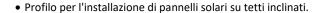


## **PSA-AV**



• Profilo alare in alluminio per il fissaggio diretto a valle.

### **CARATTERISTICHE**



- Profilo estruso in lega di alluminio 6005 T6.
- Per uso esterno.
- Progettato per sistemi di montaggio complanari.
- Montaggio del profilo di formato discontinuo.
- Fissaggio diretto nella zona a valle tra le nervature, su tetti in lamiera e pannelli sandwich.
- Ali laterali con 6 fori per un facile fissaggio.
- Include due strisce adesive in EPDM sotto le ali laterali per facilitare il posizionamento e garantire l'impermeabilità.
- Ampia base di 90 mm per un montaggio stabile.
- 75 mm di altezza del profilo per superare l'altezza della nervatura.
- Spessore complessivo di 1,8 mm.
- Canale centrale compatibile con gli accessori INDEXTRUT.

## **APPLICAZIONI / ACCESSORI MONTAGGIO**



Si utilizza nei sistemi in alluminio complanari a fissaggio diretto, come elemento strutturale su cui appoggiare e fissare i pannelli solari, in formato di profilo discontinuo.

Per fissare i pannelli al profilo stesso, è necessario utilizzare uno dei seguenti accessori di montaggio:

- Il kit KFRSC3050 / KFRSCN3050, "morsetto a fissaggio rapido".
- Il set delle referenze:
  - 1 unità di PGSA26 / PGSN26, "profilo morsetto".
  - 1 unità di TURXA208, "dado rapido INDEXTRUT".
  - 1 unità di 6921108070, vite DIN-6921 M8x70 a filetto pieno.







**TURXA208** 

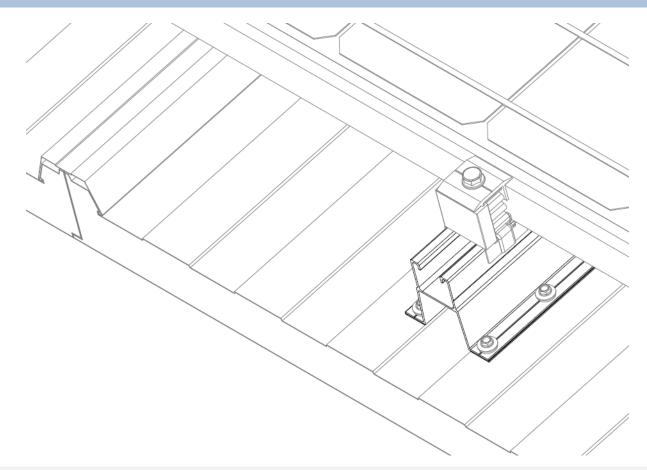
6921108070

Rif. FT\_GS\_A\_PSA-AV\_it 28/11/23 1 di 4 Rev: 1



# MATERIALI DI BASE / ACCESSORI DI FISSAGGIO VICESSORI DI FISSAGGIO TAC-N / TAC-B Vite di cucitura Atlantis/Bimetal Vite autofilettante

## **ESEMPI DI APPLICAZIONE**

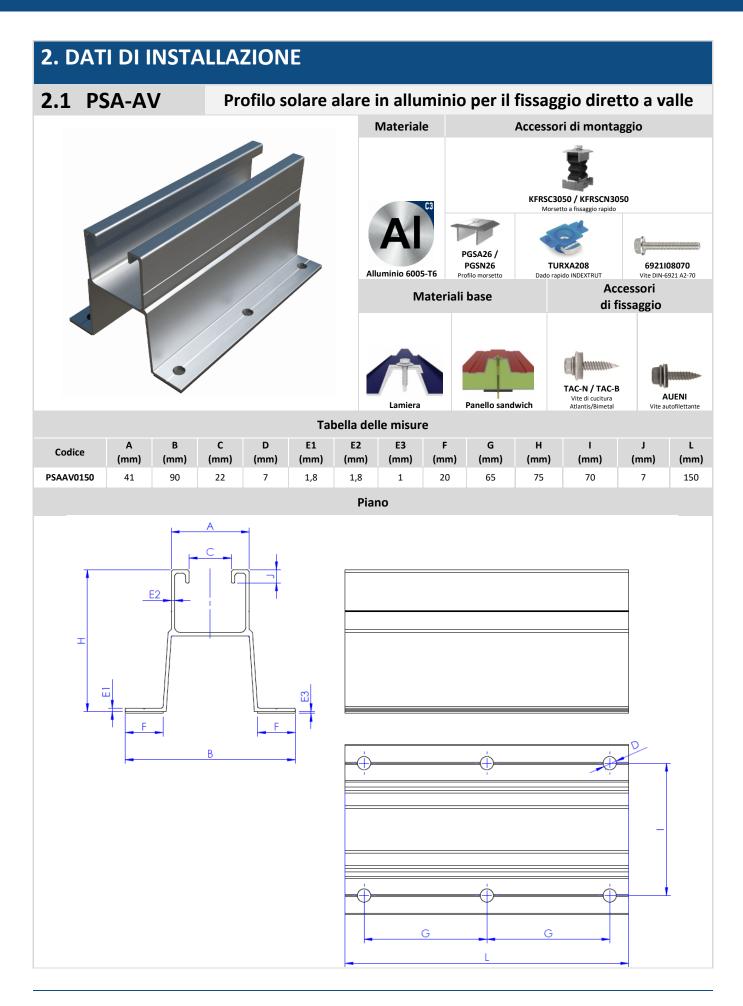


Esempio di applicazione 1: Fissaggio diretto mediante viti di cucitura su tetto in pannello sandwich 2G con scossalina.

1.GAMA								
ITEM	CODICE	FОТО	DESCRIZIONE	LUNGHEZZA	MATERIALE			
1	PSAAV0150		Profilo solare alare in alluminio per il fissaggio diretto a valle.	150mm	Alluminio 6005-T6			

Rif. FT\_GS\_A\_PSA-AV\_it Rev: 1 28/11/23 2 di 4





Rif. FT\_GS\_A\_PSA-AV\_it Rev: 1 28/11/23 3 di 4

# **SCHEDA TECNICA:**





Proprietà meccaniche del materiale								
	Limite elastico	Carico di	Modulo elastico	Modulo elastico trasversale	Coef. di dilatazione	Peso specifico		
	Fy0,2	rottura	E	G	lineare	ρ		
	(N/mm²)	Fu	(N/mm²)	(N/mm²)	αL	(Kg/m³)		
		(N/mm²)			( $\mu$ m / mK)			
Alluminio EN AW-6005-T6	225	270	69.500	26.200	23,3	2.710		

Proprietà meccaniche profilo.							
	Area S	Mom. di inerzia Ix	Mom. di inerzia I	Mom. resistente Wx	Mom. resistente W <sub>Y</sub>	Peso lineare W	
	(cm²)	(cm <sub>4</sub> )	(cm <sub>4</sub> )	(cm³)	(cm³)	(kg/m)	
y x PSA-AV	4,70	28,14	23,73	7,23	5,27	1,27	

Rif. FT\_GS\_A\_PSA-AV\_it Rev: 1 28/11/23 4 di 4