

EN12600

zertifizierte
Doppelglas Module
zur Überkopf-
montage

© GridParity AG 02/2025



*** Premium Doppelglas Module
*** Made in Europe

Bausätze ab 900,-€/kWp
Installiert (DC) ab 1.200,-€/kWp
Stromgewinnung ab 0,03€

ästhetischer Energielieferant

Verwandeln auch Sie Ihren Parkplatz
in eine dauerhafte Energiequelle

LÖSUNGEN FÜR JEDE PARKFLÄCHE
EINZEL-, DOPPEL-, SCHRÄGPARKER



info@pv-parkplatz.com



+49 (0)8131 3307 560



www.pv-parkplatz.com

PV CARPORTS ERMÖGLICHEN KLIMARESILIENZ UND DEZENTRALE STROMERZEUGUNG

GridParity stellt neues Konzept für helle PV Parkplätze vor

Parkplatz-PV hat viele Vorteile: Bereits genehmigte und versiegelte Flächen können doppelt genutzt werden. Zum einen bietet die Überdachung Schutz vor Sonne und Witterung, zum anderen produziert sie Strom z.B. für Wärmepumpen und Ladestationen vor Ort – Strom, der vor Ort verwendet werden kann und nicht über lange Strecken und neue Leitungen transportiert werden muss.



Ästhetik auch für Parkflächen: Helle Hallen statt dunkle Höhlen

Entscheidend für die Attraktivität der Neuentwicklung ist der helle Charakter der Carports durch den Verzicht auf eine geschlossene Stahlblechabdeckung. Die GridParity ermöglicht dies durch die Verwendung semi-transparenter Doppelglas-Module mit Überkopfmontage und wasserdichter Montage. Die entwickelten Lösungen zeichnen sich durch funktionale Ästhetik, günstigen Gestehungskosten und kurzen Bauzeiten aus.

Das Design ist überzeugend. Es sind Einfahrtbreiten von bis zu 7 m ohne Stützen schon in der Grundaufführung vorgesehen mit einer lichten Höhe außen von ca. 3,5 m. Durch die Verlängerung der Stützen können Parkplätze für Wohnmobile und Klein-LKW geschaffen werden.



GUT FÜR DAS KLIMA

Ein Standard-Carport (ca. 5x6m) produziert ca:

8.000 kWh
pro Jahr

und spart:

3.500 kg CO₂
pro Jahr



das entspricht der CO₂
Bindung von ca:

230 Bäumen
pro Jahr

DESIGN FÜR JEDE PARKFLÄCHE

kostenlose Vorplanung & Auslegung
mit Budgetpreiskalkulation
Bausätze ab 900,-€/kWp
Installiert (DC) ab 1.200,-€/kWp
Stromgewinnung ab 0,03€

GridParity macht den Unterschied!



Hitzereduktion durch Doppelglas-Module und Carport-Bausätze

Unsere Doppelglas-Module sorgen nicht nur für effektiven Sonnenschutz, sondern senken auch spürbar die Temperatur in den parkenden Autos. Mit den ästhetischen Bausätzen von GridParity schützen Sie die Fahrzeuge vor Überhitzung und steigern gleichzeitig den Komfort für Ihre Kunden und Mitarbeiter. Setzen Sie auf unsere zukunftsweisende Technologie für angenehm kühle Parkplätze und einen nachhaltigen Beitrag zur Umwelt!



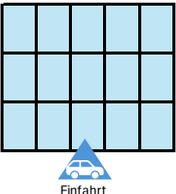
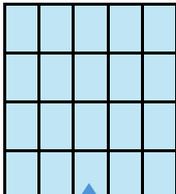
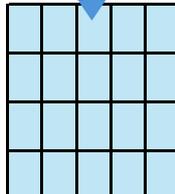
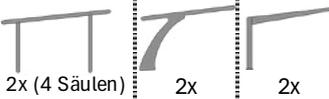
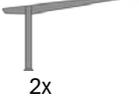
ästhetischer Energielieferant

