

NOTICE

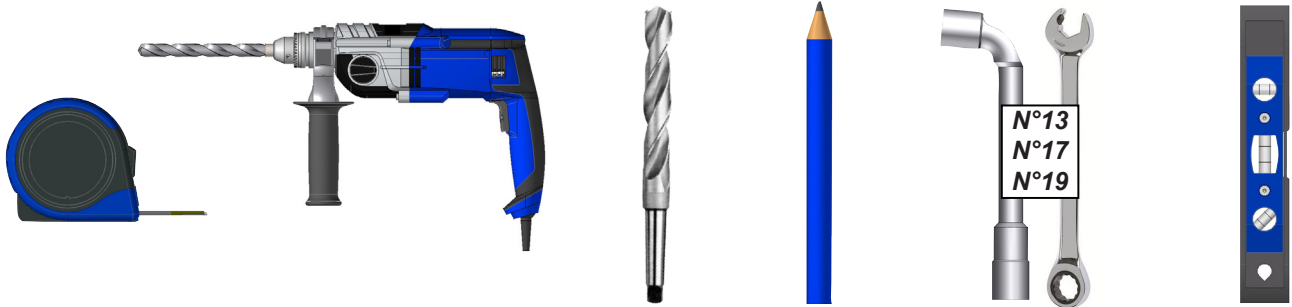
AUVENT SOLAIRE PAYSAGE



2 personnes Minimum
1 journée

PRÉPARATION DE LA POSE

Outils nécessaires



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'un Auvent Solaire 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.
- Perçage 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 produit doit être posé dans les règles de l'art. Deux 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 du produit. Il est important pour la sécurité des personnes de suivre ces instructions.
- Il est formellement interdit de monter sur les panneaux photovoltaïques.
- Il est formellement interdit de monter sur la structure du produit.
- Il est formellement interdit de se suspendre à la structure du produit.
- Il incombe au poseur d'assurer la fixation du produit.
- Le fabricant n'assume aucune responsabilité pour les dommages causés au produit ou à son contenu par les catastrophes naturelles ou événements particuliers pour tout produit posé dans le non respect des préconisations présentes dans la notice de pose.
- En cas de forte chute de neige, retirer la neige présente sur le produit. Ne laisser en aucun cas la neige s'accumuler.



ATTENTION, Lire complètement les indications ci-dessous avant de commencer à poser votre produit. 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.)

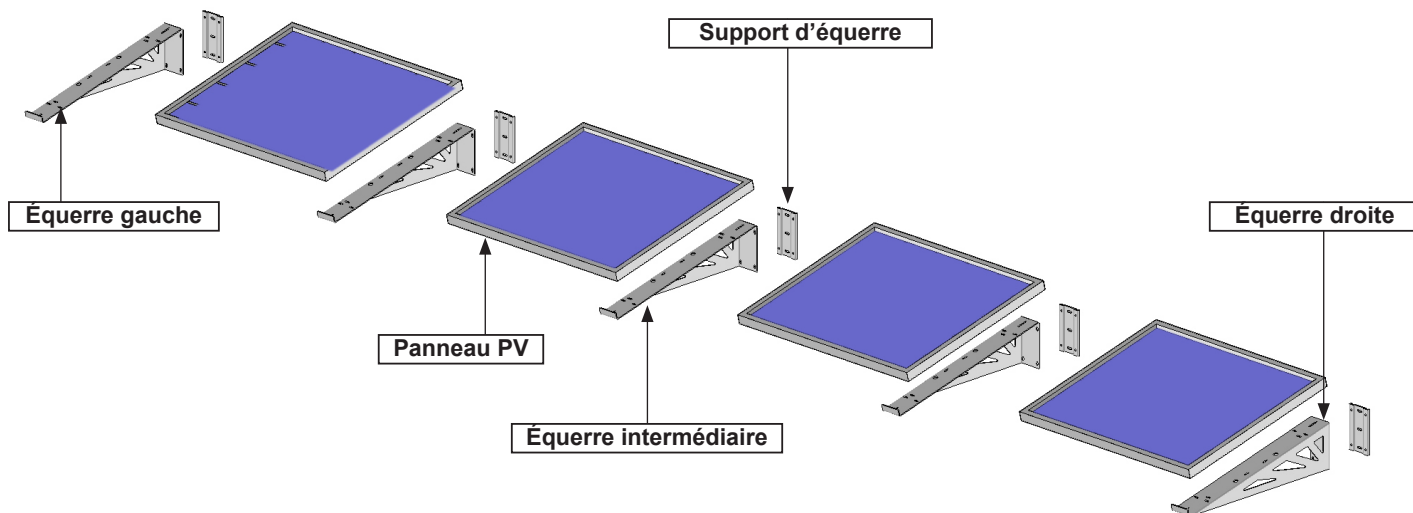


Vérifier la planéité de votre mur. Dans le cas d'un mur creux ou bombé, effectuer un calage solide des supports d'équerre afin d'obtenir un alignement correct.

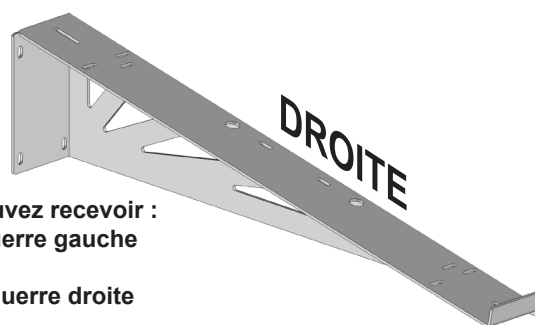
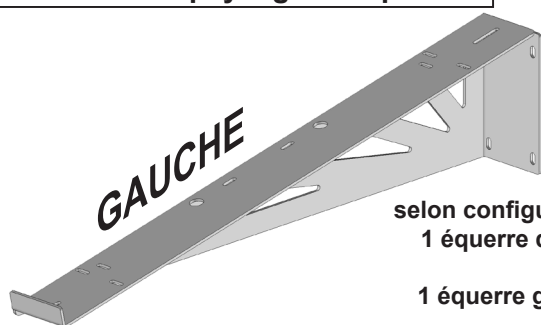
La hauteur de pose du auvent solaire ne doit pas excéder les 10m de hauteur.



L'AUVENT SOLAIRE PAYSAGE



Auvent solaire paysage. Les pièces.



IMPORTANT :

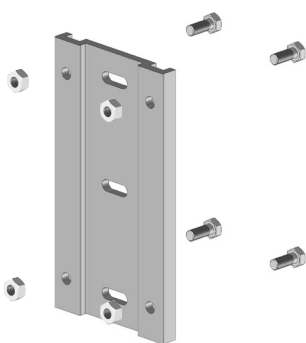
selon configuration du kit vous pouvez recevoir :
 1 équerre droite + le reste en équerre gauche
OU
 1 équerre gauche + le reste en équerre droite

EQPV08-2 ou EQPV09-2 - 1 Gauche :
 Nb = Nb panneau PV

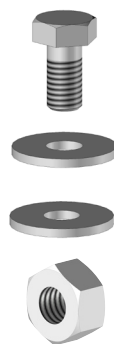
OU
 NB = 1
 EQPV08-2 Compatible panneaux 1050mm à 1150mm
 EQPV09-2 Compatible panneaux 970mm à 1070mm

EQPV08-1 ou EQPV09-1 Droite
 Nb = Nb panneau PV

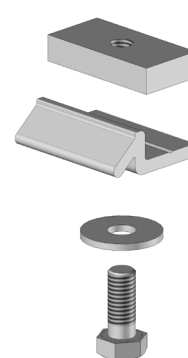
OU
 NB = 1
 EQPV08-2 Compatible panneaux 1050mm à 1150mm
 EQPV09-2 Compatible panneaux 970mm à 1070mm



PS135M250 + DIN933M10x25mm + DIN6923M10 :
 Nb = Nb équerre

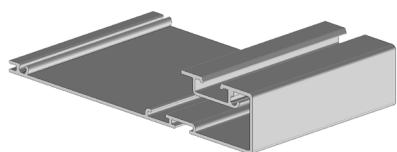


Kit Fixation Micro-onduleur Ø8mm :
 Nb = Micro-onduleur x 2
 Seulement sans chemin de câble



PV0405 :
 Nb = Nb panneau x 4

Option chemin de câble.



