

Triangoli premontati STG-FO e STG-FV

ISTRUZIONI D'USO

Durante l'installazione e' necessario rispettare le seguenti indicazioni:
Leggere attentamente le istruzioni sotto riportate.
Il prodotto deve essere installato da persona competente.

DESCRIZIONE

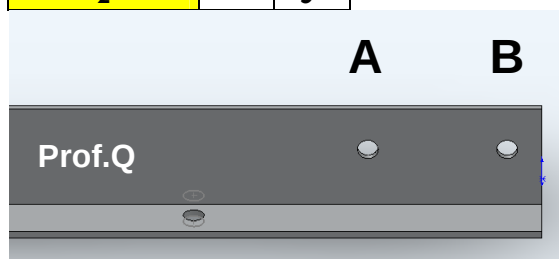
I triangoli in alluminio naturale STG-FO e STG-FV permettono di fissare i moduli fotovoltaici e regolarne l'inclinazione per ottimizzare la resa senza l'uso dei profilati in alluminio sfruttando il profilo fissato sull'ipotenusa del triangolo.

- STG-FO 2835 è idoneo alla disposizione di 1 modulo in VERTICALE o 1 modulo in ORIZZONTALE (con ancoraggio sul lato corto-verificare che sia consentito dal modulo) e consente inclinazioni di 28°-30°-33°-35°
- STG-FV 2835 è idoneo alla disposizione di 1 modulo in ORIZZONTALE e consente inclinazioni di 28°-30°-33°-35°
- STG FO 0507 è idoneo alla disposizione di 1 modulo in VERTICALE o 1 modulo in ORIZZONTALE (con ancoraggio sul lato corto-verificare che sia consentito dal modulo) dove è richiesta una altezza massima dal suolo di circa 30 cm. Inclinazioni consentite pari a 5° e 7°.
- STG FV 0507 è idoneo alla disposizione di 1 modulo in ORIZZONTALE dove è richiesta una altezza massima dal suolo di circa 30 cm. Inclinazioni consentite pari a 5° e 7°.

ISTRUZIONI D'USO

- 1) Identificare il profilo a "T" do 50x50mm spessore 3mm lungo 1200 mm (**profilo Q**) e disporlo su una base rigida(Base del triangolo).
- 2) Alzare la traversa a "L" fino a farla congiungere con il profilo superiore e fissarla all'unico foro presente
- 3) Se necessario cambiare angolo, spostare la traversa a "L" secondo le tabelle sotto riportate (In relazione al modello di triangolo acquistato)
- 4) Serrare le viti dando rigidità alla struttura

	Prof. Q	
STG-FO 0507 STG-FV 0507	A	B
1	7°	
2		5°

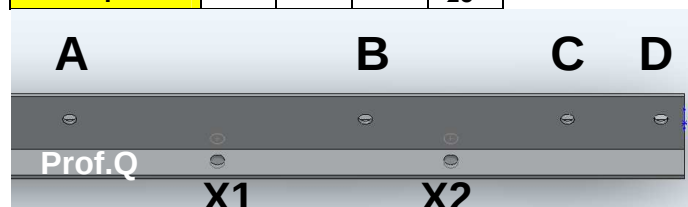


STG-FV 0507

STG-FO 0507



	Prof. Q			
STG-FO 2835 STG-FV 2835	A	B	C	D
1	35°			
2		33°		
3			30°	
4				28°



STG-FV 2835

STG-FO 2835



DIMENSIONI:

Codice	Modello	Angolo	Peso	Spessore
OB620298	STG-FO 0507	5° - 7°	2500gr	2 e 6 mm
OB620299	STG-FV 0507	5° - 7°	2500gr	2 e 6 mm
OB620308	STG-FO 2835	28° - 35°	2800gr	2 e 6 mm
OB620309	STG-FV 2835	28° - 35°	2800gr	2 e 6 mm

Codice	Modello	Dimensioni lato inclinato
OB620298	STG-FO 0507	1200 mm
OB620299	STG-FV 0507	1200 mm
OB620308	STG-FO 2835	1200 mm
OB620309	STG-FV 2835	1200 mm

NB. Nel caso di **STG-FO 2835** o **STG-FV 2835** per l'ancoraggio al piano di installazione si consiglia di utilizzare, oltre ai due fori separati dal setto in alluminio presenti nella parte anteriore del triangolo, la coppia X1 o X2 (anch'essa dislocata a destra e sinistra del setto in alluminio) più vicina al punto scelto in base all'inclinazione voluta (A-B-C-D).

Nel caso di **STG-FO 0507** o **STG-FV 0507** per l'ancoraggio al piano di installazione si consiglia di utilizzare tutti e 4 i fori predisposti e dislocati sulla base (profilo Q) a destra e sinistra del setto di alluminio.



Il sistema più idoneo di fissaggio (non incluso nel KIT) deve essere definito da un progettista in base al tipo di superficie ed alle sollecitazioni cui il sistema può essere sottoposto.

ORBIS ITALIA S.p.A
Via Leonardo da Vinci 9/B
20060 Cassina de' Pecchi - Mi -
Tel.: +39 02 95 34 34 54
Fax: +39 02 95 20 046
www.orbisitalia.it
info@orbisitalia.it