Verwandeln auch Sie Ihren Parkplatz
in eine dauerhafte Energiequelle

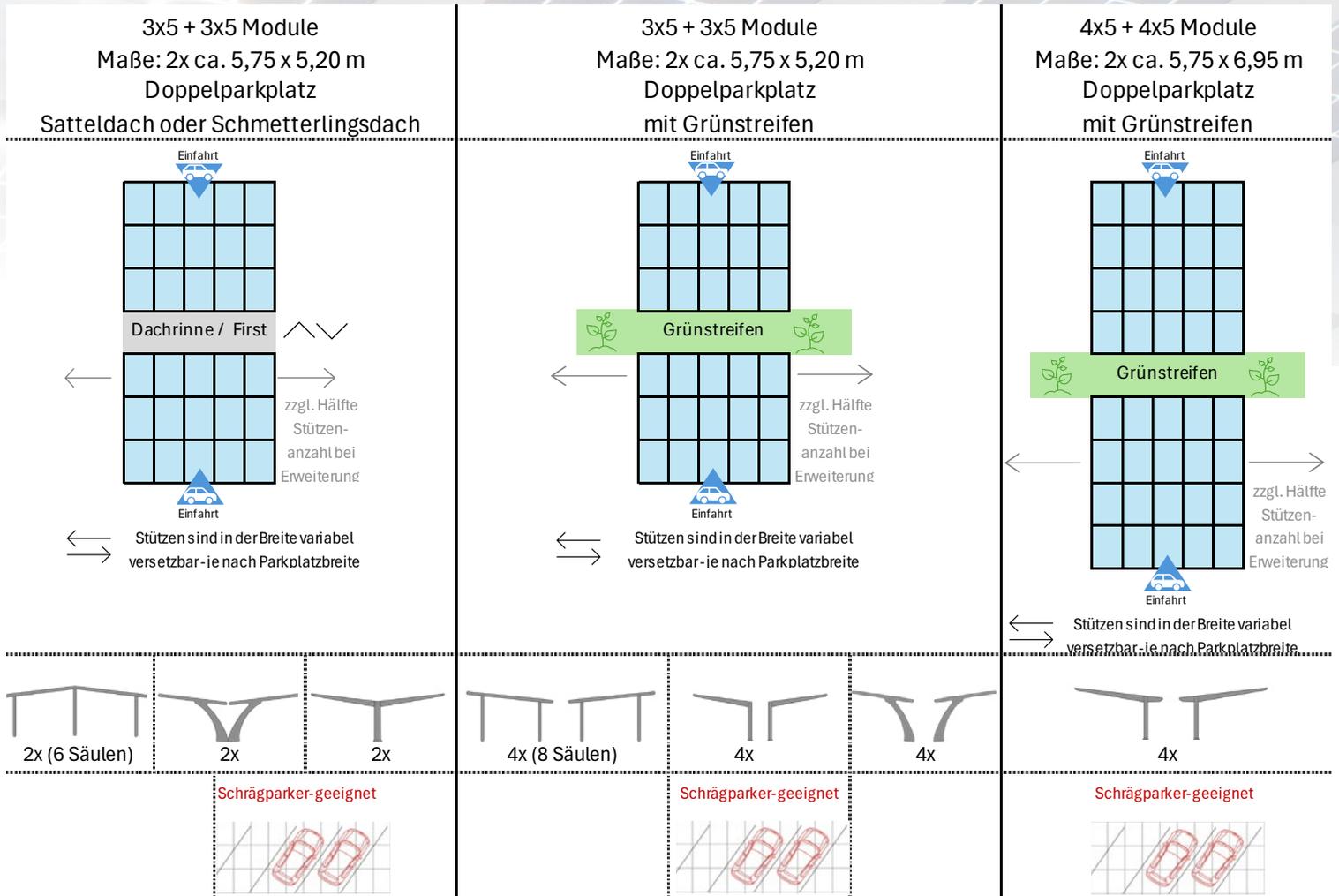


LÖSUNGEN FÜR JEDE PARKFLÄCHE!

ÜBERSICHT DER TECHNISCHEN KOMBINATIONS-MÖGLICHKEITEN

Größe und Parkplatzart	3x5 Module Maße: ca. 5,75 x 5,20 m Einzelparkplatz Pulldach	4x5 Module Maße: ca. 5,75 x 6,95 m Einzelparkplatz Pulldach	6x5 Module Maße: ca. 5,75 x 10,45 m Doppelparkplatz Pulldach
Modulanordnung und Dachfläche	 <p>← → zzgl. Hälfte Stützenanzahl bei Erweiterung</p> <p>Einfahrt</p> <p>← → Stützen sind in der Breite variabel versetzbar - ie nach Parkplatzbreite</p>	 <p>← → zzgl. Hälfte Stützenanzahl bei Erweiterung</p> <p>Einfahrt</p> <p>← → Stützen sind in der Breite variabel versetzbar - ie nach Parkplatzbreite</p>	 <p>Einfahrt</p> <p>← → zzgl. Hälfte Stützenanzahl bei Erweiterung</p> <p>Einfahrt</p> <p>← → Stützen sind in der Breite variabel versetzbar - ie nach Parkplatzbreite</p>
Stützenkombinationen	 <p>2x (4 Säulen) 2x 2x</p>	 <p>2x</p>	 <p>2x (6 Säulen) 2x</p>
Schrägparker-optimiert	 <p>Schrägparker-geeignet</p>	 <p>Schrägparker-geeignet</p>	





1. Serie: Stahlrohrstützen mit Holz- oder Alu-Oberkonstruktion

Design: Robuste Stahlrohrstützen kombiniert mit einer Holz- oder Aluminium-Oberkonstruktion.

Einsatzbereiche: Besonders geeignet für UrbanPV-Installationen wie bei Freizeiteinrichtungen (z. B. Parkplätze oder offene Bereiche bei Freizeitbädern – „PoolPV“) sowie großzügige Parkflächen.

2. Serie: ButterflyPV Carport mit Einzel- und Flügeldach

Design: Leichte, statisch geprüfte Stahlträgerkonstruktion mit eleganten Einzel- oder Flügeldächern.

Einsatzbereiche: Optimiert für Schrägparkplätze, hochfrequentierte Standorte wie Einkaufszentren, Bahnhöfe und erweiterbar für Bus- und LKW-Stellplätze oder Ladeparks.

3. Serie: Curve Design Carport

Design: Modernes, gebogenes Design aus feuerverzinkten Stahlstützen, das Funktionalität und Ästhetik vereint.

Einsatzbereiche: Geeignet für optisch ansprechende Parkplatzlösungen, bei denen Einfachheit und Nutzerfreundlichkeit im Vordergrund stehen.



SERIE 1

EINZEL- / PULT- / SATTELDACH
STAHLROHRSTÜTZEN IN KOMBINATION MIT
HOLZ- ODER ALU-OBERKONSTRUKTION




SERIE 1: STAHLROHRSTÜTZEN MIT HOLZ- ODER ALU- OBERKONSTRUKTION



- Robust & langlebig – Stahlrohrstützen sorgen für hohe Stabilität
- Flexibel anpassbar – Wahl zwischen Holz- oder Aluminium-Oberkonstruktion
- Perfekt für UrbanPV & Freizeitanlagen – Ideal für Parkplätze & PoolPV
- Harmonische Integration – Passt sich durch Materialwahl optimal der Umgebung an

Empfohlen für:

- Freizeitbäder & Schwimmbäder – Ideal für „PoolPV“ zur Kombination von Parkplatz- & Freizeitnutzung
- Großflächige Parkplätze in Freizeitanlagen – Perfekt für Campingplätze, Erholungsgebiete & Sportstätten
- Parkanlagen & naturnahe Standorte – Durch Holz- oder Alu-Optik ästhetisch in die Umgebung integriert

Parkplatz-Situation:

- Flächen mit mittlerer bis niedriger Fahrzeugfrequenz – Optimal für Langzeitparker & entspanntes Parken
- Nicht für stark frequentierte Kurzzeitparkplätze – Ideal für Areale, in denen Zeitdruck keine Rolle spielt