PPV75
 Nb = nombre de panneaux
 3 longueurs différentes



ISO1458ST4.2x25mm
 Nb = PPV75 x 2

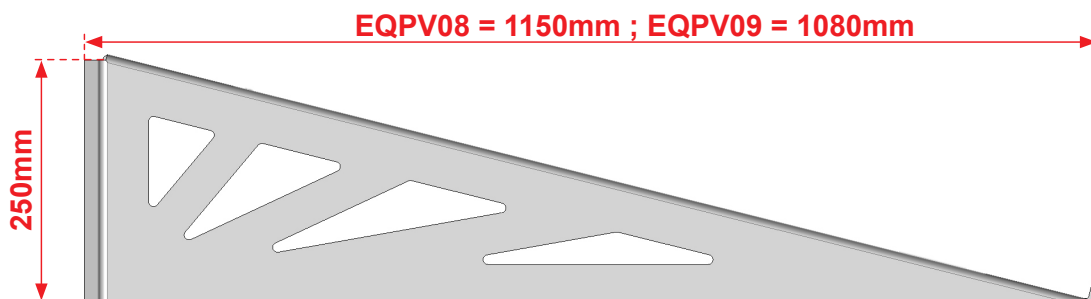
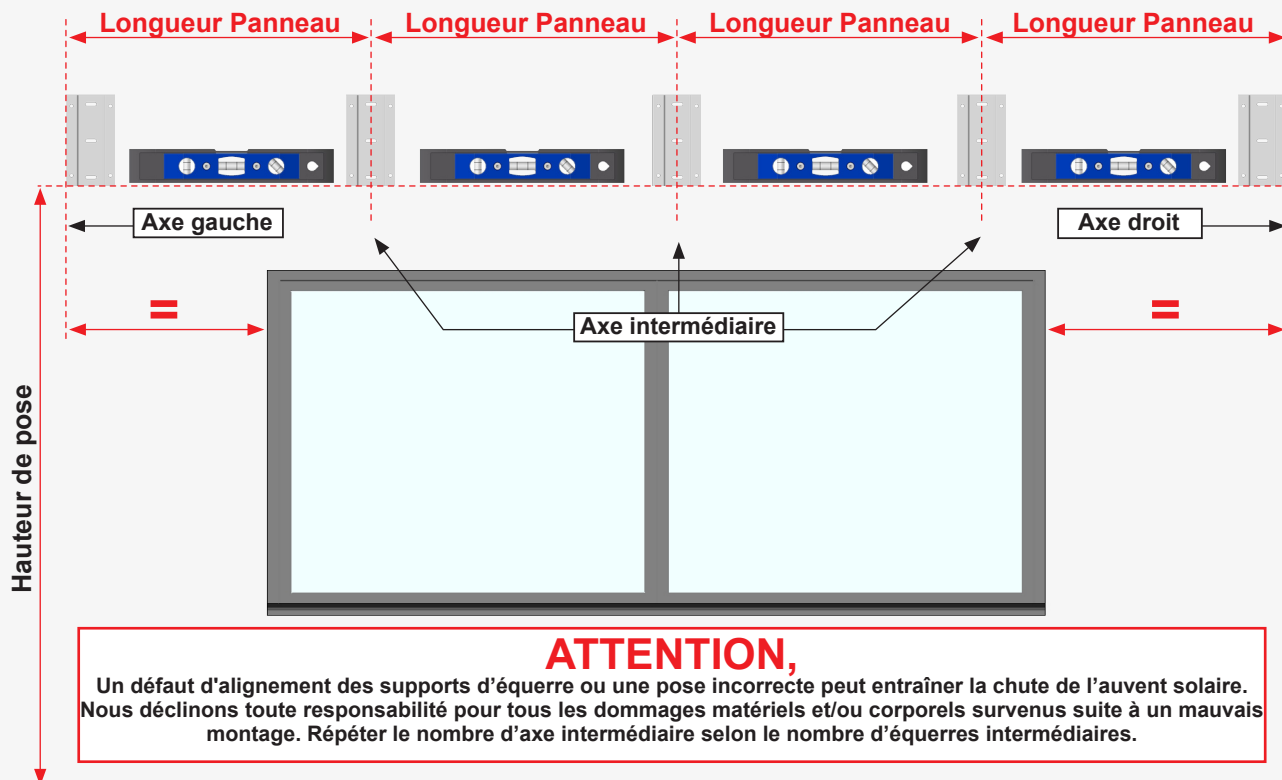


KITVS1
 Nb = PPV75 + 1 + (Micro-onduleur x 2)

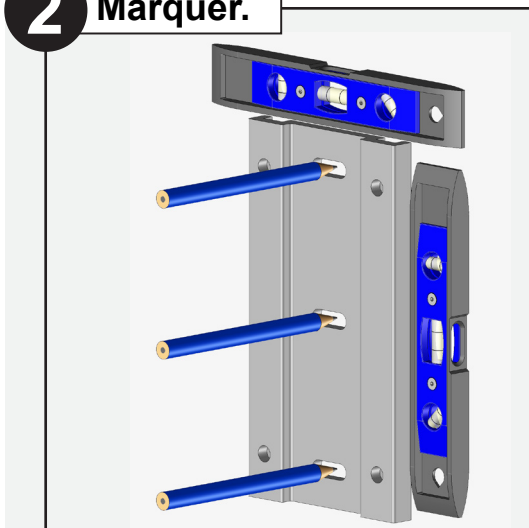
1 Marquer la position des supports d'équerre.



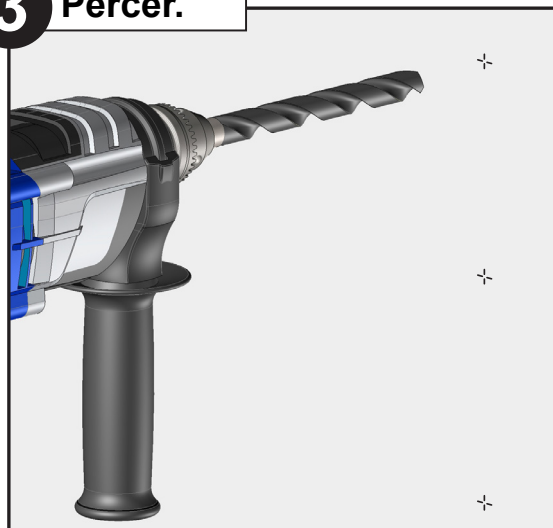
Attention, les panneaux photovoltaïques se posent en paysage sur les équerres support de panneaux. La longueur des panneaux photovoltaïques correspond à l'entraxe de fixation des équerres support de panneaux.

