



GREENPORT EASY Trapez

Solarcarport mit Trapezdachsystem für individuelle PV-Module

Bifaziale PV-Module mit schwarz eloxiertem Aluminium-
rahmen für bis zu 30 % Mehrertrag, 15 % Lichtdurchlässigkeit
und ein optisch anspruchsvolles Design

Durchschnittlicher PV-Leistung von rd. 2,9 kWp/Stellplatz

Einfache und schnelle Montage und Inbetriebnahme durch
ein effizientes und stabiles Befestigungssystem

Konzipiert für bestehende Parkplätze

Formschönes Trapezblech an individuelle PV Module
und -größen anpassbar

Geringfügiger Eingriff in die bestehende Decke
mittels Schraubfundamente

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 Trapez |
|------------------------------|--|
| Dacheindeckung | mittels Trapezblech |
| Stahlkonstruktion | gemäß EN 1090 - 1, EXC 2, Bewertungsgruppe C, inkl. CE Zertifikat |
| Korrosionsschutz | RAL lackiert nach DIN EN ISO 12944/2018 in C3H, optional mit zusätzlicher Verzinkung |
| Projizierte Tiefe Dachfläche | 5,38 m, mit Dachrinne 5,53 m |
| Durchfahrtshöhe | 2,10 m, optional auf 2,60 m erhöhbar |
| Parkplatzbreite | 2,50 bis 2,62 m bei drei PKW-Stellplätze zwischen zwei Stützebenen |
| Säulenmaße vorne/hinten | Hohlprofil mit 150 x 250 mm |
| Fundament | Schraubanker (Einbautiefe rd. 2,10 m), alternativ mit Fundament |
| 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 02 Anthrazit (ähnlich RAL 7016) |

| Dacheindeckung | Stahltrapezprofile, Typ 85/280T |
|--------------------------------|---------------------------------|
| PV-Leistung per PKW-Stellplatz | rd. 2,9 kWp |
| Material | Stahl verzinkt |
| Dachneigung | 8 Grad |
| Blechstärke | 0,75 mm |
| Beschichtung Unterseite | RAL beschichtet, 25 µm |
| Beschichtung Oberseite | RAL 9002, 60 µm |

| PV-Modul | Leistungstarkes bifaziales Doppelglas PV-Modul mit Aluminiumrahmen |
|-------------------------|--|
| Leistung per PV-Modul | 440 Wp |
| Wirkungsgrad | 22,53 % |
| Abmessungen (B x H x T) | 1722 x 1134 x 35 mm |
| Gewicht | 22 kg |
| Hagelwiderstandklasse | HW 3 |