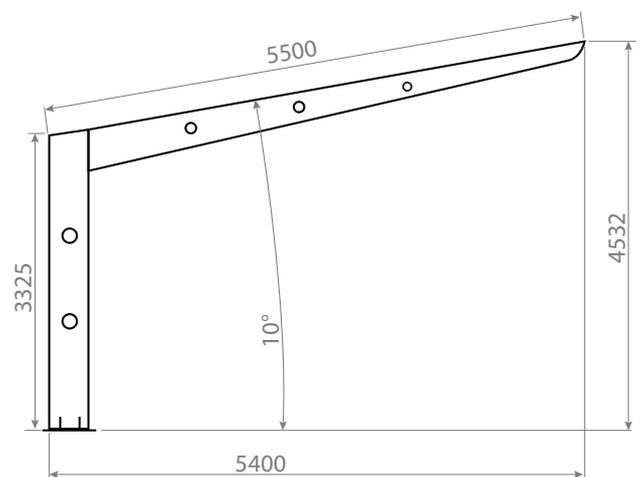
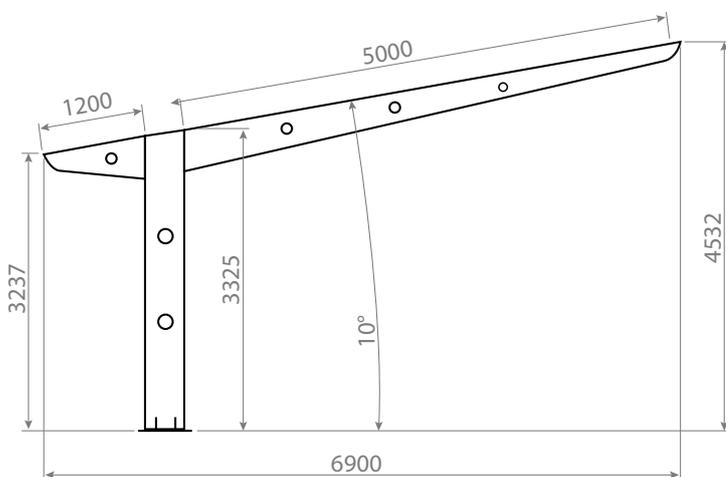




SERIE 2

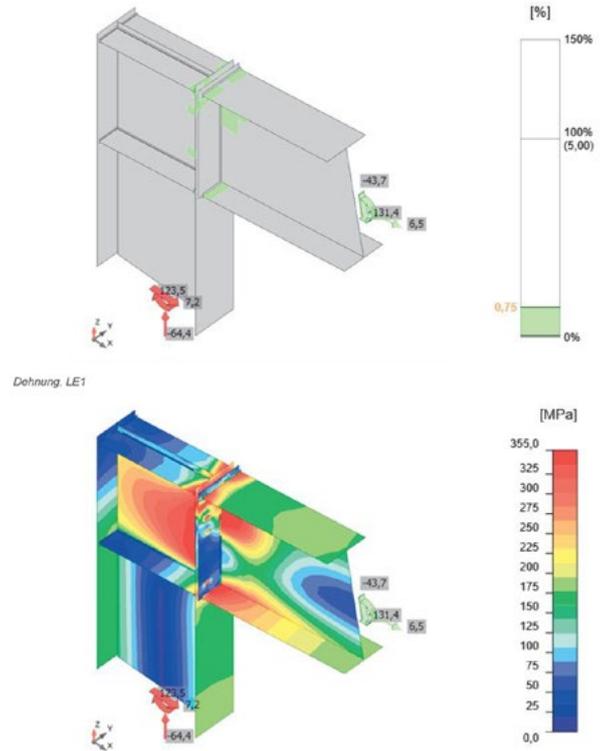
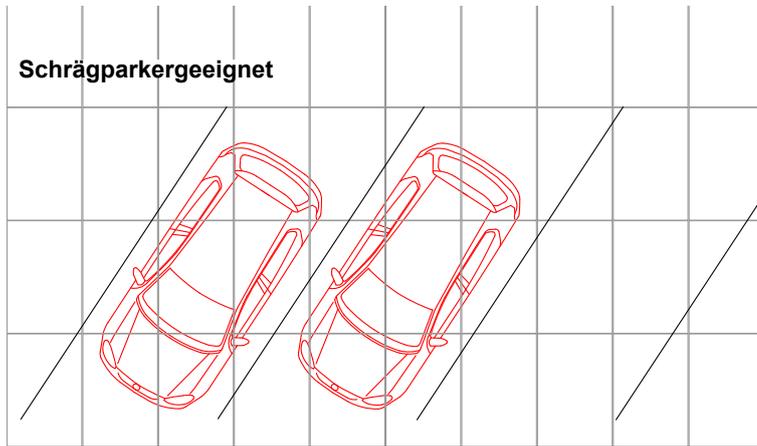
EINZEL- & FLÜGELDACH

STAHLKONSTRUKTION - AUCH FÜR SCHRÄGPARKER GEEIGNET!





Die ButterflyPV-Carports von GridParity stehen für modernes Design, Funktionalität und Effizienz. Diese fortschrittlichen PV-Carports kombinieren ästhetische Eleganz mit technischer Präzision und sind eine ideale Lösung für nachhaltige Energieversorgung an hochfrequentierten Standorten.



Design und Konstruktion

Die ButterflyPV-Serie zeichnet sich durch eine leichte, statisch geprüfte Stahlträgerkonstruktion aus, die sowohl Einzel- als auch Flügeldächer umfasst. Dieses durchdachte Design verleiht den Carports nicht nur eine moderne Optik, sondern gewährleistet auch höchste Stabilität und Langlebigkeit.

Optimale Einsatzbereiche

Dank ihrer Vielseitigkeit eignen sich ButterflyPV-Carports besonders für:

- Schrägparkplätze, wo Flügeldächer maximale Flächennutzung ermöglichen.
- Hochfrequentierte Standorte wie Einkaufszentren, Bahnhöfe oder Messegelände, die hohe Kapazitäten und schnelle Installation erfordern.
- Großparkplätze für Busse und LKWs, da die Konstruktion flexibel erweiterbar ist.
- Ladeparks, die eine nachhaltige Energiequelle benötigen.

Kosteneffizienz und Schnelligkeit: Die optimierte Bauweise der Carports sorgt für eine schnelle Montage und reduziert die Installationskosten erheblich.

