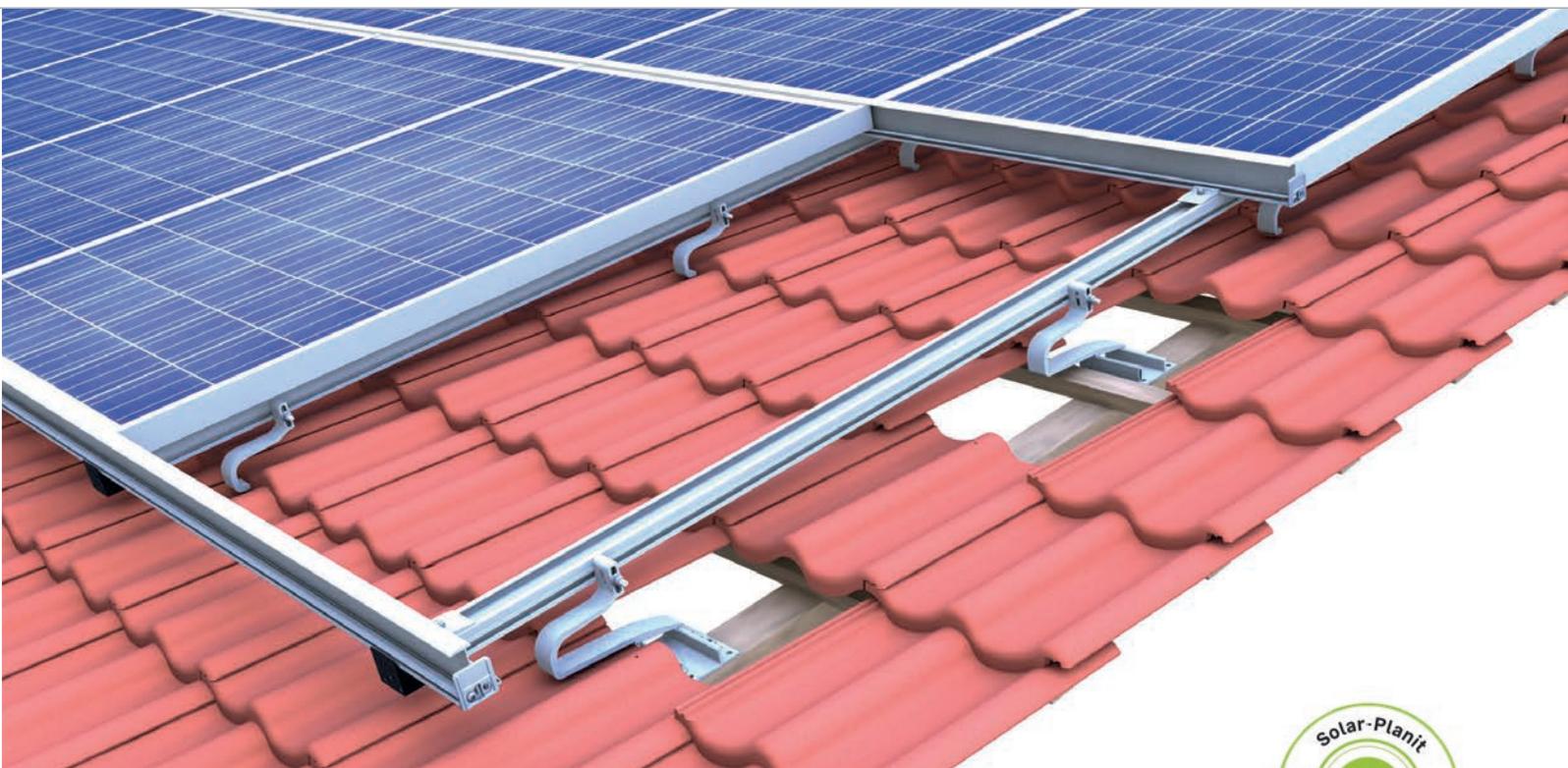
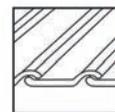


## Couverture en tuiles | Système d'insertion side-fix

Système d'insertion pour panneaux solaires pose portrait



### Éprouvé et élégant

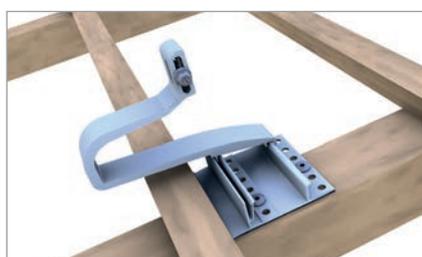
- montage portrait et paysage des panneaux possible
- montage latéral des rails avec vue sur l'emplacement de montage
- Le rail en C-N sert aussi de canal à câbles
- faible écart entre la structure porteuse et la couverture de la toiture

### Variantes de produits

- possibilité d'utiliser aussi bien un rail en C-N qu'un rail en N comme rail porteur

