

PHOTOVOLTAIK-CARPORT: MACHEN SIE IHREN PARKPLATZ ZUM KRAFTWERK



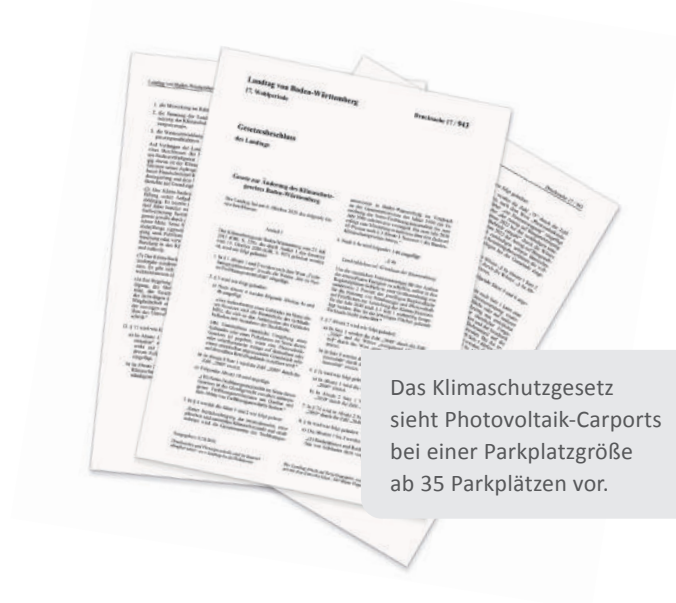
EIN SCHRITT ZUR KLIMANEUTRALITÄT – VIELFÄLTIGE VORTEILE FÜR IHR UNTERNEHMEN

Ihr Parkplatz kann mehr: Mit einem Photovoltaik-Carport von HEIM wird er zu einem Gewinn für Ihr Unternehmen und das Klima. Sie senken Ihre Energiekosten langfristig, erfüllen gesetzliche Vorgaben und bieten Ihren Kunden und Mitarbeitenden überdachte Parkplätze mit der Möglichkeit, ihre Fahrzeuge vor Ort zu laden.

PHOTOVOLTAIK-PFLICHT FÜR NEUE PARKPLÄTZE

In Baden-Württemberg müssen seit 2022 neu errichtete Parkplätze gemäß Klimaschutzgesetz mit einer Überdachung ausgestattet und als Photovoltaik-Carports ausgeführt werden.

Diese Verpflichtung bringt Ihnen Vorteile: Nutzen Sie Fördermöglichkeiten und investieren Sie in einen zukunftsweisenden Parkplatz. Sie erzeugen Ihren eigenen klimaneutralen Strom und machen sich unabhängiger vom Strommarkt.



Das Klimaschutzgesetz sieht Photovoltaik-Carports bei einer Parkplatzgröße ab 35 Parkplätzen vor.



FÖRDERUNG FÜR PHOTOVOLTAIK-CARPORTS

Das Land Baden-Württemberg unterstützt den Bau von Photovoltaik-Carports in verschiedenen Varianten. Da sich Fördermöglichkeiten ändern können, beraten wir Sie gerne, um die optimale Förderung für Ihr Projekt zu finden.

HEIM BIETET DIE LÖSUNG – ALLES AUS EINER HAND

Setzen Sie auf die Kompetenz der HEIM-Gruppe und minimieren Sie Ihren Aufwand! Wir realisieren Ihren Parkplatz inklusive Photovoltaik-Carport komplett – von den Tiefbauarbeiten bis zur finalen Installation der Photovoltaikmodule. Innerhalb kürzester Zeit ist Ihr Parkplatz einsatzbereit.

- Langjährige Erfahrung
- Geringer Koordinationsaufwand – ein Ansprechpartner statt viele
- Alle Abstimmungen finden intern statt

WAS ZEICHNET DAS PV-CARPORT-SYSTEM VON HEIM AUS?

