

BISOL EasyMount™ Slim & Twin Slim BASE

Kostengünstige und leichte Lösung für problemlose Installationen

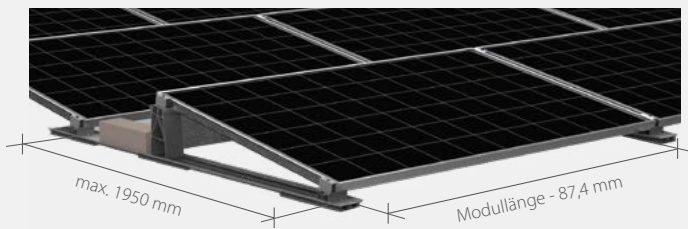


Technische Daten	BISOL EasyMount Slim BASE	BISOL EasyMount Twin Slim BASE
Anwendung	Flachdächer mit bis zu 3 ° Dachneigung	
Installationsmethode	Direktverlegung ohne Dachdurchdringung	
Modul-Neigungswinkel	10 ° oder 20 °	10°
Modul-Ausrichtung	Horizontal	
Modulrahmen-Toleranzen	Länge: Beliebig / Breite: bis zu 1134 mm Rahmendicke: 30 oder 35 mm mit entsprechender Klemme	
Material	Konstruktionsgrundteile: Aluminium EN-AW 6060 T6 / Befestigungselemente: Edelstahl A2-70	
Systemgewicht ohne Ballast	0,015 kN/m ² (ohne PV-Modul)	0,01 kN/m ² (ohne PV-Modul)
Schneelast pro System	0 - 2,40 kN/m ² (mit BISOL PV-Modulen)	
Windlast (Geschwindigkeit)	0 - 150+ km/h (93+ mph) ⁽¹⁾	
Zusätzliche Stabilisierungsmassnahmen	Ballast (Betonplatten) / Windschutz	Windschutz

⁽¹⁾Abhängig von den Projektspezifikationen. Weitere Informationen auf Anfrage.

