



SolarRoof Pro 2.0

schnelles und flexibles Dachmontagesystem



SolarRoof Pro 2.0

Das Clenergy PVezRack® SolarRoof Pro 2.0 ist eine Dachmontagelösung, die sich für die meisten Dachneigungen von Wohn- und Gewerbegebäuden eignet. Mit unseren innovativen Schienen, dem M-Modul und Verbindungsstücken liefert das SolarRoof Pro 2.0 eine schnelle, sichere und kostengünstige Lösung für Installateur*innen.

Hauptvorteile

Einfache Installation mit großem Einstellbereich

Die innovativen und einstellbaren Dachziegelhaken bieten viele Anpassungsmöglichkeiten für drei Positionen, unterschiedliche Ziegelstärken, verschiedene Holzkonstruktionen oder Bauwerktoleranzen. Der große Einstellbereich erlaubt eine schnellere und einfachere Installation vor Ort.

Die einheitliche Gestaltung aller Verbindungselemente ermöglicht die Installation des gesamten Systems mit nur einem einzigen Werkzeug.

Ein flexibler Anordnungsplan zur Nutzung der gesamten Dachfläche

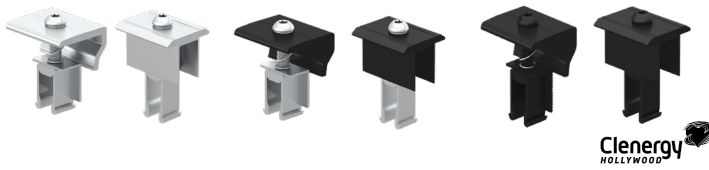
Bei Wohngebäuden erfolgt die Anordnung im Querformat oder Hochformat mit dem gleichen Bausatz und den gleichen Komponenten, indem die L-förmigen Füße auf den Dachhaken einfach gedreht werden. Dies vermeidet die Notwendigkeit von zwei Schienenebenen und ermöglicht eine flexiblere PV-Modulanordnung auf unregelmäßigen Dächern.

Einfache Lösung

Das Clenergy PVezRack® SolarRoof Pro 2.0 stellt eine einfach zu installierende Lösung dar. Mit dem stabilen und hochfesten Montagesystem können Hauseigentümer*innen beruhigt sein. Hochfeste Haken und Schienen, sowie ETA-zertifizierte Schrauben stellen sicher, dass sich Hauseigentümer*innen auch an schneereichen und stürmischen Tagen keine Gedanken über die Sicherheit des Haltesystems oder berstende Dachziegel machen müssen.

Technical Details

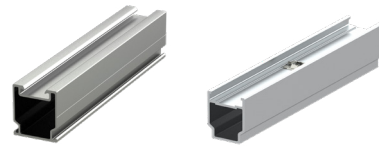
Modulausrichtung	Querformat oder Hochformat
PV-Modul	gerahmt
Windlast	Benutzerdefiniert
Schneelast	Benutzerdefiniert
Dachtyp	Ziegeldach
Neigungswinkel	0°, parallel zur Dachfläche
Werkstoff	Hauptstruktur: AL6005-T5 Dachhaken: AL6005-T5, SUS 304 und MAC Stahl Befestigungen: SUS 304
Zertifizierung	TÜV, CE
Garantie	12 Jahre



