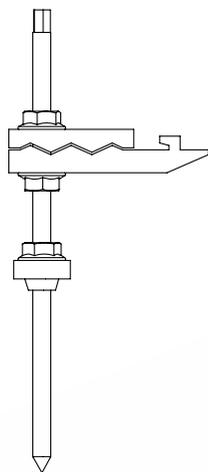

NOTICE DE MONTAGE

POUR TOITURE TÔLE ONDULÉE

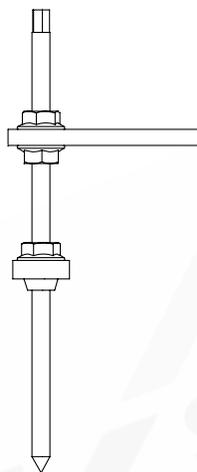
**Notice complémentaire à la notice de montage générale*

MATÉRIEL DE FIXATION

VERSION 1 : Vis pour tôle ondulée
avec embout klicktop



VERSION 2 : Vis pour tôle ondulée
avec plaque de montage



OU

VISSERIE (pour version 2)

Vis
Tête carré



Écrou
Embase crantée

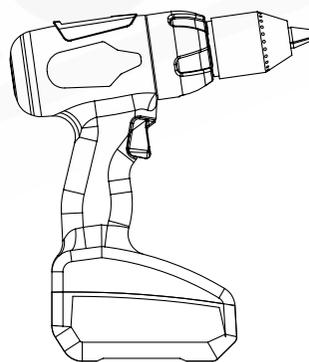


OUTILS (non fournis)

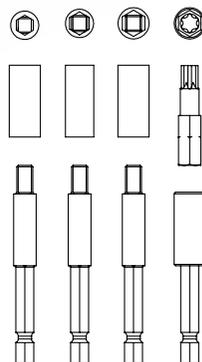
Clé plate



Visseuse / perceuse



Jeu de porte-embout



Mèches





POSITIONNEMENT DES CROCHETS

Choisir la position de montage des panneaux photovoltaïques sur la toiture en fonction de l'emplacement des chevrons.
Les panneaux sont fixés sur des profilés en aluminium situés au 1/3 et 2/3 des panneaux.
Les profilés sont fixés à la charpente grâce à des crochets de toit.

MonKitSolaire fournit toujours des crochets supplémentaires dans ses kits pour les toitures particulières, vous pouvez choisir de les installer ou non.

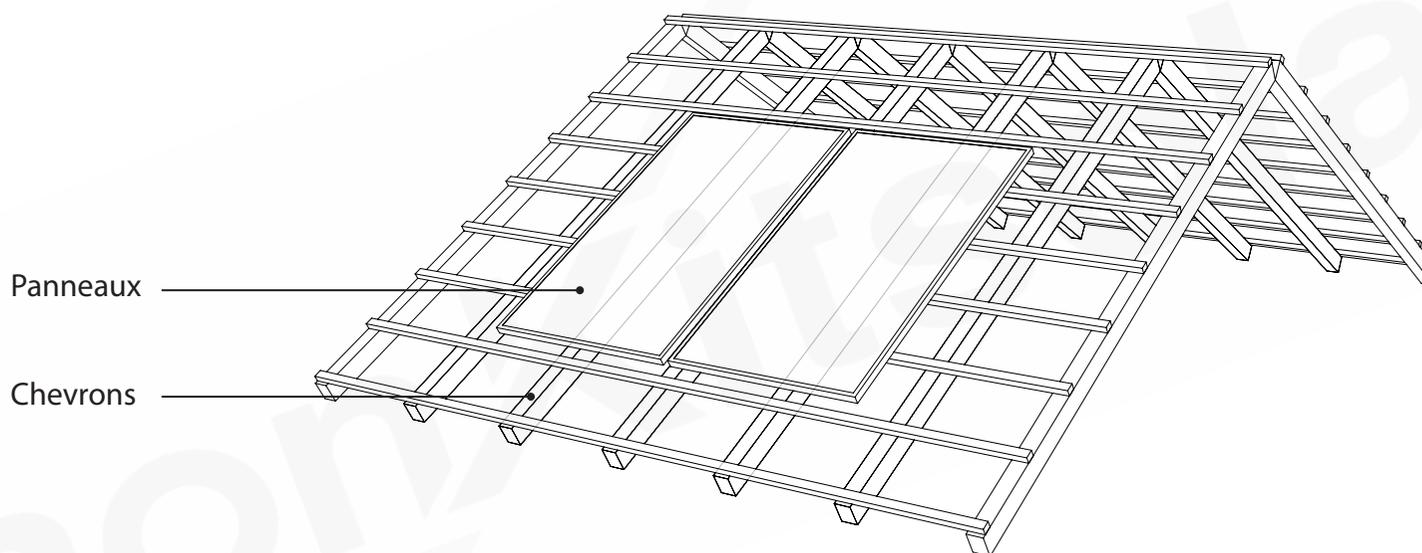
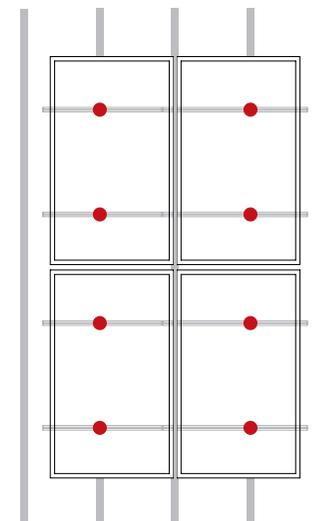
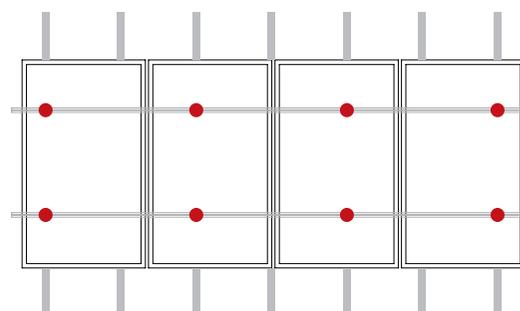
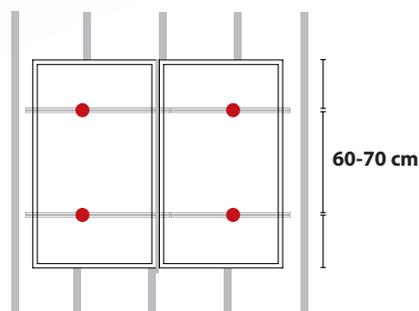
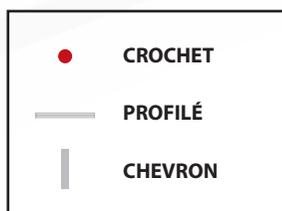