Die HEIM-Gruppe hat viel Erfahrung in der Installation von Photovoltaikanlagen und weiß, worauf es bei Planung, Installation und Ausrichtung der Module ankommt. Nutzen Sie die Kraft der Sonne optimal und nach Ihren Bedürfnissen.

SCHNELLE INSTALLATION

HEIM erledigt alle Arbeiten – von den Tiefbauarbeiten bis zur Installation der Photovoltaikanlage – alles aus einer Hand. In kürzester Zeit steht Ihnen ein zukunftsweisender Photovoltaik-Parkplatz zur Verfügung.

OPTIMIERTE RAUMNUTZUNG

Jeder Parkplatz ist individuell. Wir beraten Sie umfassend, um die Photovoltaikmodule optimal auszurichten und die maximale Energiegewinnung sicherzustellen. So investieren Sie nachhaltig und senken Ihre Kosten effektiv.



In wenigen Wochen startklar:
Mit unserer Expertise aus
Tiefbau und Energiewirtschaft.



Die Module: Langlebige
Qualität für eine an-
sprechende Optik

LADESÄULEN & WALLBOX

Machen Sie Ihren Photovoltaik-Carport zur E-Tankstelle. Ladesäulen und Wallboxen ermöglichen das Laden von E-Autos und E-Bikes direkt vor Ort – ein attraktiver Vorteil für Mitarbeitende und Kunden.



QUALITÄT VON DAUER

Wir beziehen unsere Photovoltaik-Carports von langjährigen Partnern. Die hochwertigen Carport-Konstruktionen erfüllen alle relevanten DIN- und EN-Normen. Unsere Photovoltaikmodule sind für eine Lebensdauer von über drei Jahrzehnten ausgelegt. Wir bieten verschiedene Dachlösungen an, um eine maximale Stromerzeugung zu gewährleisten.

SKALIERBARE PV-LÖSUNGEN FÜR PARKFLÄCHEN JEDER GRÖSSE

Als Generalunternehmer entwickeln wir gemeinsam mit Ihnen eine maßgeschneiderte Lösung, die genau zu Ihrem Projekt passt. Jeder PV-Carport erfordert eine individuelle Betrachtung: Wie sind die Gegebenheiten vor Ort? Wie sieht der Untergrund aus? Welche Ausrichtung der Anlage maximiert die Erträge? Ganz egal, ob die Photovoltaikanlage großflächig ausgelegt wird, den erzeugten Strom direkt für Ladesäulen nutzt, ins örtliche Stromnetz einspeist oder in einem Batteriespeicher lagert – unser Ziel ist es, die ideale Energielösung für höchste Wirtschaftlichkeit und Effizienz zu realisieren.



HINWEIS

Unsere Dachoptionen sind in **Höhe**, **Länge** und **Breite** flexibel anpassbar. Die gezeigten Beispiele dienen lediglich zur Veranschaulichung.

**MOBILE LÖSUNG
OHNE TIEFBAU
LIEFERBAR!**

WICHTIGE DATEN AUF EINEN BLICK



FLEXIBEL

Es sind Baurichtungen nach Süden, Osten und Westen möglich.



WIDERSTANDSFÄHIG

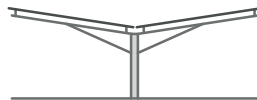
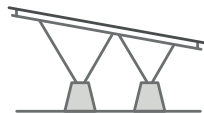
Für Schneelasten bis zu 2,1 kN/m² konzipiert.
Für Windlasten bis zu 0,7 kN/m² geeignet.
Flexibilität bei den PV-Modulen bis 450 Wp.



SELBSTREINIGEND

Der 10° Grad Neigungswinkel sorgt dafür, dass sich Schmutz schwer anlagert und spätestens durch Regen weggespült wird.