Parkplatz-Situation:

- Schrägparkplätze & dynamische Verkehrsströme – Effiziente Raumnutzung für hohe Parkdichte
- Stark frequentierte Bereiche – Optimiert für Orte mit viel Kurzzeitparken und schnellen Wechseln



BUTTERFLY CARPORTS FÜR LKW- & BUSPARKPLÄTZE MIT LADETECHNIK



Die Schmetterlings-Carports von GridParity AG sind die ideale Lösung für die Elektrifizierung von LKW- und Busparkplätzen. Der namensgebende Schmetterlingslook der Carports beeindruckt durch seine elegante, nach innen geneigte Dachstruktur, die eine optimale Regenwasserableitung gewährleistet. Das moderne Design passt sich harmonisch in urbane und industrielle Umgebungen ein und setzt zugleich einen visuellen Akzent.

Integrierte Photovoltaik und Ladetechnik

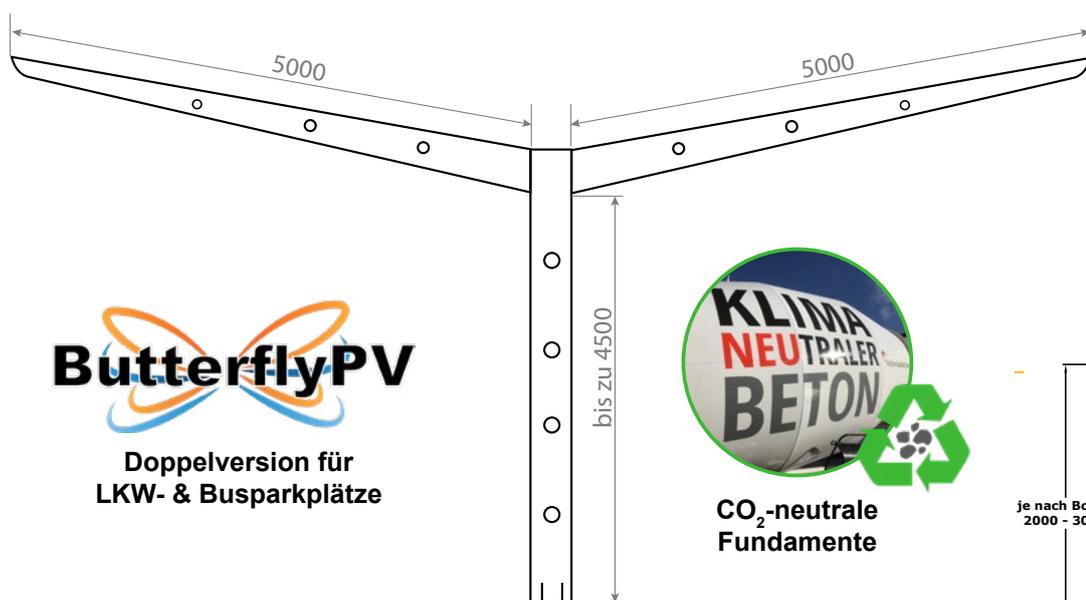
Die Dachflächen der Schmetterlings-Carports sind mit leistungsstarken Photovoltaikmodulen ausgestattet. Diese erzeugen ökologisch wertvollen Strom direkt vor Ort, der für die integrierten Ladepunkte genutzt werden kann. Die Ladeinfrastruktur umfasst sowohl AC-Ladestationen als auch DC-Schnelllader, die individuell an die Anforderungen von LKW- und Busflotten angepasst werden können. Die optionale Integration von Batteriespeichern ermöglicht zudem eine Maximierung der Eigenverbrauchsquote und eine sichere Stromversorgung auch in Spitzenzeiten.





Robust und nachhaltig

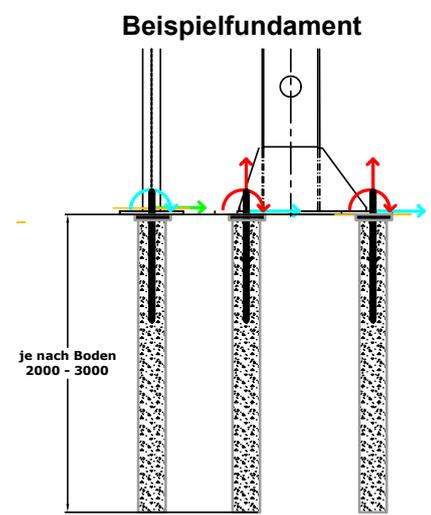
Die Schmetterlings-Carports sind auf hohe Belastungen ausgelegt und bieten Stabilität auch unter extremen Bedingungen, wie zum Beispiel bei hohen Schneelasten oder stürmischem Wetter. Alle verwendeten Materialien sind langlebig und recycelbar, was die Umweltbilanz der Anlagen zusätzlich verbessert. Für die Fundamente wird klimaneutraler Beton verwendet.



