

## PARKPLATZUEBERDACHUNG, EINSEITIG, ANBAUFELD MIT SOLARMODULEN

### MERKMALE

- 15 Solarmodule erzeugen umweltfreundliche Energie mit 6,3 kWp
- Bequemes Be- und Entladen Ihres Fahrzeugs bei allen Witterungsverhältnissen
- Überdachung für 2 Fahrzeugstellplätze
- Korrosionsbeständige, hagelsichere und frostsichere Parkplatzüberdachung
- Schneller und unkomplizierter Aufbau in wenigen Schritten
- Jederzeit erweiterbar dank standardisiertem SoloPort Maß



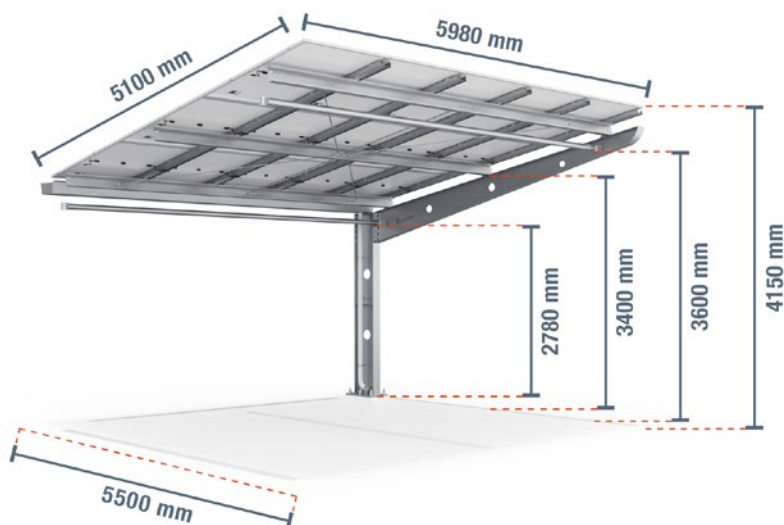
### TECHNISCHE DATEN

#### ALLGEMEIN

Typ	Einheit	Wert
Modell		PP2-A6300
Gesamtbreite	mm	5980
Gesamttiefe	mm	5500
Gesamthöhe	mm	4150
Gesamtbreite Solarmodule	mm	5775
Gesamttiefe Solarmodule	mm	5200
Durchfahrthöhe	mm	2780
Gestellmaterial		Feuerverzinkter Stahl
Gesamtgewicht	kg	1149,9
Anzahl Stellplätze		2
Dachneigung	°	10
Dachfläche	m <sup>2</sup>	29,70
Dachlast	kg/m <sup>2</sup>	100
Windlast	km/h	108
Anzahl Stützen		1

#### SOLARMODULE

Typ	Einheit	Wert
Breite	mm	1722
Tiefe	mm	1134
Höhe	mm	30
Gewicht	kg	22
Max. Leistung pro Modul	Wp	420
Nennspannung (Vmp)	V	31,6
Nennstrom (Imp)	A	13,13
Leerlaufspannung (Voc)	V	37,56
Kurzschlussstrom (Isc)	A	14,02
Gesamtleistung	kWp	6,3
Zellenanzahl		108
Zellmaterial		Monokristallin
Zellgröße	mm	182 x 91
Glasstärke	mm	3,2
Wirkungsgrad	%	21,51
Kabelquerschnitt	mm <sup>2</sup>	4,0
Kabellänge	mm	300
Anschlussdose		3 Bypass-Dioden
Schutzklasse Anschlussdose		IP68
Steckverbindung		MC4 kompatibel



## CAR PARK CANOPY, SINGLE-SIDED, EXTENSION FIELD WITH SOLAR MODULES

### CHARACTERISTICS

- 15 solar modules generate environmentally friendly energy with 6,3 kWp
- Convenient loading and unloading of your vehicle in all weather conditions
- Canopy for 2 vehicle parking spaces
- Corrosion-resistant, hail-proof and frost-proof car park canopy
- Quick and uncomplicated assembly in just a few steps
- Can be extended at any time thanks to standardised SoloPort dimensions



