

# Sistema per tetto ST.I.33

Sistema svizzero di inserimento per moduli  
fotovoltaici standard con telaio

Swift  
Smart  
Secure

# Una solida base per la vostra energia sostenibile.

Il sistema di integrazione sul tetto SolarStand® è la soluzione ideale per un'installazione fotovoltaica efficiente ed esteticamente gradevole. Grazie alla nostra pluriennale esperienza e all'attenzione rivolta a soddisfare le esigenze dei nostri clienti, abbiamo sviluppato un sistema di integrazione sul tetto che soddisfa i requisiti più elevati: massima flessibilità nell'integrazione di moduli fotovoltaici standard con telaio e facilità di installazione senza strumenti speciali aggiuntivi. E il tutto ad un rapporto prezzo/prestazioni imbattibile. Una scelta non solo vantaggiosa dal punto di vista economico, ma che vi darà grande soddisfazione a lungo termine.

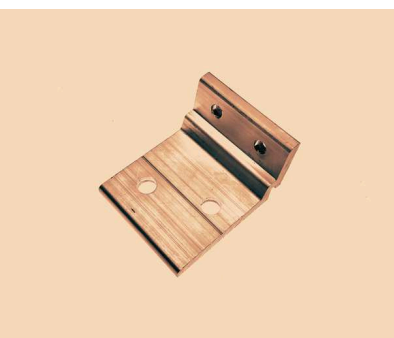


(Premio solare svizzero 2024 certificazione PEB: Plus EnergieHaus Casa)

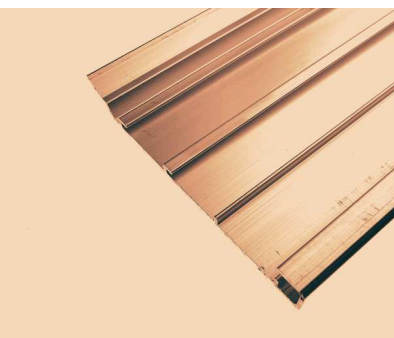
# Il sistema spiegato in modo semplice.



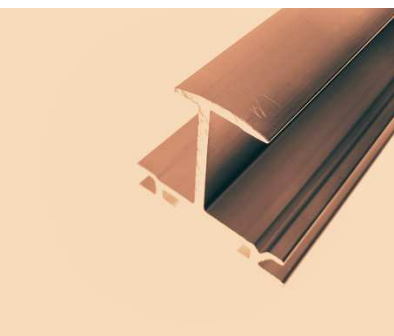
**Il profilo di drenaggio verticale** - La base per la costruzione di un tetto a tenuta stagna.



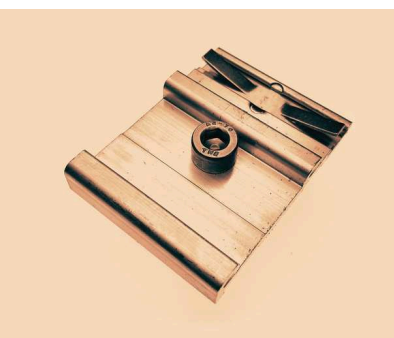
**La staffa di fissaggio laterale** - Per garantire che il profilo di drenaggio verticale sia fissato correttamente e possa resistere all'espansione del materiale.



**Il profilo di drenaggio orizzontale** - Grazie al quale l'acqua viene drenata correttamente e non può defluire in modo incontrollato.



**La guida di inserimento** - Il cuore del vostro modulo fotovoltaico standard con telaio, inserita in modo preciso e semplice.



**Il connettore incrociato** - L'elemento centrale per collegare in modo affidabile il sistema.

# I vostri vantaggi in un colpo d'occhio.



## Rapporto prezzo-prestazione imbattibile

Il sistema di integrazione sul tetto SolarStand® offre attualmente la soluzione per tetti più conveniente sul mercato. Utilizzando moduli standard con telaio beneficerete di un'eccezionale efficienza in termini di costi e flessibilità, poiché con il sistema potrete utilizzare immediatamente le ultime generazioni di moduli. Ciò significa che con i moduli con telaio ad alte prestazioni potete ottenere il miglior rapporto di prestazione per m<sup>2</sup> sul vostro impianto fotovoltaico.



## Rapida fase di progettazione e costruzione

Per ogni sistema creiamo un rapporto di progetto individuale che, insieme alle istruzioni generali di progettazione, fornisce una base conforme alle norme per la pianificazione e la realizzazione del vostro sistema. Per ogni modulo solare con telaio forniamo le guide di inserimento adatte direttamente dal nostro magazzino in Svizzera.



## Massima qualità svizzera

Il sistema di integrazione su tetto ST.E.33 è prodotto secondo i più severi standard di qualità. I profili in alluminio utilizzati e tutti gli altri componenti provengono dalla Svizzera e dai vicini paesi europei. È anche l'unico sistema integrato ad essere stato testato dal TÜV di Colonia e certificato in conformità alla procedura di test EN 15601:2012 «Test di impatto dell'acqua» certificato con successo. Il certificato di ispezione generale degli edifici reca l'ID del certificato P-BWU03-I-16.3.409.

## Flessibile e scalabile

Il sistema di integrazione su tetto ST.E.33 è particolarmente flessibile nell'uso e consente di realizzare progetti personalizzati per soddisfare le vostre esigenze. Il sistema può essere adattato a qualsiasi dimensione di progetto, dalle case unifamiliari ai grandi edifici industriali.



## Facile e rapida installazione

Per l'installazione non sono necessari attrezzi speciali. Il sofisticato sistema di inserimento consente di preparare il sistema all'uso nel più breve tempo possibile.



## Estetica impareggiabile

La necessaria scalatura dei moduli con ganci di fissaggio a vista, comune ad altri sistemi, con questo sistema viene a decadere. In questo modo è possibile integrare i moduli solari nella nuova superficie del tetto. Il risultato è un tetto estetico e uniforme.





## I nostri partner svizzeri



**Fankhauser Solar AG**  
Wengistrasse 31  
4500 Solothurn  
+41 32 644 28 00  
info@fankhauser-solar.ch  
www.fankhauser-solar.ch



**Krannich Solar AG**  
Bodenäckerstrasse 1  
8957 Spreitenbach  
+41 56 500 40 60  
info@ch.krannich-solar.com  
www.krannich-solar.com



**Solarmarkt GmbH**  
Neumattstrasse 2  
5000 Aarau  
+41 62 834 00 80  
info@solarmarkt.ch  
www.solarmarkt.ch



**Technosolar SA**  
Route de la Broye 61  
1623 Semsales  
+41 26 918 60 00  
info@technosolar.ch  
www.technosolar.ch

## Produzione / Vendita / Assistenza



**Solarteam AG**  
Chräi 10  
6044 Udligenswil  
+41 41 783 23 23  
info@solarteam.ch  
www.solarteam.ch



**SolarStand®** – swift smart secure  
Sistemi di sottostruttura svizzeri per impianti fotovoltaici (PVA)  
Uno sviluppo interno della Solarteam AG, 6044 Udligenswil, dal 2009 SOLARPROFI®