



venturama
SOLAR

TECHNISCHES DATENBLATT

PV-Flachdach-Aufständerung

Produkt	Flachdach-Aufständerung – „Flat-Flex“-Set – für 2 PV-Module	Ursprungsland	Deutschland
Artikelnummer	3136	Zolltarifnummer	76042990
Lieferumfang	4x FlatFlex Flachdach-Aufständerung; 4x FlatFlex Bautenschutz 110x110 mm, je 3 Stück; 8x Zylinderkopfschraube 45 mm; 8x 30 mm Endklemme schwarz; 2x Verbindungselement (Ost-West, Süd-Süd); 8x Bohrschrauben mit Sechskantkopf und Bund	EAN/GTIN	4262411894746

PRODUKTBESCHREIBUNG

FlatFlex Montageset für 2 PV-Module hintereinander mit einstellbaren Neigungswinkeln 10°/15°/20° inklusive Montage-Zubehör für die PV-Modulmontage auf Flachdächern.

PRODUKTVORTEILE

- Made in Germany
- Set inklusive Montage-Zubehör
- Für PV-Module mit 30 mm Rahmenhöhe geeignet
- Modulausrichtung quer
- Direkte Modulmontage ohne zusätzliche Montageschienen

TECHNISCHE DATEN

Material	Aluminiumlegierung
Oberfläche	blank
Länge	1150 mm (Grundschiene)
Profilbreite	108 mm (Grundschiene)
Modulaufnahme	900 mm (Länge Modulauflage)
Gewicht je Stück	9,5 kg (Set)
Werkstoffnorm	EN AW-3105 (AlMn0,5Mg0,5)
Korrosionsschutz weitere	langlebig durch Aluminiumlegierung Grundfläche aufgebaut (LxBxH): ~ 193 x 240 x 50 cm

MECHANISCHE KENNWERTE

Max. Spannweite	gemäß projektbezogener Statik
Zulässige Belastung	gemäß projektbezogener Statik
Durchbiegungsgrenze	gemäß projektbezogener Statik

Die PV-Aufständerung ... als FlatFlex Montageset für 2 PV-Module
... mit 10°/15°/20° Neigungswinkel und Quermontage
... inklusive Klemmen, Schrauben und

KOMPATIBILITÄT & MONTAGEHINWEISE

=> Montageserie: V8 FlatFlex; 2 PV-Module hintereinander; 10°/15°/20°

- Montage gemäß aktueller FlatFlex-Montageanleitung bzw. Herstellerangaben
- Für PV-Module mit 30 mm Rahmenhöhe; bei 35 mm Endklemme RH 35 mm
- Befestigung durch Auflast oder mechanisch; Ballastierung projektspezifisch
- PV-Modul quer montieren und zulässige Klemmpunkte des Modulherstellers
- PV-Module, Wechselrichter, Kabel und Pflastersteine sind nicht Teil des Sets
- Dachstatik und Absturzsicherung beachten

VERPACKUNG & LOGISTIK

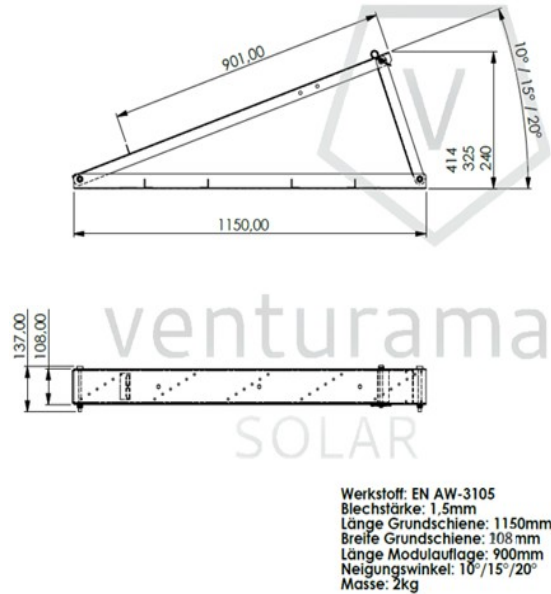
Verpackungseinheit	unterschiedlich (je nach Menge, Länge, Verpackungskonzept)
Palettenmenge	
Bundgewicht	

Lagerung	Trocken und gegen mechanische Beschädigung geschützt lagern
----------	---

NORMEN & WICHTIGE HINWEISE

Montage gemäß Herstellerangaben; Tragfähigkeit des Dachs und erforderliche Auflast/Ballastierung sind vor der Montage projektspezifisch zu prüfen.

TECHNISCHE ZEICHNUNG



FlatFlex PV Montageset – Inhalt

- 4 x FlatFlex Flachdach-Aufständerung
- 4 x FlatFlex Bautenschutz 110x110mm, je 3 Stück
- 8 x Zylinderkopfschraube 45mm
- 8 x 30mm Endklemme schwarz
- 2 x Verbindungselement (Ost-West, Süd-Süd)
- 8 x Bohrschrauben mit Sechskantkopf und Bund

Weitere Informationen

Aufbauhöhe mit Modul: ca. 29 cm bei 10°, 39 cm bei 15°, 49 cm bei 20°.

Version	2.0	venturama GmbH Schulstraße 5 35216 Biedenkopf Deutschland	K.Hallenberger
Status	Freigegeben	www.venturama-solar.de	
Datum	17.08.2026		