EC-M28-46/L50 & EC-M28-46/L50/MI & EC-M28-46/L50/BA
IC-M28-46/L50 & IC-M28-46/L50/MI & IC-M28-46/L50/BA

End- und Zwischenklammern 28-46mm, mit M-Modul

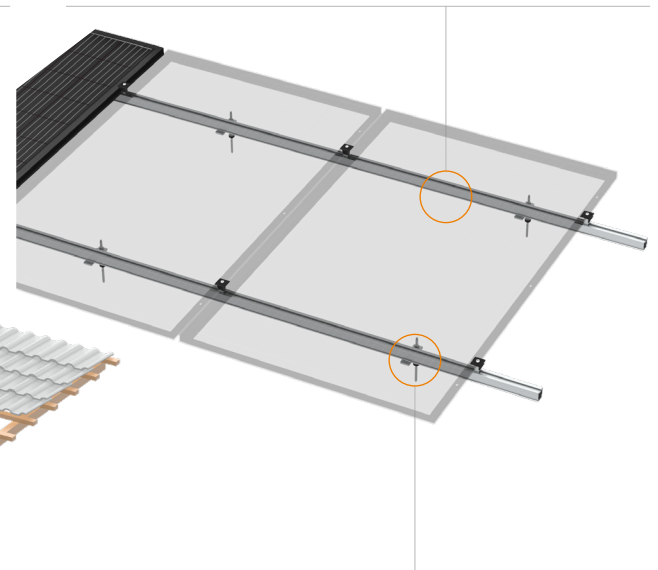
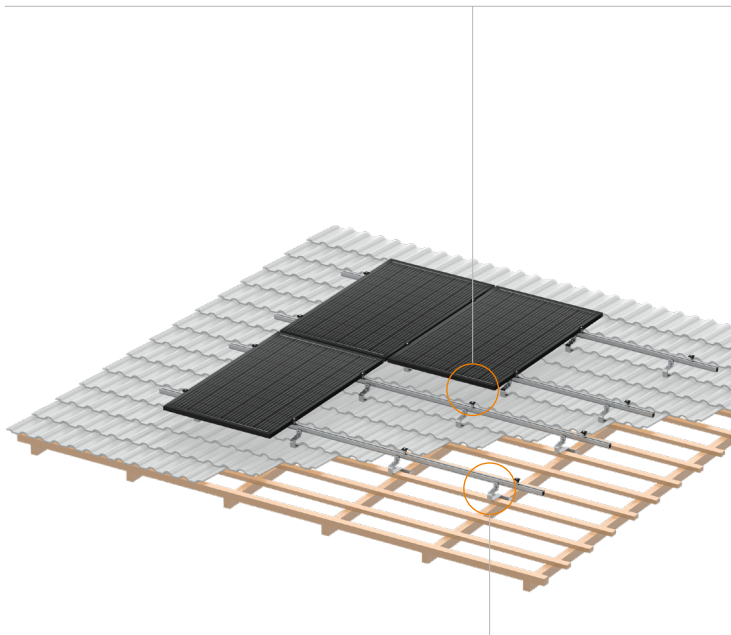
PVezRack® Clamp ist für die meisten gängigen gerahmten PV-Module mit einer Höhe von 28 mm bis 46 mm geeignet.



ER-R-SRPII/TO/40 & ER-SP-SRPII/TO/40

Toroda Rail 40 & Splice

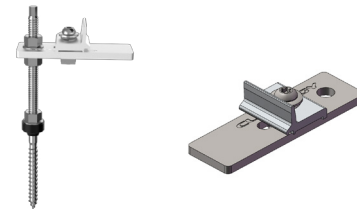
Die Toroda-Schiene wurde speziell für die schnelle Montage entwickelt und benötigt weniger Befestigungselemente als herkömmliche Varianten. Die schraubenfreie Verbindung des Systems ermöglicht eine schnelle Montage.



ER-I-SRPII/TO/02A & ER-I-PRO/01DA/TO &
ER-I-SRPII/TO/12M & ER-I-SRPII/TO/13M

Dachhaken

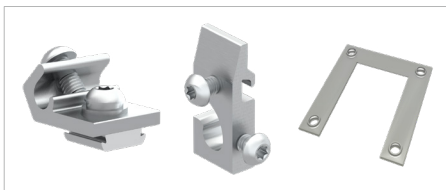
SolarRoof Pro 2.0 verfügt über hochwertige Dachhaken, die für die meisten Ziegeldächer geeignet sind. Hochfeste Haken und Schienen sowie ETA-zertifizierte Schrauben stellen sicher, dass Hausbesitzer sich keine Sorgen um Ziegelbrüche oder die Befestigung machen müssen.



ER-HB-WP/8/150/TO & ER-HB-WP/10/200/TO &
ER-HB-WP/12/300/TO

Hanger Bolt & Mounting Kit

Eine vielseitige Lösung mit hoher Flexibilität. Die Lösung besteht darin, die PV-Module auf dem Sparren des Daches zu befestigen, mit Holzsparren-Hanger-Bolzen wird sie bei Gebäuden mit Holzsparren verwendet, mit Metallsparren-Hanger-Bolzen bei Gebäuden mit Metallsparren. Sie kann auf Metalldächern, Schiefersdächern, Asphaltdächern usw. eingesetzt werden.



**EZ-GL-TO & EZ-GL-TO/S &
GC-DT**
Erdungsschelle und Erdungsklemme



EZ-CC-PV/4
Capilano
Kabelklemme für PV-
Module zum Halten
von 4 Kabeln"



EZ-CC-PV/2
Capilano Kabelklemme
für PV-Module zum
Halten von 2 Kabeln



**EZ-CAP-TO/40/G &
EZ-CAP-TO/40/B**
Abdeckkappe für die Toroda-
Schiene 40





PV-ezRACK®

Clenergy Deutschland GmbH

Willy-Brandt-Street 23,
20457 Hamburg, Germany

Phone: +49 (0) 40 3562 389 00

Email: sales@clenergy.com

Web: www.clenergy.com

 @ClenergyGlobal / @ClenergyClub / @ClenergyAUS / @ClenergyThailand

 @Clenergy_global  @Clenergy  @Clenergy  @ClenergyClub

A Clenergy Technologies Company