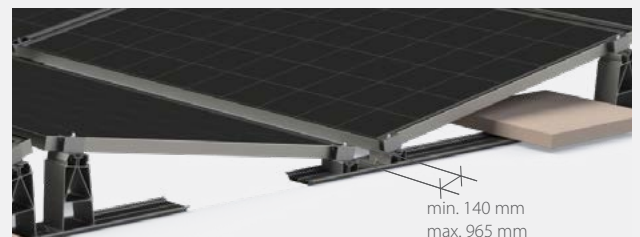
Slim BASE

Maximaler Abstand zwischen den Modulzeilen



Twin Slim BASE

Abstand zwischen Modulen

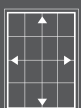


Schauen Sie sich unsere neuesten **Montage-Videoanleitungen** an



DEVELOPED IN COOPERATION WITH

University of Ljubljana
Faculty of
Mechanical Engineering



Passend für die meisten Solarmodule



Einstellbarer Abstand zwischen den Reihen



Kosteneffiziente Lösung



Süd- oder Ost-West-Ausrichtung

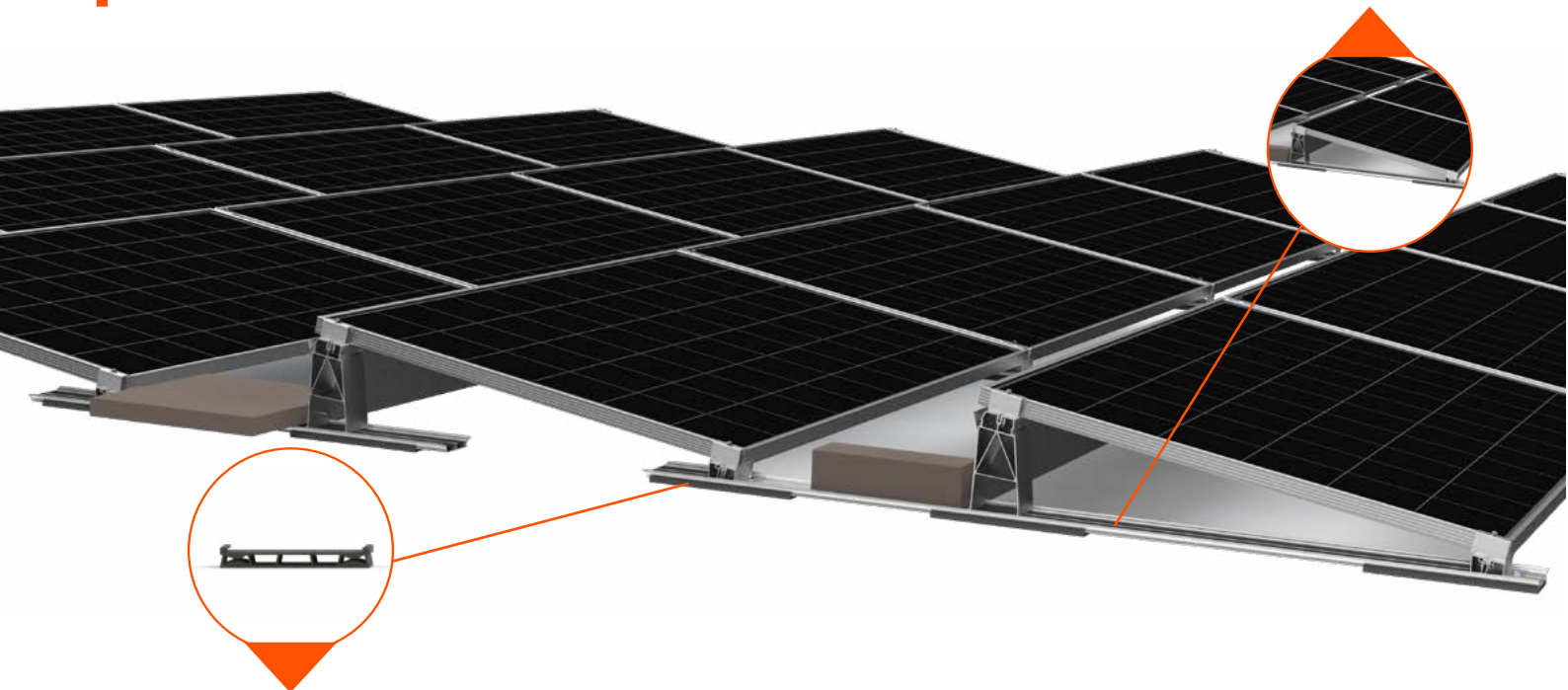


10 Jahre Produktgarantie

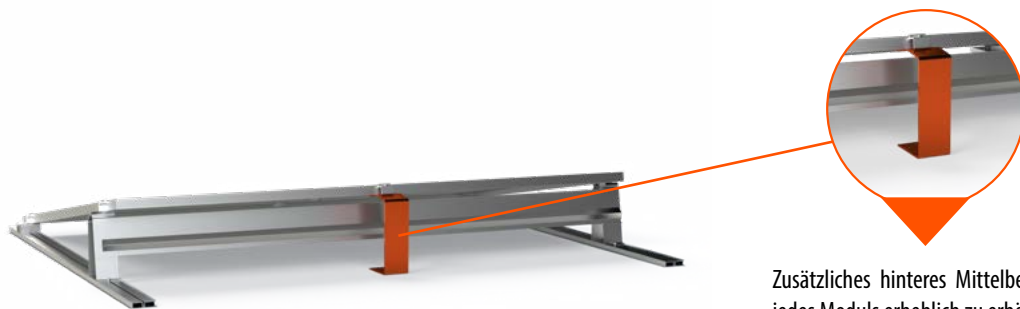


Interessante Fakten über BISOL EasyMount™ Slim and Twin Slim BASE

Die vorderen und hinteren Reihen der PV-Module, die am stärksten dem Wind ausgesetzt sind, sind über längere Profile mit der Innenseite der Anordnung verbunden. Dies verbessert den Kippwiderstand der Struktur, reduziert den erforderlichen Ballast und sorgt für mehr Windschutz auf dem Dach.



Der optionale EPDM-Schutzgummi verleiht Ihrer Montagestruktur eine zusätzliche Höhe, wodurch die Wasserableitung Ihres Kraftwerks verbessert wird. Durch einen potenziell besseren Reibungskoeffizient zwischen Kraftwerk und Dach können Sie weniger Ballast verwenden und Ihr Dach weniger belasten. Der extrudierte EPDM-Gummi wurde speziell für Slim und Twin Slim BASE entwickelt. Es umarmt sie gut und verhindert, dass der Gummi unter das Aluminium rutscht - auch nach Jahreszeiten auf dem Dach. Während kein Schneiden erforderlich ist, wird viel Installationszeit gespart.



Zusätzliches hinteres Mittelbein, entworfen, um die Schneelastkapazität jedes Moduls erheblich zu erhöhen. Entwickelt, um Schnee- und Windlasten von bis zu 2.400 Pa standzuhalten.

BISOL Supreme™



DAS EINZIGE
mit **100%**
Ausgangsleistungsgarantie



Holen Sie sich Ihr **BISOL Supreme™ Cashback**