

# BISOL EasyMount™ Quick RAIL

Soluzione universale e flessibile per tetti in lamiera grecata



Specifiche Tecniche	
Applicazione	Tetti inclinati in lamiera grecata (spessore minimo 0,5 mm) <sup>(1)</sup>
Tipo di lamiera grecata	Lamiere grecate di ogni sezione e dimensione
Metodo di installazione	Direttamente nella lamiera
Orientamento del modulo	Verticale oppure orizzontale
Tolleranze del modulo	Soluzione adatta per tutti i moduli con cornice
Materiale	Alluminio EN-AW 6063 T66 (Quick RAIL) / Acciaio inossidabile (elementi di fissaggio)
Carico di neve per sistema	0 – 5,40 kN/m <sup>2</sup> (con moduli FV BISOL) <sup>(2)</sup>
Dimensioni	Larghezza: 80 mm / Altezza: 30 mm / Lunghezza: 370 mm

<sup>(1)</sup> Altri spessori disponibili su richiesta.

<sup>(2)</sup> In base alle specifiche di progetto. Ulteriori informazioni disponibili su richiesta.

Sezione Quick RAIL



## Resistenze di Progetto di un elemento Quick RAIL fissato con 4 viti

### Acciaio da S280GD a S350GD - EN 10346

Spessore della lamiera grecata [mm]	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88
Resistenza all'estrazione di progetto [NRd in kN]	2,68	3,12	3,76	4,84	6,00
Resistenza a taglio di progetto [NRd in kN]	3,24	3,96	5,04	6,84	9,84

### Alluminio con $f_{y,min} = 165$ MPa - EN 573

Spessore della lamiera grecata [mm]	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00
Resistenza all'estrazione di progetto [NRd in kN]	1,28	1,68	2,04	2,44	2,84	3,20
Resistenza a taglio di progetto [NRd in kN]	1,80	2,64	3,52	4,36	5,84	7,32



Guarda una breve  
videoguida di  
installazione



DEVELOPED IN  
COOPERATION WITH  
University of Ljubljana  
Faculty of  
Mechanical Engineering



Adatta alla maggior  
parte delle lamiere  
grecate



Soluzione  
economica



Nessun  
truciolo



Ventilazione  
migliorata



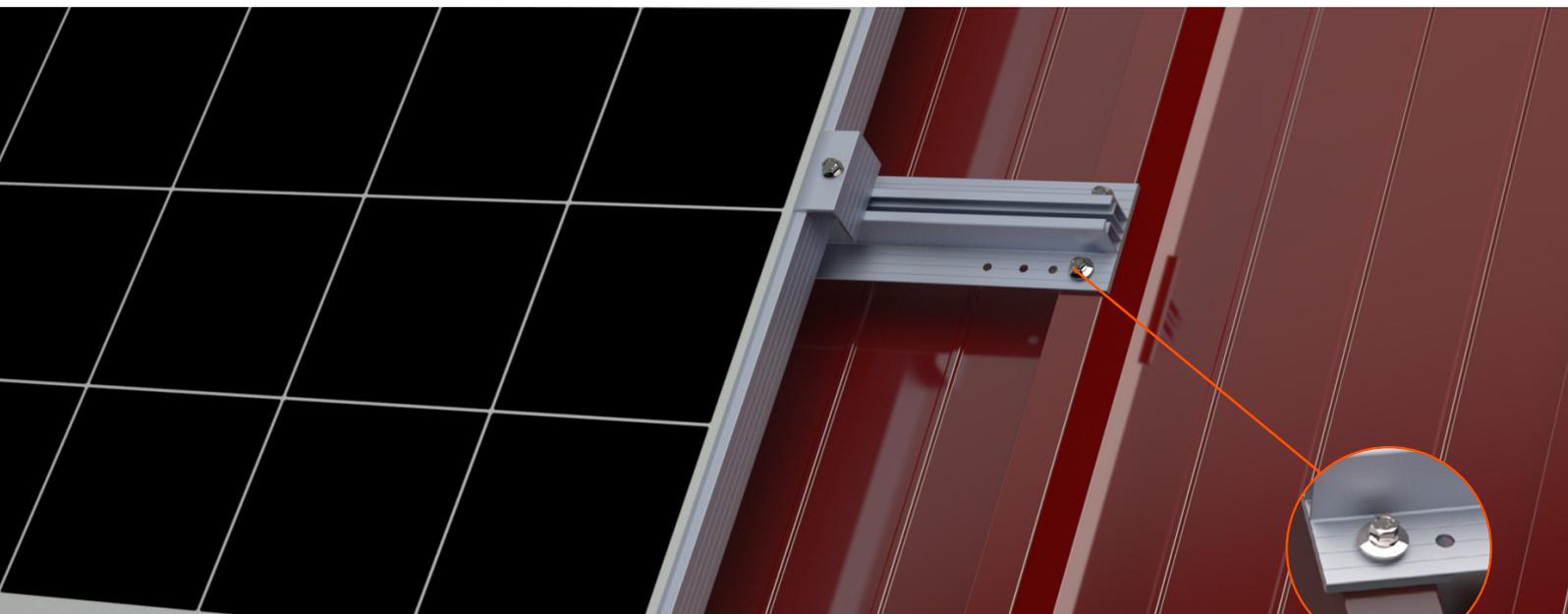
10 anni di  
garanzia sul  
prodotto



Certificato ETA



## Curiosità sulla soluzione di montaggio BISOL EasyMount™ Quick RAIL



L'installazione della soluzione di montaggio Quick RAIL non produce trucioli. Perché è così importante? Calpestando i trucioli durante l'installazione si possono verificare delle micro-lesioni della struttura superficiale del tetto. Il danno non è subito visibile, ma sicuramente con il tempo si riscontrerà un effetto negativo maggiore sulle proprietà del tetto.

## Lo sapevi?

BISOL Group è la prima ed unica azienda al mondo ad aver sviluppato il modulo FV perfetto, con garanzia del 100% sulla potenza di uscita per 25 anni: il **BISOL Supreme™**.

Per rilassarvi e godervi pienamente il comfort dei moduli BISOL Supreme™, partecipa al programma BISOL Supreme™ cashback e ricevi direttamente sul conto corrente la tua ricompensa per aver acquistato il prodotto più di lusso e ad alte prestazioni del mondo.



# BISOL Supreme™

## IL SOLO ED UNICO

con **garanzia del 100% sulla  
potenza di uscita per 25 anni**



Scopri come essere rimborsato con il  
programma **BISOL Supreme™ Cashback**