

SOL-50 AUFDACHMONTAGESYSTEM

PFANNENDACH

Das SOL-50 Aufdachmontagesystem wird im Kreuzverbund montiert und ist ein universelles Befestigungssystem für die schnelle und sichere Montage von gerahmten Solarmodulen bis 50 mm 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 Funktionstüchtigkeit 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 60 mm
- ✓ Für Solarmodule mit Rahmenhöhen bis zu 50 mm
- ✓ Erfüllt die Anforderungen nach DIN 1055 und Eurocode 9
- ✓ Getestet im Windkanal

SICHERHEIT

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

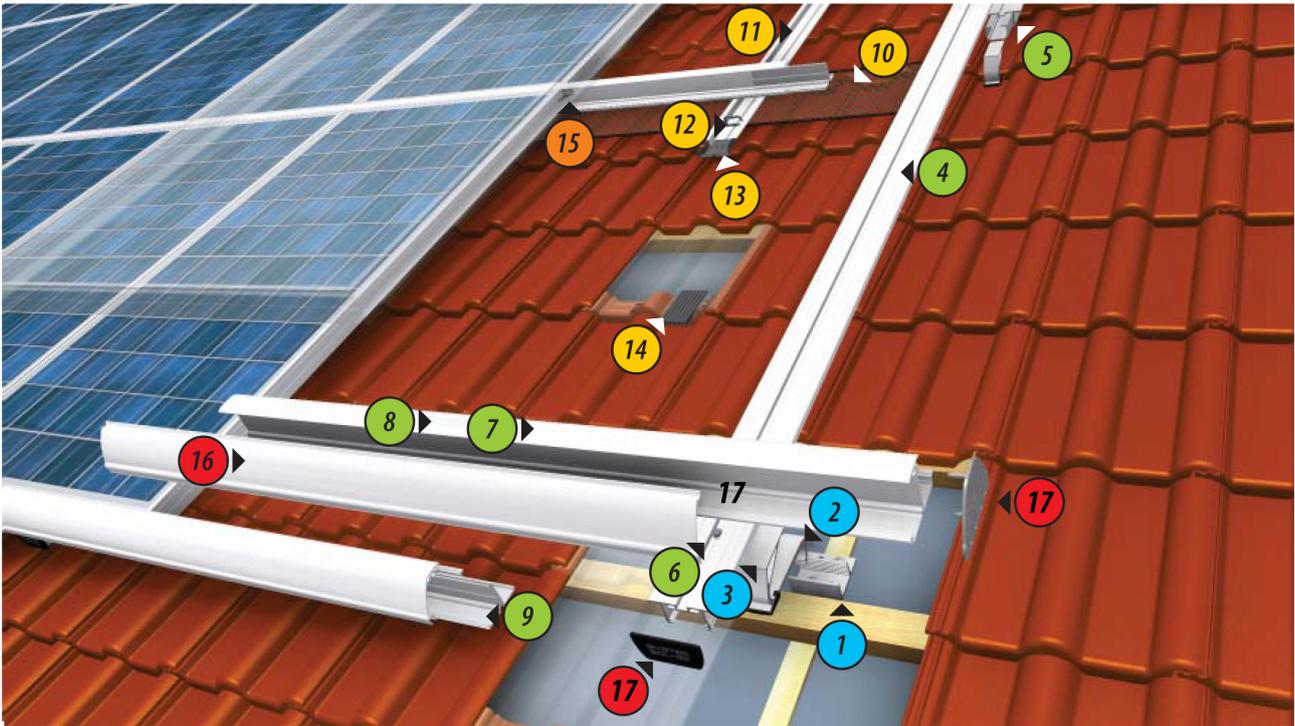
OPTIK

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

KOSTEN

- ✓ Materialeinsparung durch 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 | Dachhaken-Grundplatte - DIBt Z-14.4-726 | ● | ● | ■ | ■ |
| 2 | Dachhaken-Tragarm - DIBt Z-14.4-726 | ◇ | ◇ | ■ | ■ |
| 3 | Vertikalaufsatz - DIBt Z-14.4-726 | ● | ● | ■ | ■ |
| 4 | Vertikalprofil XL | ● | ● | ■ | ■ |
| 5 | Vertikalverbinder XL | ● | ● | ■ | ■ |
| 6 | Bohrschraube | ● | ● | + | + |
| 7 | Horizontalprofil L *** | ● | ● | ■ | ◆ |
| 8 | Horizontalprofil XXL *** | ● | ● | ■ | ◆ |
| 9 | Horizontalinnenverbinder | ● | ● | ■ | ■ |
| 10 | Kabelfangnetz nach DIN VDE 0100-520 | ○ | ● | ▲ | ▲ |
| 11 | Kabelführungsprofil | ○ | ● | ■ | ■ |
| 12 | Kabelclip | ○ | ● | ▲ | ▲ |
| 13 | Kabeltrichter | ○ | ● | ▲ | ▲ |
| 14 | Kabeldachdurchführung | ○ | ● | ▲ | ▲ |
| 15 | Modulsicherung | ● | ● | ▲ | ▲ |
| 16 | Abschlussblende | ● | ● | ■ | ◆ |
| 17 | Endkappe | ● | ● | ▲ | ◆ ▲ |

Erhältlich bei:

- inbegriffen
- optional
- ◇ VarioSolo XXL (einfach verstellbar)
- ◆ VarioDuo XXL (zweifach verstellbar)
- ▲ Kunststoff
- + Edelstahl nichtrostend
- Aluminium pressblank*
- ◆ Aluminium eloxiert* oder pulverbeschichtet**

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

© SEN Solare Energiesysteme Nord Vertriebsgesellschaft mbH. Alle Rechte vorbehalten.
 Text und Abbildungen entsprechen dem technischen Stand bei Drucklegung. Änderungen vorbehalten. Stand 11/2015.
 SEN Solare Energiesysteme Nord Vertriebsgesellschaft mbH · Wölpdorfer Ring 3 · D-28879 Garbsberg
 Fon +49 4208 91 69 - 0 · Fax +49 4208 91 69 - 50 · info@sen.eu · www.sen.eu

