



venturama
SOLAR

Montageanleitung Montageschiene

Power Line

Produkt: • PV Montageschiene Power Line

Revision: 1.0

Datum: 29.09.2023

Hersteller: venturama GmbH
Goldbergstr. 32
D-35216 Biedenkopf
Germany

Tel.: +49 (0) 6872 50 50 546

E-Mail: info@venturama-solar.de

Web: <https://venturama-solar.de>

1. Sicherheitshinweise



Planung, Montage und Inbetriebnahme der Solarstromanlage dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal vorgenommen werden. Eine unsachgemäße Ausführung kann zu Schäden an der Anlage und am Gebäude und zur Gefährdung von Personen führen.



Absturzgefahr! Bei Arbeiten auf dem Dach sowie beim Auf- und Absteigen besteht Sturzgefahr. Unbedingt Unfallverhütungsvorschriften beachten und geeignete Absturzsicherungen verwenden.



Verletzungsgefahr! Durch herabfallende Gegenstände können Personen verletzt werden. Im Gefahrenbereich vor Beginn der Montagearbeiten Absperrungen vornehmen und Personen, die sich in der Nähe aufhalten, warnen.

2. Benötigtes Werkzeug

- Drehmomentschlüssel mit Biteinsatz Imbuss

3. Anzugsmomente

- M8: 13 Nm

4. Obere Winkel zum Ausgleich von Höhenunterschieden

Um den oberen Winkel einzustellen und somit die Höhenunterschiede auszugleichen, wird die M8 Schraube gelöst. Zu beachten ist, dass die Schrauben nicht komplett ausgedreht werden müssen, sondern nur soweit gelöst wird, bis sich der Bügel verstellen lässt. Dazu reicht es meist die Schraube 3–4 Gewindegänge die Schraube herauszudrehen.



Anschließend kann der gelöste Bügel auf die gewünschte Höhe verschoben werden. Um das genau einstellen zu vereinfachen, haben der Bügel und der Mittelteil vorgegebene Nuten.



Sitzt der Bügel an der gewünschten Stelle, ist die M8 Schraube wieder festzuziehen. Zu beachten ist, dass vorgegebenes Anzugsmoment nicht überschritten wird.

5. Anbringung der Montageschiene (Power Line)

Befestigung Montageschienen Power Line auf Dachhaken Power Hook

Benötigte Höhe, die Montageschienen Power Line wird mithilfe der Adapter Winkel auf dem Dachhaken Power Hook geklemmt. Dafür ist der schmale seitliche Kanal an der Montageschiene Power Line vorgesehen. Hier zu den Hacken der Adapter Winkel einfach in die Nut einführen und die Montageschiene ausrichten. Anschließend die M8 Schraube anziehen.



6. Anhang

Diese Montageanleitung ist anwendbar für folgende venturama-Artikel:

Artikelnr.	Artikelbezeichnung
16968	PV Montageschiene Powe Line