

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce panneau solaire. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Variantes du produit

- Modèle DHM-60L9-380W / N° de commande PEARL ZX3280 : Panneau solaire 380 W
- Modèle DHM-72X10-550W / N° de commande PEARL ZX3281 : Panneau solaire 550 W
- Modèle DHM-54X10/FS(BB) / Numéro de commande PEARL ZX3346 : Panneau solaire 405 W

Montage



NOTE :

Les méthodes d'installation mentionnées servent de référence. C'est à l'installateur de déterminer ce qui est nécessaire pour chaque installation du module solaire afin de garantir le fonctionnement et la sécurité sur chaque lieu d'installation.

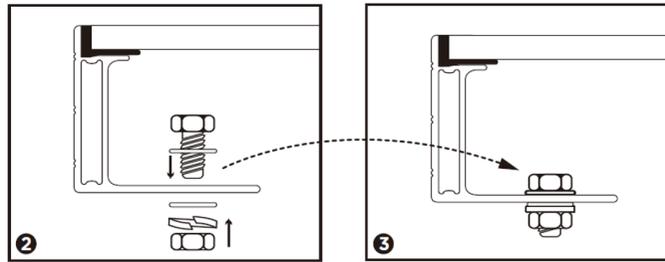
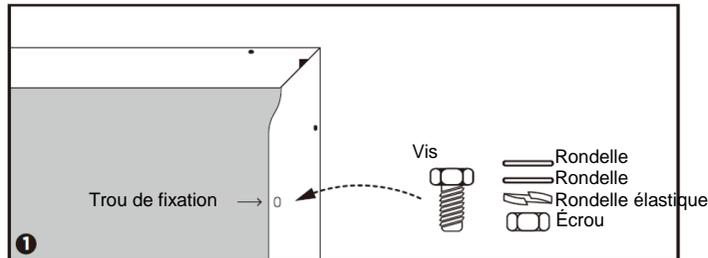


ATTENTION !

L'installation et la mise en marche ne doivent être effectuées que par des électriciens agréés.

Avec vis

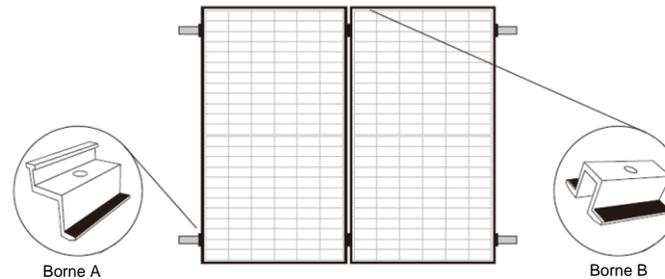
Fixez le panneau solaire aux rails à l'aide de vis et des trous de fixation sur le cadre du panneau solaire. Le cadre de chaque panneau comporte 4 – φ 9 x 14 mm trous de fixation. Ceux-ci sont placés de manière à optimiser la capacité de charge.



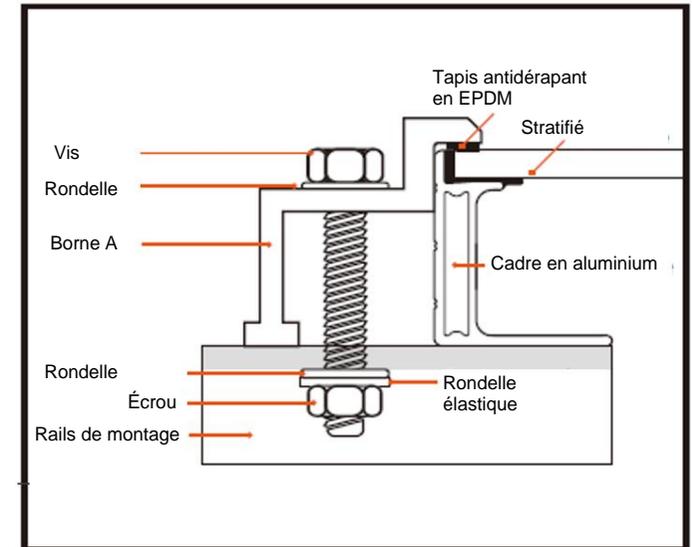
Fixez le panneau à chaque emplacement de montage à l'aide d'un boulon M8 et d'une rondelle, d'une rondelle élastique et d'un écrou (comme indiqué sur le schéma 1) et serrez à un couple de 16 ~ 20 N.m (140 à 180 lbf.in.). Pour toutes les pièces en contact avec le cadre, utilisez des rondelles plates en acier inoxydable d'une épaisseur minimale de 1,8 mm et d'un diamètre extérieur de 20 à 24 mm (0,79 à 0,94 pouce).

Avec bornes

Les bornes doivent chevaucher le cadre du module solaire d'au moins 7 mm (0,28 in) et de 10 mm au plus (0,39 in). Utilisez au moins 4 bornes par module solaire. Fixez 2 pinces sur les côtés longs du module si vous l'installez en mode portrait ou sur les côtés courts si vous l'installez en mode paysage. En fonction des conditions locales de vent et de neige, il peut être nécessaire d'utiliser davantage de pinces pour installer le module solaire en toute sécurité.



Borne A



Borne B