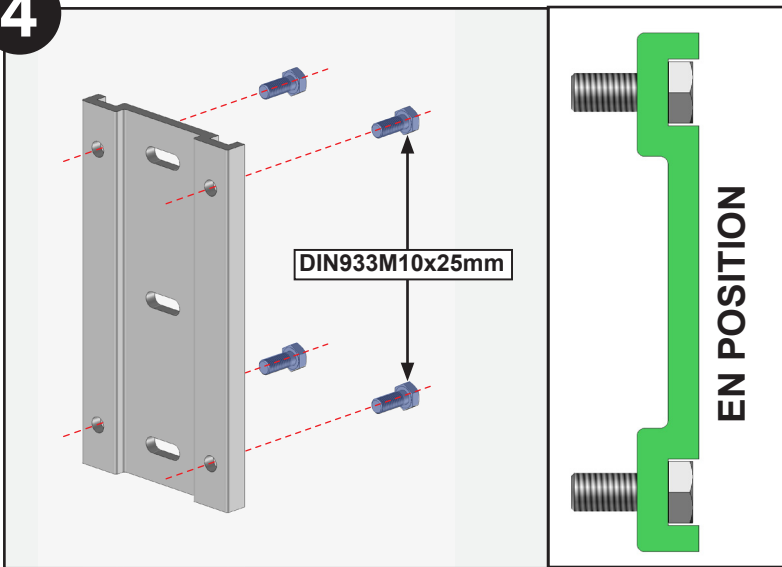


2 Marquer.

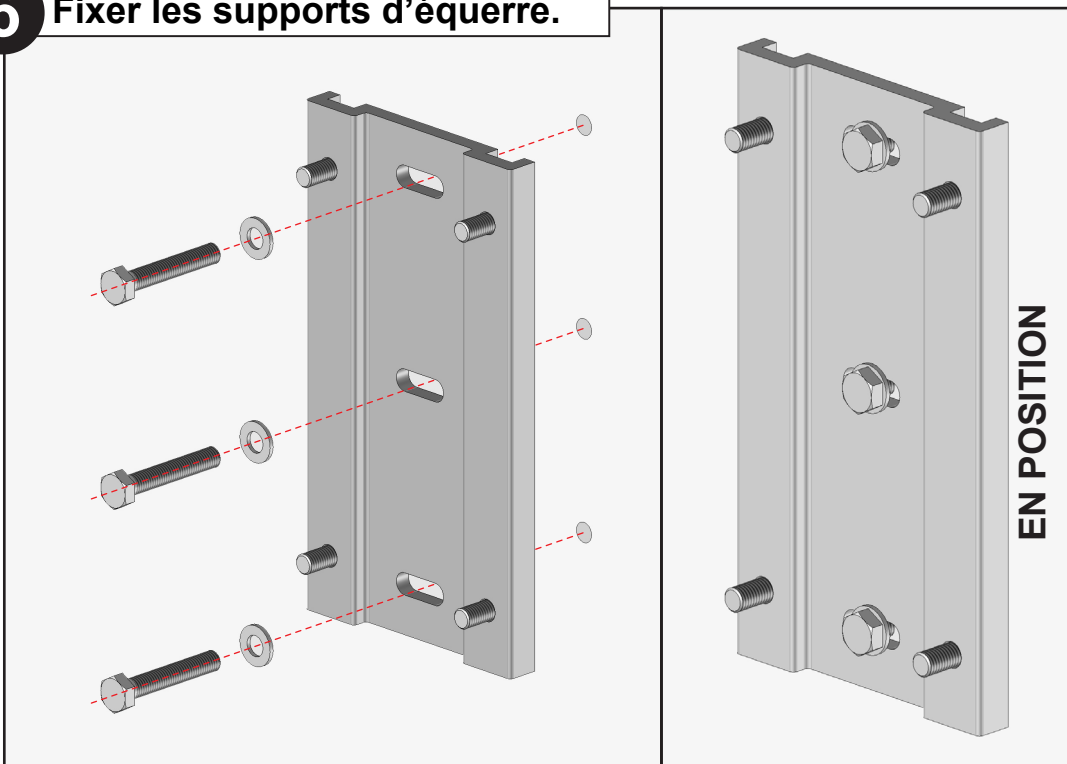


3 Percer.

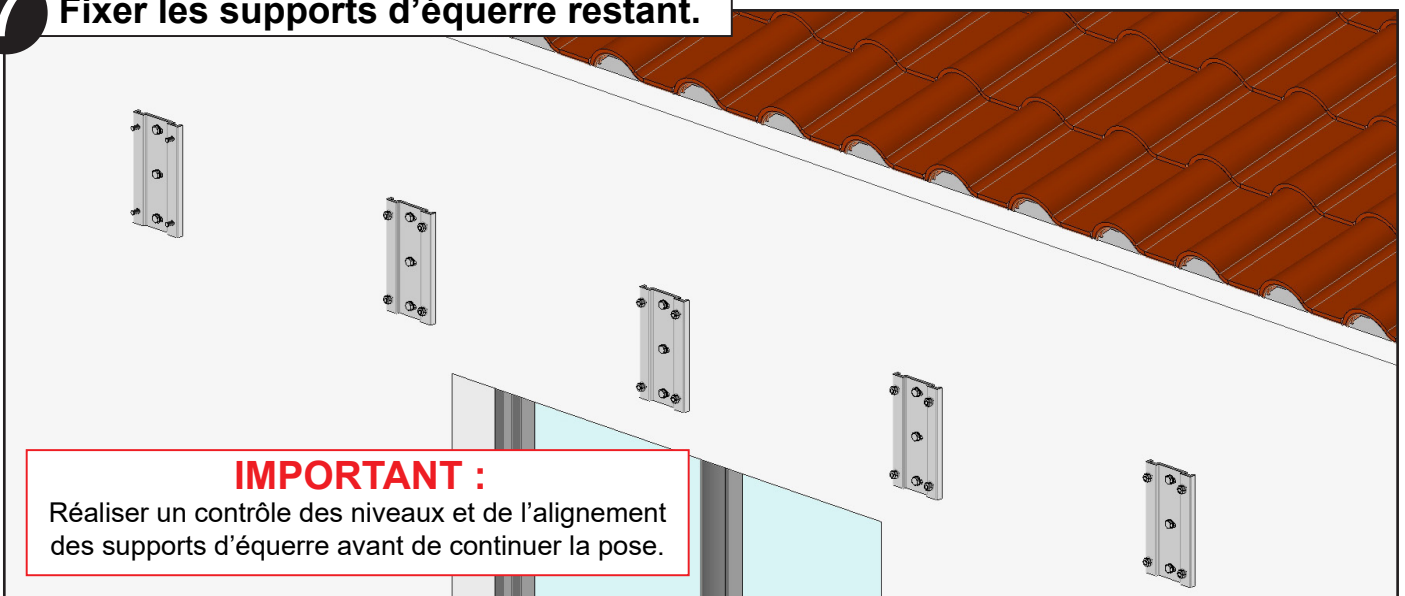


4**5**

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

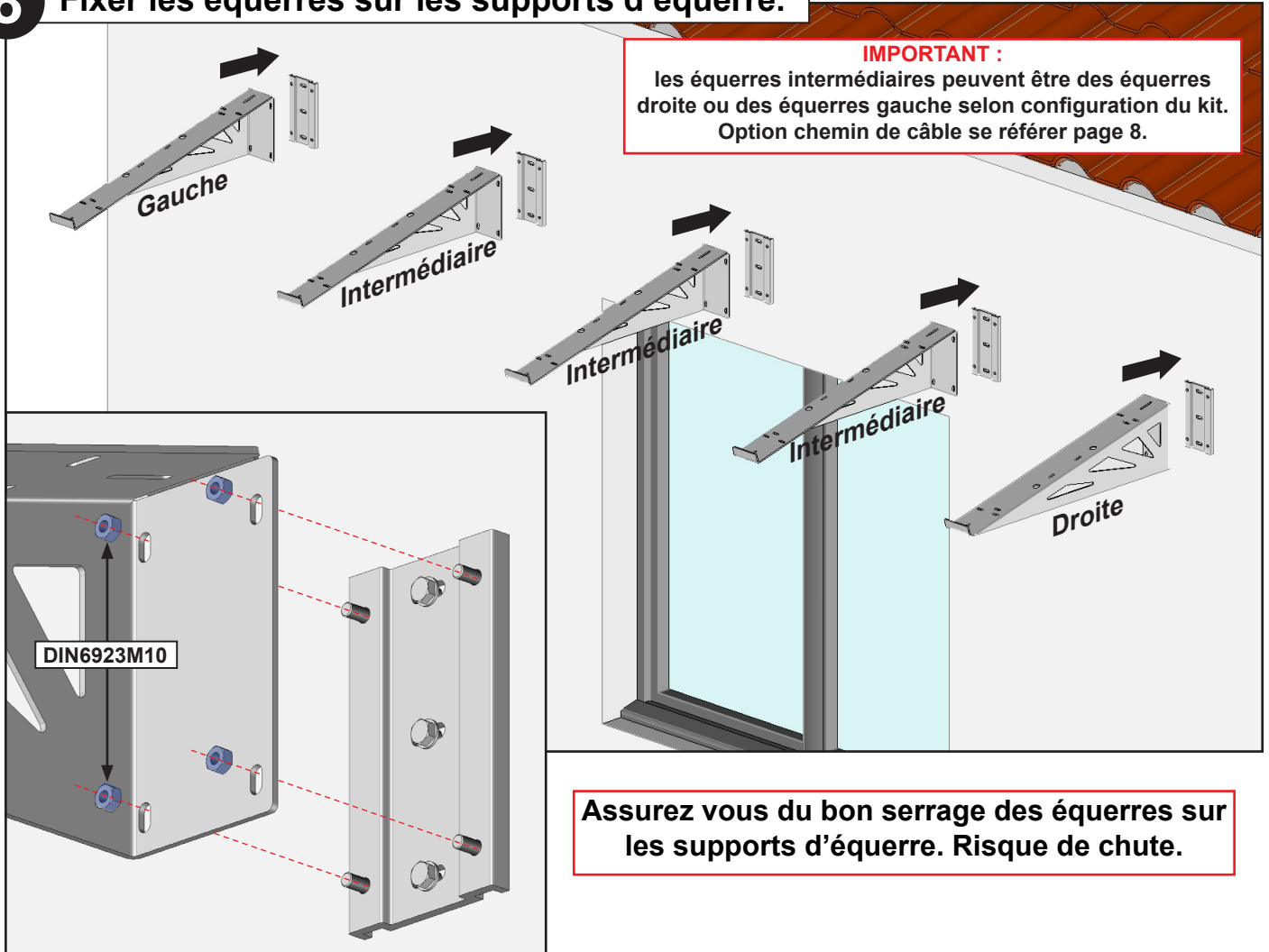
6 Fixer les supports d'équerre.

Assurez vous du bon
niveau des supports
d'équerre pour leur
fixation finale.

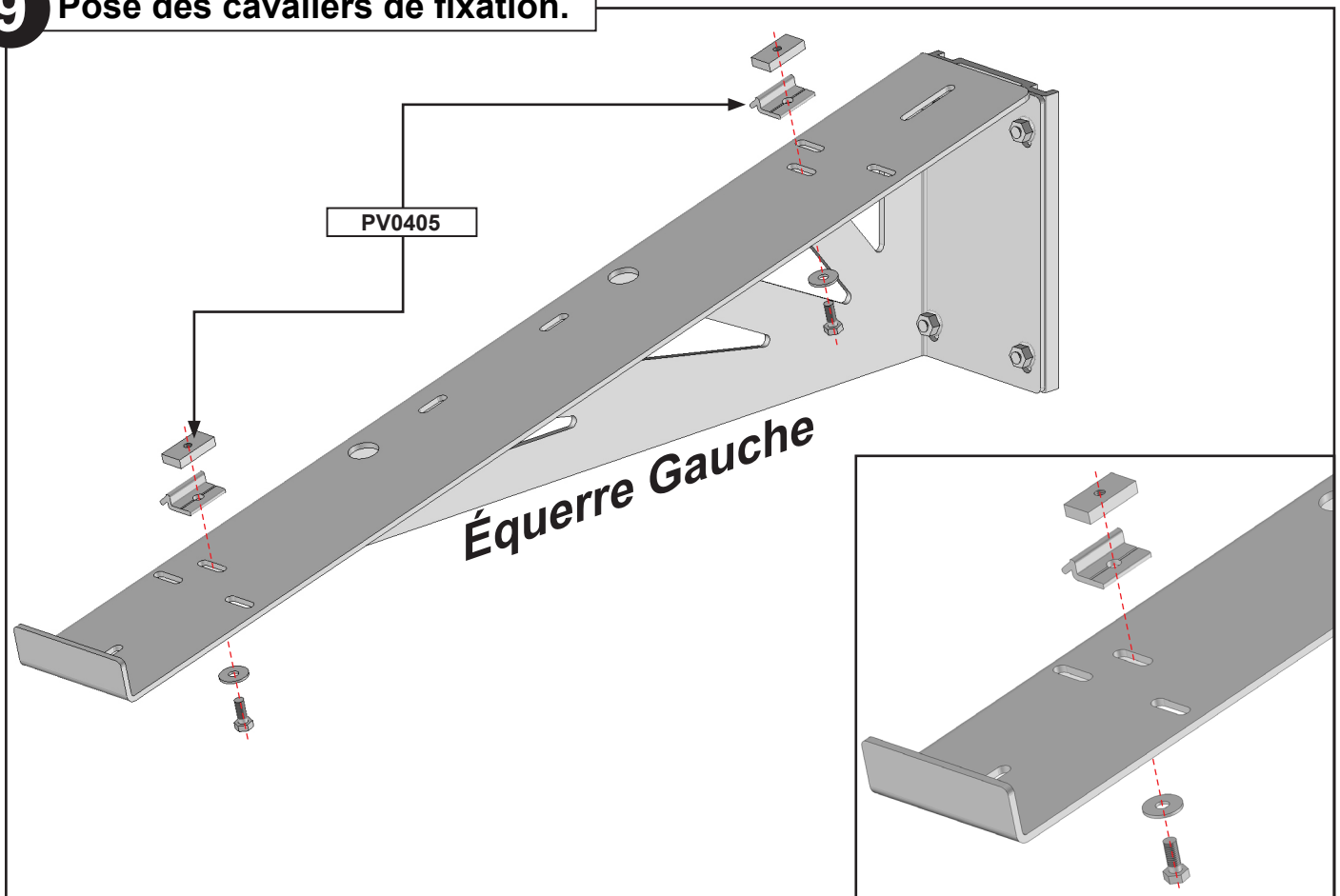
7 Fixer les supports d'équerre restant.**IMPORTANT :**

