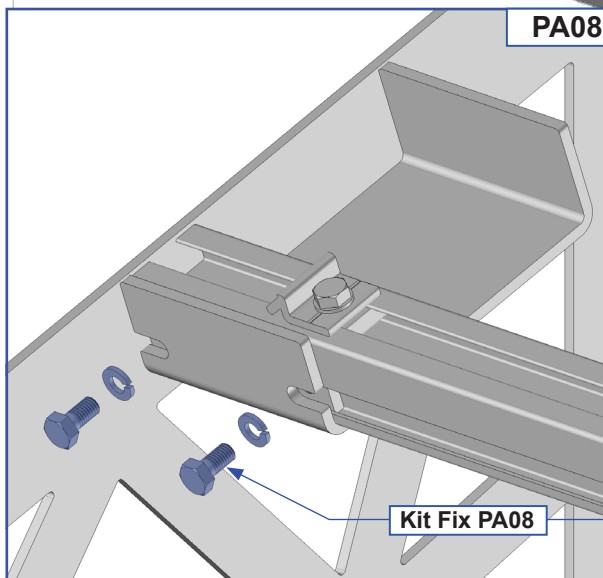


## 8 Verrouillage des PA08.

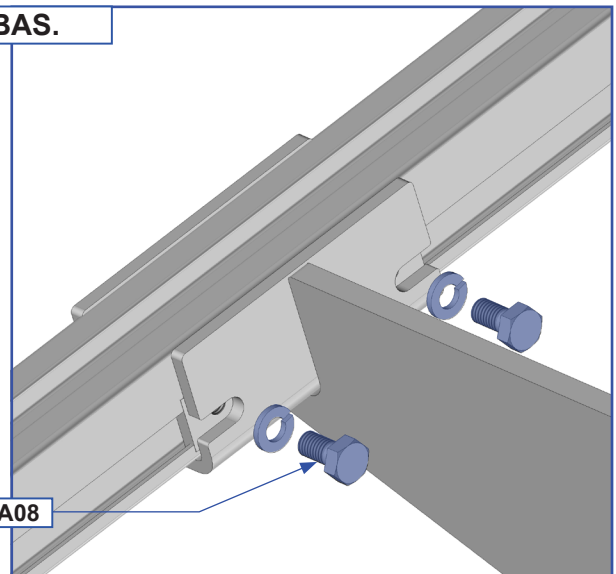
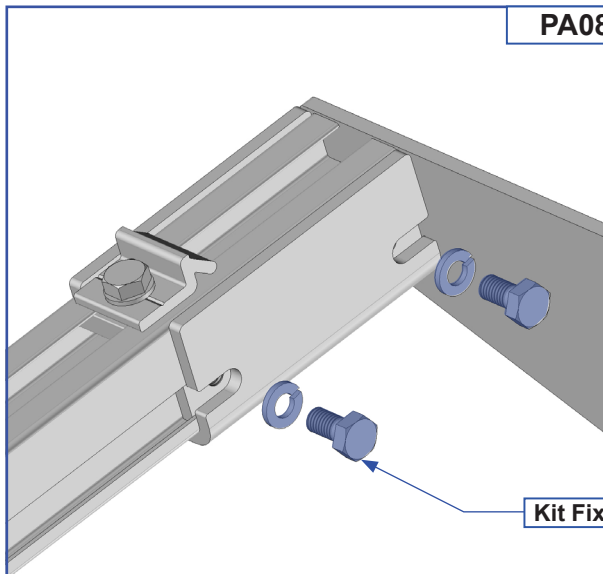


