



Sunbeam Supra & Nova

# NACHHALTIGE **PV-MONTAGESYSTEME** FLACHDACH

**Sunbeam**  
SOLAR MOUNTING THAT CARES



# DIE LÖSUNG FÜR DIE GRÖSSTEN SOLARMODULE

## SUNBEAM SUPRA

Unser Sunbeam Supra Photovoltaik-Montagesystem wurde speziell dafür entwickelt, die größten Solarmodule mit Modulängen bis zu 2,25 Metern und Breiten bis zu 1,3 Metern sicher zu tragen. Das PV-Montagesystem ist in den Konfigurationen Ost/West (symmetrisch) und Süd (universal) erhältlich – und damit die ideale Lösung für die 3-m<sup>2</sup>-Regel.



### EINFACHE, SCHNELLE UND SICHERE MONTAGE

Modulflächen bis 50x50 Meter, ab 200 Positionen pro Stunde



### GEEIGNET FÜR DIE GRÖSSTEN MODULE

Hiermit sparen Sie sich bis zum 30 Prozent in Unterkonstruktion



### HERGESTELLT IN DER EU UND VORMONTIERT IN SOZIALEN WERKSTÄTTEN

Supra Universal			Supra Symmetrical		
Reihenabstand (B)	Solarmodulbreite (W)		Reihenabstand (B)	Solarmodulbreite (W)	
1400 mm	Mind. 990 mm	Max. 1069 mm	2300 mm	Mind. 990 mm	Max. 1069 mm
1500 mm	Mind. 1070 mm	Max. 1149 mm	2460 mm	Mind. 1070 mm	Max. 1149 mm
1575 mm	Mind. 1150 mm	Max. 1229 mm	2630 mm	Mind. 1150 mm	Max. 1229 mm
1650 mm	Mind. 1230 mm	Max. 1310 mm	2785 mm	Mind. 1230 mm	Max. 1310 mm

--	--	--	--	--	--





ERPROBTE **QUALITÄT**  
SEIT **10 JAHREN**

# SUNBEAM NOVA

Sunbeam Nova ist ein innovatives Montagesystem für Flachdächer, das sich schnell und einfach mit Solarmodulen im Hoch- oder Querformat montieren lässt. Dank der wahlweisen Ost-/West- oder Südausrichtung eignet es sich für nahezu jedes Flachdach.



**EINFACHE, SCHNELLE UND  
SICHERE MONTAGE**

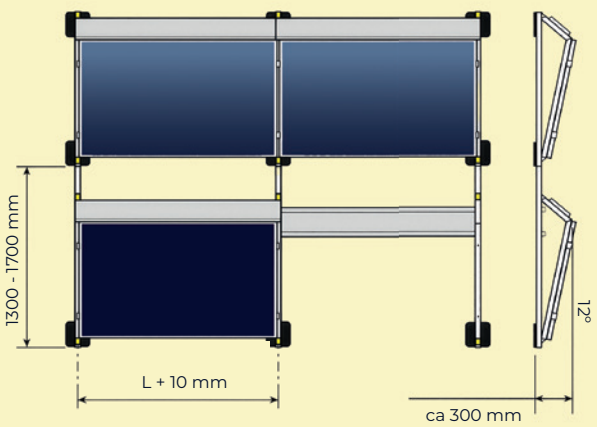
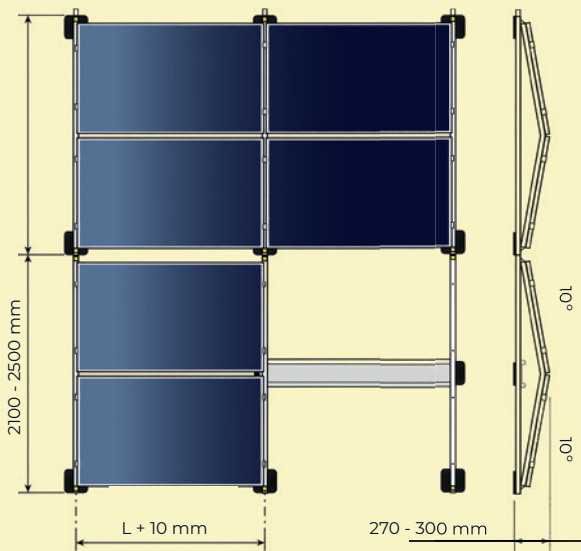