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

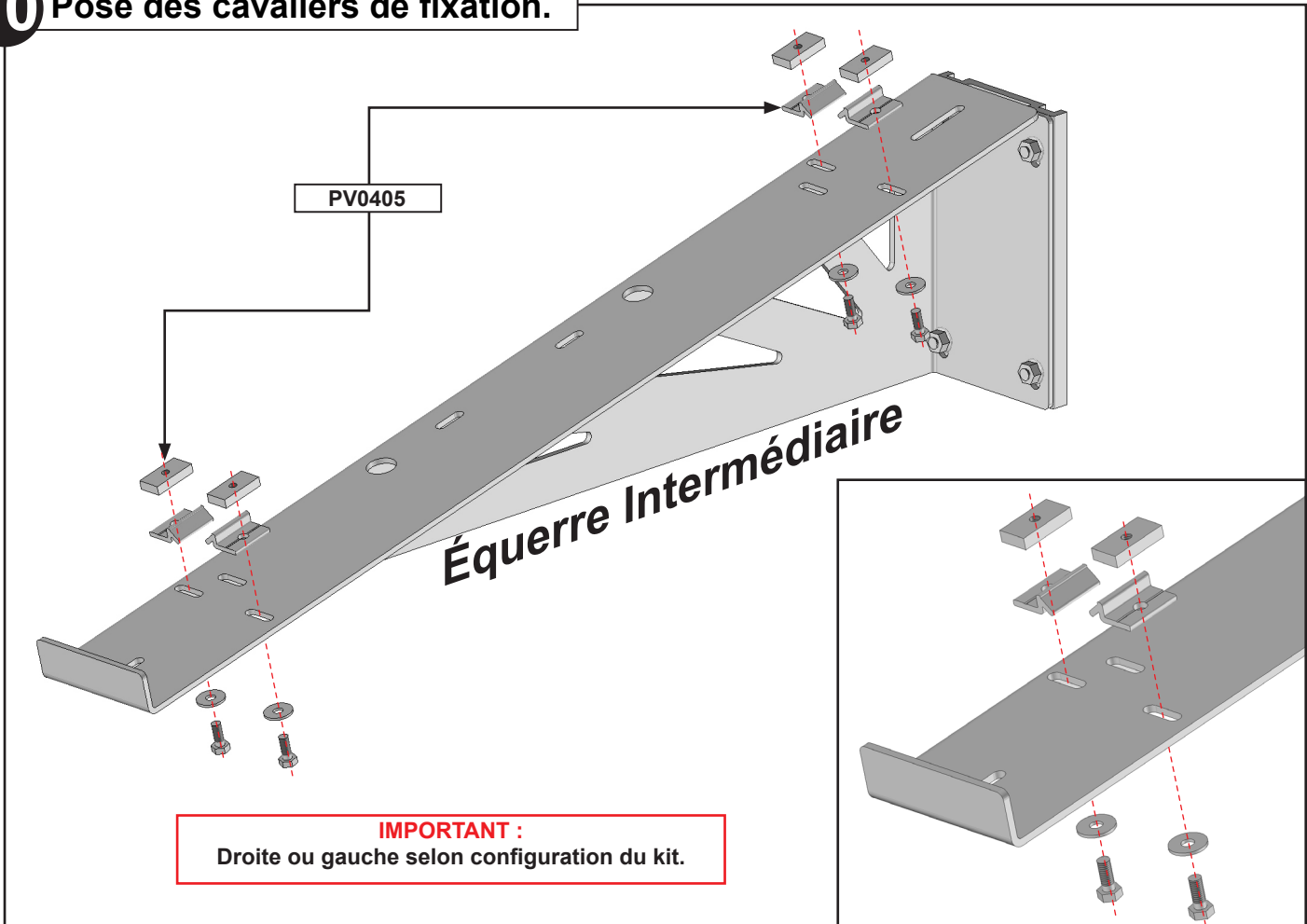
8 Fixer les équerres sur les supports d'équerre.



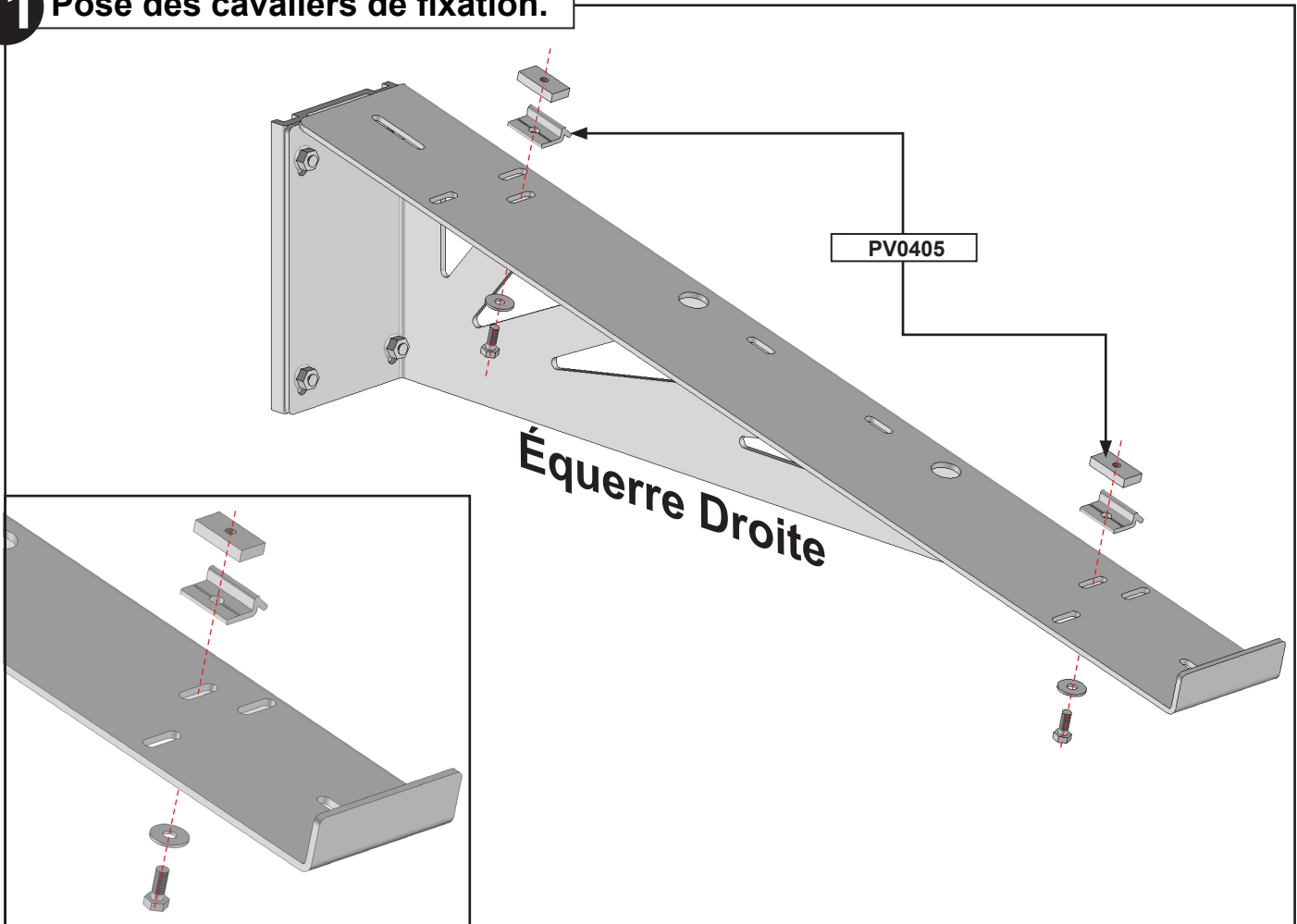
9 Pose des cavaliers de fixation.



