

La vite doppia filettatura per installazioni fotovoltaiche su coperture in lastre ondulate e struttura portante in acciaio



Struttura speciale su copertura in lamiera



Dettaglio: vite STSI con staffa SSP

VERSIONI

- vitone e bullone in acciaio inossidabile A2-70 secondo EN ISO 3506-1/2;2009

MATERIALI DI SUPPORTO

- Travature e profili in acciaio con spessore della lamiera variabile da 2 a 4 mm

VANTAGGI

- Completo: la vite doppia filettatura STSI è fornita preassemblata con guarnizione in EPDM, dado per il serraggio e coppia di dadi per il collegamento alle staffe MW o SSP.
- Veloce: installazione rapida perché la copertura non deve essere rimossa durante l'installazione.
- Impermeabile: grazie alla guarnizione in EPDM viene mantenuta l'impermeabilità della copertura.

APPLICAZIONI

Idoneo per:

Sistema Copertura in lastre ondulate

- Profilo Solar-light
- Profilo Solar-fish

Fissaggio vite doppia filettatura STSI:

- Direttamente su travature e profili in acciaio dopo aver eseguito il foro guida

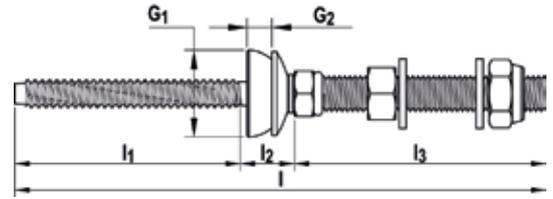
FUNZIONAMENTO

- Individuare la lunghezza della vite doppia filettatura STSI in funzione dello spessore della struttura portante di supporto.
- Definire l'interasse delle vite doppia filettatura STSI in funzione dei carichi neve e vento della zona di installazione dell'impianto e inclinazione della copertura.
- Individuare la posizione delle vite doppia filettatura STSI in funzione della struttura portante e del layout dell'impianto.
- Forare il supporto in funzione del diametro della vite e del tipo di supporto.
- Avvitare la vite doppia filettatura STSI alla struttura portando la gomma EPDM a contatto con la copertura.
- Serrare il dado MU sulla guarnizione per mantenere la tenuta impermeabile.
- Fissare la piastra di connessione SSP o MW, regolandone l'altezza mediante i dadi MU

DATI TECNICI



Vite doppia filettatura con guarnizione in EPDM STSI



		Peso	Lunghezza totale	Lunghezza filettatura acciaio	Lunghezza gambo liscio	Lunghezza filettatura metrica	Filettatura metrica	Filettatura nominale acciaio	Confezione		Codice EAN
Prodotto	Art. n°	W [kg]	l [mm]	l ₁ [mm]	l ₂ [mm]	l ₃ [mm]	M [mm]	∅ [mm]	[pz]		
STSI M 10 x 181 mm	533376	0,18	181	116,5	8,5	56	M 10	8	10		8001132046456

ACCESSORI



Dado flangiato MU F

		Filettatura metrica	Chiave di serraggio	Confezione		Codice EAN
Prodotto	Art. n°	M	○ SW	[pz]		
MU F M10 A2	071952	M10	17	100		8001132719527