Connecting Strength

Communiqué de presse

02 Juillet 2025 | Renningen

Planifiez simplement, installez rapidement :

K2 Systems lance deux nouvelles solutions pour toitures inclinées

Désormais disponibles et planifiables après le lancement au salon : K2 SingleHook 3S Light et InsertionRail 2.0

Présentés au salon Intersolar, ils sont désormais officiellement disponibles : le SingleHook 3S Light et l'InsertionRail 2.0. Avec ce lancement, le crochet de toiture en aluminium élargit la gamme de K2 Systems avec une solution particulièrement conviviale pour les toitures en tuiles. La nouvelle génération de rails d'insertion se distingue quant à elle par sa modularité.

SingleHook 3S Light : Support mince, plus de flexibilité

Le SingleHook 3S Light se distingue du modèle éprouvé SingleHook 3S par un support particulièrement fin : il ne mesure que 6 millimètres de hauteur. Cette adaptation réduit considérablement le travail de découpe des tuiles et offre plus de marge lors du passage de l'étrier – un avantage notable, notamment pour les tuiles en béton.

Grâce à sa conception optimisée, ce crochet de toit est idéal pour les régions soumises à des charges de vent modérées. Il élargit également le champ d'application du système K2 SingleRail et constitue une alternative aux crochets de toiture en acier inoxydable. Cela représente un avantage pour les distributeurs, les concepteurs et les installateurs – notamment en matière de stockage et de planification système. Le SingleHook 3S Light est disponible dès maintenant et déjà intégré dans le logiciel de planification K2 Base, ce qui permet de l'intégrer directement dans la planification de projet – rapidement, facilement et avec un dimensionnement statique fiable, comme d'habitude.

InsertionRail 2.0 : La nouvelle génération de rails d'insertion

Également nouveau : le K2 InsertionRail 2.0, présenté au salon Intersolar. Ce rail d'insertion, déjà connu pour les solutions de façade, peut désormais être utilisé sur les toitures inclinées, remplaçant ainsi la première génération de rails d'insertion. En combinaison avec les systèmes K2 SolidRail, K2 MultiRail et K2 SingleRail, l'InsertionRail convient à de nombreux types de toitures : tuiles, tôles trapézoïdales, tôles ondulées et plaques ondulées en fibrociment. Le CrossConnector optimisé simplifie en outre le montage et permet des ajustements faciles.

Grâce à son utilisation possible aussi bien en façade que sur toiture inclinée, l'installateur solaire dispose d'un véritable rail polyvalent et bénéficie d'une manipulation pratique : les modules sont simplement insérés, sans vissage ni serrage. Le profil d'insertion confère une stabilité supplémentaire

au cadre du module et contribue en même temps à une apparence esthétique harmonieuse. L'InsertionRail 2.0 est déjà disponible et intégré dans l'outil de planification K2 Base.

Conclusion

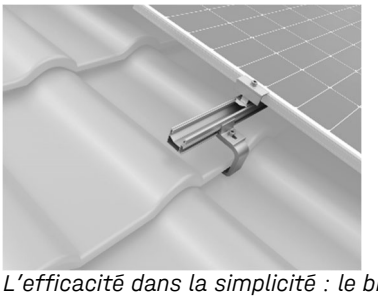
Avec le SingleHook 3S Light, K2 Systems apporte une addition bien pensée au segment des toitures en tuiles sur le marché – techniquement solide, convivial pour l'installation et avec une touche de légèreté – au sens propre du terme. Et avec l'InsertionRail 2.0, un système de rail tout aussi polyvalent et efficace pour l'installation est désormais disponible, simplifiant à la fois le stockage et l'installation. Deux solutions, un objectif : plus d'efficacité et de flexibilité pour l'installation photovoltaïque.

En savoir plus : https://k2-systems.com/fr/entreprise/nouveautes/singlehook-3s-light-disponible-maintenant/
and https://k2-systems.com/en/company/news/going-modular-insertionrail-2-0-now-also-for-pitched-roofs/

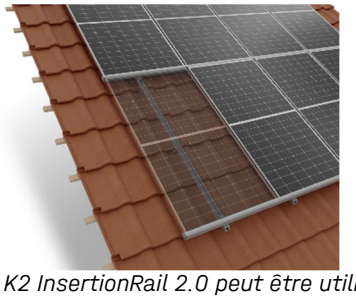
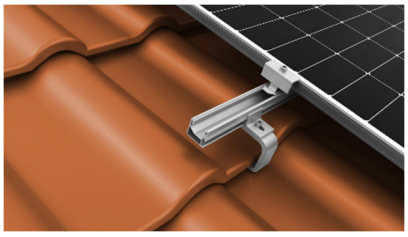
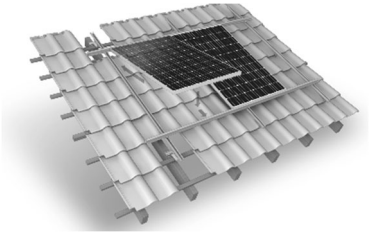
La société K2 Systems GmbH est l'un des principaux fabricants mondiaux de systèmes de montage photovoltaïque, avec vingt ans d'expérience. Fondée en 2004 et basée à Renningen près de Stuttgart, l'entreprise propose des composants universels pour les toits plats et inclinés qui sont faciles à installer, 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 : Nina Orall +49 (0)7159 42059-490 | n.oral@k2-systems.com
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/



L'efficacité dans la simplicité : le bras du K2 SingleHook 3S Light ne fait que 6 mm d'épaisseur, ce qui permet de le glisser plus facilement entre les tuiles sans entailles.



Le K2 InsertionRail 2.0 peut être utilisé aussi bien sur la façade que sur les toitures inclinées.