KIT 4 ALLUMINIO
Fissaggio frontale e posteriore

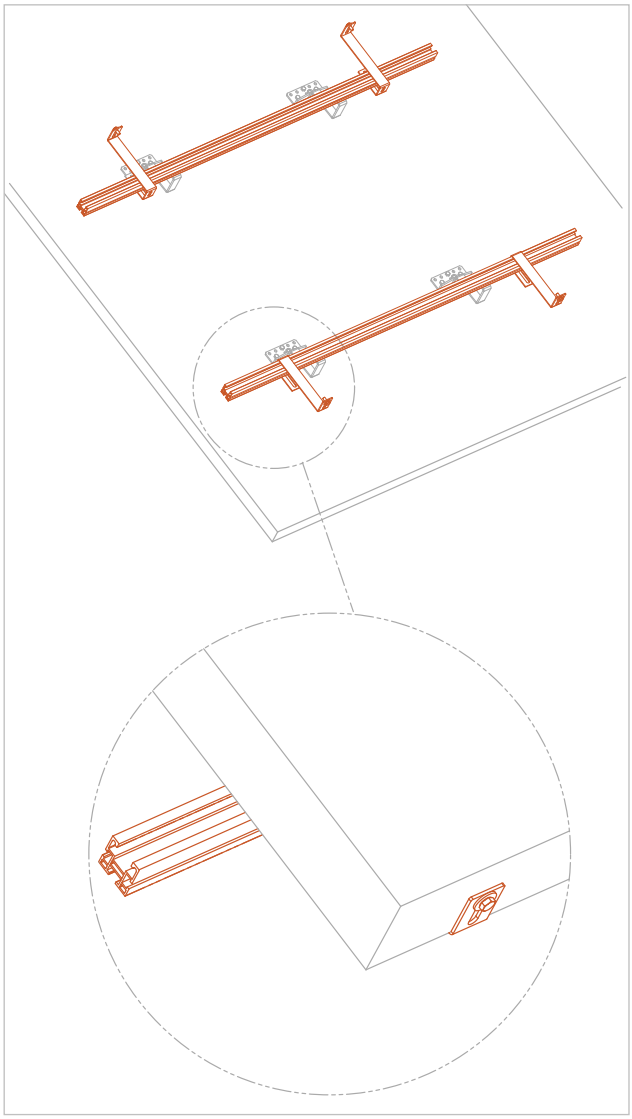
APPLICAZIONE

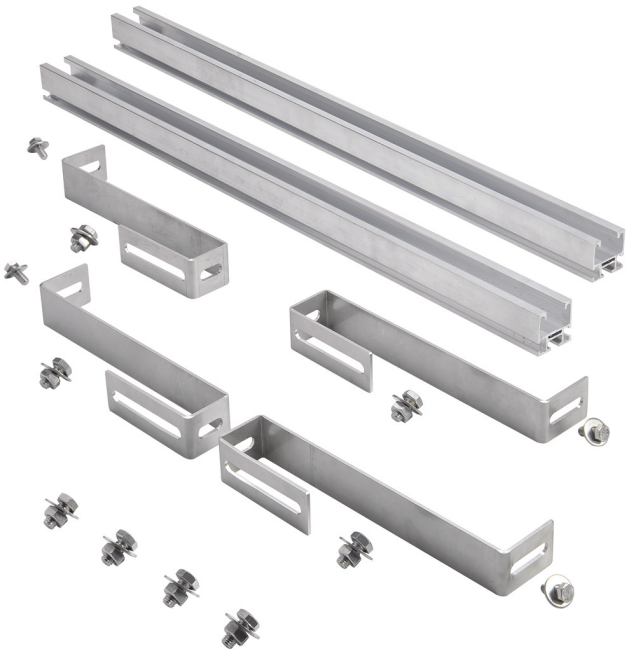
Per l'installazione di un pannello solare-termico verticale completo di struttura e accessori.
Per pannelli con fori M8 predisposti sui bordi o scanalature per bulloni TE M8.

