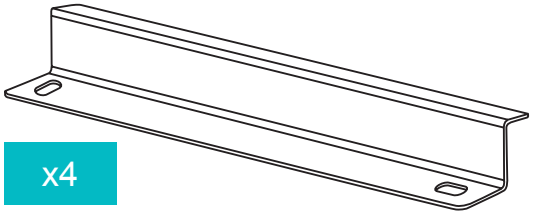
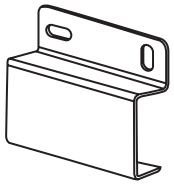
07 Installation au mur

Si vous optez pour une installation au mur, il faut les positionner alignés côte à côte, sur un mur, en respectant les consignes d'installation ci après.
La station solaire Soria Avidsen doit être orientée idéalement au sud, sinon sud-est ou sud-ouest. Choisir un mur ensoleillé du matin au soir, sans ombre, pour optimiser le rendement de la station.

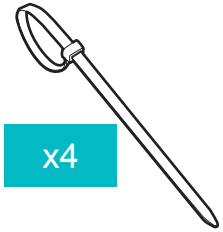
Élements à assembler



x4

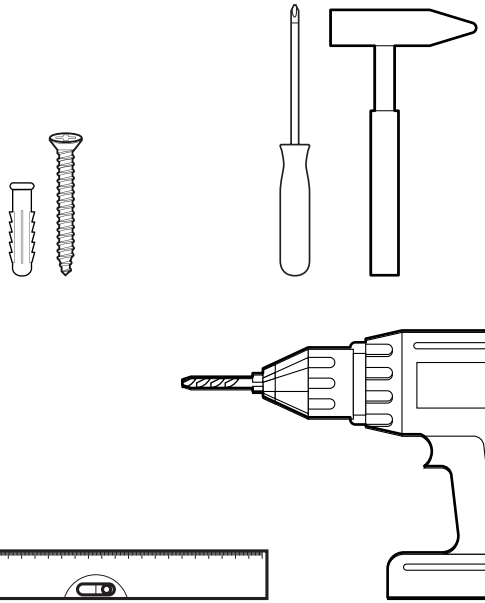


x4



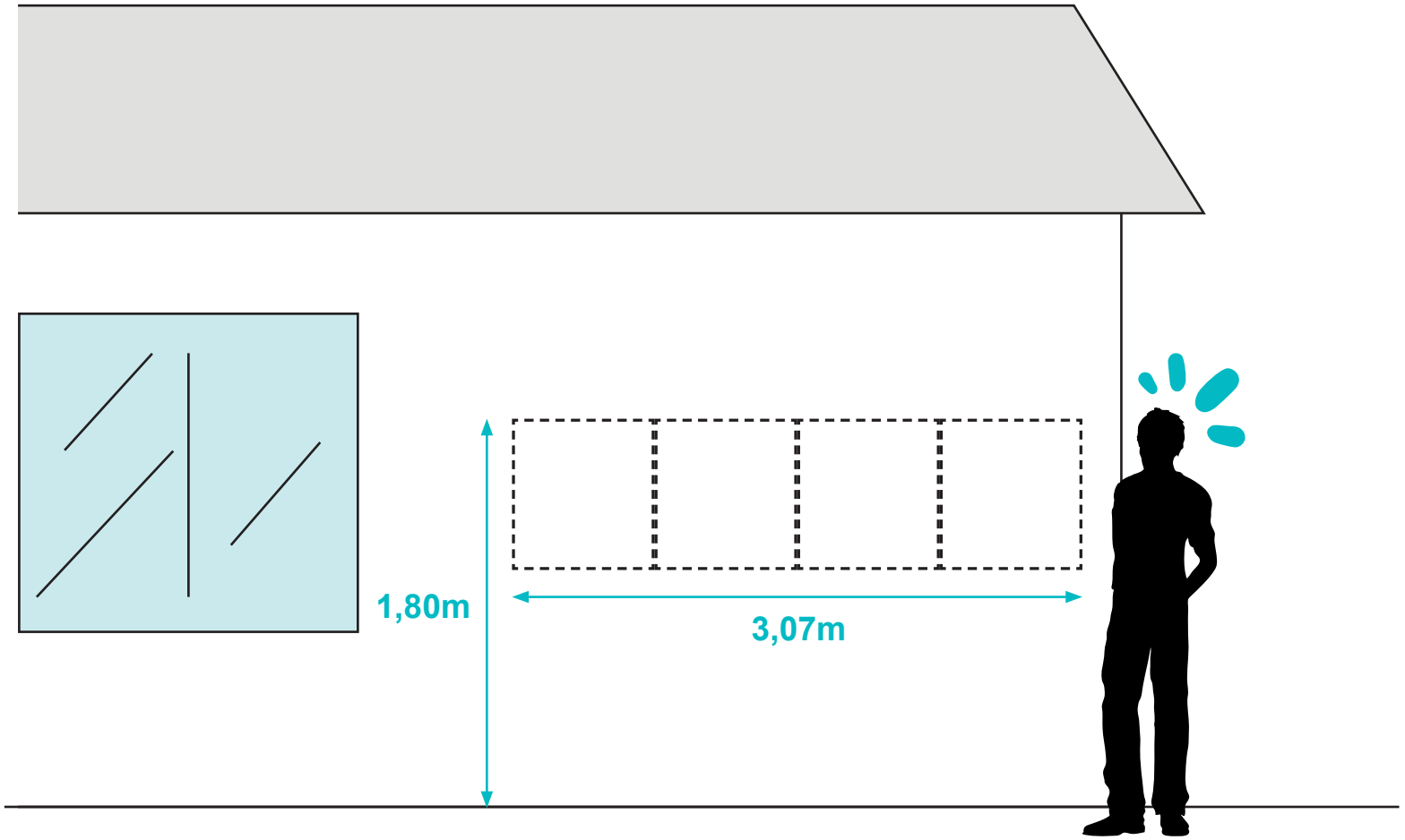
x4

Matériel nécessaire à l'installation (non fournis)