Schéma d'implantation des crochets :



2A

FIXATION DES CROCHETS DE TOIT - TÔLE ONDULÉE / FIBROCIMENT

① Une fois les chevrons localisés, pré-percer les points de fixation dans la partie la plus haute de la tôle ondulée.

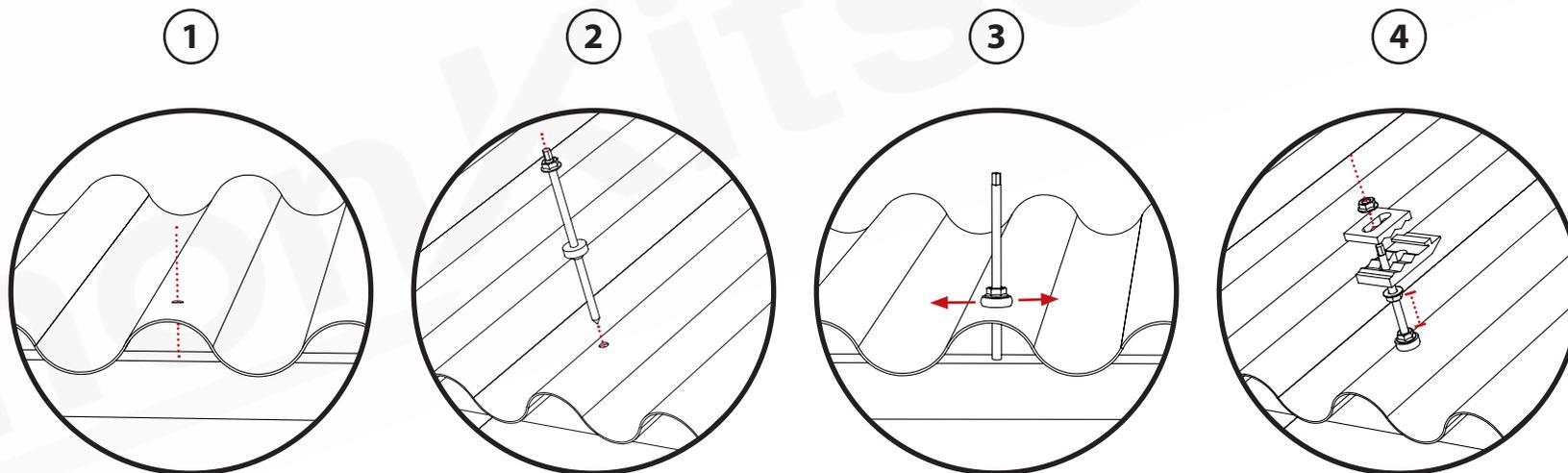
Astuce : repérer les vis de fixation déjà présentes sur la tôle ondulée pour vous aider à trouver les chevrons.

② Visser les vis à double filetage.

③ Serrer les joints d'étanchéité en caoutchouc EPDM avec les écrous jusqu'à ce que les joints soit légèrement comprimés.

④ Monter les embouts Klicktop entre deux écrous sur les tiges filetées, en faisant attention de laisser entre 4 et 5 cm entre les embouts et la tôle. La profondeur de vissage est généralement de 60mm. Le serrage interviendra une fois que les profilés seront positionnés sur les crochets.