### Avantages

- montage rapide grâce à la technique d'encliquetage
- installation à l'aspect haut-de-gamme et montage rapide grâce au système d'insertion
- pour les recouvrements de tuiles importants allant jusqu'à 11 cm
- pose des panneaux en montage flottant et sans tension
- raccord intérieur pour une flexibilité maximale de



Position du profilé de base sur le chevron



Connecteurs de rails d'insertion



Raccordement du rail d'insertion au rail en C-N

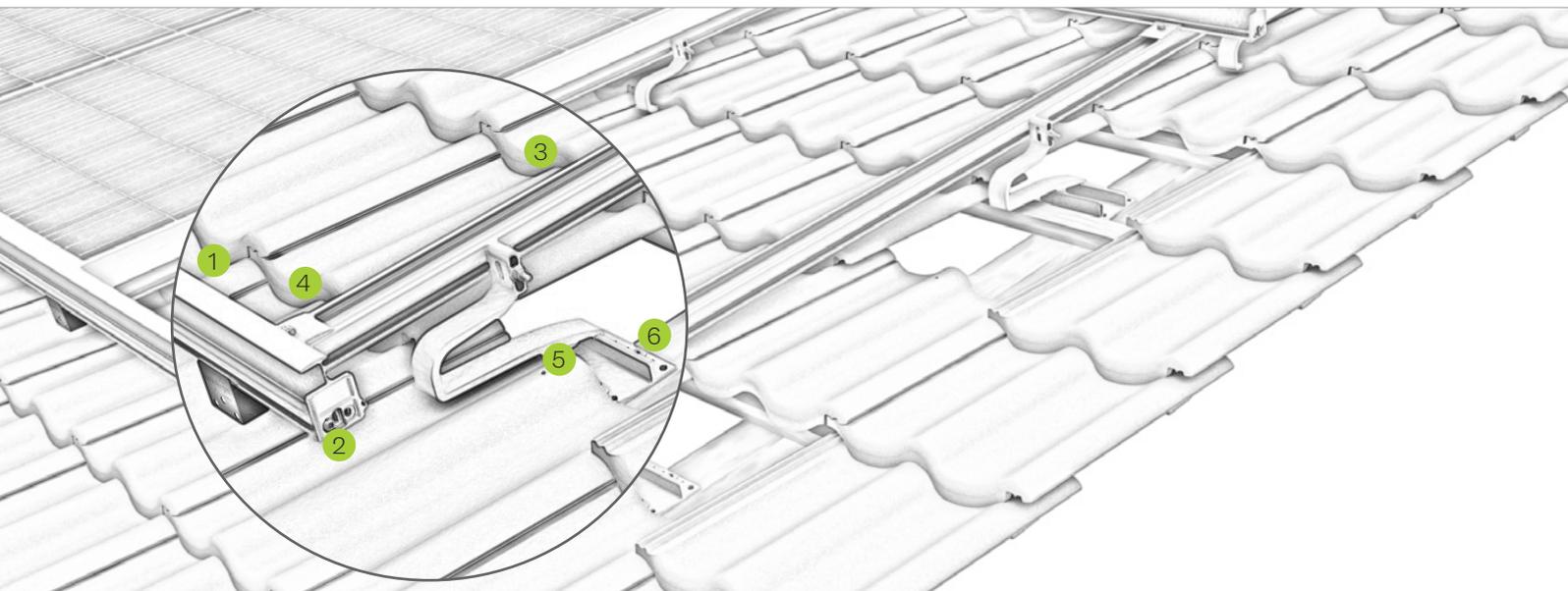
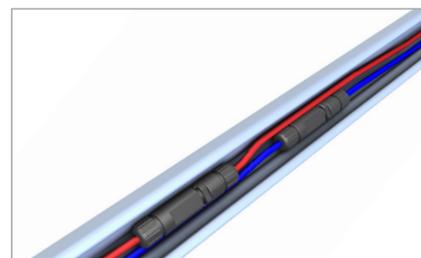


Fig. Description

- 1 **Rail d'insertion**
  - en noir et couleur alu pour toutes les hauteurs de cadre
  - pose des panneaux en montage flottant et sans tension
- 2 **Arrêt de rail**
  - assorti à la couleur du rail d'insertion
  - les panneaux ne peuvent pas se déplacer
- 3 **Rail C-N**
  - disponible en différentes longueur
  - praticable pendant le montage
- 4 **Raccord de rails croisés**
  - raccordement sûr par liaison de force et liaison mécanique
  - entièrement préconfectionné
- 5 **Crochet de toit**
  - montage rapide grâce à la technique d'encliquetage
  - stabilité élevée grâce à l'application des charges au centre
- 6 **Vis**
  - avec agrément technique
  - disponible en Ø 6 / 8 mm en différentes longueurs



Raccord standard pour rail en C-N



Le rail en C-N sert aussi de chemin de câbles

Vidéo