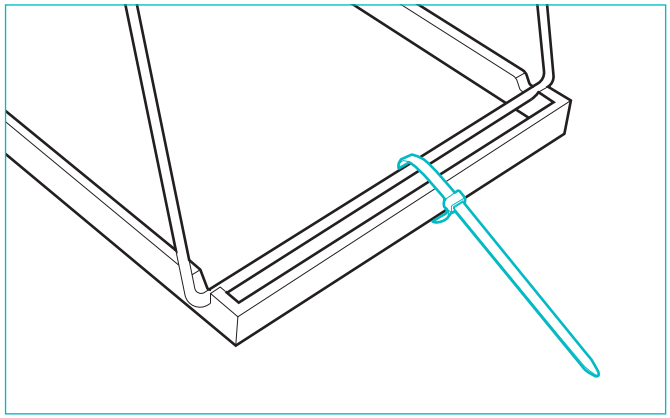


07 Installation au mur

Attention : avant de commencer l'installation au mur de la station solaire Soria Avidsen, assurez-vous d'avoir **une largeur minimum de 3,07m**. Si vous installer les panneaux à **une hauteur supérieur à 1,80m**, une demande en mairie peut être nécessaire.



07 Installation au mur

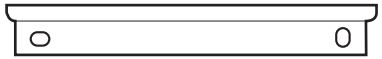


Commencez par verrouiller les supports en métal avec les colliers en plastique fournis afin de faciliter la manipulation des panneaux solaires.

Note :
Une fois les panneaux fixés au mur, vous pourrez retirer ces colliers en plastique à l'aide d'une pince coupante.

