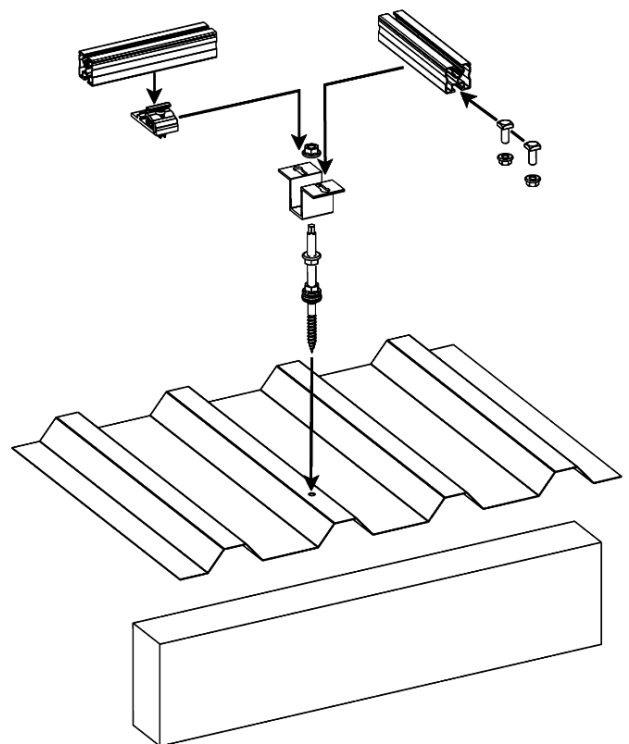


ADAPTATEUR UNIVERSEL SUR BOIS

INSTRUCTIONS DE MONTAGE



Sommaire

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ADAPTATEUR UNIVERSEL SUR BOIS	3
MATÉRIEL NÉCESSAIRE	3
AUTRES DOCUMENTS REQUIS.....	3
COUPLE DE SERRAGE.....	3
CONSIGNES DE SÉCURITÉ.....	4
Montage.....	5
1. PRE-PERÇAGE DES POINTS DE FIXATION	5
2. VISSER LE BOULON-VIS	5
3. SERRER LE JOINT	6
4. MONTAGE DE L'ADAPTATEUR UNIVERSEL.....	6
5. MONTAGE DU PROFILE.....	7
5.1 Montage à l'aide d'un raccord vissé.....	7
5.2 Montage à l'aide d'un connecteur en croix.....	7

INSTRUCTIONS DE MONTAGE ADAPTATEUR UNIVERSEL SUR BOIS

MATÉRIEL NÉCESSAIRE

- Mètre à ruban
- Visseuse avec clés à douilles

Pour les connecteurs en croix :

- Embout T40

Pour les boulons-vis M10 :

- Clé à douille SW7
- Clé à fourche SW15
- Foret 7 mm, 15 mm

Pour les boulons-vis M12 :

- Clé à douille SW9
- Clé à fourche SW18
- Foret 8,5 mm, 16 mm

AUTRES DOCUMENTS REQUIS

- Instructions de montage générales - Planification et montage
- Fiche produit Adaptateur universel

COUPLE DE SERRAGE

Raccords vissés M6 : 8 Nm
Raccords vissés M10 : 30 Nm
Raccords vissés M12 : 50 Nm

CONSIGNES DE SÉCURITÉ



La planification de l'installation photovoltaïque, le montage et la mise en service ne doivent être effectuées que par un personnel qualifié. Une mauvaise exécution peut endommager l'installation et mettre en danger les personnes.



Risque de chute ! Il existe un risque de chute lors des travaux sur le toit ainsi que lors de la montée et de la descente. Observer absolument les directives en matière de prévention des accidents et utiliser des dispositifs antichute appropriés.



Risque de blessure ! La chute d'objets peut blesser des personnes. Avant le début des travaux de montage, sécurisez la zone à danger avec des barrières et prévenez les personnes se trouvant à proximité.



Risque de rupture ! Marcher sur les modules PV peut causer des dommages.



Danger dû au courant électrique ! Le montage ainsi que l'entretien des modules PV ne doivent être réalisés que par du personnel qualifié. Veuillez tenir compte des consignes de sécurité du fabricant de modules PV !

Montage

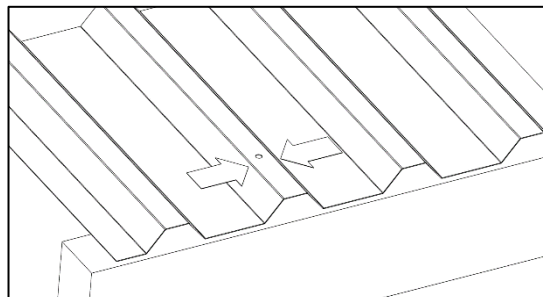


1. PRE-PERÇAGE DES POINTS DE FIXATION

Sur la membrure supérieure de la tôle trapézoïdale ou bien au point haut de la tôle métallique ondulée :