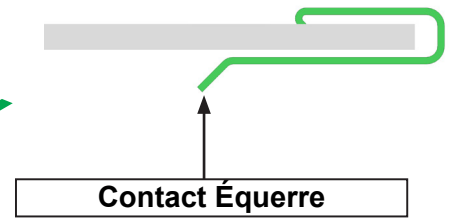
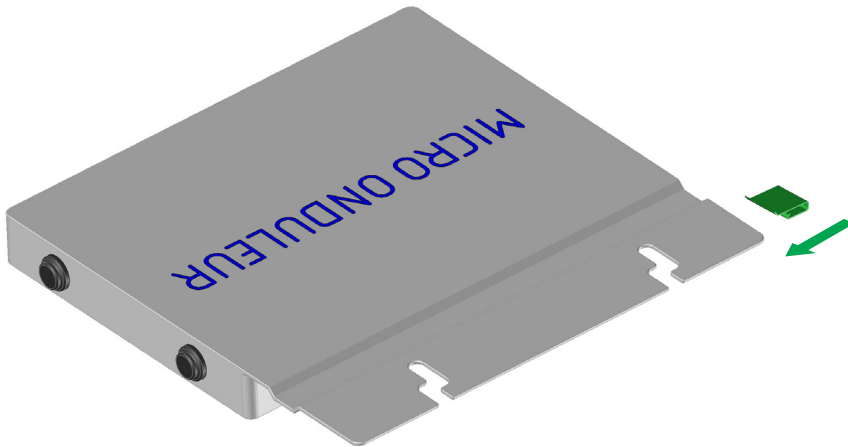
10 Pose des cavaliers de fixation.



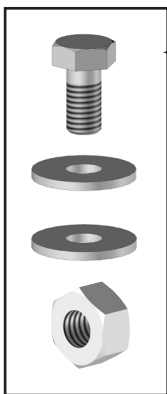
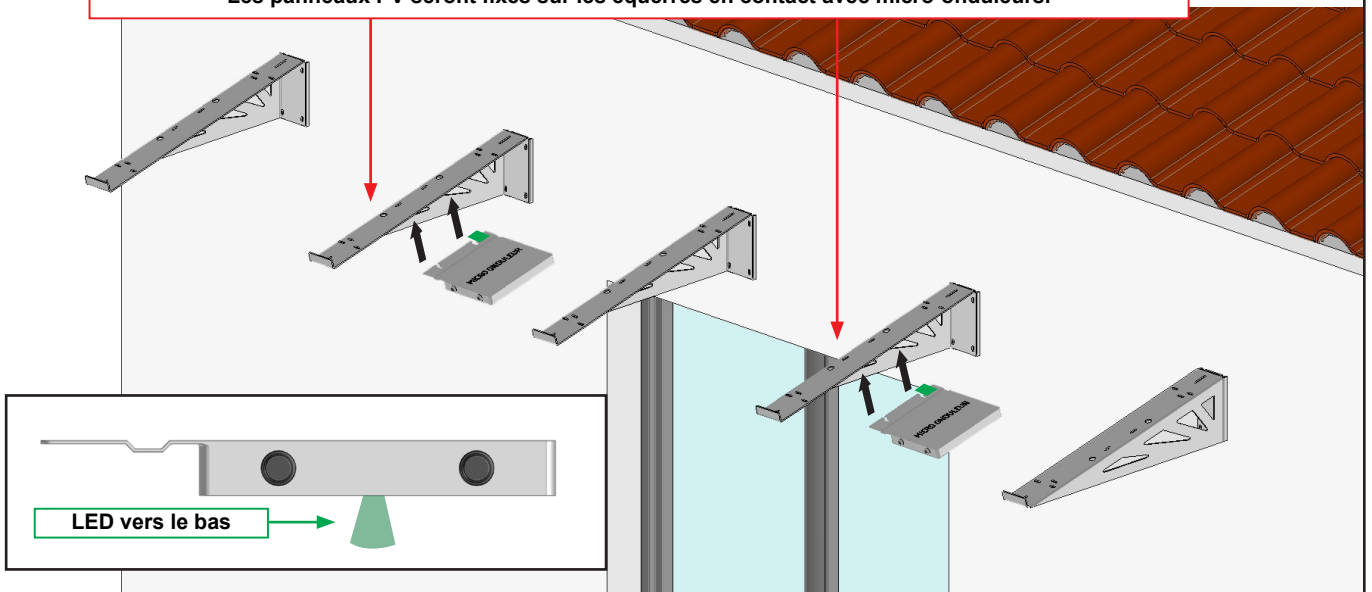
11 Pose des cavaliers de fixation.



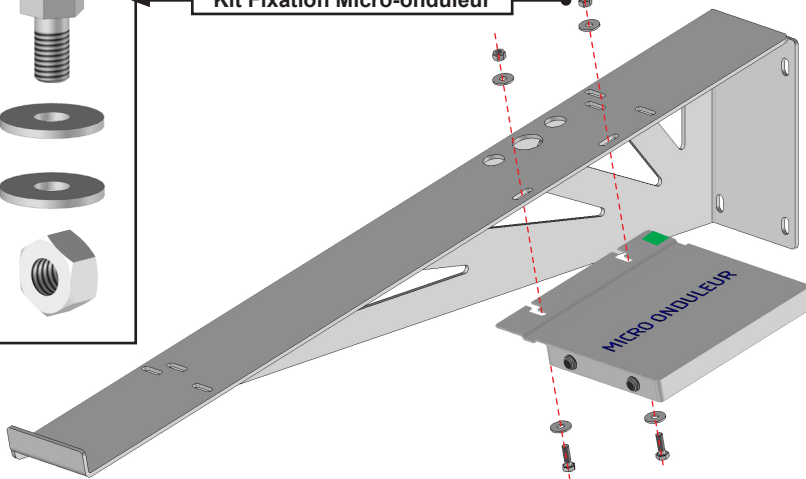
12 Pose des Micro-onduleurs sans chemin de câble



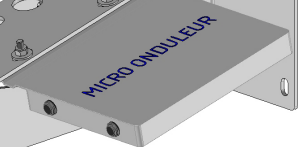
IMPORTANT,
Réaliser la pose et le serrage des panneaux un à un.
Les panneaux PV seront fixés sur les équerres en contact avec micro-onduleurs.



Kit Fixation Micro-onduleur

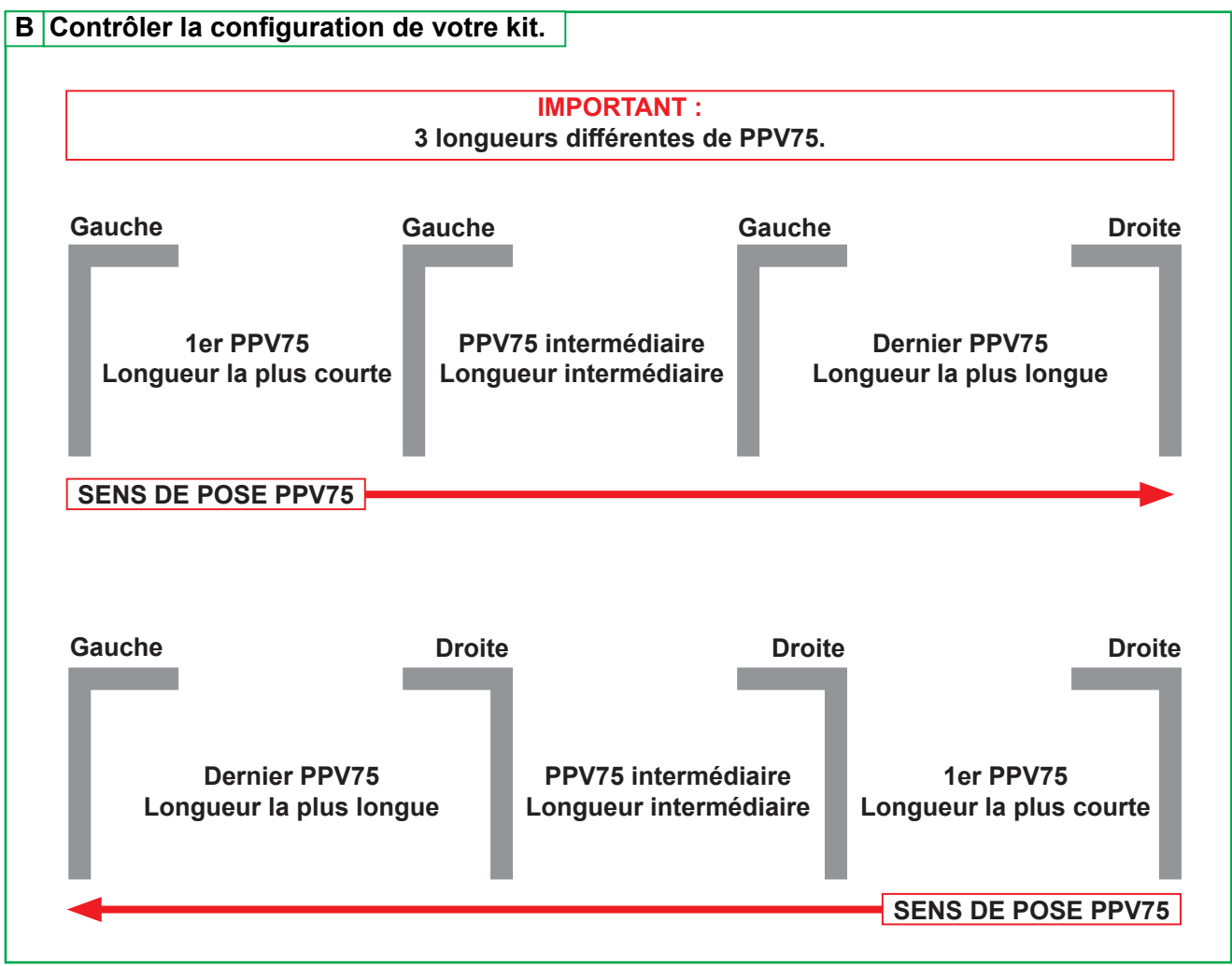
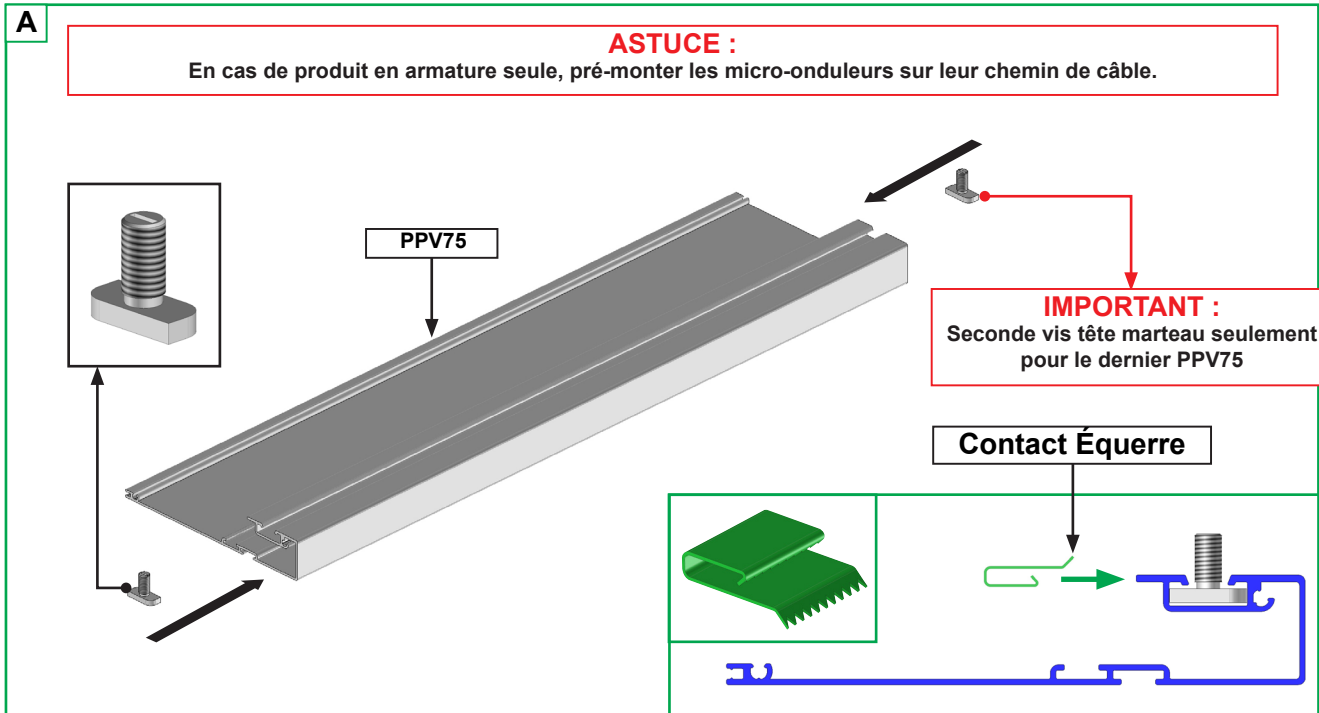