Installation de la partie haute du support mural

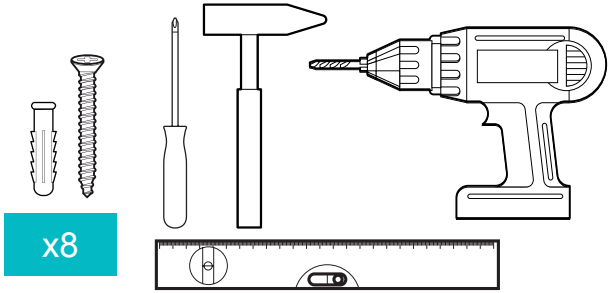
Éléments à installer



x4

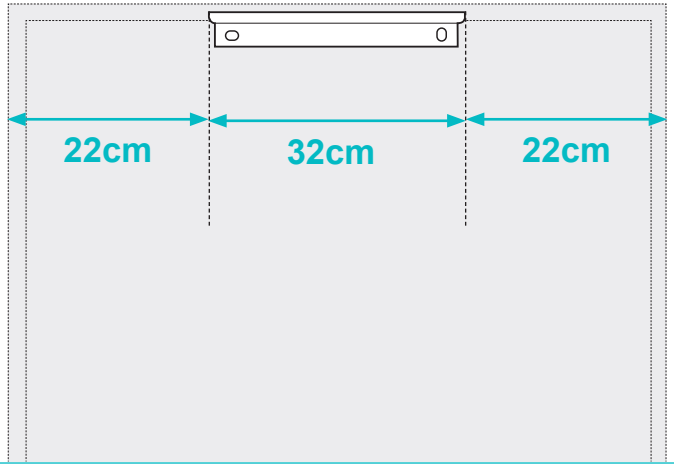
Outils nécessaires

Utilisez des chevilles et vis adaptées au support.

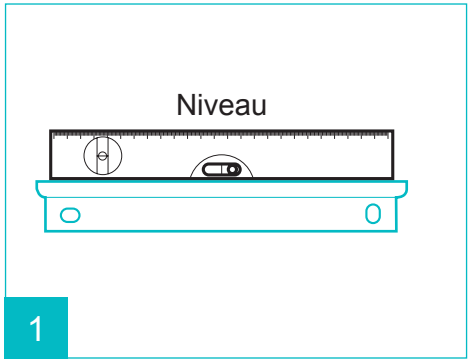


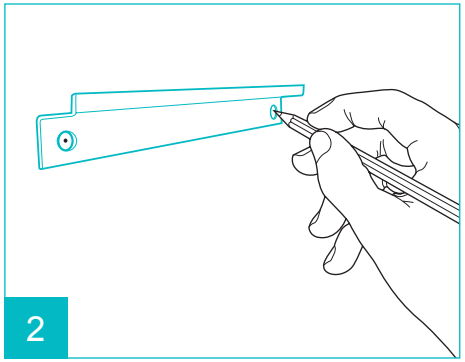
x8

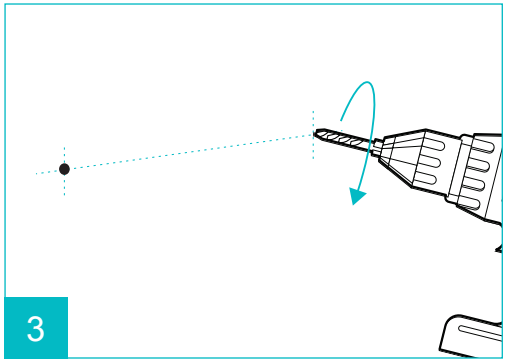
Note : La partie haute du support doit se positionner au milieu du panneau solaire

