



GREENPORT



GREENPORT EASY Glas/Glas

Solarcarport mit vormontierten Modulträgern mit Doppelglas-Modulen

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

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

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

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

Geringfügiger Eingriff in eine bestehende Decke durch Schraubanker

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

Barrierefreies Design

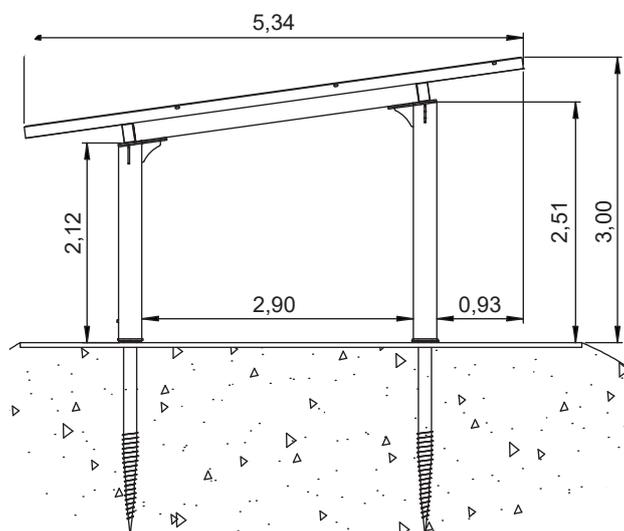
Stilvoll und smart parken
- mit GREENPORT EASY

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	lackiert gemäß DIN EN ISO 12944/2018 in C3H, optional mit zusätzlicher Verzinkung, 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
Parkplatzbreite	2,50 bis 2,62 m bei drei PKW-Stellplätze zwischen zwei Säulen
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, in Farbe des Carports lackiert
Schneelast	bis zu 2,0 kN/m ² bei gleichem optischen Erscheinungsbild
Entwässerung (optional)	mittels Dachrinnensystem aus Aluminium, Hängerinne 333 und Ablaufrohr ø 100 mm, pulverbeschichtet in O2 Anthrazit (ähnlich RAL 7016)

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

PV-Modul	DIBt zertifiziertes, bifaziales PV-Doppelglamodul 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



Abmessungen [m]