

Componenti consigliate per montaggio su tetto a falda



Profilo Eolo 1 DRMPV4001



Giunto DRMPV4002



Morsetto centrale DRMPV4003

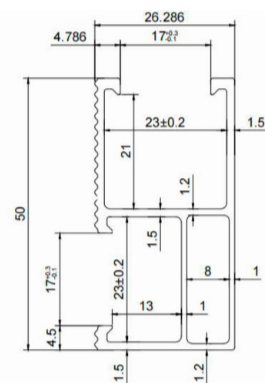


Morsetto finale DRMPV4004



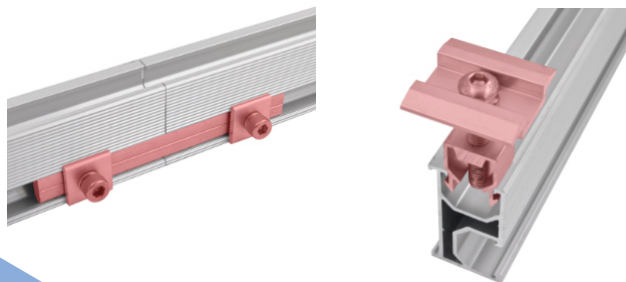
Morsetto per terra DRMPV4007

Mod: DRMPV4001	
Lunghezza	3200 mm
Altezza	50 mm
Larghezza	26,286 mm
Sezione	220mm ²
Max resistenza flessione	2859N
Max resistenza trazione	2967N
Campata	1,2 m