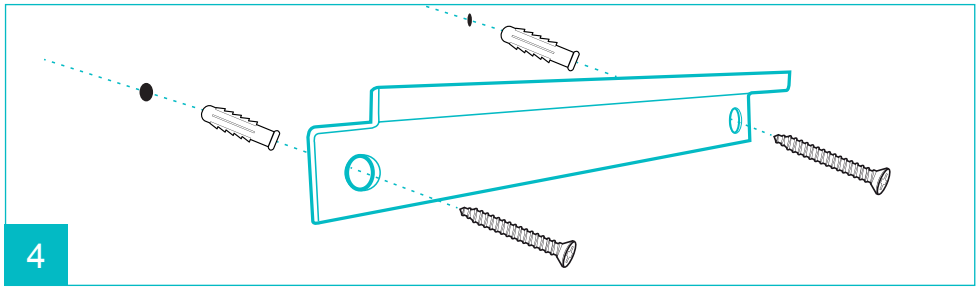


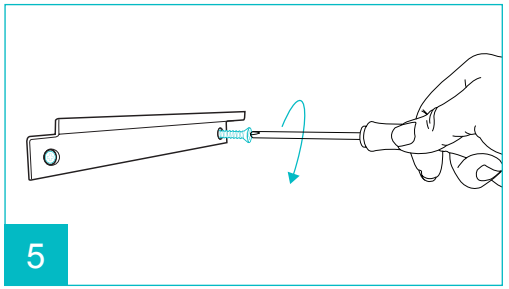
07 Installation au mur

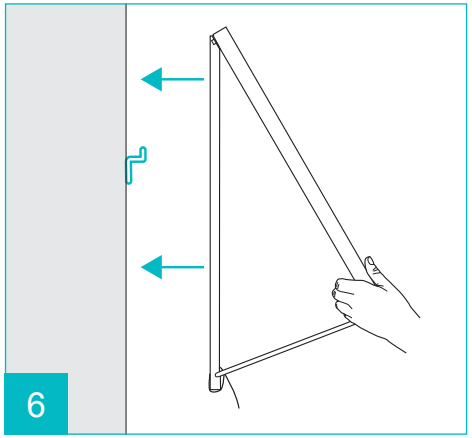


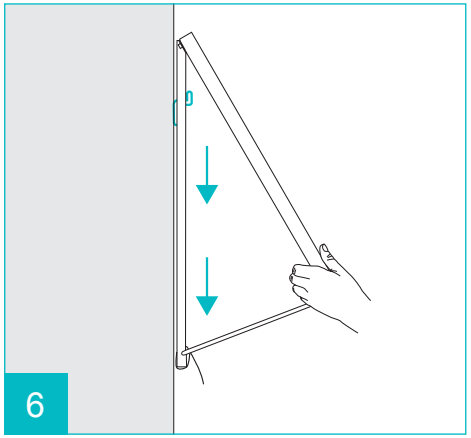


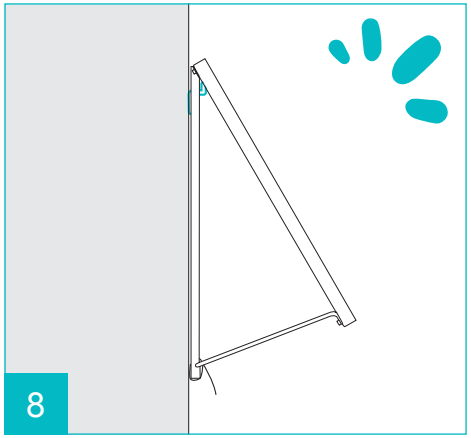






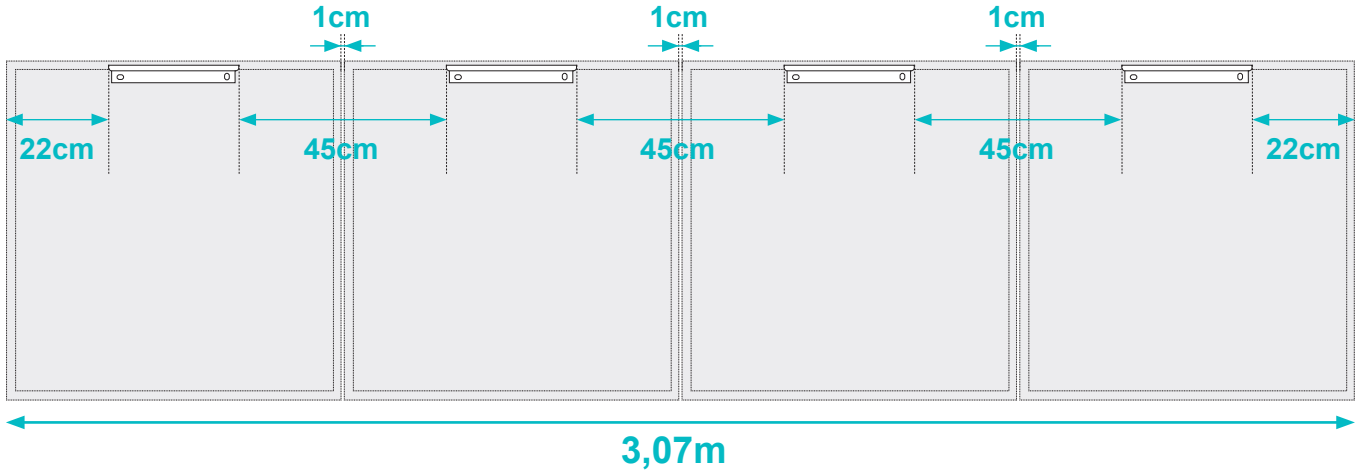






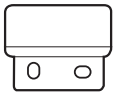
07 Installation au mur

L'installation de la partie haute du support du panneau solaire est terminée. Répéter cette installation pour les 3 autres panneaux solaires en respectant bien une distance de 1cm entre chaque panneau.