**Assurez vous du bon serrage des PA08. Risque de chute.**

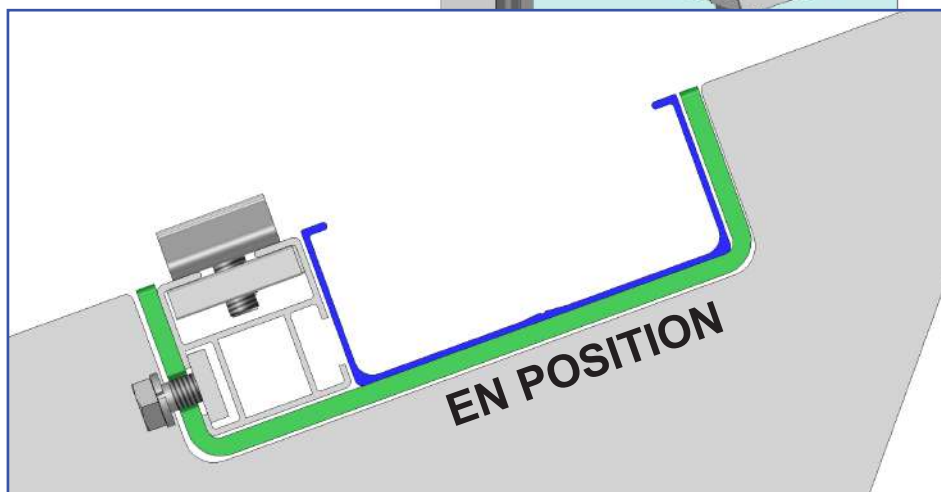
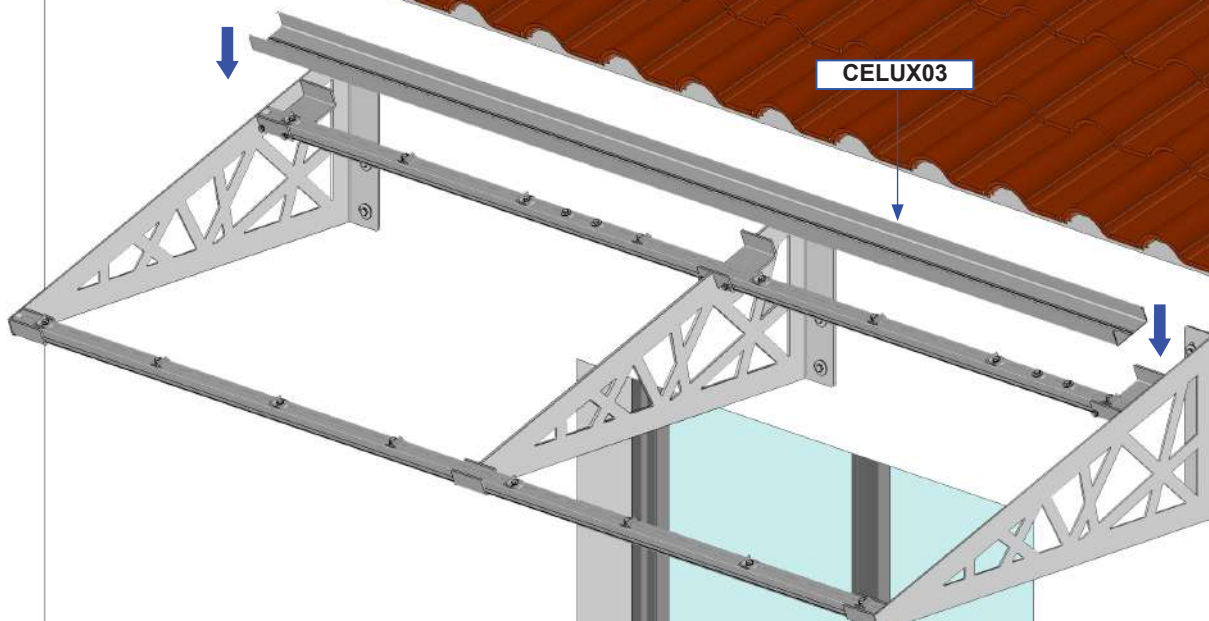
**PA08 HAUT.**