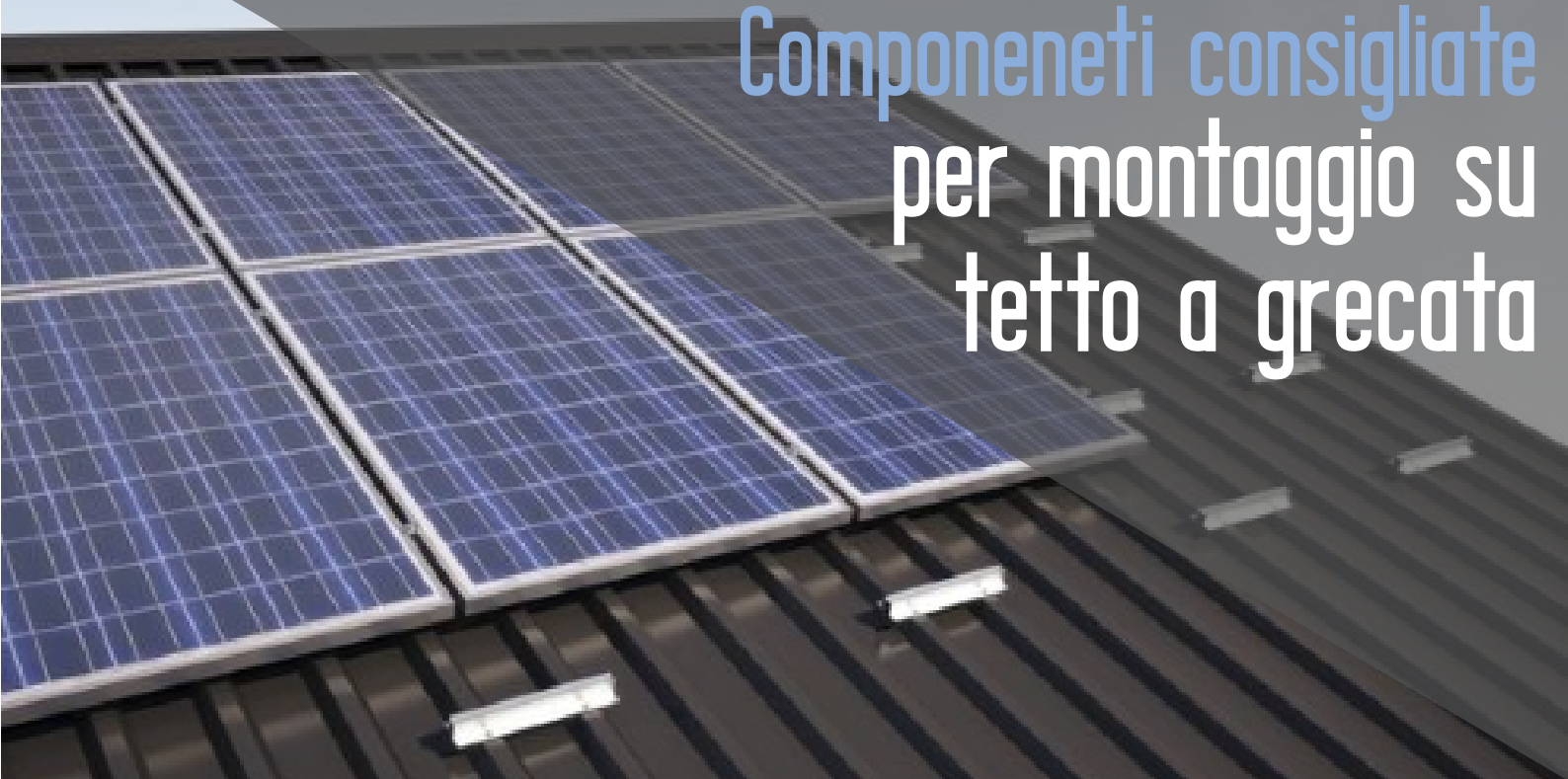
Sezione con quote del profilo Eolo1

Le componenti per montaggio di pannelli fotovoltaici su tetti a falda si compone di 5 componenti: staffa, giunto, morsetto centrale, morsetto finale e morsetto per collegamento a terra. I profili porta pannelli fotovoltaici Eolo1, così come tutte le altre componenti del kit, sono realizzati interamente in **alluminio** mentre la viteria è in **acciaio inossidabile**. Il profilo possiede **due scanalature**, una superiore e una laterale con specifica forma che consente il facile inserimento delle varie componenti.



Esempi accessori attaccati al profilo Eolo1 mediante le scanalature

Componenti consigliate per montaggio su tetto a grecata



Profilo per installazione su lastre grecate DRMPV4008



Morsetto centrale DRMPV4003



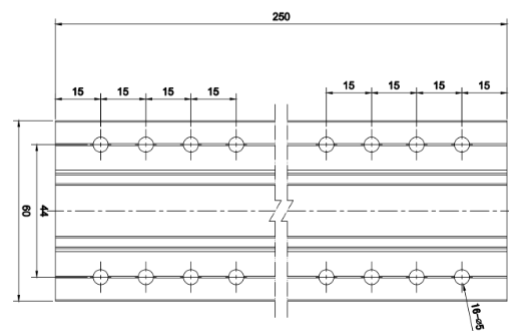
Morsetto finale DRMPV4004

Mod: DRMPV4008	
Lunghezza	250 mm
Altezza	35 mm
Larghezza	60 mm
Distanza Min tra due greche di fissaggio	130 mm
Distanza Max tra due greche di fissaggio	220 mm

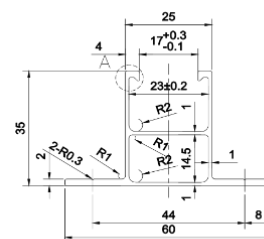
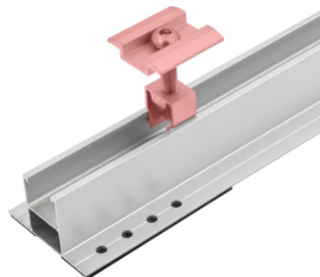
Le componenti consigliate per installazione di pannelli fotovoltaici su tetti in Lastre Grecate **comprendono**: profili scanalati con viti di fissaggio, morsetto centrale, morsetto finale. Tutti i componenti sono realizzati in **Alluminio** e la viteria in **Acciaio inossidabile**. I profili sono adatti a lastre grecate in metallo o materiale plastico e grazie ai diversi fori presenti possono essere **facilmente adattati** a diversi tipi di tetto con distanza tra due greche di fissaggio compresa tra 130 e 220 mm.