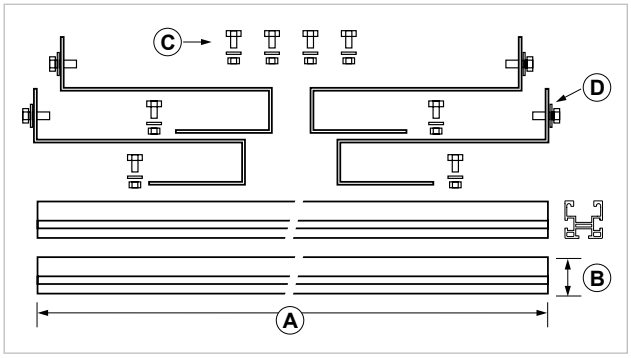
CARATTERISTICHE E VANTAGGI

> Kit di fissaggio solare **modulare** e **universale.**
> Predisposto per la composizione di più moduli con l'utilizzo del giunto "CON/AS".
> **Resistente:** per l'utilizzo in ambienti esterni.
> La **leggerezza del materiale** rende agevole l'installazione offrendo contemporaneamente **garanzia di portata.**
> Universale e veloce per l'ancoraggio **su tutti i tipi di tetto:** in appoggio su tetti a falda inclinati, su struttura per tetti piani.
> Il kit si compone di:

- 2 barre "PF3S ALLUMINIO MT1,5"
- 4 staffe "STAFF2" frontali e posteriori per l'appoggio e l'ancoraggio in sicurezza
- Bulloneria di connessione alle piastre di fissaggio al tetto
- Istruzioni di montaggio







COD	TIPO	A	B	C	D
700035	**KIT 4 ALLUMINIO**	1500	41X41	BU 10X25 INOX	STAFF 2

FISSAGGI PER SOLARE

KIT D'INSTALLAZIONE PER PANNELLI SOLARI

DATI TECNICI MATERIALI

COMPONENTI

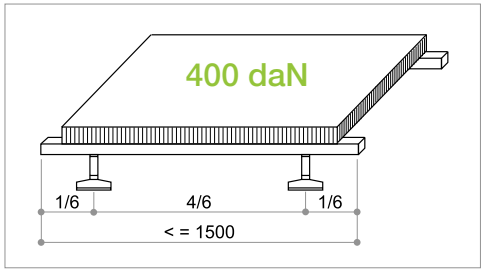
Acciaio INOX AISI 304 - EN 10088

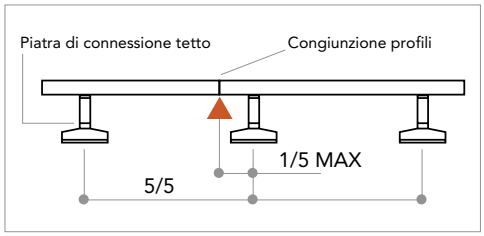
PROFILI

Alluminio AW 6060 - EN 573.3 (composizione chimica) - EN755.2 (proprietà meccaniche)

TABELLE DI PORTATA

Kit d'installazione





KIT 1/2 PROFILO PF3S INOX

- Materiale acciaio **INOX** AISI 304 - A2
- Asse di prove x-x
- Perfetto ritorno elastico
- Carico di sicurezza 125N/mm²
- La freccia non supera L/250

KIT 3/4 - PF3S ALLUMINIO

- Materiale **ALLUMINIO** AW 6060
- Asse di prove x-x
- Perfetto ritorno elastico
- Carico di sicurezza 75N/mm²
- La freccia non supera L/250

I valori sono da considerarsi per singolo kit/modulo e si riferiscono ai valori statici e meccanici del solo profilo. Molto importante è la staffa di connessione al tetto, che va scelta in base al tipo di tegola o coppo.
Verificare il luogo dove viene installato e tenere in considerazione tutte le caratteristiche del luogo quale vento, formazioni di vortici e carichi di neve (1 m³ di neve farinosa 65 kg / 1 m³ di neve bagnata 200 kg).
Se fosse necessario, aggiungere un braccio di profilo per aumentare la portata.
È compito dell'installatore verificare i supporti sui quali verrà installato il fissaggio.

N.B. È possibile congiungere di testa i profili per creare una struttura modulare per più pannelli, utilizzando i giunti "CON/S INOX" e "CON/AS" a distanza non superiore ad 1/5 della distanza tra le piastre di connessione al tetto.

CONFEZIONE

In scatole di cartone

DATA 11-2023 REV. 01

La presente scheda tecnica sostituisce ed annulla le precedenti. Le informazioni corrispondono alle nostre attuali conoscenze. Da esse non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa.
Gia S.p.A. si riserva il diritto di modificare caratteristiche tecniche e modelli senza obbligo di preavviso.

Gia S.p.A. – Via Sac. A. Cremona, 12 – 28069 Trecate (NO) – www.gia.it