ButterflyPV
 Doppelversion für
 LKW- & Busparkplätze

**KLIMA
 NEUTRALER
 BETON**

CO₂-neutrale
 Fundamente





CURVE[®] DESIGN-CARPORT

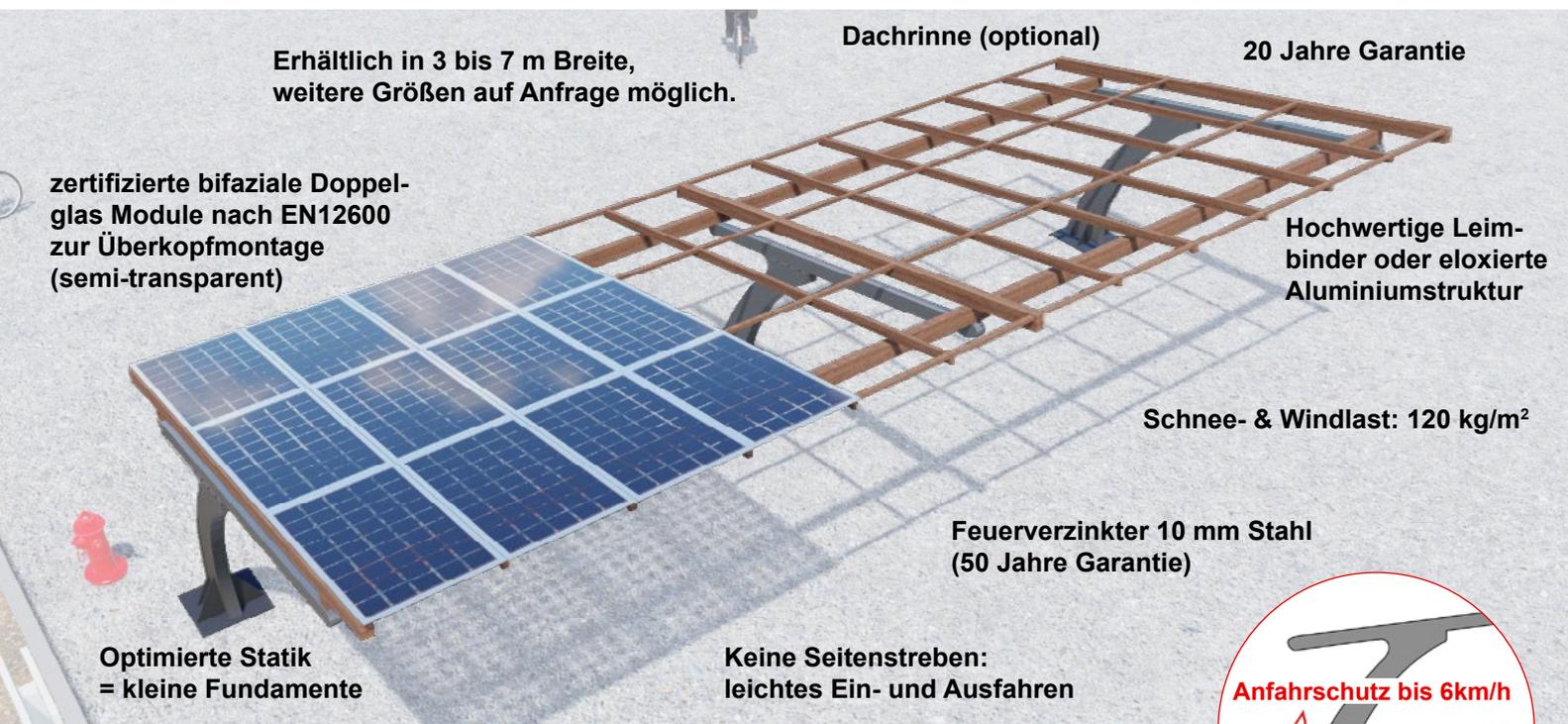
FLEXIBEL ERWEITERBAR, TRANSPARENT & PREISLICH ATTRAKTIV:
DIE NEUE CARPORT-SERIE MIT GEBOGENEN STÜTZEN



Das GridParity CURVE Design-Carport ist die ideale Lösung für eine Vielzahl von Parkplätzen. Dank seines modularen Aufbaus passt sich das Carport-System jeder Gegebenheit an, egal ob es sich um eine einzelne Stellfläche oder eine weitläufige Parkplatzanlage handelt. Die Flexibilität dieses Systems erlaubt eine problemlose Erweiterung, wenn zusätzliche Parkplätze benötigt werden.



DIE HIGHLIGHTS IM ÜBERBLICK



Highlights:

- Ästhetisch & modern – Gebogene Form für eine hochwertige Optik
- Benutzerfreundlich – Einfaches Ein- & Ausparken durch optimiertes Design
- Witterungsbeständig & pflegeleicht – Feuerverzinkte Stahlstützen für lange Haltbarkeit
- Ideal für repräsentative Parkflächen – Funktionalität trifft Design

Empfohlen für:

- Premium-Parkplätze & gehobene Gewerbestandorte – Hochwertiges Design für repräsentative Flächen
- Hotels, Bürokomplexe & exklusive Wohnanlagen – Modernes Erscheinungsbild für anspruchsvolle Kunden
- Unternehmen mit Kundenverkehr – Stimmige Architektur zur optischen Aufwertung von Firmengeländen

Parkplatz-Situation:

- Orte mit komfortablem Parkanspruch – Große Parkbuchten und einfache Manövrierbarkeit
- Langzeitparker & Besucherparkplätze – Optimal für Standorte, an denen Fahrzeuge länger abgestellt werden



Attraktive Preis-Leistung

GridParity bietet eine unschlagbare Kombination aus Qualität, Funktionalität und einem attraktiven Preis. Investieren Sie in ein System, das nicht nur optisch, sondern auch wirtschaftlich überzeugt.

Mit dem GridParity Design-Carport entscheiden Sie sich für ein innovatives Produkt, das Stil, Funktion und Flexibilität vereint.



EN12600
zertifizierte
Doppelglas Module
zur Überkopf-
montage

AGORA
world's best pv modules

EINE AUSWAHL UNSERER DOPPELGLAS MODULE

ZERTIFIZIERTE DOPPELGLAS MODULE MADE IN EUROPE

5%



B108 (450 Wp)

Art.Nr: M4645
bif. Doppelglas-Modul
mit Rahmen (silber / anthrazit)
1722 x 1134 x 30 mm

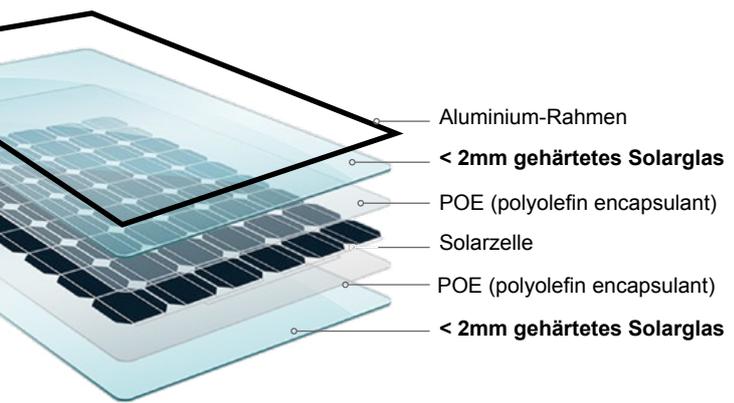
40%



B72-HC (300 Wp)

Art.Nr: M4730
bif. Doppelglas Rahmen-Modul
mit Rahmen (silber / anthrazit)
1722 x 1134 x 30 mm

- Stabiler Aluminiumrahmen (silber / anthrazit)
- Semitransparentes Doppelglasdesign
- Hervorragende Leistung bei Wind-/Schneelast
- Resistent gegen Umwelteinflüsse
- Einfache Reinigung
- Höchste Beständigkeit gegen Mikrorisse
- Feuerbeständigkeit
- Hervorragende Leistung bei schwachem Licht
- Positive Leistungstoleranz (Plussortierung)
- Frei von potentialinduzierter Degradation (PID)
- Erweiterte Garantie (30 Jahre)



Extrem stabil

H-SERIE / A-SERIE

OBERKONSTRUKTION AUS
HOCHWERTIG ELOXIERTEM
ALUMINIUM
ODER HOLZ-LEIMBINDERN



Die Oberkonstruktion unserer Carport-Serien ist wahlweise aus hochwertigen Holz-Leimbindern oder aus Aluminium erhältlich.