I profili possiedono **una scanalatura** superiore con specifica forma che consente il facile inserimento degli altri accessori del kit.

Al di sotto, corrispondenza dei fori di fissaggio, sono presenti delle bande **impermeabilizzanti in EPDM**, per evitare l'ingresso di pioggia attraverso il foro della vite.



Inserti in EPDM per impermeabilizzare il punto di attacco delle viti o rivetti.



Sezione e Pianta

Esempio di attacco di accessori, in foto in abbinamento col morsetto DRMPV4003 per fissaggio di due pannelli contigui.

Vitone fotovoltaico per tetti ondulati e grecata



Vitone M10 x 200
DRMPV4016

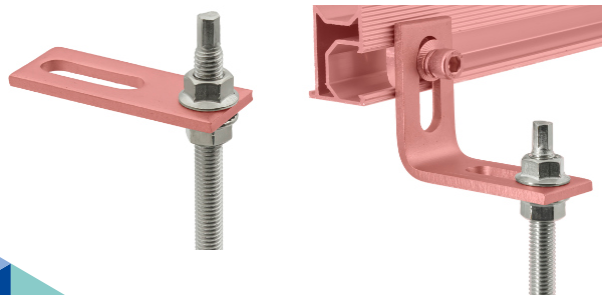


Particolare dadi per fissaggio a
staffe o pannelli



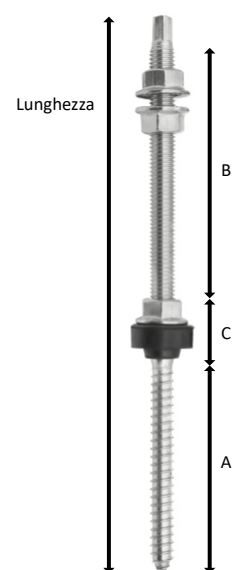
Particolare guarnizione in EPDM

Il Vitone DRMPV4016 M10X200 è ideale per il fissaggio dei pannelli fotovoltaici su **tetti ondulati** o a **grecata** con supporto sottostante in legno, è realizzata in **acciaio inossidabile**. Il kit si compone di: una barra con doppia filettatura legno/metrica, tre dadi e una **guarnizione in EPDM**. Un dado servirà per il serraggio della staffa e guarnizione alla copertura mentre l'altra coppia di dadi per il collegamento a staffe e pannelli solari



Esempi di montaggio staffe
si Vitone M10x200

Mod: DRMPV4008	
Lunghezza	200 mm
Filettatura	M10
Lunghezza filettatura Legno A	66 mm
Lunghezza filettatura Metrica B	90 mm
Lunghezza gambo C	30 mm





Componenti del sistema montaggio di pannelli fotovoltaici

La ferramenta per installazione di pannelli fotovoltaici STI soddisfa i regolamenti Europei:

(EU) 305/2011
EN 1090-1:2009+A1_2011
EN 1090-2:2018
EN 1090-3:2019

La conformità è valida per i seguenti articoli:

STIPV4001, STIPV4002, STIPV4003, STIPV4004, STIPV4005, STIPV4006, STIPV4007, STIPV4008,
STIPV4009, STIPV4010, STIPV4011, STIPV4012, STIPV4013, STIPV4014, STIPV4015, STIPV4016,
STIPV4017, STIPV4018, STIPV4019, STIPV4020, STIPV4021, STIPV4022.

Showtimeitaly

Via G. Golgi, 5, 56031 Bientina PI