Installation de la partie basse du support mural (patte de verrouillage)

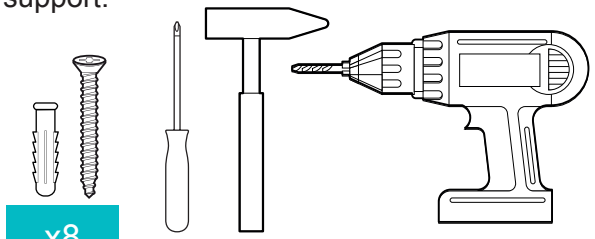
Éléments à installer



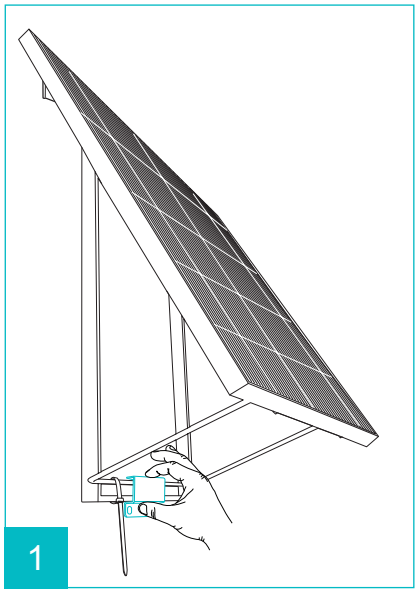
x4

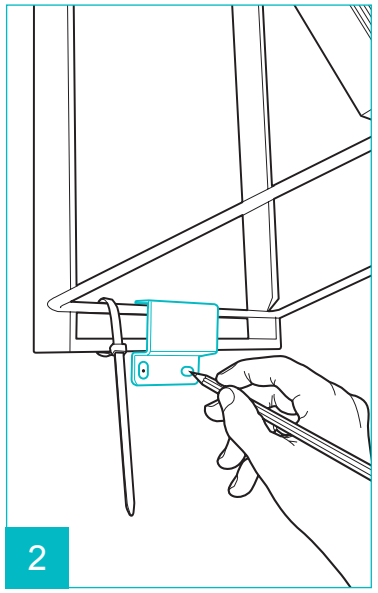
Outils nécessaires

Utilisez des chevilles et vis adaptées au support.

