

K2 Systems simplifie le montage photovoltaïque sur les toitures en tôle trapézoïdale :

InsertionRail se monte désormais directement sur les BasicClips

K2 Systems simplifie encore l'installation photovoltaïque sur les toitures en tôle trapézoïdale : le rail K2 InsertionRail peut désormais être monté directement sur les BasicClips. Cette nouvelle combinaison de composants éprouvés constitue une solution efficace pour les installations sur toitures en tôle trapézoïdale. Les modules peuvent ensuite être insérés sans étriers supplémentaires, ce qui permet de gagner un temps précieux lors du montage. Par ailleurs, le système offre une surface visuellement homogène répondant à des exigences esthétiques élevées. Autre avantage pratique pour les bureaux d'études : ce système est déjà disponible pour la planification dans l'outil K2 Base.

La combinaison de l'InsertionRail et des BasicClips réunit les atouts de deux systèmes éprouvés :

- Les BasicClips, bien connus du système BasicRail, sont vissés sur la nervure haute de la tôle trapézoïdale.
- L'InsertionRail est ensuite fixé directement dans les BasicClips. Les modules peuvent alors être simplement insérés dans le rail, sans étriers. Cela permet de réduire le temps d'installation et d'obtenir une rangée de modules propre et continue.

« Avec le montage direct de l'InsertionRail sur les BasicClips, nous proposons aux installateurs une solution supplémentaire qui réduit considérablement le temps de pose, sans compromis sur la stabilité ni sur l'esthétique », explique Mathieu Baudrit, CTO de K2 Systems. « D'un point de vue technique et de conception, il s'agit d'une évolution logique : nous combinons l'efficacité du système BasicRail avec la simplicité de pose des modules offerte par l'InsertionRail, apportant ainsi une réelle valeur ajoutée à tous les projets sur tôle trapézoïdale. »

La nouvelle combinaison est d'ores et déjà disponible dans K2 Base, dans la catégorie des systèmes pour toitures en tôle trapézoïdale, simplifiant encore davantage la phase de planification pour les installateurs.

Autres solutions pour toitures en tôle trapézoïdale

Pour les toitures en tôle trapézoïdales, K2 propose également plusieurs systèmes de montage pouvant être adaptés de manière flexible aux différentes exigences des projets :

- **MultiRail** : fixation toiture et rail de montage combinés en un seul composant
- **MiniRail** : système de rails courts flexible pour différentes orientations de modules



- **SolidRail** : rail de montage robuste pour des applications soumises nécessitant des charges élevées
- **BasicRail** : système le plus vendu de K2 dans le monde, durable et facile à installer

En savoir plus : <https://k2-systems.com/fr/entreprise/nouveautes/nouveau-k2-insertionrail-sur-basicclips/>
et <https://k2-systems.com/fr/solutions-produits/tele-trapezoidale/>

La société K2 Systems GmbH est l'un des principaux fabricants mondiaux de systèmes de montage photovoltaïque, avec vingt ans d'expérience. Fondée en 2004 et basée à Renningen près de Stuttgart, l'entreprise propose des composants universels pour les toits plats et inclinés qui sont faciles à installer, durables et sûrs. Les systèmes de fixation pour les façades, les installations extérieures et les abris de voiture font également partie du portefeuille de l'entreprise. Des services numériques, comme le logiciel de planification K2 Base, soutiennent le processus et rendent les projets PV plus rapides et plus simples.

K2 Systems développe en Allemagne, fabrique principalement en Europe et mise sur une stratégie d'approvisionnement durable. Les installations PV avec des ossatures K2 sont utilisées dans plus de 130 pays et produisent environ 124 GWh par jour. Le développement de systèmes de montage faciles à installer et répondant exactement aux besoins des clients est au cœur de la stratégie. Avec environ 420 collaborateurs répartis sur douze sites dans le monde et en étroite collaboration avec des partenaires internationaux, l'entreprise travaille à la vision d'une production globale d'électricité à partir de l'énergie solaire. C'est ainsi que K2 Systems fait avancer le tournant énergétique.

Personnes de contact pour les médias : Mme Oumnia Guertoumy | +33 6 85 77 31 44 | o.guertoumy@k2-systems.fr

Contact en France : K2 Systems SARL | Head of Sales France João Borges Monteiro | 19 Avenue du Pré de Challes | 74940 Annecy | info@k2-systems.fr | +33 4 50 51 22 53

Voici une sélection d'images, vous trouverez d'autres photos et graphiques à télécharger sous <https://k2-systems.com/fr/entreprise/presse-medias/>



Pensé de manière modulaire : InsertionRail rencontre BasicClips sur bac acier trapézoïdal (© K2 Systems).