EN POSITION



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

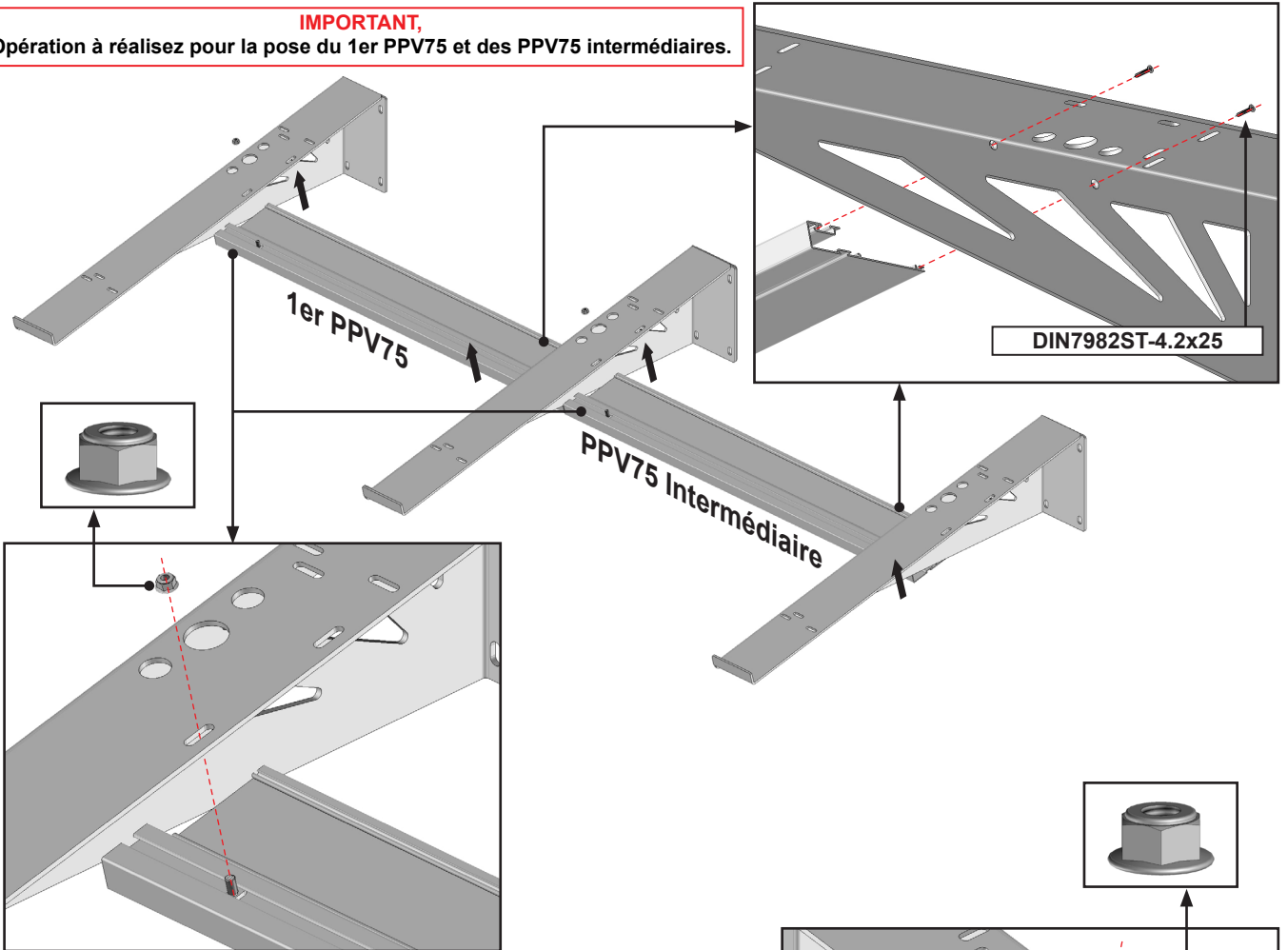
14 Option chemin de câble. Préparation des profils chemin de câble.



