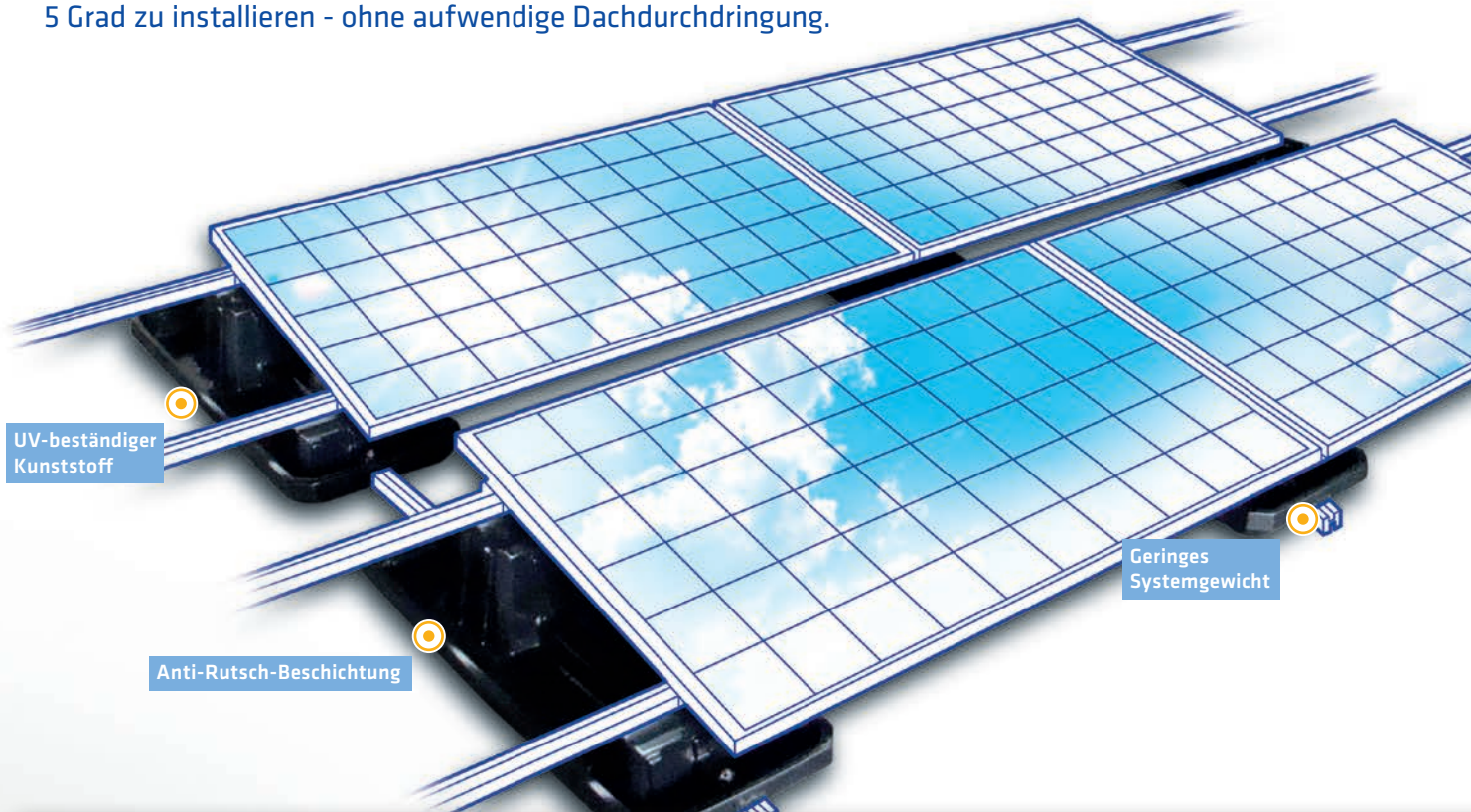


PV-MONTAGESYSTEME FÜR FLACHDÄCHER

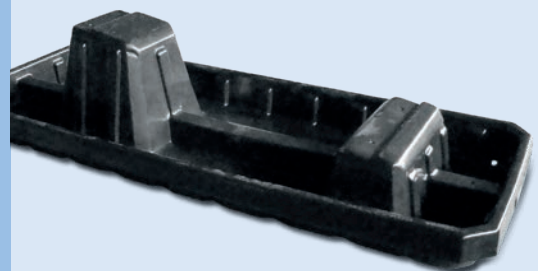
10°/25° SÜD | 10° OST-WEST

Die EasyMount Flachdach-Montagesysteme von SÖHNER Solar bieten die einzigartige Möglichkeit, sämtliche Standard PV-Module auf großflächigen Gewerbe- und Industriebauten mit einer maximalen Dachneigung von 5 Grad zu installieren - ohne aufwendige Dachdurchdringung.



