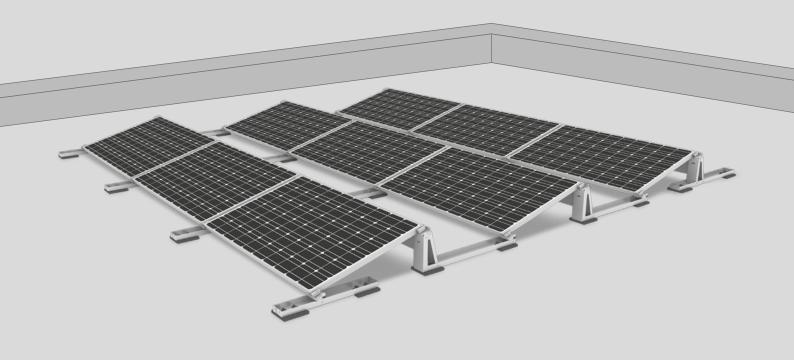


# Solution rapide pour la simple orientation



- Composant avec intégration du lestage et de la gestion de câbles
- ▶ Pas de pré-montage nécessaire
- ▶ Un kit étrier universel pour tous les modules
- ▶ Répartition optimale du lestage études statiques et test en soufflerie











### COMPOSANTS DU SYSTÈME S-ROCK 15°



S-Rock 15° Front/End

Intégration du lestage dans les 2 éléments porteurs du module



#### S-Rock 15°

Elément porteur du module pour orientation simple avec intégration du lestage – 2 longueurs



## Windbreaker (coupe-vent)

Déflexion du vent sur la face arrière des systèmes

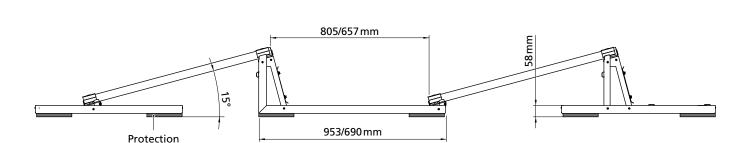


#### Gestion des câbles

Le S-Rock dispose d'un logement pour fixer le clip.



Pour l'intégration de lestage important



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

	S-Rock 15°
Domaine d'application	Toitures terrasses <5° avec revêtement bitume, béton ou en membrane
Type de fixation	Lesté, sans percement du toit
Conditions	Dimensions autorisées des modules (L × l × h): 1638-1685 × 982-1001 × 30-50 mm
Particularités techniques	➤ Séparation thermique par tranche de 8 modules juxtaposés ➤ Distance minimale du bord de toit 700 mm (350 mm pour autres éléments) ➤ Espacement fixe: env. 1,7/1,6 m
Angle d'inclinaison	15°
Matériau	<ul> <li>▶ Aluminium:         <ul> <li>S-Rock, Windbreaker (EN AW-5754 H22/H32) (coupe-vent)</li> <li>Étriers de modules (EN AW-6063 T66)</li> </ul> </li> <li>▶ Tapis de protection avec ou sans alu (granulés de caoutchouc liés au polyuréthane PU)</li> <li>▶ Petites pièces: acier inoxydable A2-70</li> </ul>

**Ombrage:** La présente illustration du système S-Rocks 15° (avec un espacement de1,76 m) montre le dimensionnement pour une pose non exposée à l'ombrage dans des latitudes ≤ 48,8 °N. Cela permet ainsi de ne pas exposer les modules à l'ombrage sur le bâtiment (largeur de module jusqu'à 1 000 mm) le 21 décembre à midi (12 heures).

De nombreux exemples de bonnes pratiques confirment que pour 80 % des demandes de nos clients, ces mesures ont permis d'atteindre un rapport optimal entre l'exploitation de la surface et le rendement. C'est pourquoi notre système S-Rock avec ces dimensions est disponible.

Sur demande, nous vous fournissons bien entendu le système S-Rock 15° dans la longueur souhaitée avec un espacement < 1,76 m.

Des espacements plus importants ne sont actuellement pas disponibles, car cela nécessiterait une conception statique spéciale et une expertise d'analyse du vent.