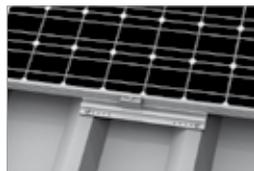


Mounting systems for solar technology



K2 SYSTEMS
SYSTÈME POUR TOITS INCLINÉS
SYSTÈME MINIRAIL

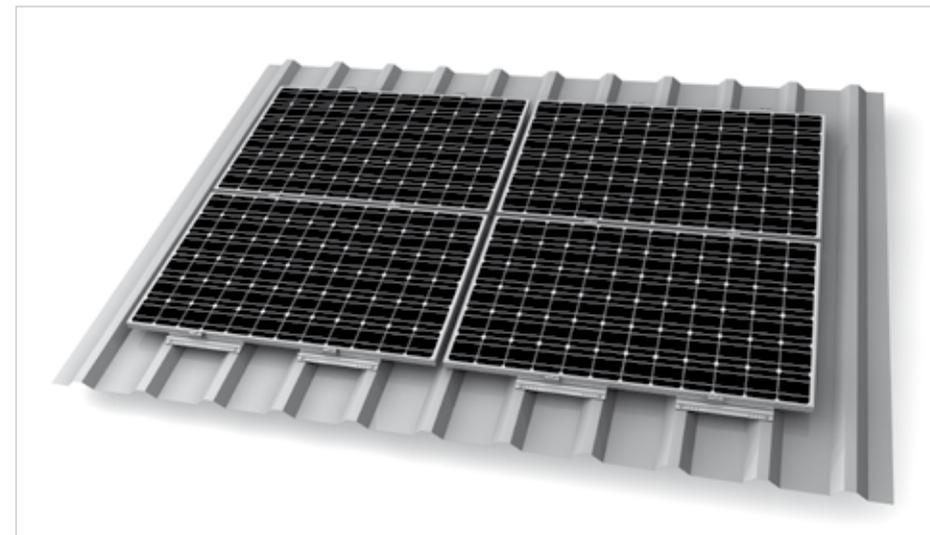
SYSTÈME MINIRAIL

- Système MiniRail K2 pour les toits en tôle trapézoïdale
- Montage par le haut, simple et très rapide
- Rapport prix-rendement très attrayant
- Grande flexibilité grâce aux étriers de fixation des modules réglables en hauteur
- Utilisable pour l'ensemble des cadres de module (34-50 mm) et tous les types de montage (installation en portrait et paysage), sans composants supplémentaires nécessaires, tout inclus dans le kit
- Planification simple car peu de composants
- Système modulaire permettant de réaliser toutes les tailles d'installations
- Éléments du système de dimensions réduites pour un stockage, un transport et un montage optimisés
- 1 kit MC contenant: 40 rails avec EPDM, 40 étriers MC pré-montés; 170 vis 6 x 25 avec rondelle d'étanchéité
- 1 kit EC contenant: 20 rails avec EPDM, 20 étriers EC pré-montés; 85 vis 6x25 avec rondelle d'étanchéité

Caractéristiques techniques



Utilisation	toit incliné de 5° à 65°
Couverture du toit	tôle trapézoïdale en acier à partir d'une épaisseur de tôle de 0,5 mm, tôle trapézoïdale en aluminium à partir d'une épaisseur de tôle de 0,8 mm, distance entre nervures jusqu'à 175 et 200 - 350 mm, largeur de nervure 25 mm minimum
Modules PV	adapté pour tous types de modules
Position des modules	paysage/portrait
Matériau	aluminium (EN AW-6063 T66 / EN AW-6082 T6); EPDM
Éléments de connection	vis acier inoxydable A2-70, EPDM
Fixation sur le toit	vissage avec vis autoperceuse / avec agrément pour le bâtiment
Statique	principes de calcul conf. Eurocode 9 – Calcul des structures en alliages d'aluminium
Hypothèse de charge conf.	DIN EN 1991 (Eurocode 1)
Composants du système	Kit MiniRail K2



Vue détaillée - Système MiniRail paysage



Vue détaillée - Système MiniRail - hauteurs de cadre 34 - 50 mm



Avenches - Suisse
Installation: 50 kW | MiniRail Système



Avenches - Suisse
Installation: 50 kW | MiniRail Système

SERVICE-HOTLINE
+49 (0)7152 3560-0
www.k2-systems.com

Produktblatt MiniRail | F4 | 0613 | Sous réserve de modifications
Les reproductions d'images de produits sont comme leur nom l'indique
des reproductions et peuvent varier par rapport aux images originales.

