

## SOL-50 AUFDACHMONTAGESYSTEM

### TRAPEZPROFILDACH - KREUZVERBUND

Das **SOL-50 Aufdachmontagesystem** wird im Kreuzverbund montiert und ist ein universelles Befestigungssystem für die schnelle und sichere Montage von gerahmten Solarmodulen bis 50mm Rahmenhöhe. Die stabile Konstruktion sorgt für eine spannungsfreie und formschlüssige Aufnahme der Solarmodule und ermöglicht zugleich die optimale Entwässerung und Belüftung. Kabelfangnetze für eine sichere Kabelverlegung und die korrosionsbeständigen Materialien sichern die Funktionalität der Anlage über die Lebensdauer hinaus.

### DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK



#### TECHNIK

- ✓ Geeignet für Sparren- und Pfettendächer
- ✓ Stabile Konstruktion durch Profilmontage im Kreuzverbund
- ✓ Ausgleich von Dachunebenheiten von bis zu 60mm
- ✓ Für Solarmodule mit Rahmenhöhe bis zu 50mm
- ✓ Erfüllt die Anforderungen nach (EN1991/EN1999)
- ✓ Getestet im Windkanal

#### SICHERHEIT

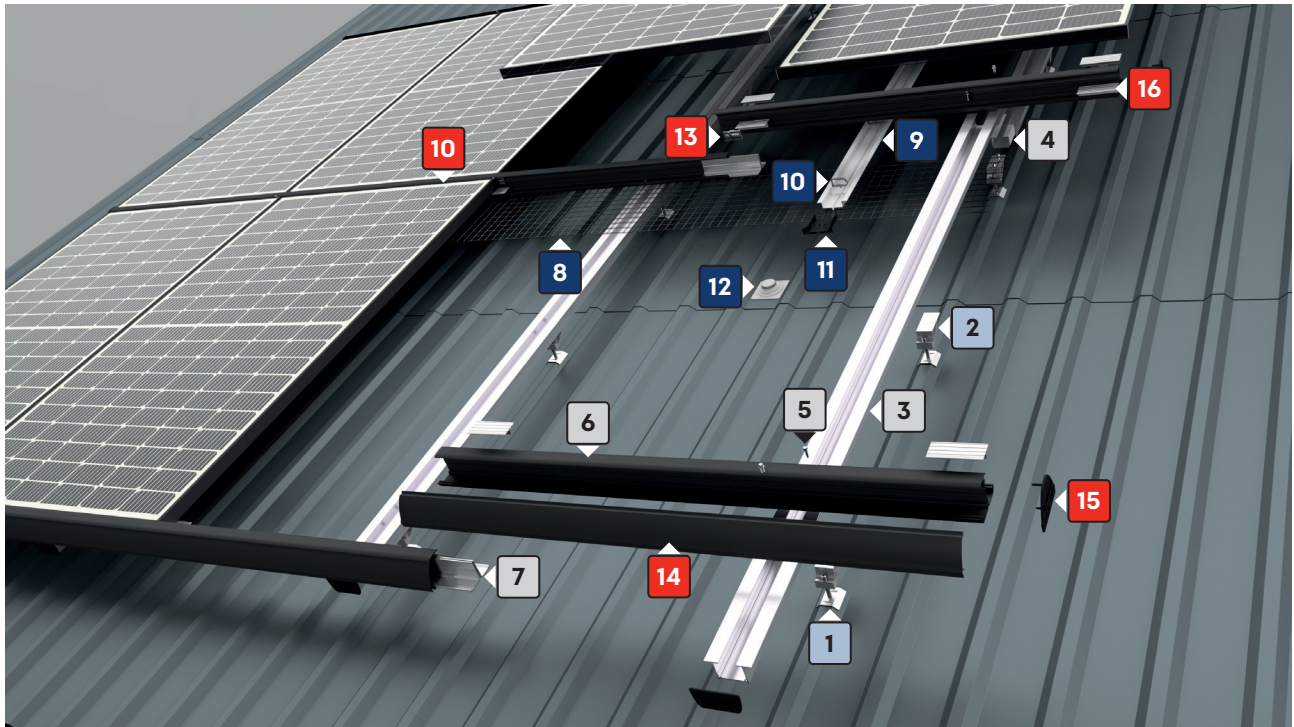
- ✓ 30 Jahre Systemgarantie
- ✓ Geprüft und zertifiziert nach VDE und DIBt
- ✓ Ausschließlich korrosionsbeständige Materialien
- ✓ Kontrollierte Kabelaufnahme
- ✓ Diebstahlschutz inbegriffen
- ✓ Vollständige Anlagendokumentation

#### OPTIK

- ✓ Harmonische Generatoransicht durch Einlegetechnik
- ✓ Aluminium pressblank oder schwarz pulverbeschichtet
- ✓ Abschlussblenden und Endkappen
- ✓ Verhindert Schmutzablagerungen

#### KOSTEN

- ✓ Materialeinsparung durch softwaregestützte Planung - SOLDraft
- ✓ Schnelle Montage durch Einlegetechnik
- ✓ Zeitersparnis bei Wartungs- oder Servicearbeiten
- ✓ Optimale Hinterlüftung gewährleistet höhere Erträge
- ✓ 100% recyclebar



Zum Video

Nr	Komponentenbezeichnung	Lieferumfang		Beschaffenheit	
		Standard	Premium	Standard	Premium
1	Solarbefestiger mit Kalotte	●	●	+	+
2	Vertikalaufsatz	●	●	■	■
3	Vertikalprofil XXL	●	●	■	■
4	Vertikalverbinder XXL	●	●	■	■
5	Bohrschraube	●	●	+	+
6	Horizontalprofil L** / Horizontalprofil XXL**	●	●	■	◆
7	Horizontalverbinder	●	●	■	■
8	Kabelfangnetz nach DIN VDE 0100-520	○	●	⋈	⋈
9	Kabelführungsprofil	○	●	■	■
10	Kabelclip	○	●	⋈	⋈
11	Kabeltrichter	○	●	⋈	⋈
12	Kabeldachdurchführung	○	●	⋈	⋈
13	Modulsicherung	●	●	⋈	⋈
14	Abschlussblende	●	●	■	◆
15	Endkappe	●	●	⋈	◆ ⋈
16	Distanzadapter	●	●	◆	◆

Erhältlich bei:

- inbegriffen
- optional
- ⋈ Kunststoff
- + Edelstahl nichtrostend
- Aluminium pressblank\*
- ◆ Aluminium eloxiert\* oder pulverbeschichtet

- \* nur natursilber
- \*\* Einsatz der jeweiligen Variante abhängig von den statischen Randbedingungen