Avec les boulons-vis M10 : 15 mm

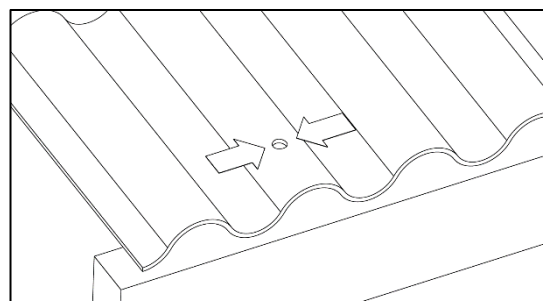
Avec les boulons-vis M12 : 16 mm



Pannes ou chevrons en bois :

Avec les boulons-vis M10 : 7,0 mm

Avec les boulons-vis M12 : 8,5 mm

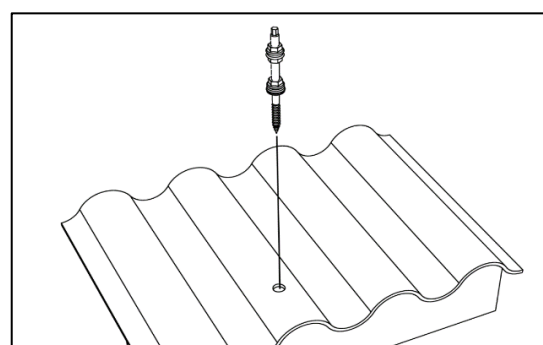
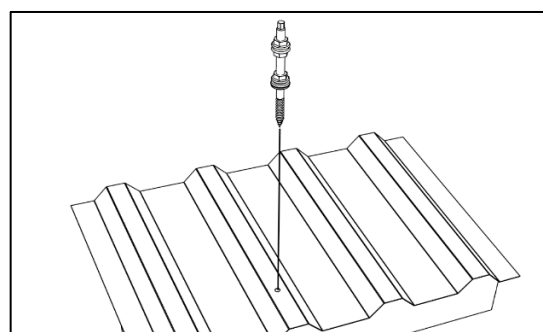


2. VISSER LE BOULON-VIS

Profondeur minimale de vissage conformément abZ/ETA de la boulon-vis :

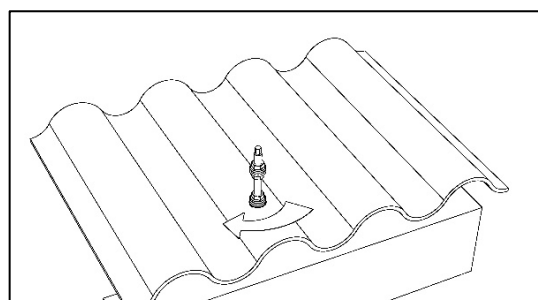
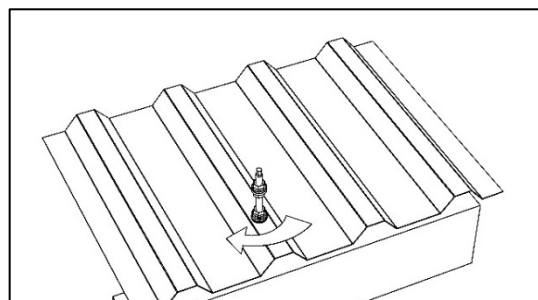
Avec les boulons-vis M10 : 40 mm

Avec les boulons-vis M12 : 48 mm



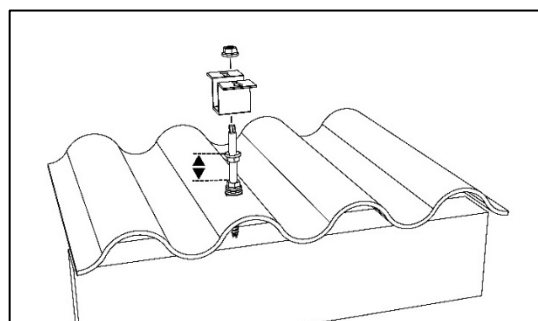
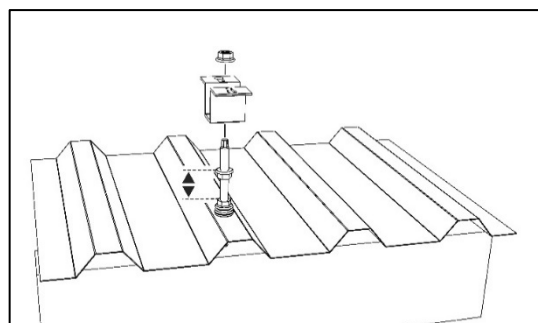
3. SERRER LE JOINT

- Serrer le caoutchouc d'étanchéité EPDM avec l'écrou à bride jusqu'à ce qu'il soit légèrement pressé.



4. MONTAGE DE L'ADAPTATEUR UNIVERSEL

- Retirer l'écrou supérieur.
- Régler la hauteur requise à l'aide de l'écrou central.
- Poser l'adaptateur universel et serrer à l'aide de l'écrou supérieur.



