

SOL-50 FLACHDACHMONTAGESYSTEM









DUOFLEX

Das SOL-50 Flachdachsystem wurde speziell zur Aufständerung von Solarmodulen auf Flachdächern entwickelt. In der Ausführung SOL-50 Duoflex erlaubt das Flachdachsystem eine beidseitige Belegung und eignet sich besonders gut für eine kombinierte Nord-Süd oder Ost-West Ausrichtung, Kabelfangnetze sorgen für eine sichere Kabelverlegung und die korrosionsbeständigen Materialien sichern die Funktionstüchtigkeit der Anlage über die Lebensdauer hinaus.

DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK

TECHNIK

- Geeignet für Flachdächer ohne große Nutzlastreserven
- Durchdringungsfreie Installation
- Für Solarmodule mit Rahmenhöhen bis zu 50 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN 1055 und Eurocode 9
- Gute Lastverteilung dank grosser Auflagefläche
- Getestet im Windkanal

SICHERHEIT

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

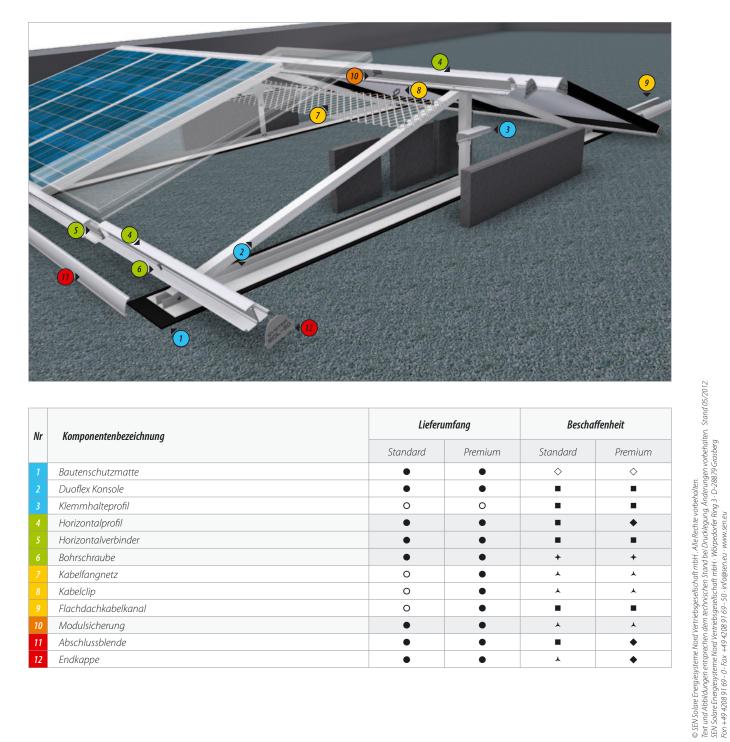
OPTIK

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

KOSTEN

- Materialeinsparung durch softwaregestütze Planung
- Schnelle Montage durch Einlegetechnik
- Zeitersparnis bei Wartungs- oder Servicearbeiten
- Optimale Hinterlüftung gewährleistet höhere Erträge Optimale Flächenausnutzung durch doppelseitige Belegung
- 100% recyclebar

KOMPONENTENÜBERSICHT



Nr	Komponentenbezeichnung	Lieferumfang		Beschaffenheit	
		Standard	Premium	Standard	Premium
1	Bautenschutzmatte	•	•	\Diamond	♦
2	Duoflex Konsole	•	•		
3	Klemmhalteprofil	0	0		
4	Horizontalprofil	•	•		•
5	Horizontalverbinder	•	•		
6	Bohrschraube	•	•	+	+
7	Kabelfangnetz	0	•		
8	Kabelclip	0	•		
9	Flachdachkabelkanal	0	•	•	
10	Modulsicherung	•	•		
11	Abschlussblende	•	•		*
12	Endkappe	•	•		*

Vertrieb durch

inbegriffen

0 optional

Gummigranulat

Kunststoff

Edelstahl nichtrostend

Aluminium pressblank*

Aluminium eloxiert* oder pulverbeschichtet**

nur natursilber

in jedem RAL Farbton



