



# GREENPORT



## GREENPORT EASY Glas/Glas

### Solarcarport mit vormontierten Modulträgern mit rahmenlosen Doppelglasmodulen

Zur Überkopfmontage zugelassene, bifaziale Doppelglasmodule aus Österreich. Bis zu 30 % Mehrertrag, 15 % Lichtdurchlässigkeit und ein optisch anspruchsvolles Design

Durchschnittliche PV-Leistung von rd. 2,7 kWp je Stellplatz

Einfache sowie schnelle Montage und Inbetriebnahme durch industriell vorgefertigte Modulträger und Komponenten

Konzipiert für bestehende und neue Parkplätze

Das Verkleben und Eindichten der PV-Module auf der Baustelle entfällt

Geringfügiger Eingriff in die bestehende Decke durch Verwendung von Schraubfundamenten

Bis zu drei Parkplätze zwischen den Säulen und auskragende Überdachung der Randparkplätze

Barrierefreies Design

Optional mit Beleuchtung, Bewegungsmelder, Wechselrichter, Ladestation oder Montageboard für WS und LS

Stilvoll und smart parken  
- mit GREENPORT EASY

GREENPORT - Eine Marke von **GREENoneTEC**   
SOLAR INDUSTRY

Ausführung	GREENPORT EASY Glas/Glas
Dacheindeckung	mittels DIBt zertifizierten, bifazialen Doppelglasmodulen, vormontiert auf einem Modulträger
Stahlkonstruktion	gemäß EN 1090 - 1, EXC 2, Bewertungsgruppe C, inkl. CE Zertifikat
Korrosionsschutz	verzinkt und lackiert gemäß DIN EN ISO 12944/2018 in C3H, Standardfarbe RAL 7016, weitere RAL-Farben auf Anfrage
Projizierte Tiefe Dachfläche	5,40 m, mit Dachrinne 5,50 m
Durchfahrtshöhe	2,10 m, optional auf 2,60 m erhöhbar
Durchfahrtshöhe gassenseitig	2,80 m, optional auf 3,30 m erhöhbar
Parkplatzbreite	2,50 bis 2,62 m bei drei PKW-Stellplätzen zwischen zwei Stützebenen
Säulemaße vorne/hinten	Hohlprofil mit 150 x 250 mm
Fundament	Schraubfundamente aus verzinktem Stahl, montiert gemäß DIN EN 12699/2015, Einbautiefe rd. 2,00 m bzw. tiefer bei ungünstiger Bodenbeschaffung, alternativ mit Punktfundamenten
Elektroverrohrung	Aluminiumrohre ø 32 mm, auf Stahlkonstruktion montiert und in der Farbe des Carports lackiert
Schneelast	bis zu 2,0 kN/m <sup>2</sup> bei gleichem optischen Erscheinungsbild
Entwässerung (optional)	mittels Dachrinnensystem aus Aluminium, Hängerinne 333 und Ablaufrohr ø 100 mm, pulverbeschichtet in 02 Anthrazit (ähnlich RAL 7016) oder 07 Hellgrau (ähnlich RAL 7005)
Beleuchtung (optional)	mittels Lichtleisten aus schwarz eloxiertem Aluminium, mit LED-Spots und integrierter Stromversorgung, Lichtfarbe 3.000 K, inkl. Elektro- und Befestigungsmaterial

Dacheindeckung	Industriell vorgefertigte, montagefertige Modulträger (GREENPORT WING)
PV-Leistung per PKW-Stellplatz	rd. 2,7 kWp
Modulanzahl	6 Stk. PV-Module je Modulträger
Dachneigung	8 Grad
Abmessungen (B x H x T)	2420 x 5358 x 130 mm
Gewicht	rd. 325 kg
Lichtdurchlässigkeit	15 %

PV-Modul	DIBt zertifiziertes, bifaziales Doppelglasmodul ohne Rahmen
Leistung per PV-Modul	420 Wp
Wirkungsgrad	20,41 %
Abmessungen (B x H x T)	1766 x 1165 x 7 mm, Glasstärke 2 x 3 mm
Gewicht	30,0 kg
geltende Normen	Konformität nach IEC 61215 und IEC 61730; IP 65; DIBt Z-70.3-266; Hagelwiderstandklasse HW4

