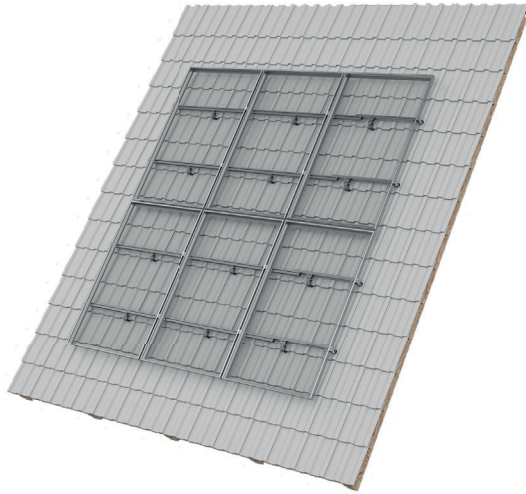




mounting
systems



Pitched ProLine

Flessibilità illimitata

Il sistema ProLine inclinato consente una facile installazione dei moduli fotovoltaici su tetti spioventi, di edifici antichi e moderni, di qualsiasi tipo di copertura del ponte. Un'ampia gamma di opzioni, in termini di connessione comfort di montaggio e lo spessore del materiale in questione, consente di selezionare con precisione gli elementi per qualsiasi tipo di progetto, e l'ottimizzazione dei materiali.

Chiara riduzione dei costi

Pitched ProLine è specificamente progettato per essere facile e veloce da usare e da montare. Il massimo pre-assemblaggio degli elementi, il progetto intelligente delle connessioni e meno strumenti utilizzati sul tetto permettono l'installazione in tempi record. Risultati: potrete beneficiare di un grande risparmio sui costi.

Pianificazione sicura e veloce

Il software di progettazione della Mounting Systems, oltre a permettere di assemblare il materiale per l'installazione sul tetto in pochi minuti, Vi offre anche altri tre vantaggi:

- Una verifica statica verificabile per il luogo corrispondente sulla base di norme e garanzie valide per l'installatore e per il cliente proprietario;
- Un elenco completo delle parti di ricambio per il gestore o l'acquirente e ottimizzato dal punto di vista della tecnologia dei materiali;
- Un semplice schema di installazione per l'installatore sul sito

Otterrete un triplice vantaggio: una pianificazione efficiente in anticipo, una semplice installazione nel luogo di installazione e una maggiore sicurezza durante tutta la sua vita utile.

Massima durata

Tutti gli elementi sono realizzati in alluminio e in acciaio inox. La sua elevata resistenza alla corrosione assicura la massima durata e permette di riciclarli completamente.



Su tetto



Modulo con
incominciatura



Montaggio sul
bordo



Montaggio
sul bordo



Montaggio
trasversale



Lamiere per tetti
Frankfurt Type
Roof Roof Tiles



Lamiere per tetti
piani



Lamiere ondulate
del tetto



Lastre ondulate
di eternit



Lamiere
bituminose



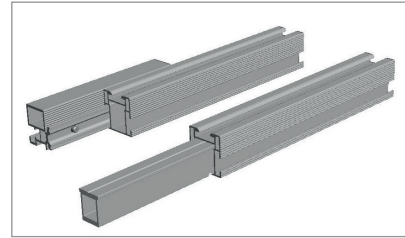
10
anni
Garanzia

¹ Il sistema Pitched ProLine può essere utilizzato praticamente su tutti i tetti convenzionali. Per informazioni dettagliate, vi preghiamo di contattarci durante la preparazione della vostra pianificazione.

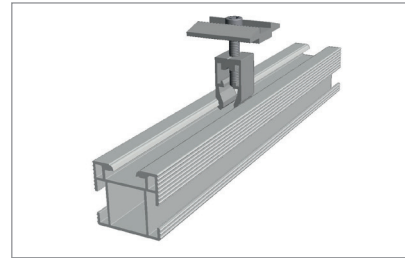


mounting systems

Luogo d'uso	Inclinazione del tetto – Rooftop
Copertura del tetto	Adatto a qualsiasi tipo di tetto
Inclinazione del tetto	Fino a 60° ¹
Altezza dell'edificio	Fino a 20 m ¹
Moduli fotovoltaici	Incorniciato, non incorniciato
Orientamento dei moduli	Bordato, trasversale
Dimensioni del pannello componibile	Gratuito ²
Posizione del pannello componibile	Gratuito
Distanza dei ganci da norme per il fissaggio al tetto	Fino a 2 m ¹
Norme	Eurocodice 1 - Incidenze sulle strutture detentori Eurocodice 9 - Dimensionamento e realizzazione di costruzioni in alluminio
Profili di supporto	Alluminio estruso (EN AW 6063 T66)
Ganci di fissaggio al tetto, parti minori	Acciaio inox (V2A)
Colore	Alluminio: alluminio lucidato; componenti visibili sono disponibili anche in nero
Garanzia	10 anni ³



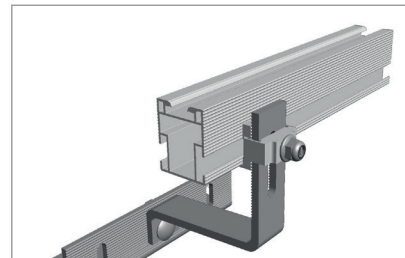
Connettori possibili



Supporto moduli con Clickstone



Testata telescopica



Gancio con raccordo a binario

- ¹ Altri valori possono essere applicati a seconda dell'ubicazione, dell'edificio, dei mezzi di contenimento e del tipo di modulo. Con lo strumento di progettazione Pitched ProLine è possibile calcolare i valori massimi ammissibili per qualsiasi installazione possono essere impostati rapidamente e facilmente.
- ² All'interno della sezione della rotaia si consiglia una lunghezza massima di 12 m per il pannello del modulo a causa delle dilatazioni termiche e le tensioni che possono verificarsi.
- ³ Per le condizioni esatte, si prega di vedere le condizioni di garanzia della Mounting Systems GmbH.

Per ulteriori informazioni: www.mounting-systems.com
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche tecniche.
2020 © Mounting Systems GmbH