**HERGESTELLT IN DER EU UND  
VORMONTIERT IN SOZIALEN  
WERKSTÄTTEN**



**VOLLSCHWARZ, ÄSTHETISCH  
ANSPRECHENDES SYSTEM  
FÜR WOHNGEBÄUDE**



Nova Universal					Nova Symmetrical					
Neigungswinkel	12 Grad, nach Süden ausgerichtet				2 x 10 Grad, nahezu richtungsunabhängig					
Reihenabstand	1300	1500	1700	mm	2100	2200	2300	2400	2500	mm
Verschattungswinkel	33	22	16	Grad	8	8	8	8	8	Grad
										

# QUALITÄT UND EINFACHE MONTAGE

Seit 15 Jahren entwickeln wir innovative Montagesysteme, die durch höchste Qualität, einfache Handhabung und langlebige Materialien überzeugen. Unsere Systeme sind vollständig klimaneutral zertifiziert und verfügen über eine Umweltproduktdeklaration für maximale Transparenz und echte Nachhaltigkeit.

So gestalten Sie nicht nur Ihre Energieversorgung effizienter und zukunftssicher, sondern leisten zugleich einen wertvollen Beitrag zu einer besseren und klimafreundlichen Zukunft.



## IHR SMARTES TOOL FÜR PV-PROJEKTE

Sie möchten schnell und einfach einen professionellen Ballastierungsplan erstellen? Mit dem Sunbeam-Kalkulator können Sie Ihr PV-Projekt komfortabel planen und berechnen exakt auf unser Montagesystem abgestimmt.



## MONTAGE AUF DEM FLACHDACH

Es gibt zwei Möglichkeiten, Solarmodule auf einem Flachdach zu befestigen:

1. **Ballastierung** – Die Module werden durch das Ballastgewicht sicher an Ort und Stelle gehalten, ganz ohne Dachdurchdringung.
2. **Dachanker** – Die Konstruktion wird mittels Dachankern fest mit dem Dach verschraubt.

Für zusätzliche Sicherheit ist auch eine Kombination beider Methoden möglich.

Die Systeme Sunbeam **Supra** und Sunbeam **Nova** sind speziell für Flachdächer konzipiert. Sie bieten maximale Stabilität – selbst bei extremen Wetterbedingungen. Damit können Sie auch große Modulfelder problemlos realisieren und genießen gleichzeitig volle Freiheit bei der Anordnung.





“

# SOLAR MOUNTING THAT CARES

Laut Sunbeam kann und sollte die Montage von Photovoltaikanlagen besser, schneller und sicherer sein. Deshalb entwickeln und produzieren wir innovative und nachhaltige PV-Unterkonstruktionen sowohl für Flach- als auch für Schrägdächer.

## **VERANTWORTUNGSVOLL**

Nachhaltigkeit bedeutet für uns nicht nur einen geringen CO<sub>2</sub>-Fußabdruck, sondern auch sozial verantwortungsvolles Unternehmertum. Seit unserer Gründung werden unsere PV-Unterkonstruktionen von Mitarbeitern in geschützten Beschäftigungsverhältnissen montiert.

## **GEMEINSAM**

Sunbeam ist Mitunterzeichner des International Social Responsibility Agreement for the Renewable Energy Sector, in dem wir gemeinsam mit anderen Parteien an fairen und nachhaltigen Produktionsketten arbeiten.

## **KLIMANEUTRAL**

Unsere Produkte sind vollständig klimaneutral zertifiziert. Das bedeutet, dass wir die CO<sub>2</sub>-Emissionen unserer gesamten Produktionskette - einschließlich des Rohstoffgewinnungs- bis zum Endverwendung - erfassen, reduzieren und kompensieren.



# “ SUNBEAM SETZT AUF SOZIALE WERKSTÄTTEN

## DESHALB SUNBEAM

Was Sunbeam auszeichnet, ist die intelligente und stabile Montage unserer PV-Unterkonstruktion. Dies gewährleistet nicht nur eine ultraschnelle Installation, sondern auch ein Höchstmaß an Sicherheit und Zuverlässigkeit. Wir arbeiten eng mit Installateuren zusammen, um unsere Produkte kontinuierlich zu verbessern.

Unsere Kunden schätzen unsere persönliche Herangehensweise, Zuverlässigkeit und lösungsorientierte Arbeitsweise. Wir glauben, dass eine professionelle, freundliche und ehrliche Zusammenarbeit der Schlüssel zum Erfolg ist.



**Weitere  
Informationen**



**Sunbeam** Kryptonweg 8 | 3812 RZ, Amersfoort | Die Niederlande  
+31 88 09 09 900 | [info@sunbeam.solar](mailto:info@sunbeam.solar) | [www.sunbeam.solar/de](http://www.sunbeam.solar/de)

**Sunbeam**  
SOLAR MOUNTING THAT CARES