

## Trifix BaseLine

### Système modulaire flexible

Le support du toit plat Trifix BaseLine propose des solutions pour de nombreuses demandes dans le domaine perforation du toit et de lestage avec l'aide de variables angles de réglage et différentes options de pied. Le système permet la disposition de modules en portrait aussi bien qu'en horizontal avec une longueur maximale d'env. 12m. Des exigences spéciales ne pose pas de problème pour ce système. Toutes les pièces sont pré-confectionnées selon le type du module choisi et la configuration du champ de modules.

### Efficacité de temps lors de l'installation

Le design intelligent, la technologie clic extérieure et le niveau élevé de pré-installation permettent un temps d'installation rapide en travaillant avec peu d'outils.

### Sécurité élevée

Naturellement, la société Mounting Systems propose une vérification statique de tous les systèmes Trifix BaseLine proposés. Avec l'aide du configurateur, le système peut être vérifié en fonction du projet.

### Durée de vie

Tous les composants sont fabriqués en aluminium et en acier inoxydable. La haute résistance à la corrosion garantit une durée de vie maximale et offre la possibilité d'un recyclage complet.



toit plat



Intégration simplifiée au bâti



Module cadré



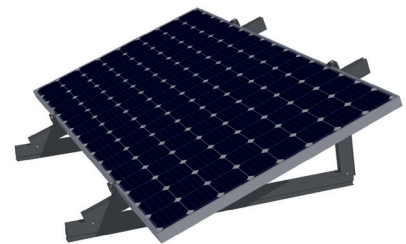
Module non-cadré



Montage en portrait



Montage en paysage



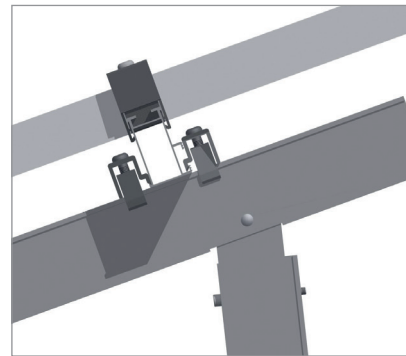


mounting  
systems

Lieu de travail toit incliné	Toit plat <sup>1</sup> , au sol et toit incliné <sup>1</sup>
Hauteur du bâtiment	Dépendent de la zone de vent et de la catégorie de territoire
Module PV	Cadré, non-cadré
Disposition de modules	En chaîne (jusque env. 12 m par unité de support)
Orientation de modules	Portrait, paysage
Angle de pose	10° - 15°, 20°-30°, 35-45° (sur demande en cas d'écarts)
Taille du champ de module	Libre
Position du champ de module	Libre
Écartement du bord inférieur jusqu'au sol	8 jusque 10 cm (sur demande en cas d'écarts)
Normes	Eurocode 1 – Actions sur des structures Eurocode 9 – Analyse et construction de structures en aluminium <sup>2</sup>
Profilé du bâti	Aluminium extrudé (EN AW 6063 T66)
Petites pièces	Acier inoxydable (V2A)
Couleur	Aluminium : brut de presse
Garantie	10 ans <sup>3</sup>



Adaptateur pour vis à double filetage



Vue latérale de la structure

1 Attention: Veuillez toujours vérifier l'aptitude statique du toit!  
2 Sur demande un calcul statique vérifiable contre un supplément  
3 Les conditions précises sont présentées dans les conditions de garantie de Mounting Systems GmbH.