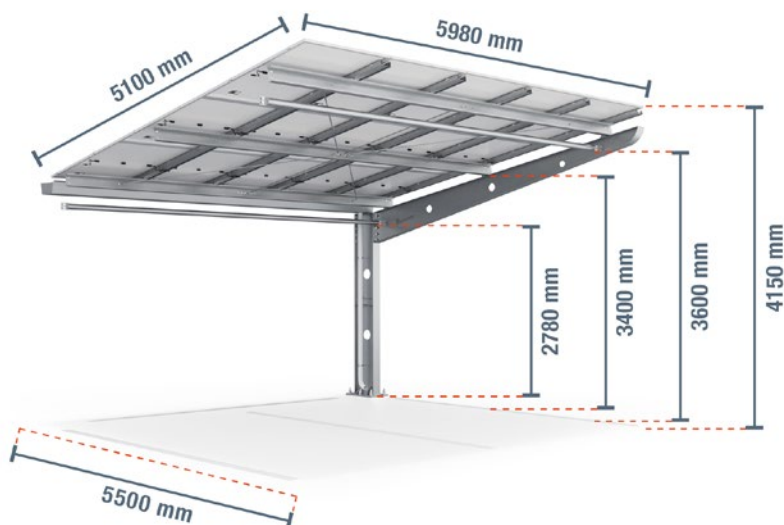
### TECHNICAL DATA

#### GENERAL

Type	Unit	Value
Model		PP2-A6300
Total width	mm	5980
Total depth	mm	5500
Total height	mm	4150
Total width of solar modules	mm	5775
Total depth of solar modules	mm	5200
Clearance height	mm	2780
Frame material		Hot-dip galvanised steel
Total weight	kg	1149,9
Number of parking spaces		2
Roof pitch	°	10
Roof area	m <sup>2</sup>	29,70
Roof load	kg/m <sup>2</sup>	100
Wind load	km/h	108
Number of supports		1

#### SOLAR MODULE

Type	Unit	Value
Width	mm	1722
Depth	mm	1134
Height	mm	30
Weight	kg	22
Maximum power per module	Wp	420
Nominal voltage (Vmp)	V	31,6
Nominal current (Imp)	A	13,13
Open circuit voltage (Voc)	V	37,56
Short-circuit current (Isc)	A	14,02
Total power	kWp	6,3
Number of cells		108
Cell material		Monocrystalline
Cell size	mm	182 x 91
Glass thickness	mm	3,2
Efficiency	%	21,51
Wire size	mm <sup>2</sup>	4,0
Wire length	mm	300
Connection Box		3 Bypass-Diodes
Protection class connection box		IP68
Plug connection		MC4 compatible



## ABRI VOITURE, SIMPLE FACE, CHAMP D'EXTENSION AVEC MODULES SOLAIRES

### CARACTÉRISTIQUES

- 15 modules solaires produisent une énergie écologique de 6,3 kWp
- Chargement et déchargement pratiques de votre véhicule par tous les temps
- Abri pour 2 places de stationnement de véhicules
- Abri de parking résistant à la corrosion, à la grêle et au gel
- Montage rapide et simple en quelques étapes seulement
- Extensible à tout moment grâce à la dimension standardisée SoloPort



### DONNÉES TECHNIQUES

#### GÉNÉRAL

Type	Unité	Valeur
Modèle		PP2-A6300
Largeur totale	mm	5980
Profondeur totale	mm	5500
Hauteur totale	mm	4150
Largeur totale des panneaux solaires	mm	5775
Profondeur totale des panneaux solaires	mm	5200
Hauteur de passage	mm	2780
Matériau de la structure		Acier galvanisé à chaud
Poids total	kg	1149,9
Nombre d'emplacements		2
Pente du toit	°	10
Surface du toit	m <sup>2</sup>	29,70
Charge sur le toit	kg/m <sup>2</sup>	100
Charge de vent	km/h	108
Nombre de supports		1

#### PANNEAU SOLAIRE

Type	Unité	Valeur
Largeur	mm	1722
Profondeur	mm	1134
Hauteur	mm	30
Poids	kg	22
Puissance maximale par module	Wp	420
Tension nominale (Vmp)	V	31,6
Courant nominal (Imp)	A	13,13
Tension à vide (Voc)	V	37,56
Courant de court-circuit (Isc)	A	14,02
Puissance totale	kWp	6,3
Nombre de cellules		108
Matériel cellulaire		Monocristallin
Taille des cellules	mm	182 x 91
Épaisseur du verre	mm	3,2
Rendement	%	21,51
Section du câble	mm <sup>2</sup>	4,0
Longueur du câble	mm	300
Boîte de jonction		3 diodes de bypass
Classe de protection de la boîte de jonction		IP68
Connecteur		MC4 compatible