**PA08 BAS.**

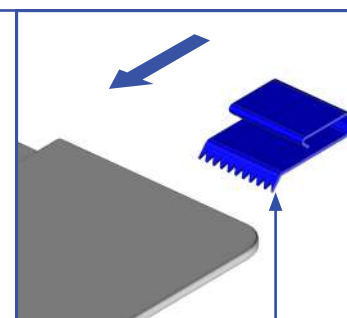
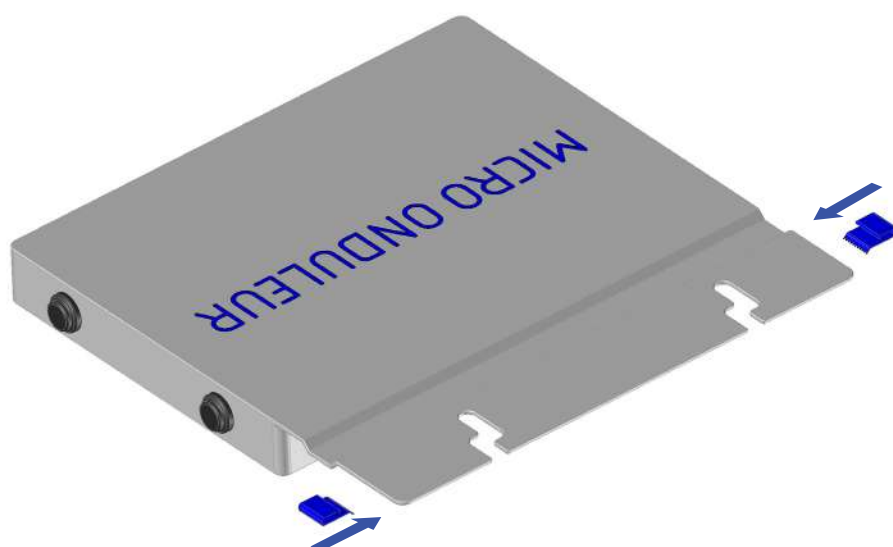


## 9 Pose du chemin de câble CELUX03.



Les câbles seront loger dans le CELUX03 lors du câblage

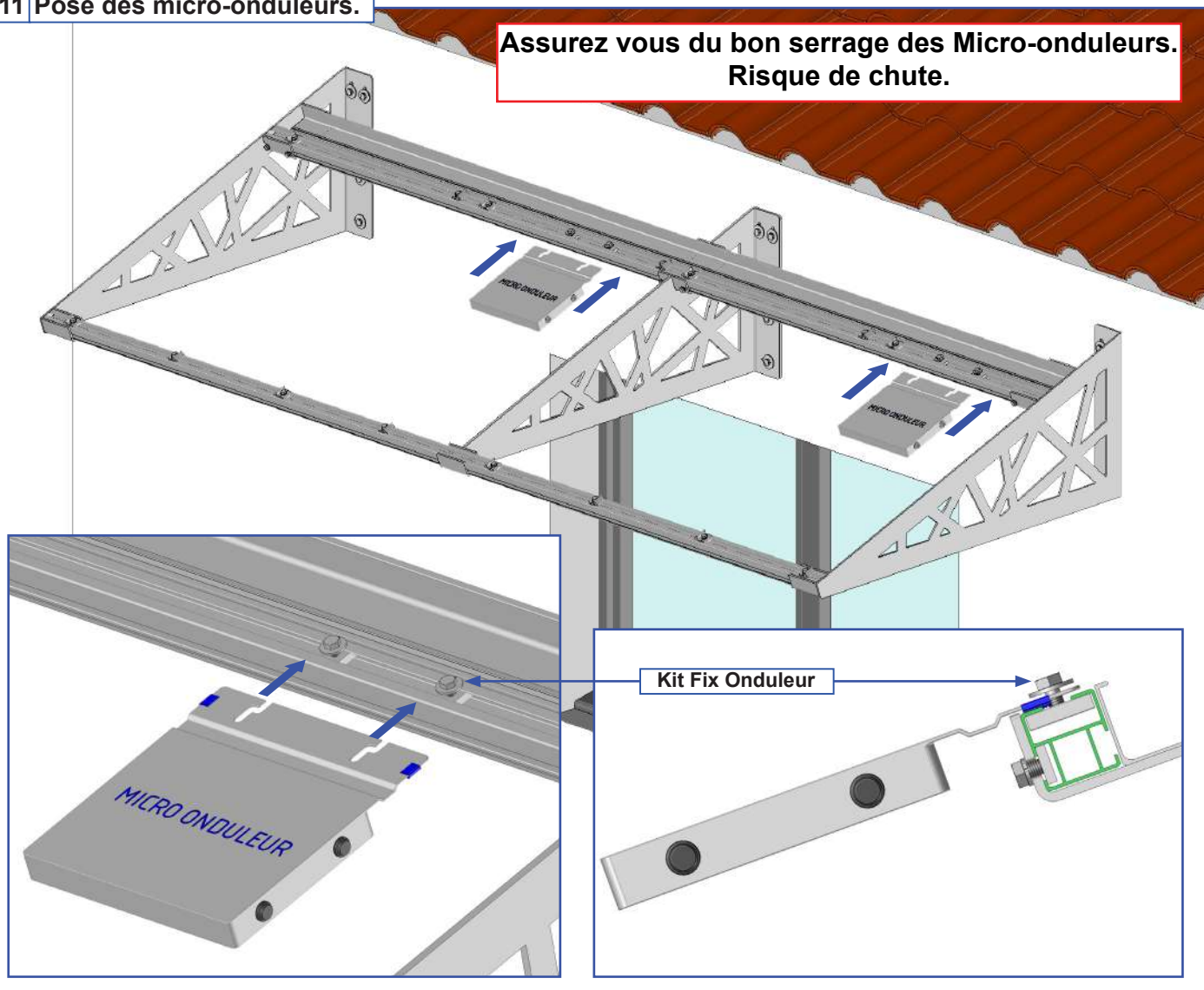
## 10 Préparation des micro-onduleurs.



