

# BISOL EasyMount™ Quick RAIL

Univerzalna in prilagodljiva rešitev za trapezne kritine



## Tehnične specifikacije

<b>Namestitev</b>	Poševne strehe s trapezno pločevinasto kritino (minimalna debelina 0,5 mm) <sup>(1)</sup>
<b>Tip trapeznega vala</b>	Vse dimenzije in nakloni trapeznega vala
<b>Način namestitve</b>	Neposredno skozi pločevino
<b>Usmeritev modula</b>	Pokončno ali ležeče
<b>Tolerance okvirja modula</b>	Primerne za vse dimenzije uokvirjenih modulov
<b>Material</b>	Aluminij EN-AW 6063 T66 (Quick RAIL) / Nerjaveče jeklo (elementi za pritrjevanje)
<b>Snežna obremenitev na sistem</b>	0–5,40 kN/m <sup>2</sup> (z moduli BISOL) <sup>(2)</sup>
<b>Dimenzije</b>	Širina: 80 mm / Višina: 30 mm / Dolžina: 370 mm

<sup>(1)</sup> Na zahtevo so na voljo tudi druge debeline.

<sup>(2)</sup> Odvisna od specifičnega projekta. Na zahtevo lahko prejmete več informacij.

## Izvlačne sile na Quick RAIL, pritrjen s 4 vijaki

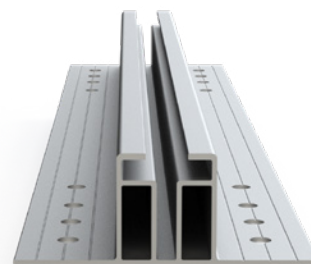
### Jeklo S280GD do S350GD - EN 10346

<b>Debelina trapezne pločevinaste kritine [mm]</b>	0,50	0,55	0,63	0,75	0,88
<b>Izvlačna sila [NRd v kN]</b>	2,68	3,12	3,76	4,84	6,00
<b>Strižna sila [VRd v kN]</b>	3,24	3,96	5,04	6,84	9,84

### Aluminij s $f_{v,min} = 165$ MPa - EN 573

<b>Debelina trapezne pločevinaste kritine [mm]</b>	0,50	0,60	0,70	0,80	0,90	1,00
<b>Izvlačna sila [NRd v kN]</b>	1,28	1,68	2,04	2,44	2,84	3,20
<b>Strižna sila [VRd v kN]</b>	1,80	2,64	3,52	4,36	5,84	7,32

Stranski pogled Quick RAIL



Oglejte si kratek video za pomoč pri namestitvi



### RAZVITO V SODELOVANJU Z

Univerza v Ljubljani  
Fakulteta za strojništvo



Ustreza večini trapeznih kritin



Stroškovno učinkovita rešitev



Brez opilkov



Izboljšana ventilacija



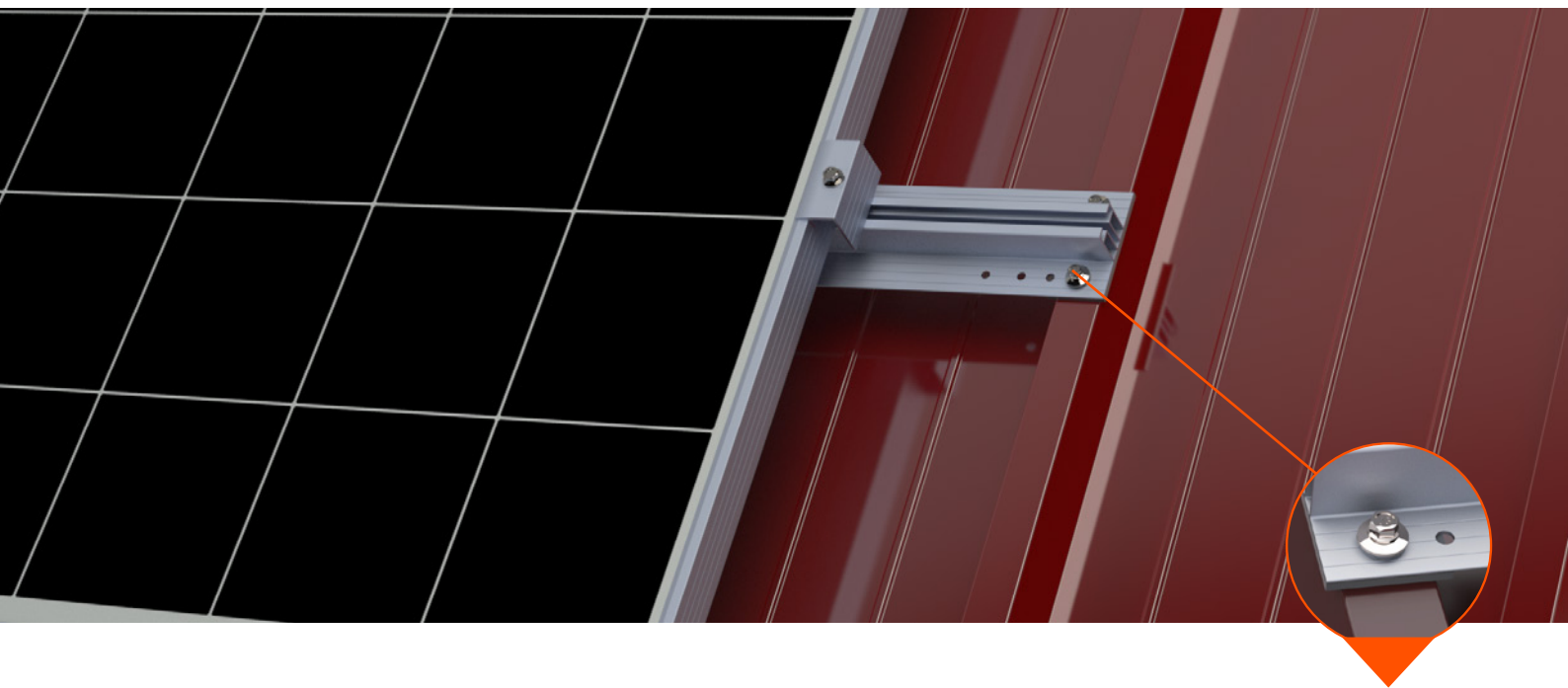
10-letno produktno jamstvo



Certifikat ETA



## Zanimivost o BISOL EasyMount™ Quick RAIL



Ob namestitvi nosilne konstrukcije Quick RAIL opilki ne nastanejo, zahvaljujoč našim posebnim vijakom, ki ustvarjajo svojo podaljšano navojnico. Zakaj je to pomembno? S stopanjem na opilke med namestitvijo namreč nastanejo majcene razpoke na strešni strukturi. Škoda ni vidna takoj, ampak ima skozi čas vsekakor zelo negativen vpliv na lastnosti kritine.

## Ste vedeli?

BISOL Group je prvo in edino solarno podjetje na svetu, ki je razvilo popoln fotonapetostni modul z jamstvom 100 % izhodne moči za 25 let delovanja: **BISOL Supreme™**.

Da bi sproščeno in v popolnosti užili udobje BISOL Supreme™, se registrirajte za BISOL Supreme™ Cashback ter se nagradite za nakup najbolj luksuznega in učinkovitega solarnega izdelka na svetu.



# BISOL Supreme™

## EDEN IN EDINI

s 100 % jamstvom  
izhodne moči



Pridobite svoj **BISOL Supreme™ Cashback**