Astuce : Utiliser le profilé assemblé pour vérifier le bon alignement des crochets.



VISSERIE : Vis double filetage | Embouts klicktop

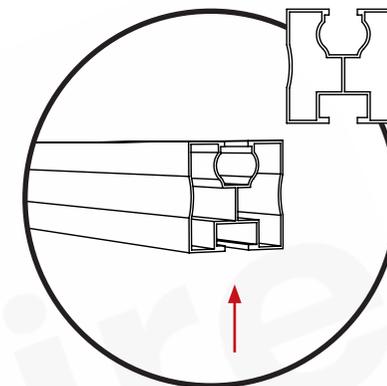
OUTILS : Perceuse avec mèche de 7 mm pour le bois et 15mm pour la tôle | Clé plate | Visseuse

2B

FIXATION DES PROFILÉS SUR LES CROCHETS

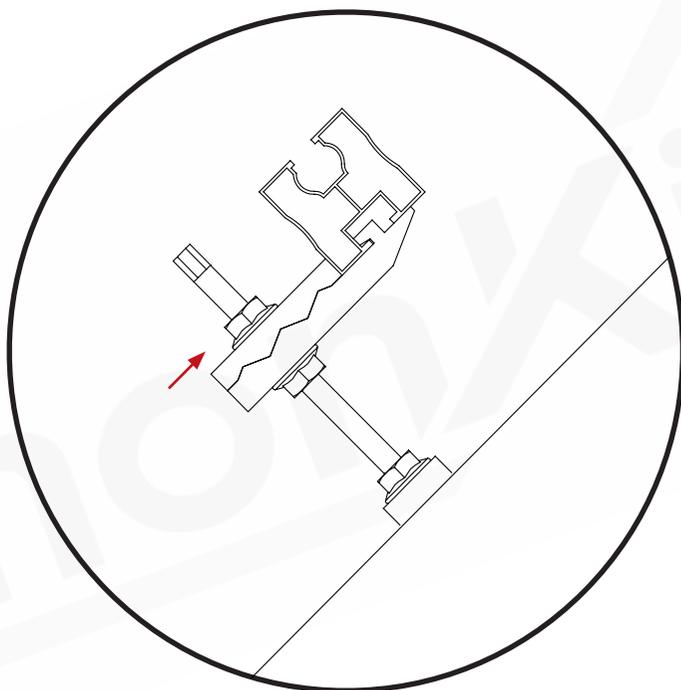
*Astuce : avant cette étape, vous pouvez fixer les pinces et les micro-onduleurs sur les profilés (étapes 3 et 4).
Attention, le profilé deviendra plus lourd à manipuler.*

Emboîter le profilé sur les crochets (partie carrée vers le crochet)
Serrer les vis des crochets de manière à ce que les profilés ne bougent plus.



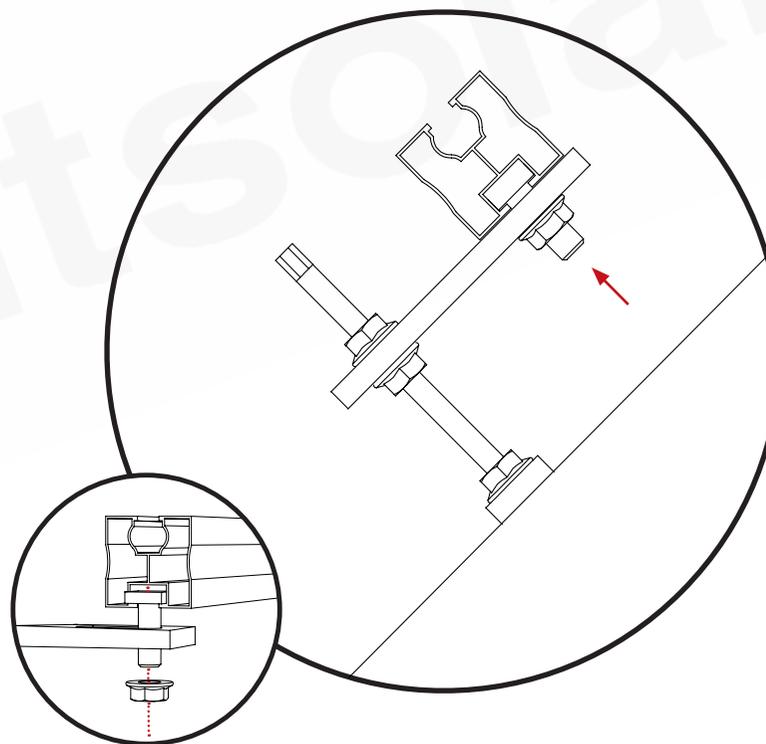
Version ①

Klicktop pour vis double filetage



Version ②

Plaque de montage avec vis à tête carré



OUTILS : Clé plate

GREEN IDEAS - Mon Kit Solaire
60 rue de Londres | Bâtiment 6
59000 Lille - France
monkitsolaire.fr