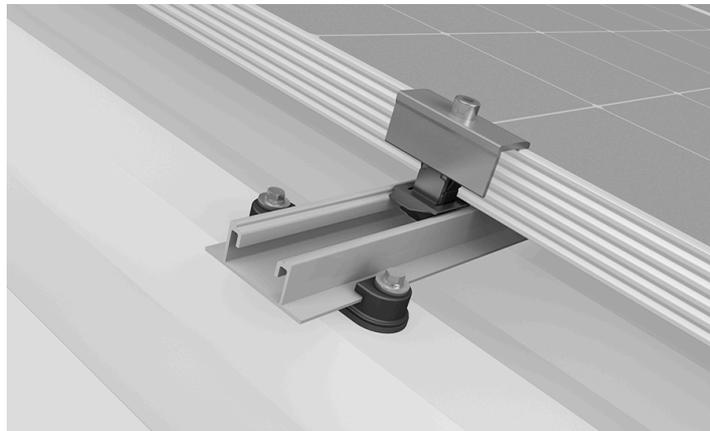


Sistema K2 BasicRail

Solo quattro passaggi di montaggio per l'installazione. Certificato per il fissaggio flottante su lamiera grecata.

Il sistema di montaggio per impianti fotovoltaici BasicRail è stato sviluppato specificatamente per tetti in lamiera grecata. In Germania ha ottenuto la certificazione abZ.

- Profilo lungo certificato per il fissaggio flottante su lamiera grecata, con dilatazione termica lineare controllata
- Il nostro sistema di maggior successo - oltre 2 GW installati in tutto il mondo
- Adatto a tutte le situazioni, in solo 4 passaggi di montaggio - adatto anche a carichi elevati



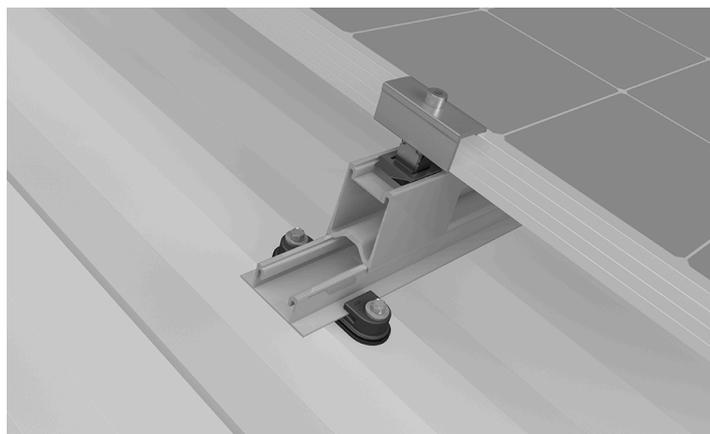
Variante del sistema



RailUp per BasicRail

Il sistema BasicRail può ora essere progettato con un'elevazione. Questo migliora la ventilazione dei moduli e facilita l'installazione dei micro-inverter e degli ottimizzatori. Si raccomanda di utilizzare questo componente in zone molto calde o per ottimizzare la performance del modulo.

RailUp è fornito in set e non richiede nessun componente aggiuntivo per l'installazione.



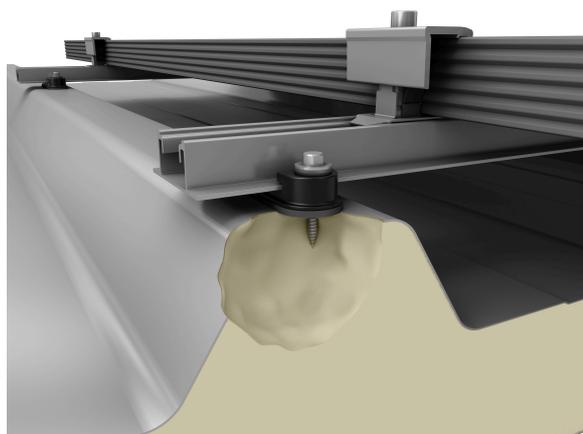
Montaggio su pannelli sandwich

Installazione su pannelli sandwich con abZ

Il collegamento diretto di BasicRail con BasicClips e viti autofilettanti su pannelli sandwich ha un'approvazione generale per l'edilizia (abZ) da parte del DIBT per alcuni produttori di pannelli sandwich. Questo tipo di installazione con approvazione dell'autorità edilizia è unico in Germania.

Richiede poco tempo, grazie all'elevata velocità di installazione del sistema BasicRail e al fissaggio diretto del sistema nei pannelli sandwich.

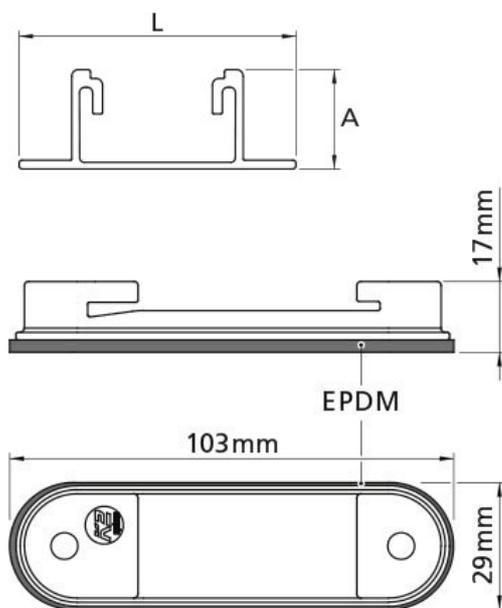
[Download](#)



Dati tecnici

Sistema BasicRail

CAMPO D'IMPIEGO	Tetto in lamiera grecata o sandwich
TIPO DI FISSAGGIO/COLLEGAMENTO AL TETTO	Incastro nelle BasicClips e fissaggio con viti al tetto
REQUISITI	<ul style="list-style-type: none"> Spessore della lamiera: ≥ 0.4 mm acciaio and ≥ 0.5 mm alluminio Lamiera grecata sandwich: Necessaria l'approvazione del produttore Larghezza greca: minimo 22 mm Larghezza minima della greca intorno al foro: $\varnothing \geq 20$ mm
MATERIALE	<ul style="list-style-type: none"> BasicRail: alluminio (EN AW-6063 T66; 0,64 kg/m) BasicClip: poliammide in fibra di vetro con EPDM
DIMENSIONI BASICRAIL	(LxA) 63 mm x 22,5 mm
DIMENSIONI BASICCLIP	Vedere disegno
SISTEMA AD INCROCIO	SingleRail



Dimensioni BasicRail/BasicClip

W = larghezza / H = altezza / L = lunghezza



Connecting Strength

K2 Base: Progettazione facile, rapida e sicura

Progettazione facile e veloce in cinque passi dei sistemi di montaggio K2 per tetti inclinati e piani. Il nostro strumento di pianificazione gratuito K2 Base ha un cruscotto per un controllo efficiente del progetto. L'integrazione di Google Maps e gli strumenti di disegno grafico supportano e facilitano la vostra pianificazione.

base.k2-systems.com 