5. MONTAGE DU PROFILÉ

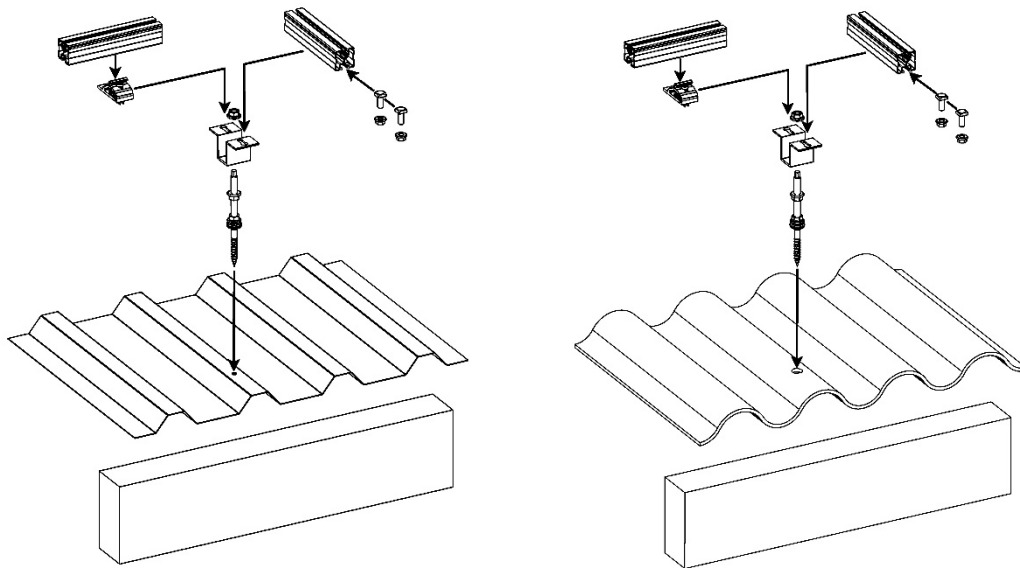
5.1 Montage à l'aide d'un raccord vissé

- Insérer les boulons à tête carrée M10 dans le canal inférieur du profilé.
- Poser le profilé sur l'adaptateur universel et le serrer avec des écrous à bride M10.

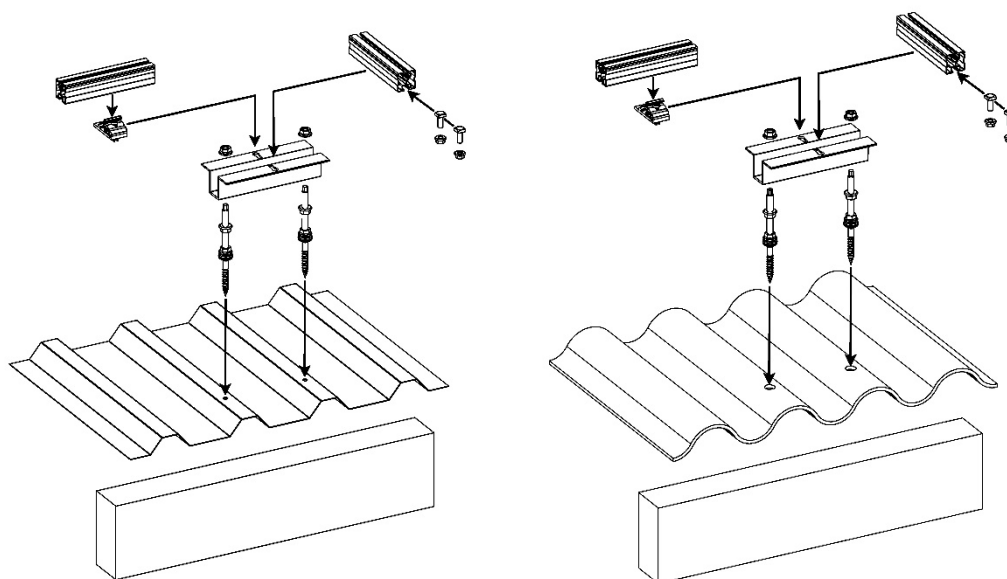
5.2 Montage à l'aide d'un connecteur en croix

- Maintenir le connecteur en croix et l'insérer avec l'ancre en T dans le trou oblong supérieur de l'adaptateur universel.
- Tourner le connecteur en croix à 90°.
- Presser l'ancre Rapid (pointe vers le bas) dans le trou oblong inférieur.
- Poser le profilé et serrer le connecteur en croix.

Uno :



Duo :



Vous trouverez de plus amples informations sur nos systèmes sur notre site **www.schletter-group.com** dans la rubrique solaire sous Téléchargements.



SCHLETTER SOLAR GMBH
Alustraße 1
83527 Kirchdorf
ALLEMAGNE

www.schletter-group.com

Nous nous réservons le droit d'effectuer
des changements, y compris des
modifications techniques.