



SolarRoof Pro 2.0

schnelles und flexibles Dachmontagesystem



SOLAR ROOF

Zuletzt aktualisiert - May. 2025

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 Installateure.

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 stabile Montagesystem Clenergy PVezRack® SolarRoof Pro 2.0 stellt eine einfach zu installierende Lösung dar. Die hochfesten Haken und Schienen, sowie ETA- zertifizierte Schrauben stellen sicher, dass Hauseigentümer sich auch an schneereichen und stürmischen Tagen keine Sorgen über die Sicherheit des Haltesystems oder berstender Dachziegel machen müssen.

Technical Details

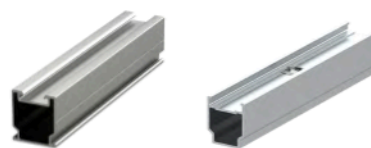
Modulausrichtung	Querformat oder Hochformat
PV-Modul	gerahmt
Windlast	Benutzerdefiniert
Schneelast	Benutzerdefiniert
Dachtyp	Ziegeldach
Neigungswinkel	0°, parallel zur Dachfläche
Werkstoff	Hauptstruktur: AL6005-T5 Dachhaken: AL6005-T5, SUS 304 und MAC Stahl Befestigungen: SUS 304
Zertifizierung	TÜV, CE
Garantie	25 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

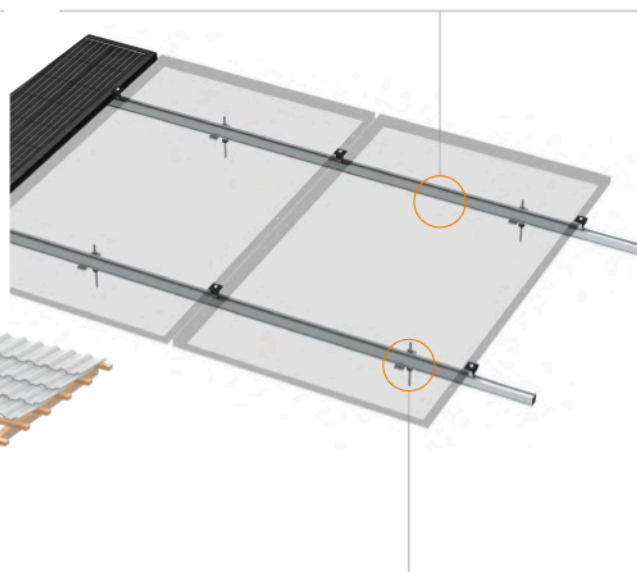
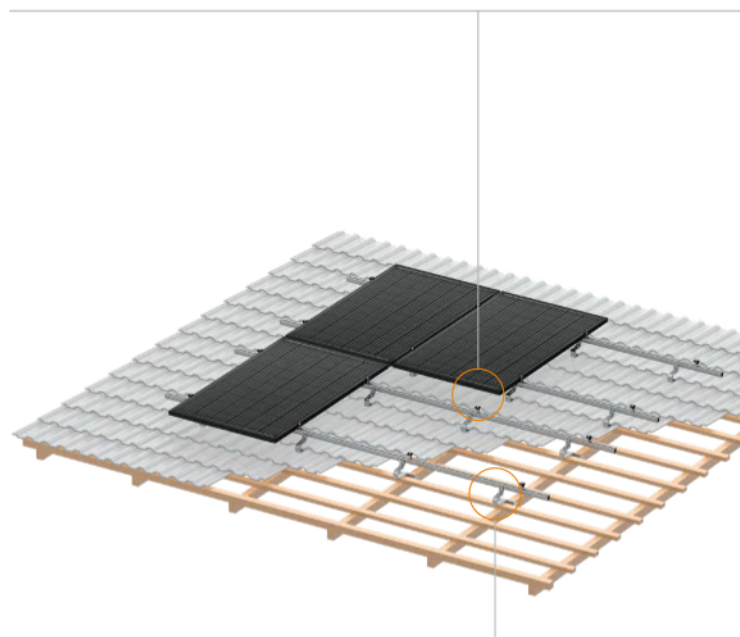
PVezRack® Clamp ist für die meisten gängigen gerahmten PV-Module mit einer Höhe von 28 mm bis 46 mm geeignet.



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

Toroda Rail & Verbindung

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/MAX

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

Stockschraube für Holzpfette, mit
Montageplatte für Torodaschiene



ER-R-MC/M/380

Mikroschiene 380 mm, mit
M-Modul-Kanal



ER-S-U/M/120

U-förmige Halterung, 120 mm,
mit M-Modul-Kanal

 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
--	--	--	--



Clenergy Deutschland GmbH

Willy-Brandt-Straße 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

