

BISOL EasyMount™ Slim & Twin Slim BASE

Soluzione economica e leggera per installazioni senza problemi

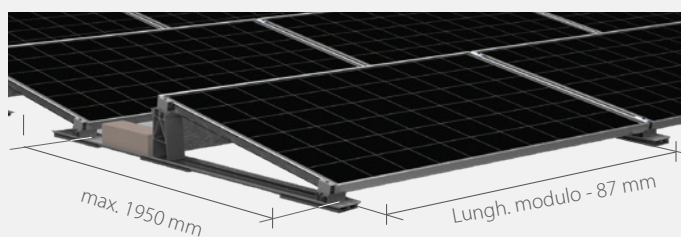


Specifiche tecniche	BISOL EasyMount Slim BASE 100/200	BISOL EasyMount Twin Slim BASE
Applicazione	Tetti piani fino a 5° di inclinazione	
Metodo di installazione	Posizionamento diretto senza perforazione del tetto	
Inclinazione del modulo	10° oppure 20° (altre inclinazioni disponibili su richiesta)	10°
Orientamento del modulo	Orizzontale	
Tolleranze del modulo	Lunghezza: qualsiasi / Larghezza: fino a 1100 mm Spessore della cornice: 35-40 mm, in abbinamento a morsetti di altezza adeguata	
Materiale	Profilo ALU Rail 80: Alluminio EN-AW 6060 T6 / Elementi di fissaggio: Acciaio inossidabile A2-70	
Peso del sistema senza zavorra	0,015 kN/m ² (senza modulo FV)	0,01 kN/m ² (senza modulo FV)
Carico di neve per sistema	0 – 2,40 kN/m ² (con moduli FV BISOL)	
Carico di vento (velocità)	0 – 150 + km/h ⁽¹⁾	
Stabilizzazione aggiuntiva	Zavorra e frangivento	Zavorra

⁽¹⁾ In base alle specifiche di progetto. Ulteriori informazioni disponibili su richiesta.

Slim BASE

Distanza massima tra le file di moduli



Twin Slim BASE

Distanza tra i moduli

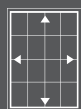


Guarda una breve videoguia di installazione



DEVELOPED IN COOPERATION WITH

University of Ljubljana
Faculty of
Mechanical Engineering



Adatta per la maggior parte dei moduli FV



Distanza regolabile tra le file



Soluzione ottimizzata nei costi



Orientamento a sud oppure est-ovest

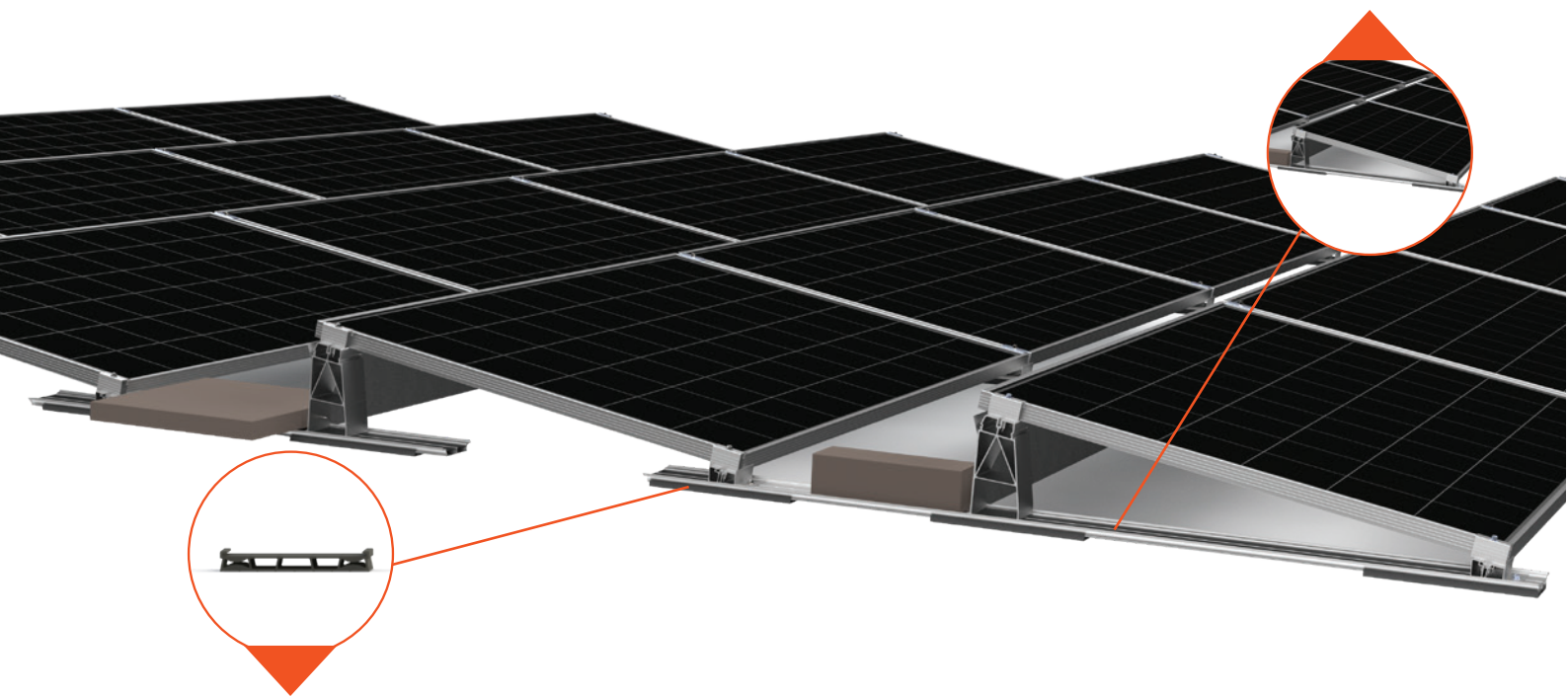


10 anni di garanzia sul prodotto



Curiosità sulle soluzioni di montaggio BISOL EasyMount™ Slim e Twin Slim BASE

Le file anteriori e posteriori dell'impianto fotovoltaico, più esposte al vento, sono collegate con l'interno della matrice FV attraverso profili più lunghi che migliorano la resistenza al ribaltamento della struttura, diminuendo così la zavorra necessaria e garantendo una maggiore stabilità al vento.



La gomma protettiva in EPDM, componente opzionale, dà alla struttura di montaggio una maggiore altezza, migliorando la capacità di drenaggio dell'acqua dell'impianto fotovoltaico. Un coefficiente di attrito potenzialmente migliore tra l'impianto FV e il tetto consente di utilizzare meno zavorra, causando un minore stress alla copertura. La gomma in EPDM estruso è progettata appositamente per le soluzioni Slim e Twin Slim BASE: ciò garantisce un'aderenza perfetta al profilo e impedisce alla gomma di scivolare sotto l'alluminio, anche dopo molte stagioni passate sul tetto. Non sono necessari tagli in opera: questo permette di risparmiare molto tempo nell'installazione.



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**