

SOL-50 FLACHDACHMONTAGESYSTEM

SOLOFLEX

Das SOL-50 Flachdachsystem wurde speziell zur Aufständigung von Solarmodulen auf Flachdächern entwickelt. In der SOL-50 Soloflex Ausführung erlaubt das Flachdachsystem eine einseitige Belegung und eignet sich besonders gut für die Südausrichtung. Kabelfang-

netze sorgen für eine sichere Kabelverlegung und die korrosionsbeständigen Materialien sichern die Funktionstüchtigkeit der Anlage über die Lebensdauer hinaus.

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK



100% TECHNIK

- ✓ Geeignet für Flachdächer ohne große Nutzlastreserven
- ✓ Durchdringungsfreie Installation
- ✓ Für Solarmodule mit Rahmenhöhen bis zu 50 mm
- ✓ Erfüllt die Anforderungen nach Eurocode (EN1991/EN1999)
- ✓ Gute Lastverteilung dank grosser Auflagefläche
- ✓ Getestet im Windkanal

100% SICHERHEIT

- ✓ 10 Jahre Systemgarantie
- ✓ Geprüft und zertifiziert durch VDE, TÜV und DIBt
- ✓ Ausschließlich korrosionsbeständige Materialien
- ✓ Kontrollierte Kabelaufnahme
- ✓ Diebstahlschutz inbegriffen
- ✓ Vollständige Anlagendokumentation

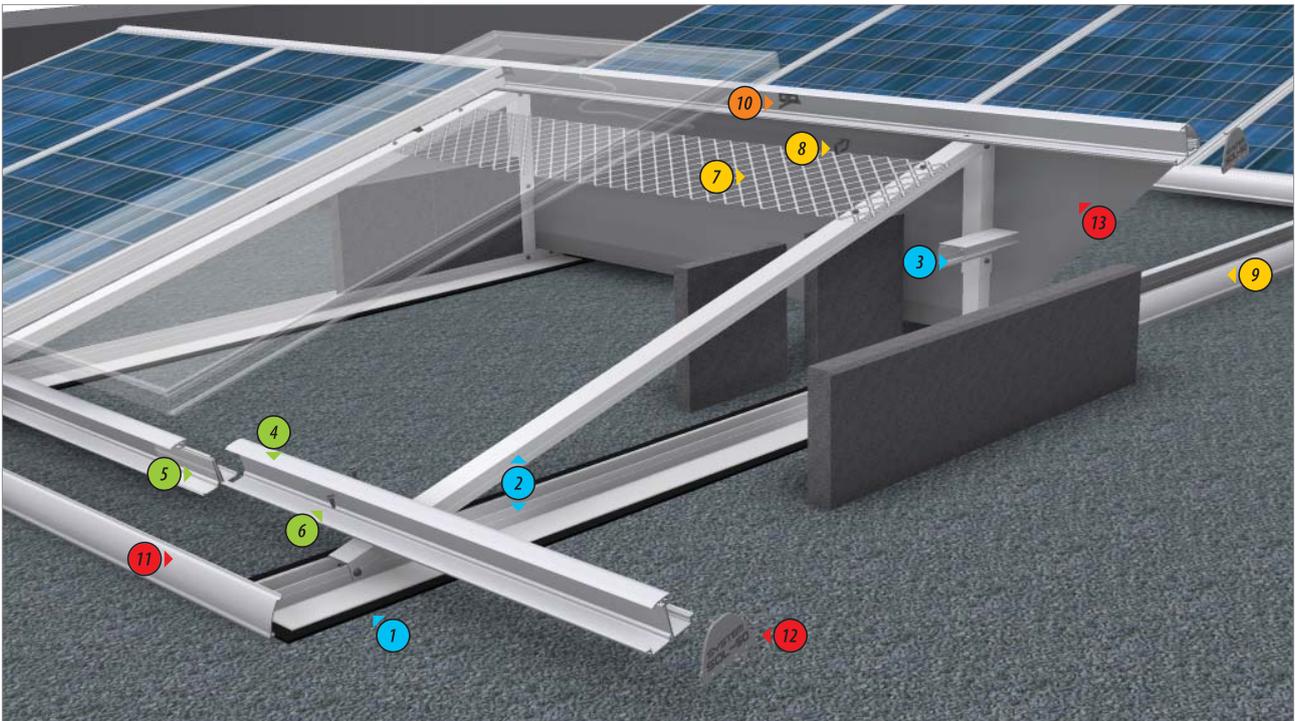
100% OPTIK

- ✓ Harmonische Generatoransicht durch Einlegetechnik
- ✓ Sichtbare Komponenten in jedem RAL- Farbton erhältlich
- ✓ Aluminium pressblank, eloxiert oder pulverbeschichtet
- ✓ Abschlussblenden und Endkappen
- ✓ Verhindert Schmutzablagerungen

100% LEISTUNG

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

KOMPONENTENÜBERSICHT



Nr	Komponentenbezeichnung	Lieferumfang		Beschaffenheit	
		Standard	Premium	Standard	Premium
1	Bautenschutzmatte	●	●	◇	◇
2	Soloflex Konsole	●	●	■	■
3	Klemmhalteprofil	○	○	■	■
4	Horizontalprofil XXL / L ***	●	●	■	◆
5	Horizontalverbinder	●	●	■	■
6	Bohrschraube	●	●	+	+
7	Kabelfangnetz nach DIN VDE 0100-520	○	●	▲	▲
8	Kabelclip	○	●	▲	▲
9	Flachdachkabelkanal	○	●	■	■
10	Modulsicherung	●	●	▲	▲
11	Abschlussblende	○	●	■	◆
12	Endkappe	●	●	▲	◆
13	Windschutznetz	●	●	▲	▲

Erhältlich bei:

- inbegriffen
- optional
- ◇ Gummigranulat
- ▲ Kunststoff
- Edelstahl nichtrostend
- Aluminium pressblank*
- ◆ Aluminium eloxiert* oder pulverbeschichtet**

- * nur natursilber
- ** in jedem RAL Farbton
- *** Einsatz der jeweiligen Variante abhängig von den statischen Randbedingungen