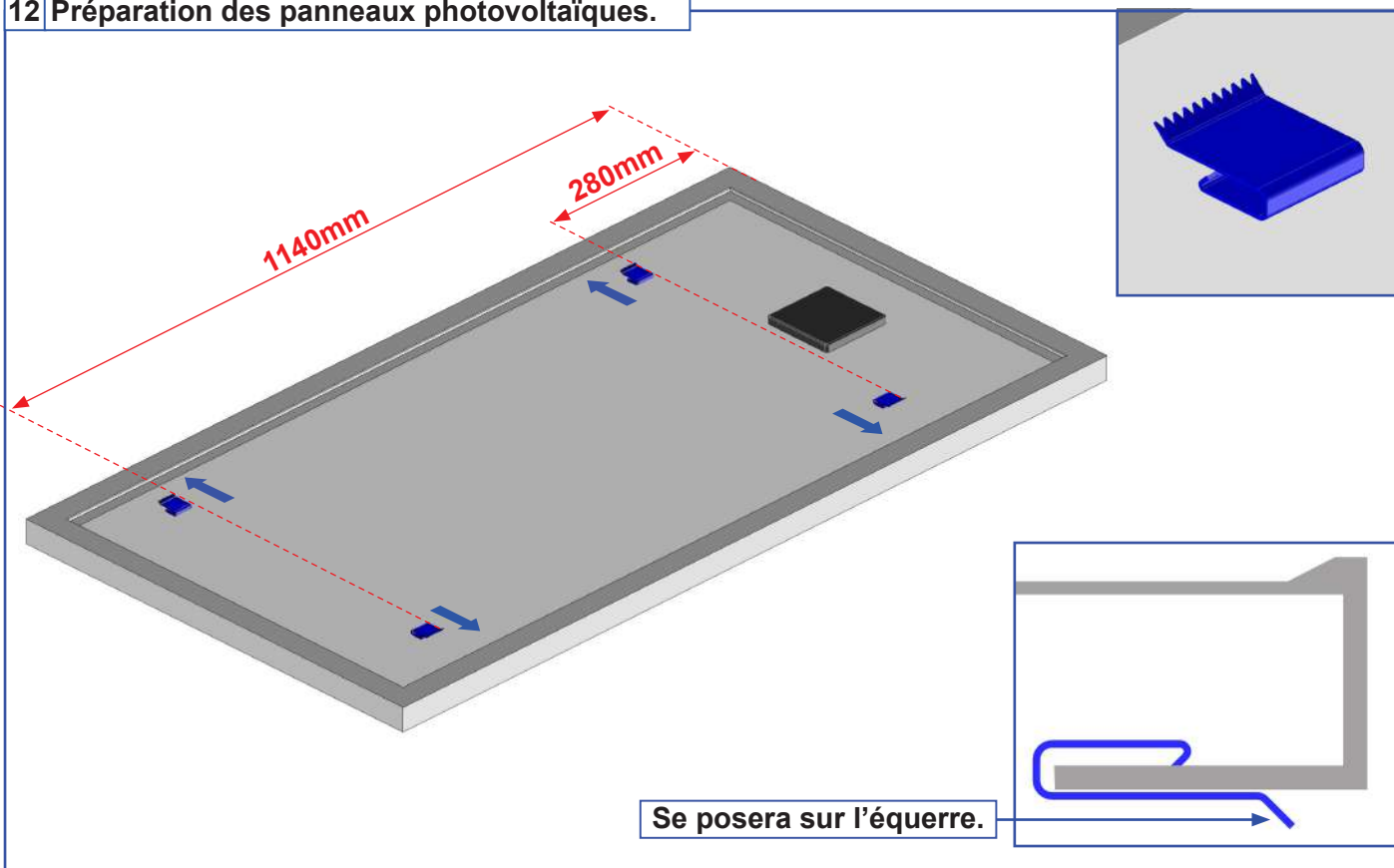
Se posera sur le PA08.