15 Option chemin de câble. Pose des profils chemin de câble.

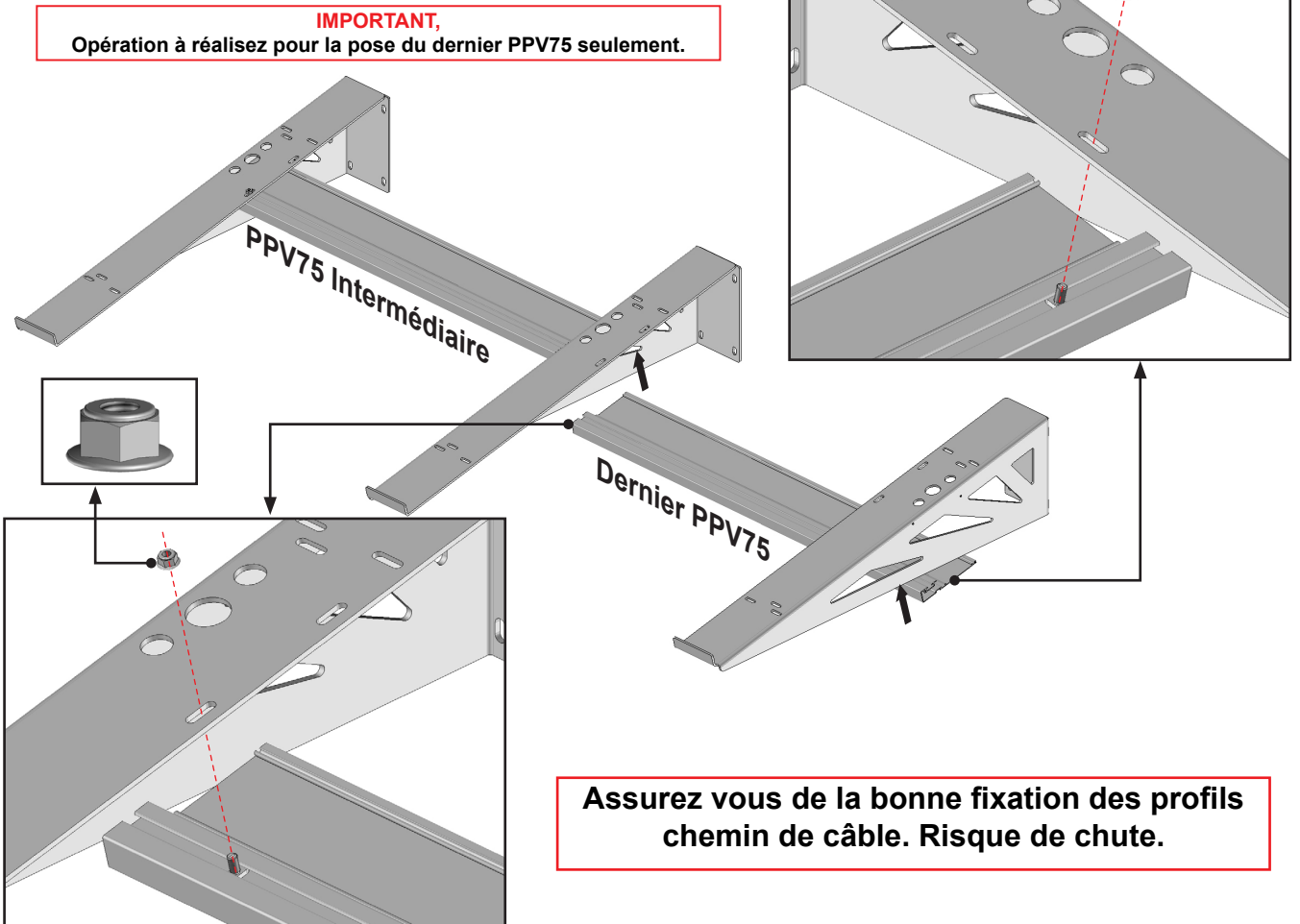
IMPORTANT,

Opération à réaliser pour la pose du 1er PPV75 et des PPV75 intermédiaires.



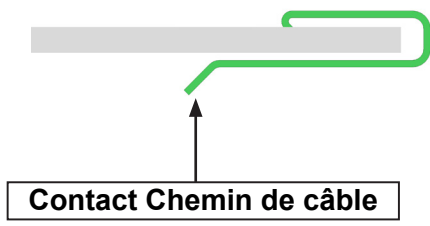
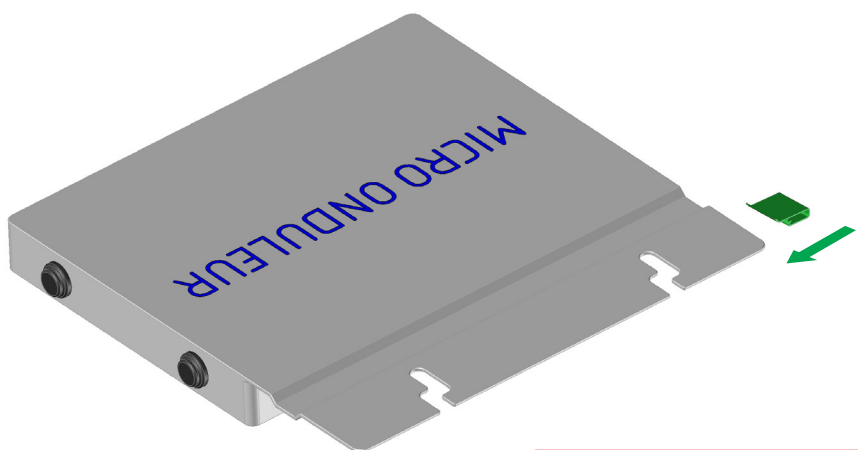
IMPORTANT,

Opération à réaliser pour la pose du dernier PPV75 seulement.



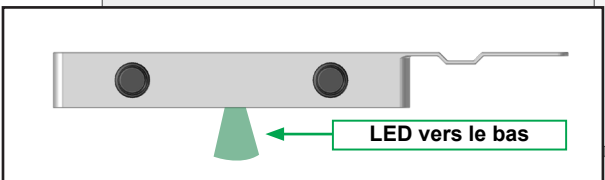
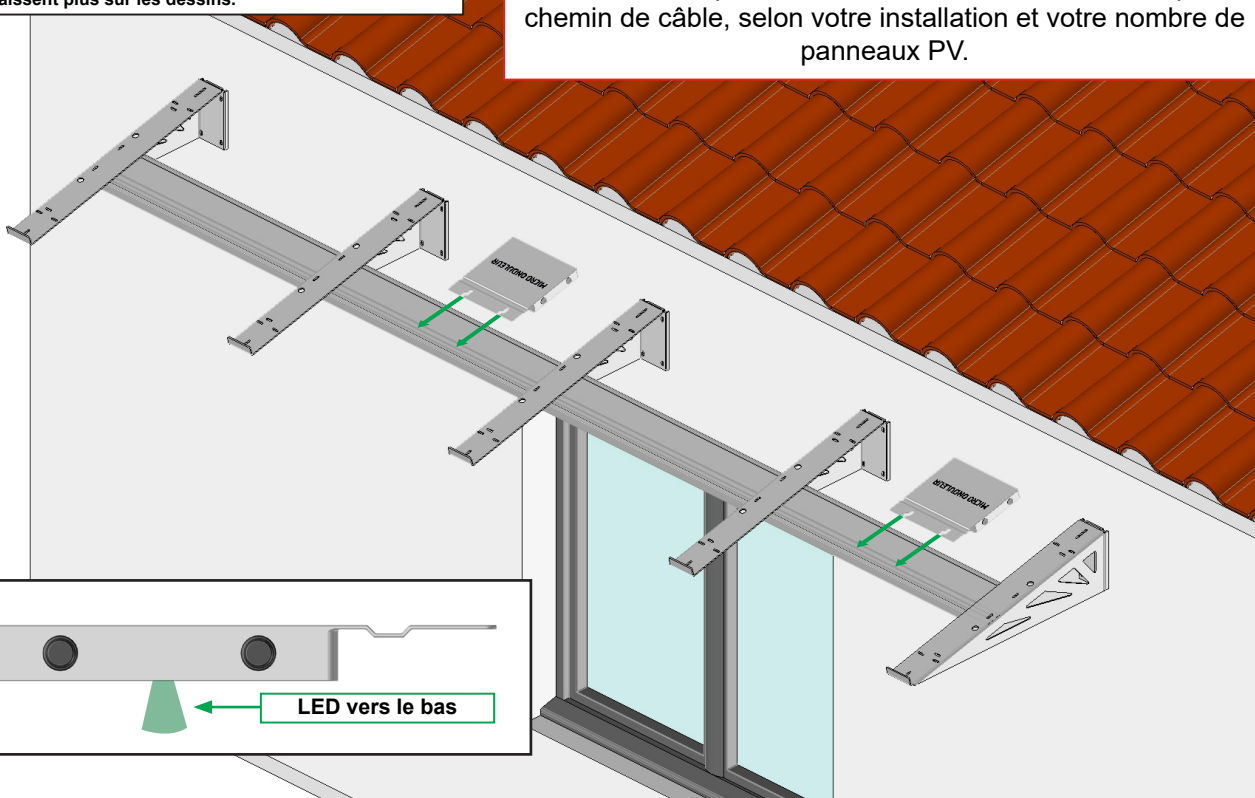
Assurez vous de la bonne fixation des profils chemin de câble. Risque de chute.

16 Option chemin de câble pose des Micro-onduleurs.

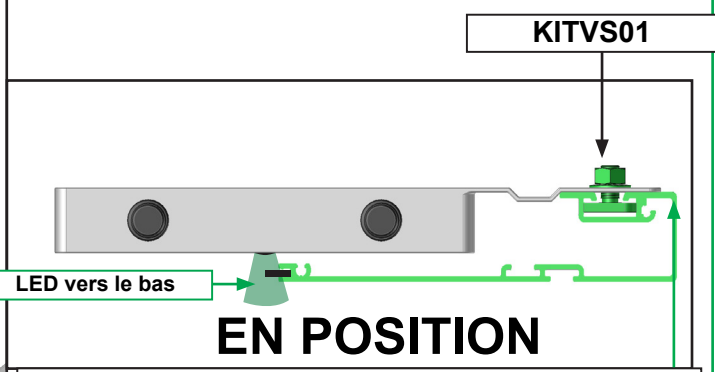
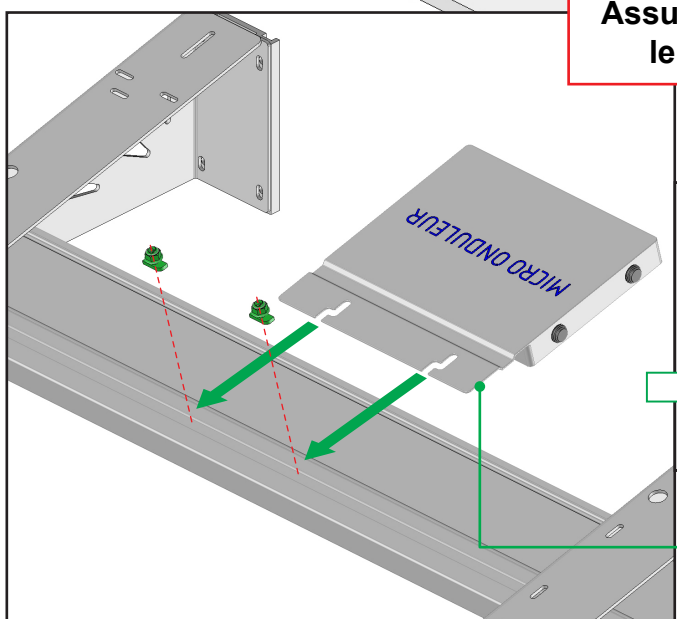


Note : pour des raisons de compréhension, les panneaux PV n'apparaissent plus sur les dessins.

