

# Gancio in alluminio a base fissa RH AL

Gancio in alluminio a base fissa per installazione di impianti fotovoltaici su coperture in tegole senza ventilazione e struttura continua.



Copertura inclinata con rivestimento in tegole



Copertura inclinata con rivestimento in tegole

3

## Applicazioni

Coperture inclinate con manto in tegole senza ventilazione.

## Vantaggi

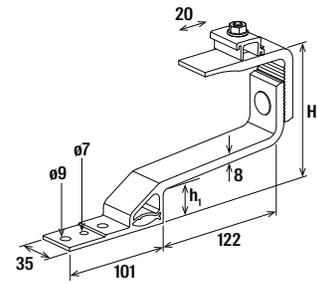
- Il gancio offre regolazioni multiple: regolazione verticale nella parte superiore del gancio per registrare la distanza del profilo dalla sommità della tegola, regolazione alla sommità del gancio per allineare orizzontalmente il profilo.
- L'alta capacità di carico consente di ridurre il numero di ganci necessari.
- La maggior rigidità limita al minimo la deformazione.
- Il gancio è fornito preassemblato e pronto all'uso senza la necessità di ulteriori accessori.
- Realizzato in lega di alluminio, è resistente e leggero, per una lunga durata nel tempo.
- Il giunto a innesto rapido è compatibile sia con i profili SolarLight che SolarFish tramite rotazione a 180°.

## Proprietà

Gancio in lega di alluminio AW 6060 T6 e AW 6082 T6 secondo EN 2:2016.

## Montaggio

- Definire l'interasse dei ganci in funzione dei carichi neve e vento della zona di installazione e individuare la posizione dei ganci in funzione della struttura portante e del layout dell'impianto (per dimensionare il sistema usare il software SOLARPANEL-FIX).
- Sollevare la tegola e fissare la base del gancio mediante l'apposito ancoraggio.
- Eseguire la regolazione in altezza e serrare la viteria dei giunti regolabili per bloccare in posizione il gancio.
- Fresare la tegola rimossa in modo da adattarla alla forma del gancio e riportarla in posizione.
- Inserire il giunto presente sulla sommità del gancio all'interno della cava laterale del profilo utilizzato (il giunto può essere ruotato per adattarsi a profili SolarLight o SolarFish) e fissarlo.



3

Dati Tecnici



RH H AL

		Peso	Spessore	Larghezza base	Altezza sotto braccio	Altezza totale	Massima sovrapposizione tegola	Chiave di serraggio	Coppia di serraggio	Confezione
Descrizione	Art.	[kg]	S [mm]	[mm]	h <sub>1</sub> [mm]	H [mm]	T [mm]	SW [mm]	T <sub>inst</sub> [N-m]	[pz]
RH 30 H AL	571749	0,33	8,0	35	30	106 - 124	122	13	20	10