## 11 Pose des micro-onduleurs.

Assurez vous du bon serrage des Micro-onduleurs.  
Risque de chute.



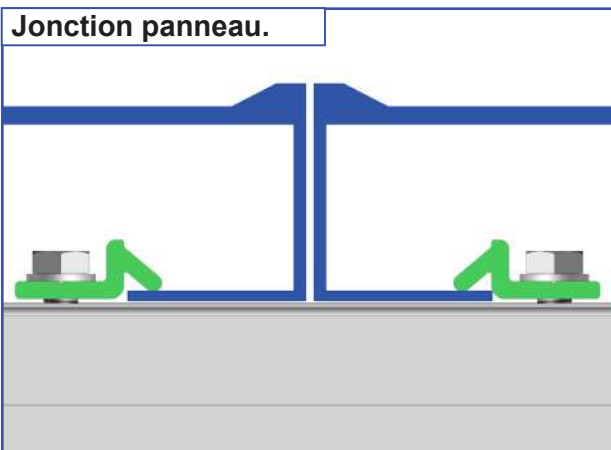
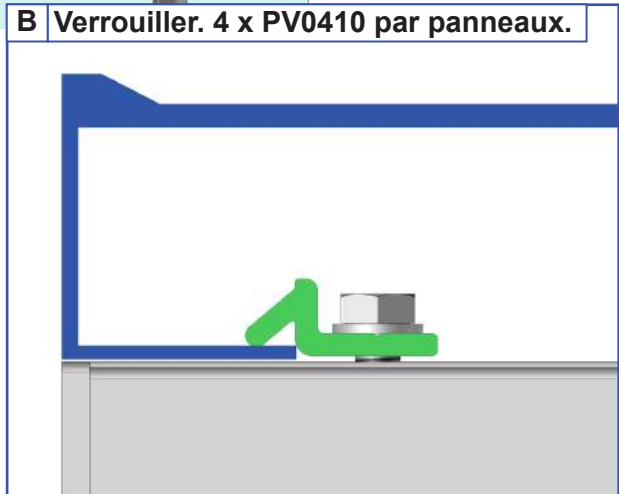
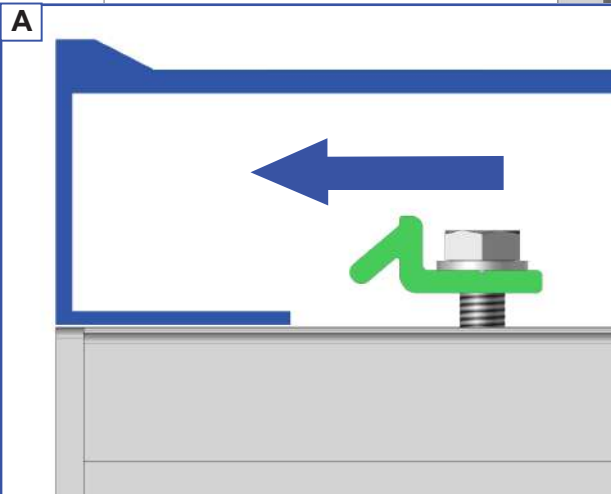
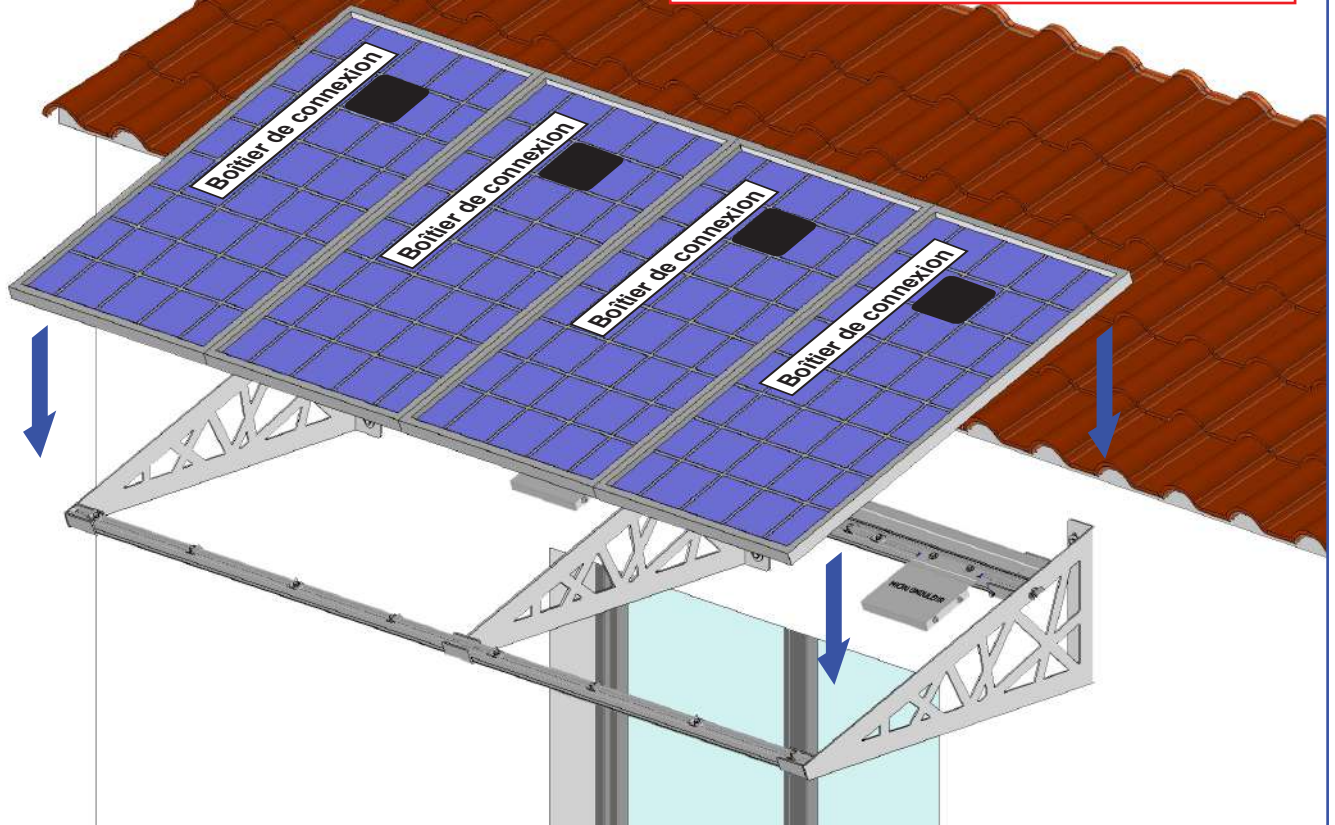
## 12 Préparation des panneaux photovoltaïques.



