

## SOL-50 SOLAR-CARPORT

Das **SOL-50 SOLAR-CARPORT** bietet zahlreiche Vorteile. Er ist klassischer Unterstellenschutz, Strom-Tankstelle und eigenes kleines Energiekraftwerk für die Stromspeisung in den eigenen Haushalt oder ins öffentliche Netz. Der **SOL-50 SOLAR-CARPORT** ist nahezu unbegrenzt ausbaufähig. Er kann als Einzel-, Doppel-, oder Gruppencarport realisiert werden. Die Solarmodule werden mit dem SOL-50 Montagesystem und EPDM-Dichtungen direkt auf der Balkenlage montiert. Formschöne Alu-Abschlussblenden oben und eine integrierte Dachrinne unten sorgen für eine harmonische Gesamtoptik. Die Spalten zwischen den Modulen werden mit EPDM-Dichtungen geschlossen. Optional ist die Holzkonstruktion weiß grundiert.

### DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK



#### TECHNIK

- ✓ Transportfreundlicher, vorkonfektionierter Bausatz
- ✓ Jederzeit beliebig ausbaufähig
- ✓ Realisierbar als Einzel-, Doppel-, oder Gruppencarport
- ✓ Für Solarmodule mit Rahmenhöhe bis zu 50mm
- ✓ Erfüllt die Anforderungen nach (EN1991/EN1999)

#### SICHERHEIT

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

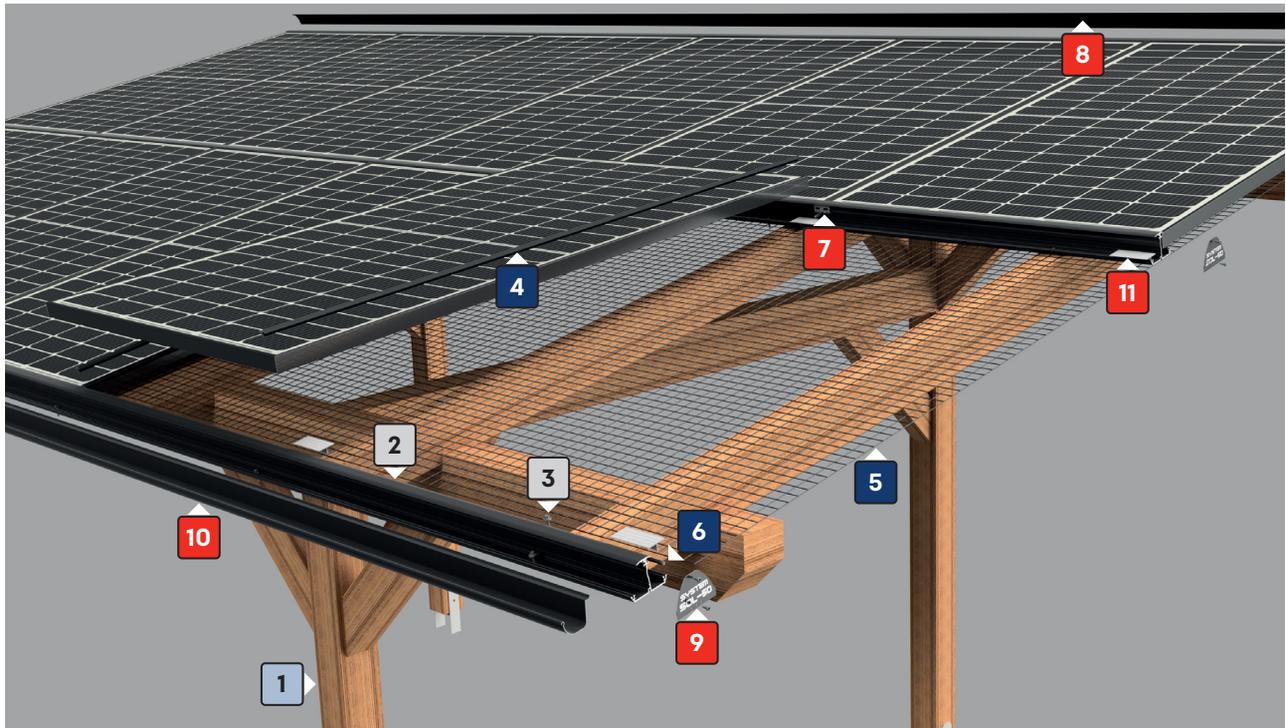
#### OPTIK

- ✓ Harmonische Generatoransicht durch Einlegetechnik
- ✓ Aluminium pressblank oder schwarz pulverbeschichtet
- ✓ Abschlussblenden und Endkappen
- ✓ Verhindert Schmutzablagerungen
- ✓ Komplettes schwarzes Generatorenfeld, siehe Abb.

#### KOSTEN

- ✓ Schnelle Montage durch Einlegetechnik
- ✓ Zeitersparnis bei Wartungs- oder Servicearbeiten
- ✓ Optimale Hinterlüftung gewährleistet höhere Erträge
- ✓ Ökologisch, durch Verzicht auf toxikologische Materialien

# KOMPONENTENÜBERSICHT



Nr	Komponentenbezeichnung	Lieferumfang	Beschaffenheit
1	Holzkonstruktion	○	
2	Horizontalprofil XXL	●	◆
3	Bohrschraube	●	+
4	Vertikaldichtung	●	■
5	Kabelfangnetz nach DIN VDE 0100-520	●	⋈
6	Moosgummi Rundschnur	●	⋈
7	Modulsicherung	●	⋈
8	Abschlussblende	●	◆
9	Endkappe	●	◆
10	Regenrinne	●	◆
11	Distanzadapter	●	◆

Erhältlich bei:

- inbegriffen
- optional
- ◇ Gummigranulat
- ◊ VarioDuo XXL (zweifach verstellbar)
- ⋈ Kunststoff
- ⊕ Edelstahl nichtrostend
- Aluminium pressblank\*
- ◆ Aluminium eloxiert\* oder pulverbeschichtet

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