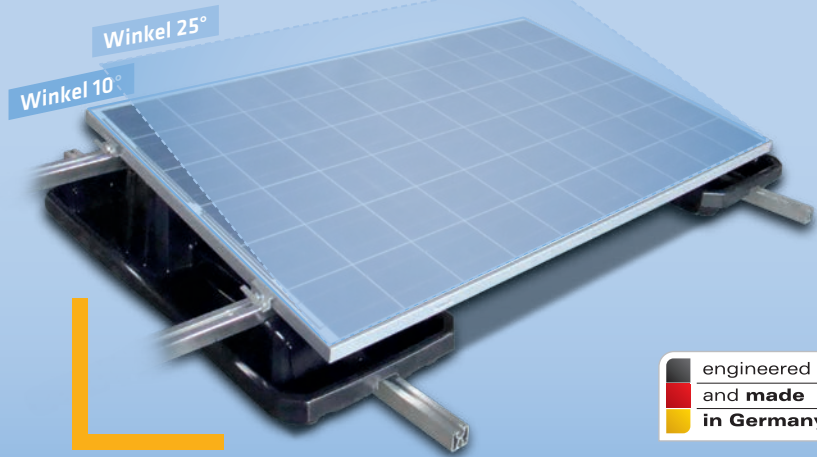
VORTEILE

- Konstruktives Design mit Anti-Rutsch-Beschichtung
- Modulares System für einen schnellen Aufbau
- Einfache Beschwerung mit (bestehendem) Dachkies
- Ertragsorientierte Ausrichtung Süd oder West-Ost
- 10°/25° Neigungswinkel für minimalen Reihenabstand
- Umweltfreundlich dank 80 % Recyclingmaterial



Stapelbare Systeme

Für eine platzsparende Lagerung, Transport und Handhabung.



EasyMount Montagesystem

Hervorragende Ökobilanz, sehr niedrige Investitions- und Lebenszykluskosten.



	EasyMount Solarwanne 10°	EasyMount Solarwanne 25°
System	Flachdachmontagesysteme mit Dachkies, ohne Dachdurchdringung	
Gebäudeart	Industrie-, Agrar- und Wohngebäude, Boden (freistehend)	Industrie-, Agrar- und Wohngebäude, Boden (freistehend)
Dachneigung	0°–5° Neigung	0°–5° Neigung
Material	HDPE mit UV-Stabilisatoren und 80 % Recyclingmaterial	HDPE mit UV-Stabilisatoren und 80 % Recyclingmaterial
Abmessung	1.200 × 430 × 240 mm	1.000 × 400 × 300 mm
Gewicht	ca. 2,0 kg	ca. 2,5 kg
Module		
Typ	gerahmte PV-Module	gerahmte PV-Module
Neigungswinkel	10°	25°
Ausrichtung	Süd oder West-Ost	Süd
Modulabstand	550 mm (empfohlen)	820 mm (empfohlen)
Ballastierung	Nach Windlast	Nach Windlast
Statik	Laut Systemstatik nach DIN 1055 neu und Eurocode 1	Laut Systemstatik nach DIN 1055 neu und Eurocode 1
Lieferumfang	Laut Projektierungsvorgaben: Alu-Profil 40 × 40 mm, Profilverbinder, Edelstahl-schrauben, Modulendklemme, Modulmittelklemme	Laut Projektierungsvorgaben: Alu-Profil 40 × 40 mm, Profilverbinder, Edelstahl-schrauben, Modulendklemme, Modulmittelklemme
Garantie	10 Jahre	10 Jahre



Ausrichtung Ost-West: 10°

Die Ausrichtung sorgt für gleichmäßige Anlagenauslastung durch Verteilung der Stromerzeugung Vormittags - Nachmittags.



Ausrichtung Süd: 10°

Eine Ausrichtung der Photovoltaikanlage in südlicher Richtung garantiert den höchsten Stromertrag.