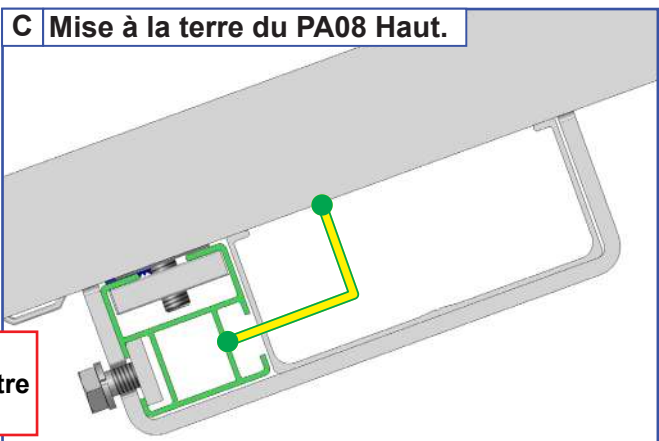


### 13 Pose des panneaux photovoltaïques.

Réaliser la pose et le serrage des panneaux un à un.

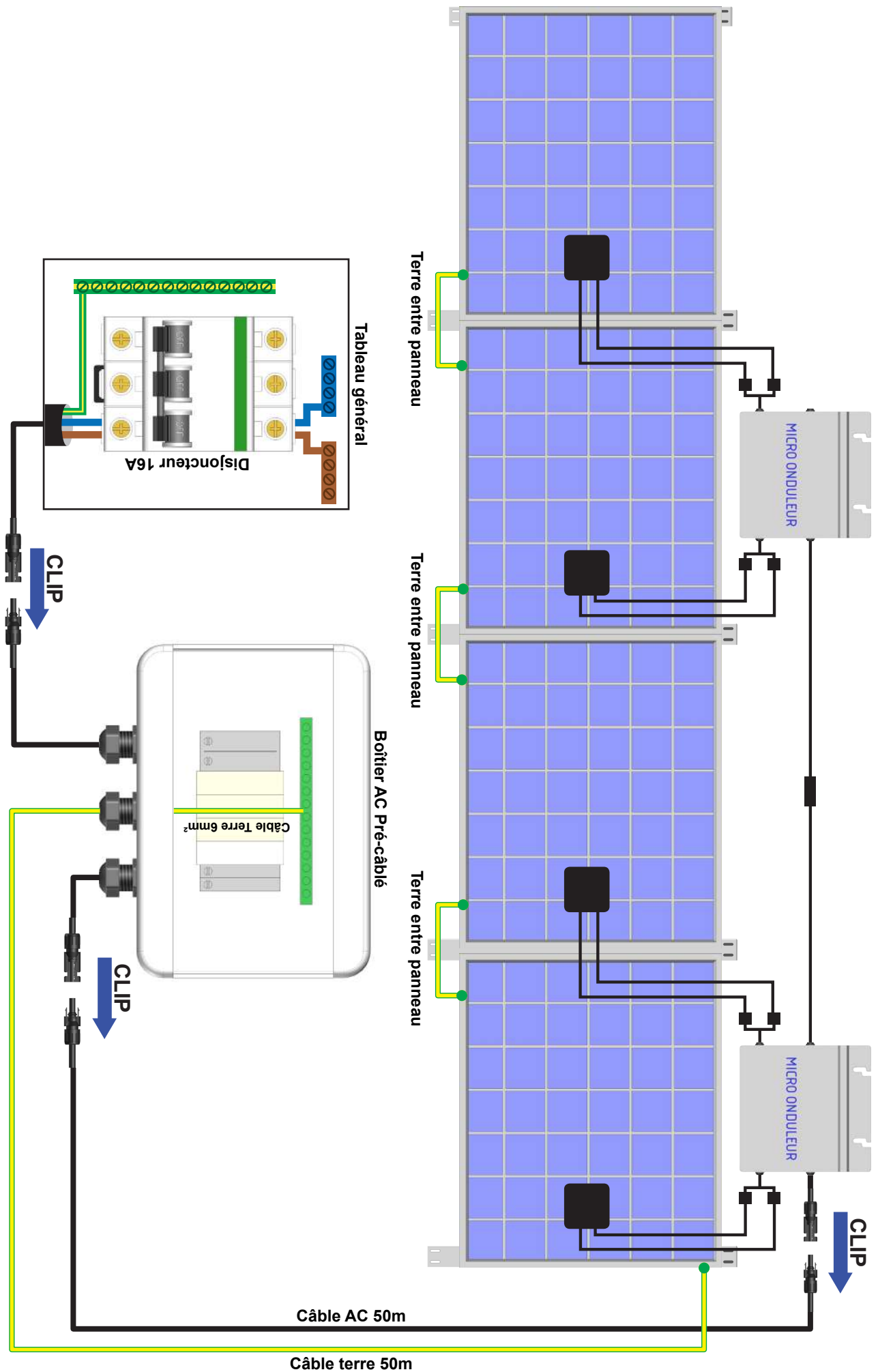


**Assurez vous du bon serrage des panneaux photovoltaïques. Risque de chute.**



**IMPORTANT,**  
Fixer à l'aide de vis auto-perceuse un câble de terre entre le PA08 Haut et le dernier panneau photovoltaïque.

14 Principe de Câblage. Branchement électrique.





## MISE EN GARDE



- Assurez vous de la fixation complète du produit.
- Vérifier la planéité de votre mur. Dans le cas d'un mur creux ou bombé, effectuer un calage des équerres afin de les aligner correctement. Un mauvais alignement peut entraîner un mauvais fonctionnement, la casse et ou la chute du produit.
- Déconnecter l'installation de l'alimentation électrique lorsque des opérations d'entretien sont en cours.
- Ne pas laisser les enfants jouer avec les connexions de l'installation du produit.
- Faites attention à vos doigts lors de l'installation.
- 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.
- Ne posez 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 :

- 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 des panneaux photovoltaïques pour avoir une production optimale.
- 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, la fixation des éléments photovoltaïques.
