

Profilo SolarFish H90 AL

Profilo in alluminio di altezza 90 mm per la realizzazione di sistemi di fissaggio per pannelli fotovoltaici.



Struttura custom per coperture piane.



Copertura piana con triangoli.

Applicazioni

- Profilo in alluminio per il fissaggio di pannelli fotovoltaici compatibile con i morsetti PM U / PMC U, in combinazione con triangoli per coperture piane e profili per strutture speciali..

Vantaggi

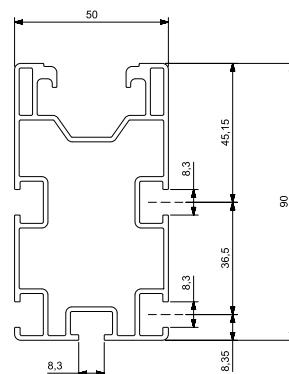
- Elevata capacità portante.
- Possibilità di fissare due moduli, posizionati in orizzontale, su un unico profilo intermedio.
- Installazione rapida sia tramite le cave laterali sia tramite la cava inferiore.
- Compatibile con viti SKS M8 o vite testa a martello RHS.

Proprietà

Lega di alluminio EN AW 6063 T66 secondo EN 755-2:2013.
Eventuali macchie di ossidazione si ritengono caratteristiche dell'alluminio. Questo non preclude in nessun modo la funzionalità del prodotto e non rientra nella garanzia.

Montaggio

- Individuare il sistema di supporto in base alla tipologia di copertura (e.g. triangoli per coperture piane, profili per strutture speciali, ecc).
- Posizionare il profilo sui supporti in base al layout desiderato (per dimensionare il sistema usare il software SOLARPANEL-FIX).
- Considerare una dilatazione termica di almeno 50 mm ogni 15 m.
- Posizionare i moduli fotovoltaici e fissare i morsetti.



Dati tecnici

Profilo SolarFish H90 AL



Prodotto	Art.	Lunghezza	Peso	Sezione trasversale	Momento di inerzia	Momento di inerzia	Modulo di resistenza	Modulo di resistenza	Confezione
		[mm]	[kg/m]	S [cm ²]	I_y [cm ⁴]	I_z [cm ⁴]	W_y [cm ³]	W_z [cm ³]	[Pz]
SolarFish H90 4,85 m AL	578490	4850	1,894	7,02	66,46	24,45	14,23	9,78	1

Accessori

Accessori



SKS



RHS



MU F

Prodotto	Art.	Filettatura metrica	Lunghezza	Chiave di serraggio	Confezione
			[mm]	[mm]	[Pz]
SKS M8 x 20 A2	505614	M8	20	13	100
RHS 8 x 20 A2	71207	M8	20	13	50
MU F M8 A2	571210	M8	—	13	100