IMPORTANT :
Déterminer où positionner les micro-onduleurs sur le profil chemin de câble, selon votre installation et votre nombre de panneaux PV.



Assurez-vous du bon serrage des micro-onduleurs sur les chevrons. Risque de chute.

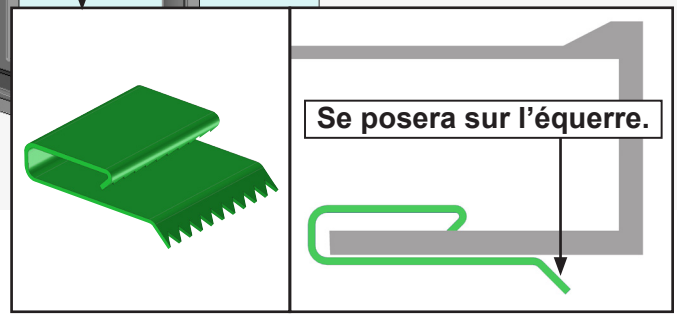
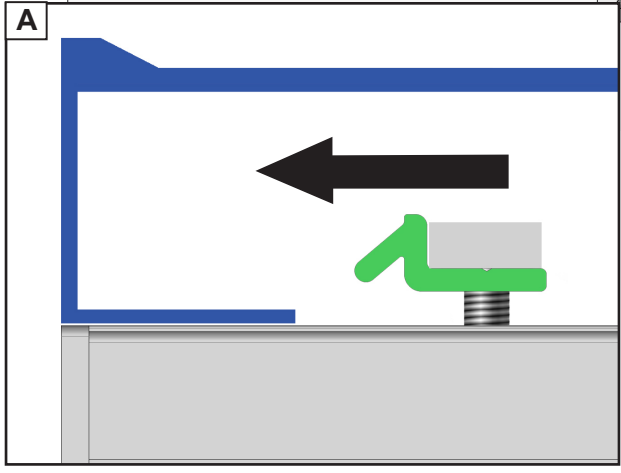
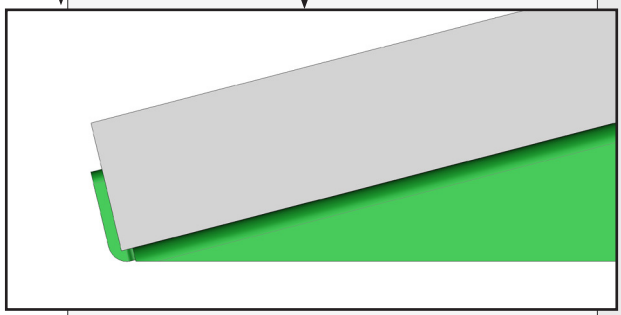
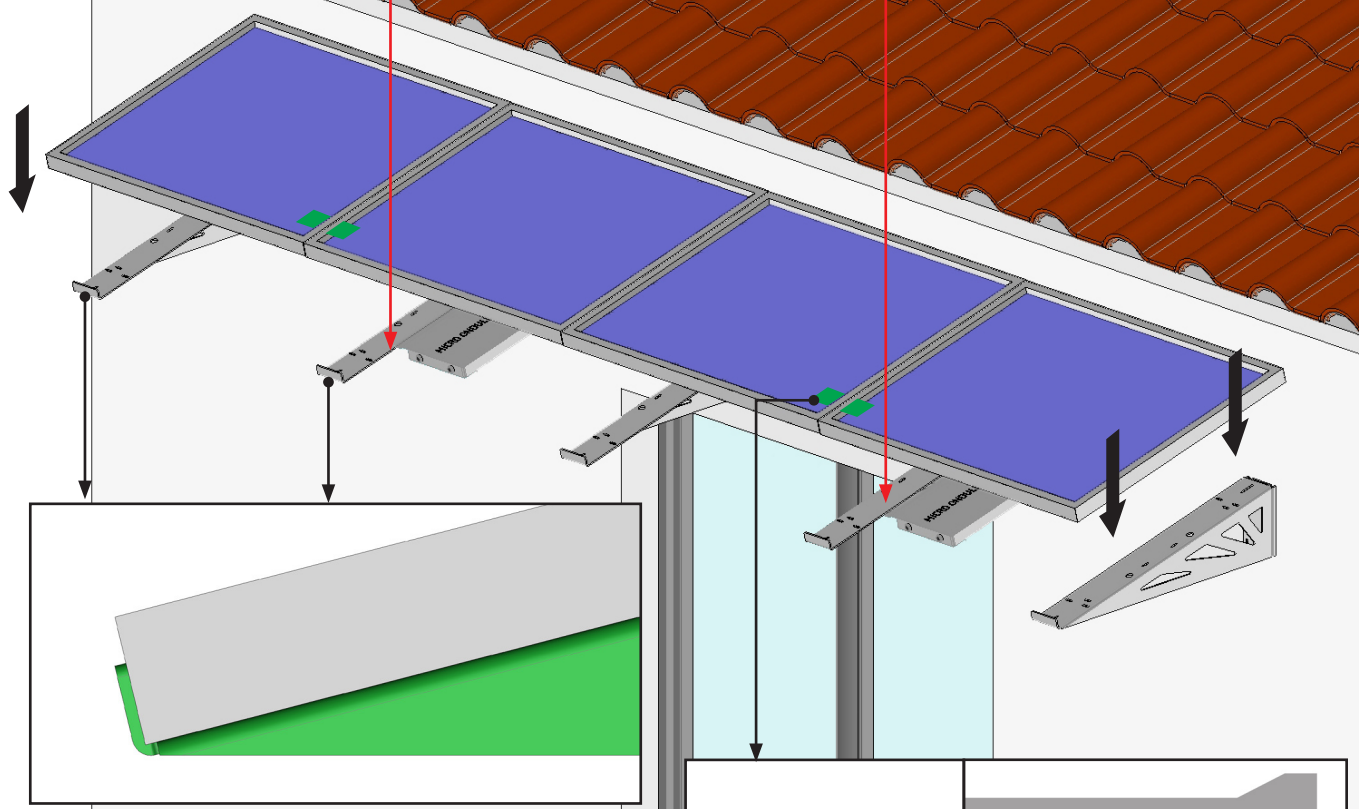


Note : réalisez une découpe sur le joint présent sur le PPV75 au niveau des LED

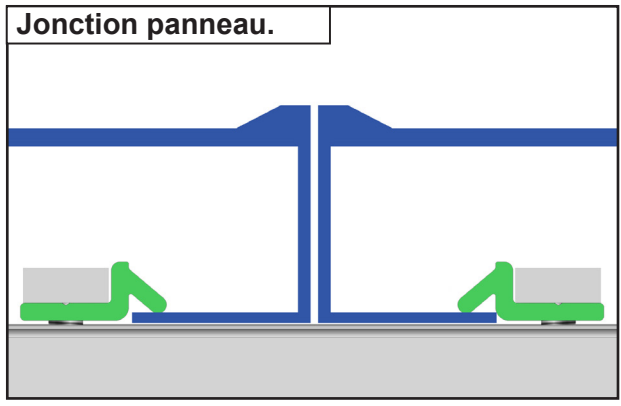
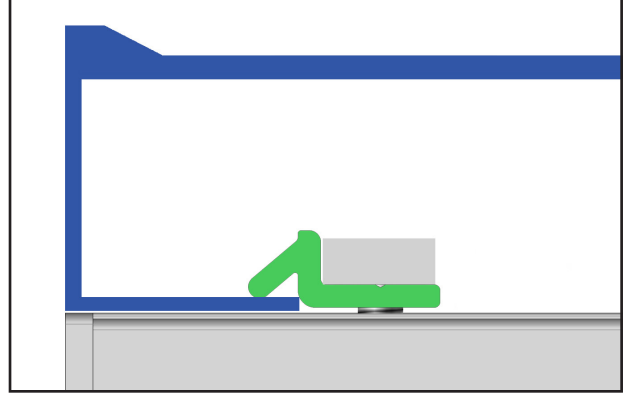
La TerraGrif vient en contact avec le chemin de câble

17 Pose des panneaux photovoltaïques.

IMPORTANT,
Réaliser la pose et le serrage des panneaux un à un.
Les TerraGrifs des panneaux PV sont posés sur les équerres en contact avec micro-onduleurs.



B Verrouiller. 4 x PV0405 par panneaux.



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

18 Câbler l'installation.

Se référer à la notice de câblage livrée avec la partie électrique.



MISE EN GARDE



- Assurez vous de la fixation complète du produit.
- Vérifiez 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'origine.
- En cas de stockage du produit ce dernier doit être stocké sous un abri 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 débarrer le produit 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 dommages liés 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.
- Attention aux ombres portées. Les panneaux PV à l'ombre ne produiront pas ou très peu.
- 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 tout signe 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 et de tous les éléments de maintien ou de fixation.
- Nettoyer l'armature en début et fin de saison. Attention ne pas utiliser de produit détergent.
- Retirer fréquemment les éléments extérieurs à la structure présents dans les chevrons et dans le coffre avant (feuille d'arbre, sable etc...) afin que l'évacuation des eaux soit toujours optimale. Un mauvais entretien engendre un débordement de l'eau des éléments de la structure.
- Nettoyer les panneaux PV 2 à 3 fois par an afin de garder une production optimale. Attention ne pas rayer les panneaux PV.