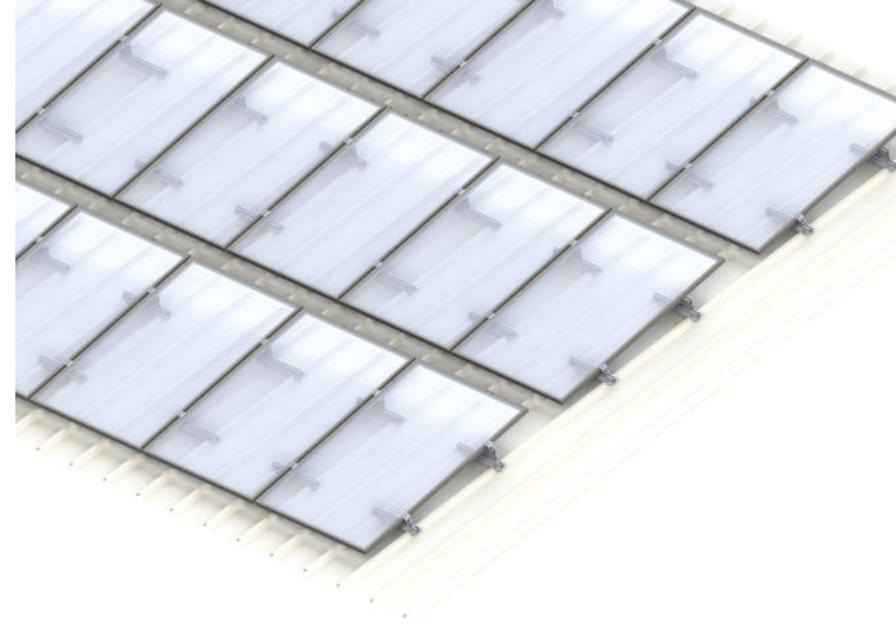


# TRAPEZBLECHBRÜCKE PLUS AS 2.1

## Ihr großes Plus

- + durch zusätzliche Adapter werden die Module 5° oder 7° aufgeständert
- + Dachneigung inklusive zusätzlicher Modulneigung max. 20°
- + spanlose Befestigung durch spezielle Bohrschrauben
- + vormontierter EPDM-Gummi zur zusätzlichen Abdichtung zwischen Dacheindeckung und Trapezblechbrücke
- + Modulausrichtung vertikal und horizontal
- + durch Aluminium, leicht und belastungsfähig



## Technische Daten

### Leichtaufständerung für Trapezdächer

<b>Verwendung:</b>	Trapezblechdach
<b>Dachneigung:</b>	5-13° bei horizontaler Modulanordnung 5-15° bei vertikaler Modulanordnung
<b>Min. Blechdicke:</b>	Stahlblech min. 0,5 mm Aluminium min 0,75 mm
<b>Trapezblech Hochsicke:</b>	Minimum Breite 25 mm
<b>Hochsickenabstand:</b>	100 - 333 mm
<b>Anbindung:</b>	4 Stk. Bohrschrauben (Schraubverbindung direkt in das Trapezblech)
<b>Montage:</b>	dachparallel
<b>Abstand vom Dachrand:</b>	Dachbereiche F und G können gem. EN 1991-1-4 belegt werden
<b>Modulausrichtung:</b>	vertikal und horizontal
<b>Modulabmessungen:</b>	Länge und Breite beliebig
<b>Max. Modulfeldgröße:</b>	12 Meter in Modul-Klemmrichtung
<b>Max. Schnee-/Windlasten</b>	werden projektspezifisch mittels Online-Software MoSo.Pro.Tool ermittelt
<b>Max. Gebäudehöhe:</b>	25 m (höher auf Anfrage)
<b>Dachbeschaffenheit:</b>	Die statische Tragfähigkeit der Dachkonstruktion und des Gebädetragwerks ist bauseits sicherzustellen
<b>Materialien:</b>	Tragende Komponenten aus Aluminium EN AW 6063 T66; Kleinteile aus rostfreiem Stahl A2-70; EPDM



# MoSo.PRO.TOOL

## Projektplanung in 8 Schritten

**1** Stammdaten

**2** Dachdaten

**3** Dacherausung

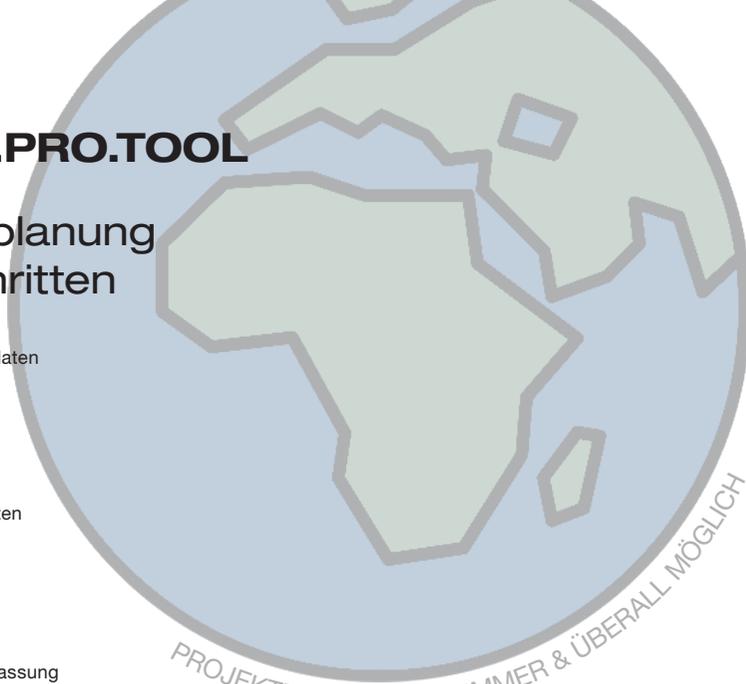
**4** PV-Module

**5** Konstruktion

**6** CAD-Plan

**7** Statik

**8** Materialliste



Wir geben unseren Kunden die Möglichkeit technische, projektbezogene Systemauslegungen inkl. statischer Berechnung und Projektberichte mittels Online-Software **MoSo.Pro.Tool** zu erstellen.



## Systemkomponenten

weitere Artikel finden sie in unserem Produktkatalog oder auf unserer Website: [www.mounting-solutions.com](http://www.mounting-solutions.com)



**Trapezblechbrücke  
2.1 Plus L=400**

Produktnummer:  
802445  
Sickenabstand: 100-333 mm



**Trapezblechbrücke  
2.1 Plus L=250**

Produktnummer:  
802452  
Sickenabstand: 100-207 mm



**Vorderteil Plus**

Produktnummer:  
802446



**Hinterteil Plus**

Produktnummer:  
802447



**Sicherungsset Plus**

Produktnummer:  
802448



**Mounting  
Solutions**  
Enabling PV Systems