



# GREENPORT



## GREENPORT

Easy – Glas/Glas

### Starke Produktvorteile

- Bifaciale Module für Lichtdurchlässigkeit, optisches Design und bis zu 30 % Mehrertrag
- Konzipiert für bestehende Parkplätze
- Geringfügiger Eingriff in bestehende Asphaltdecke mittels Schraubanker oder Fundament
- 3 Parkplätze zwischen den Säulen
- Barrierefreies Design
- Einfache und schnelle Montage und Inbetriebnahme



## Technische Daten

CARPORT / Typ	GREENPORT Easy / Glas-Glas
Dacheindeckung	mittels Doppelglas Solarmodulen montiert auf einer Unterkonstruktion aus ALU-Profilen
Stahltragwerk / Oberfläche	feuerverzinkt oder beschichtet in RAL-Farbe laut Kunde
Korrosionsschutz	C3m / 7-15 Jahre laut DIN EN ISO 12944
Horizontale Breite Dachfläche	5,34 m (mit Dachrinne 5,49 m)
Durchfahrtshöhe unter dem Carport	2,10 m
Durchfahrtshöhe Carport bei Straßen-Anbindung	2,90 m
Parkplatzbreite	System ausgelegt auf max. 3 PKW-Stellplätzen zwischen 2 Stützen mit einer Systembreite von 2,50 m bis 2,62 m per Stellplatz
Stützenbreite	150 mm
Dachneigung	8 Grad
Fundament	Schraubanker oder Fundament entsprechend geologischen Bodenverhältnissen und statischen Erfordernissen Einbautiefe Schraubanker von ca. 2,10 m
In Stahlkonstruktion integriert	Elektroverrohrung DN32 mm
Schneelast	System verfügbar für Schneelast bis 2,0 kN/m <sup>2</sup>
Entwässerung (optional)	mit Regenrinne halbrund 333 in Stahlblech verzinkt

PV-Modul	Doppelglasmodul ohne Rahmen
Modulanzahl	jeweils 6 Stück Module vorgefertigt auf einem Modultragwerk, montagefertig
Type PV-Modul	370 Wp 2 x 3 mm bifacial
Abmessungen	1770 x 1049 x 7,1 mm
Gewicht	30 kg
IEC 61215-2 zertifiziert	Hagelkorn (39mm)
Wirkungsgrad	19,92 %
Lichtdurchlässigkeit	15 %
Leistung per Stellplatz	ca. 2,7 kWp