- 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 un câble de l'installation est endommagé, il doit être remplacé par une personne qualifiée (SAV ou électricien) afin d'éviter un danger. Le câble ne peut être remplacé que par le même type de câble (même section des fils et même indice de protection).
- 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 l'installation au tableau électrique, assurez vous que votre réseau électrique soit disposé à recevoir le courant transmis par l'installation photovoltaïques.
- Ne pas laisser jouer les enfants avec l'installation.

# Garantie commerciale

## Durée

La durée de garantie (mécanisme, traitement de surface) est consentie pour une durée de 5 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
<b>Général</b>	Type d'incidents	Commentaires
<b>Défauts constatés</b>	- Moteur défectueux.....	Cas où le dysfonctionnement proviendrait d'un défaut de fabrication.
<b>Général</b>	- Pièces défectueuses.....	Télécommande, récepteur automatisme, capteur vent, capteur vent soleil
	- Défauts de matière onduleur.....	Cas où le défaut de matière proviendrait d'un défaut de fabrication.
	- 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 MITJAVILA
- 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
<b>Général</b>	Type d'incidents	Commentaires
<b>Défauts constatés</b>	- Produits soldés ou bradés.....	Commentaires installation ou une utilisation non-conforme
<b>Général</b>	- 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 MITJAVILA.
	- Utilisation professionnelle du store.	
	- Produits stockés en milieu humide....	Détérioration possible du moteur.