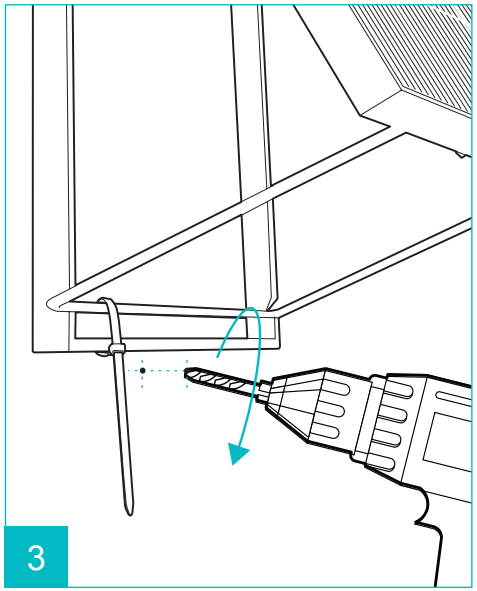


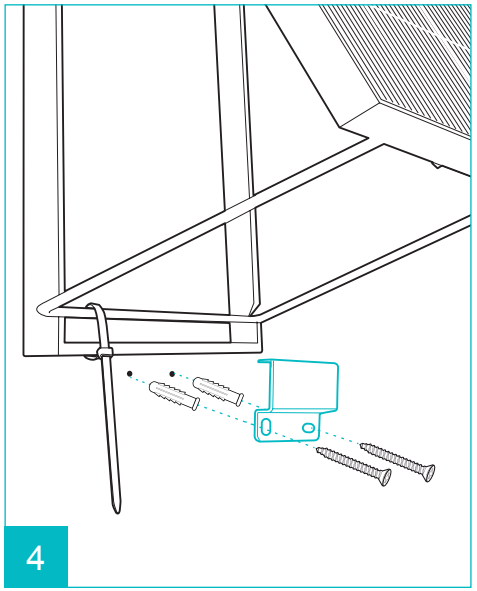
x8

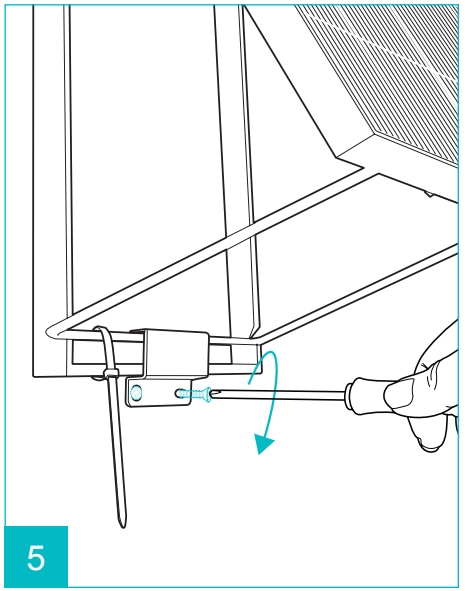


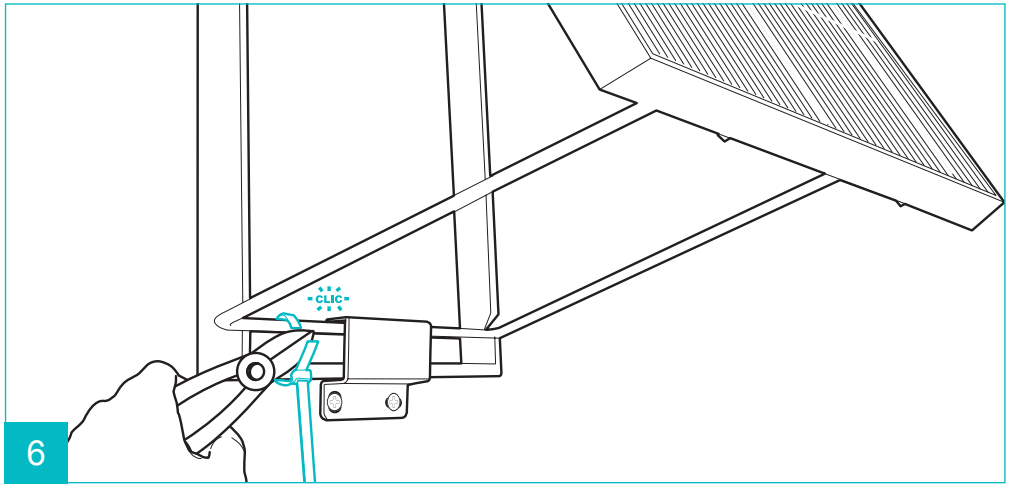


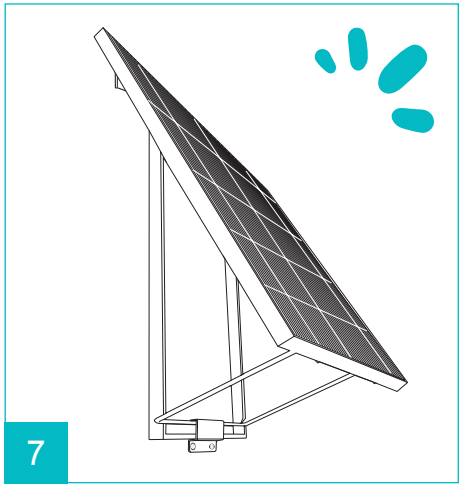
07 Installation au mur











L'installation de la partie basse du support du panneau solaire est terminée. Répéter cette installation pour les 3 autres panneaux solaires.
Ensuite, l'installation murale de votre station solaire est terminée. Rendez vous au **chapitre 9** pour effectuer les branchements.