Die Ausführung in Holz besteht aus verleimten Holzbindern, die durch hohe Tragfähigkeit und Formstabilität überzeugen und den Carport robust sowie widerstandsfähig gegen Witterungseinflüsse machen. Die Holzteile sind nummeriert und mit Zapfen und Schlitzen versehen, um die Montage zu erleichtern. Unterstützt wird die Holzstruktur durch Stahlrohrstützen, die zusätzliche Stabilität und Sicherheit gewährleisten. Diese Kombination aus Holz und Stahl vereint die Vorteile beider Materialien und sorgt für eine solide und dauerhafte Konstruktion.

Alternativ kann die Oberkonstruktion auch aus Aluminium gewählt werden. Aluminium ist ein leichtes, korrosionsbeständiges Material, das gleichzeitig eine hohe Stabilität bietet. Durch die Aluminiumkonstruktion wird der Carport besonders langlebig und pflegeleicht. Auch hier sorgen Stahlrohrstützen für zusätzliche Stabilität und Sicherheit. Die Kombination aus Aluminium und Stahl verleiht dem Carport ein modernes, zeitgemäßes Erscheinungsbild und eine hohe Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse.



Ein zentrales Element beider Serien sind die Doppelglasmodule, die nach EN12600 für Überkopfmontage zertifiziert sind. Diese Zertifizierung stellt sicher, dass die Glasmodule höchsten Sicherheitsstandards entsprechen und für die Verwendung über Kopfhöhe geeignet sind.

Die Montage der Module erfolgt wasserfest mithilfe von Aluminiumschienen, Gummiprofilen und Dichtungsmasse. Aluminiumschienen bieten eine stabile Befestigungsbasis, während Gummiprofile und Dichtungsmasse für eine zuverlässige Abdichtung sorgen, die das Eindringen von Wasser verhindert und die Struktur vor Feuchtigkeit schützt.



SICHER AUF STABILEM FUNDAMENT

BAU OHNE ZERSTÖRUNG

Unsere Fundamente werden nach statische Berechnungen in Abhängigkeit von Wind- und Schneelasten geplant. Neben dem sicheren Stand berücksichtigen wir

- Ein geringstmöglichen Eingriff in die Oberfläche der Parkflächen und
- Eine Ausführung mit dem geringst möglichen CO₂ Fußabdruck



UNSERE ALTERNATIVEN:

Variante 1: Schraubanker als Fundament

Die ca. 2m langen Fundament-Schrauben werden mit Spezialmaschinen in den Boden eingedreht. Anschließend werden die mit den Stützen verschweißten Bodenplatten mit den extrem stabilen Halteplatten (20mm Stahlstärke) der Fundament-Schrauben verbunden. Somit müssen nur wenige Pflastersteine aus der vorhandenen Parkfläche herausgenommen werden.

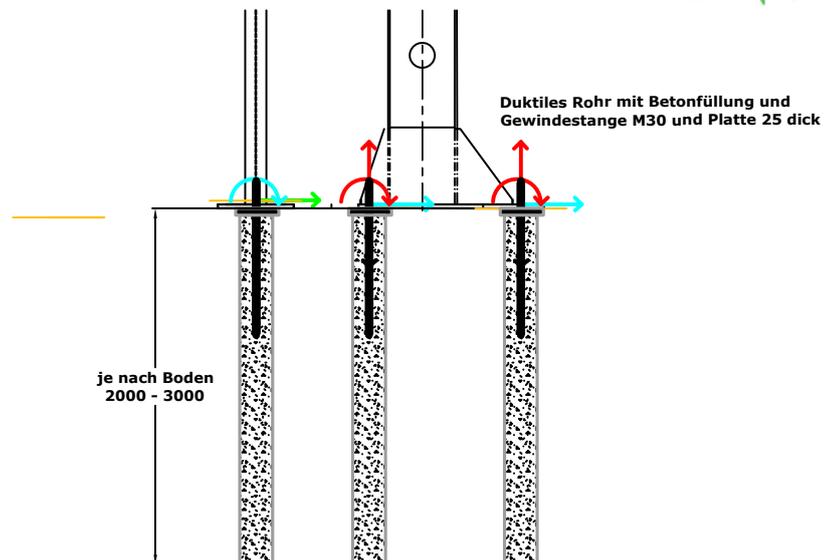
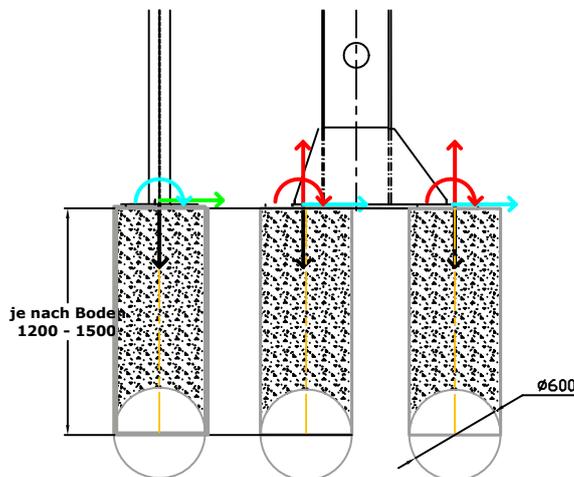
VORTEIL: Während der gesamten Bauzeit können die Parkflächen weitgehend uneingeschränkt genutzt werden.



Weitere Varianten:

Armierung mit CO₂ neutralem Beton*

1. Beton - Bolzen Lösung mit Bohrloch DM 500 - 700 mm und Tiefen 1,2 - 2 m je nach lasten und Boden.
2. Lösung mit geramten duktilen Pfählen , die mittig eine einbetonierte Gewindestange M30 haben, und am oberen Rohrende eine dicke Stahlscheibe haben, die über das M30 Gewinde kraftschlüssig befestigt ist. Die Bodenplatte wird mit dieser Scheibe mehrfach über M20 Ankerschrauben verbunden, mit denen auch Höhenunterschieden ausgeglichen werden können.



*CO₂neutraler Beton entsteht durch Beimengung von Biokohle zum Zement und kann in den handelsüblichen Qualitäten eingesetzt werden.

Material-Qualität

Wir verwenden ausschließlich hochwertige schadstoffgeprüfte Baustoffe. Unser Holz wird ausschließlich aus nachhaltiger Forstwirtschaft gewonnen. Dazu zählt für uns auch, dass wir für jeden Bausatz 100 Bäume pflanzen. Die gesamte Produktionskette ist nach strengen Qualitätsvorgaben intern sowie extern überwacht. Die GridParity AG ist nach ISO9001 und ISO14001 zertifiziert. Zudem lassen sich alle Bausätze demontieren. So können sie an einem anderen Ort wieder verwendet oder dem Recycling zugeführt werden - ganz nach dem Motto „cradle to cradle“.



EN12600

zertifizierte
Doppelglas Module
zur Überkopf-
montage



Verarbeitung

Unsere PV-Anlagen werden nach deutschen Standards geplant, geprüft und installiert. GridParity ist Marktführer bei transparenten PV-Dächern mit über 500 Anlagen.

Einfache Montage

nummerierte Teile, Einfräsungen bei Holzprofilen und intelligente Verbindungsteile machen die Montage einfach!

Farbe

Die Holzbalken (Weißtanne Leimbinder) werden im Werk grundlackiert und mit der Wunschfarbe versehen (3-facher Anstrich). Beim Aufbau kann bei Bedarf nachgestrichen werden (Farbe im Lieferumfang enthalten)

Art.Nr.: FH

11

weiß

12

transp.

13

kiefer

15

buche

17

teak



Auszugstest

der Bohrschrauben (über 3 Tonnen Zugkraft)





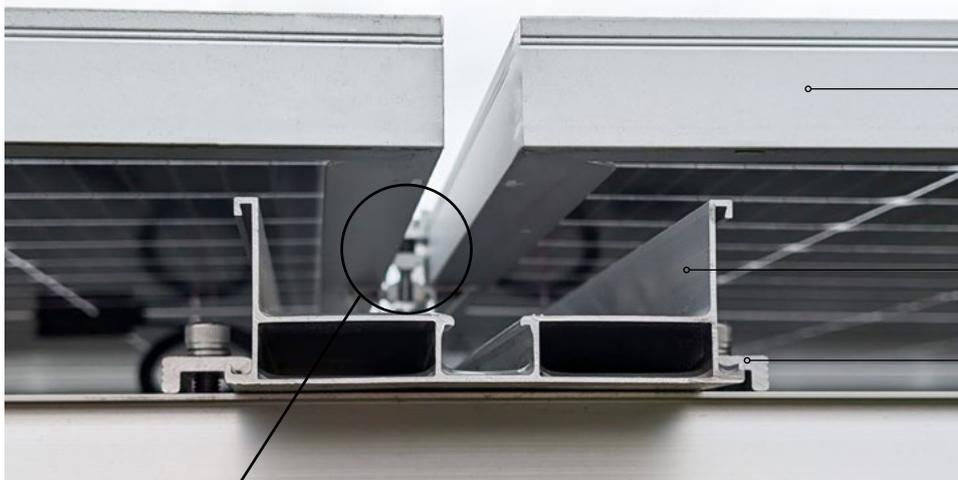
MONTAGE

Ohne Zerstörung
der Parkfläche durch
Bagger und Beton-
fundamente!





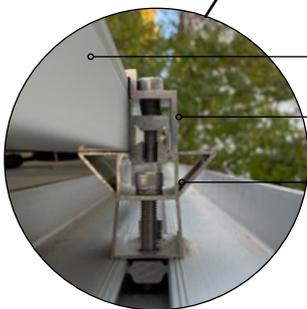
WASSERFESTE MODULMONTAGE



Doppelgas Modul mit Rahmen

vertikales Entwässerungsprofil

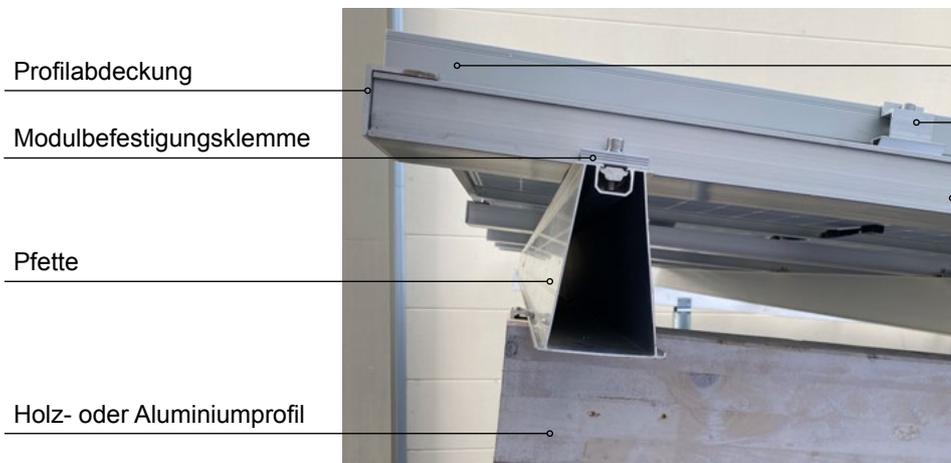
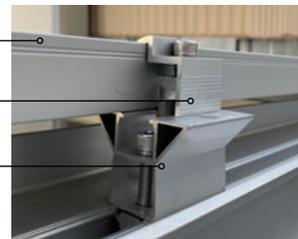
Befestigungsklemme



Rahmenmodul

Modulbefestigungsklemme

Modulabstandshalter



Profilabdeckung

Modulbefestigungsklemme

Pfette

Holz- oder Aluminiumprofil

Rahmenmodul

Modulbefestigungsklemme

Sparre



Befestigungsklemme



Hinweis zur wasserfesten Modulmontage:

Wasserfest oder wasserresistent heißt, dass Nässe zwar abgehalten wird, aber nicht komplett ausgeschlossen werden kann. Da die Wasserfestigkeit entscheidend von der Qualität der Montage unserer Befestigungsprofile entsprechend unserer Montageanleitung abhängt, können wir keine Garantie für die Dichtigkeit übernehmen. Bitte beachten Sie auch, dass unsere Profile eine sehr preisgünstige Abdichtungslösung sind. Das System ist nicht mit Abdichtungen von z.B. Wintergärten zu vergleichen für die ganz andere Standards gelten. Unsere Carports und Terrassen sind offene Systeme, bei denen durch Temperaturunterschiede Schwitzwasser (wie an jeder Autoscheibe) sowie durch den Wind getriebene Wassertropfen nicht zu vermeiden sind.



Bausätze ab 900,-€/kWp
Installiert (DC) ab 1.400,-€/kWp
Stromgewinnung ab 0,03€

CO₂ FUSSABDRUCK KEIN MARGINALES PROBLEM!

Anders als z.B. bei Dachanlagen sind PV-Carports mit erheblichem Ressourceneinsatz für Baumaßnahmen verbunden.

Diese bestimmen den CO₂ Fußabdruck. In den üblichen Berechnungen wird dieser jedoch ausgeblendet und einseitig die CO₂ Ersparnis durch den Stromertrag beleuchtet.

Im Rahmen einer Studie wurden verschiedene PV Carport Konzepte und deren CO₂ Ausstoß für Fundamente, Dachhaut und Aufbauleistungen bewertet.

Dabei zeigte sich, dass der Einsatz von massiven Betonblöcken für die Fundamentierung und das Materialgewicht der Unterkonstruktion (einschließlich einer Dachhaut) einen großen Einfluss auf den CO₂ Ausstoß haben.



Beispiel für großen CO₂ Verbrauch durch überzogene Dimensionierung von Stahlträgern. Wir versuchen, neue Wege zu gehen und sowohl die Ästhetik auch bei industriellen Projekten zu beachten, als auch den Ressourcenverbrauch zu reduzieren durch eine Optimierung der Dimensionierung der Stahlteile.



CO₂ Fußabdruck für PV Carports im Vergleich

	A: GridParity XXL-H1	B: Anbieter S	C: Anbieter K
Fundament	Schraubtechnologie	Betonblock	Betonfundament
Stützen	optimiertes Stahlrohr	V-Stützen Stahl	Stahlstützen
Konstruktion	Holz aus nachhaltigem Anbau	Stahlprofile	Stahlprofile
Dachhaut	keine (Doppelglasmodule)	Stahlblech	Stahlblech
Module	Doppelglas mit Alu-Rahmen	Einfachglas mit Alu-Rahmen	Einfachglas mit Alu-Rahmen
Fundamentbau und Montage	Kein Tiefbau, Bausätze vor Ort montiert	Tiefbau, kompl. Montage vor Ort montiert	Tiefbau, kompl. Montage vor Ort montiert
Bewertung*	2,6	8,8	7,4

*Skala von 1-10 entsprechend der CO₂ Emission

Eine Auswahl der Vorteile unserer PV-Carport Lösungen

- Fundamente ohne Bagger-Zerstörungen sowie kompletter einfacher Rückbau
- Lichtdurchlässige Doppelglas Module: „let the sunshine in!“ in verschiedenen Transparenzgraden zur Auswahl
- Wasserfeste Modulmontage ohne 2. Dachhaut
- Extrem stabile Stahlsäulen mit unterschiedlichen Höhen (auch für Wohnmobile / LKW).
- Modular erweiterbar und an unterschiedliche Parkflächen anpassbar. Durch den Unterzug sind die Säulen variabel in der Breite verschiebbar.
- Hohe Stabilität: Schneelasten >5400 Pa & Windlasten >2400 Pa

REFERENZANLAGEN





MEGA TREND: URBAN PV

KLIMARESISTENZ & STROMERZEUGUNG - VIELSEITIGE BRANCHENLÖSUNGEN



Durch eine intelligente Integration von UrbanPV in die Stadtarchitektur können Städte resilienter gegen den Klimawandel werden und eine lebenswerte Umwelt gestalten.

Branchenlösungen in diesem Kontext können verschiedene Formen annehmen, darunter gebäudeintegrierte Photovoltaik (BIPV), Solarfassaden und andere innovative Anwendungen von PV-Technologien in der Stadtplanung und Architektur, die wir Ihnen anbieten.

weitere Informationen unter: www.urban-pv.com

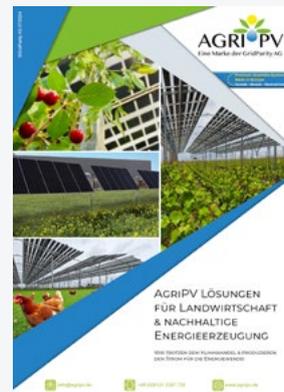
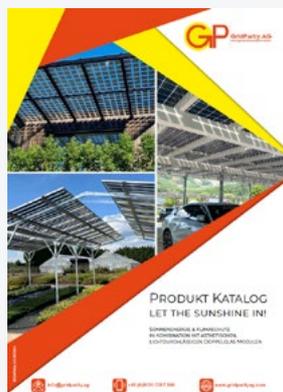
Klimaschutz und Stromerzeugung: Ideal kombiniert

Unsere Konzepte sind nicht nur für Carports eine fast ideale Lösung sondern überall dort wo der Schutz vor den Wetterextremen eine Rolle spielt:

In Kindergärten, Schulen und Freibädern, in denen die Kinder an heißen Tagen nicht mehr ungeschützt in die Sonne können, auf öffentlichen Plätzen die bei extremer Hitze oder Starkregen nicht mehr genutzt werden, Wochenmärkte auf denen die Waren ungeschützt sehr schnell verderben.

Die Liste wird mit jedem Zehntelgrad Klimaerwärmung immer länger. Unsere Konzepte finanzieren sich durch den Stromertrag in wenigen Jahren! **Fordern Sie unverbindlich ein Angebot an!**

Erfahren Sie mehr über das umfangreiche Sortiment von der GridParity und werfen Sie einen Blick in weitere Produkt-Kataloge unter www.gridparityag.com/download



GridParity AG - next generation photovoltaic

Ohmstr. 7, 85757 Karlsfeld

+49 (0)8131 3307 560

info@gridparity.ag

www.gridparity.ag