TECHNISCHE DATEN IM ÜBERBLICK



	HEIM SUNBASE smart	HEIM SUNBASE live	HEIM SUNBASE flex
Material	Feuerverzinkter Stahl, Trapezblecheindeckung mit Antikondensvlies, Verbindungselemente Edelstahl A2, Magnelis ZM 310		
Einfahrtshöhe (mm)	2970	3873	2800 – 3873
Durchfahrtshöhe (mm)	1900	2847	2800 – 2847
Gesamthöhe (mm)	3300	4383	4015 – 4383
Länge (mm)	5400 – 5700		
Dachneigung	10°	10°	10°
Max. Windlast	Windlasten bis WLZ 2		
Fundamentart	Köcherfundament, Streifenfundament	Punktfundament, Streifenfundament, Köcherfundament	Streifenfundament
Fundamentdimensionen	projektspezifisch		
Pfostenabstand	Einzelcarport 3,0 m Doppelcarport 6,0 m	6,0 m (variabel anpassbar)	
Parkplatzlänge	5,0 - 6,0 m		
Parkplatzbreite	ca. 2,75 m, senkrecht	Breite und Ausrichtung frei wählbar	

Auch mobile Varianten sind verfügbar: HEIM SUNBASE go.

VIELE VORTEILE – FÜR SIE, IHRE MITARBEITENDEN UND BESUCHER

Ein Photovoltaik-Carport ist nicht nur ein finanzieller Gewinn, sondern auch ein Mehrwert für Mitarbeitende und Besucher. Sie bieten überdachte Stellplätze, die vor Witterungseinflüssen schützen, und stärken gleichzeitig Ihr Image als klimabewusstes Unternehmen.

E-LADEINFRASTRUKTUR

Bieten Sie Ihren Mitarbeitenden und Besuchern eine attraktive Möglichkeit, ihre E-Autos oder E-Bikes während der Arbeitszeit oder des Besuchs an überdachten Stellplätzen zu laden.

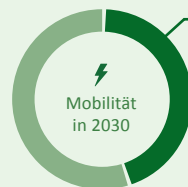
WITTERUNGSSCHUTZ

Ein Photovoltaik-Carport erhöht den Komfort und die Funktionalität Ihres Parkplatzes erheblich. Mitarbeitende, Kunden und Besucher können ihre Fahrzeuge geschützt vor Witterungseinflüssen wie Regen, Schnee, Hitze und Hagel abstellen. Zudem sorgt der überdachte Bereich für Schatten, der besonders an heißen Sommertagen sehr geschätzt wird.

KLIMABEWUSSTES IMAGE

Ein Photovoltaik-Carport zeigt, dass Ihr Unternehmen nicht nur wirtschaftlich, sondern auch ökologisch verantwortungsvoll handelt. Durch Ihren aktiven Beitrag zum Klimaschutz positionieren Sie sich als umweltbewusster Vorreiter und stärken Ihr Image als verantwortungsvolles Unternehmen. Setzen Sie ein Zeichen und beweisen Sie, dass Ihr Unternehmen zukunftsorientiert und nachhaltig denkt.

WUSSTEN SIE, DASS ...?



45 %

Anteil der elektrisch betriebenen Fahrzeuge am Verkauf aller Neufahrzeuge im Jahr 2030 laut einer Prognose der APS*.

Klimaschutz und Nachhaltigkeit gewinnen immer mehr an Bedeutung. Mit PV-Carports bieten Sie Ihren Mitarbeitenden und Kunden nicht nur eine praktische sondern auch eine zeitgemäße Lösung.



WARUM HEIM?

WEIL WIR IHNEN EINE LÖSUNG AUS EINER HAND BIETEN!

Unser Angebot: HEIM baut Ihnen einen neuen Parkplatz inklusive Überdachung, PV-Anlage und Wallbox – schnell, reibungslos und optimiert für alle Beteiligten. Wir kümmern uns um alle Schritte, von der Baugenehmigung bis zur Inbetriebnahme der Photovoltaikanlage.



Schnell, reibungslos und optimal für alle Beteiligten: HEIM baut den Parkplatz mit Photovoltaikanlage komplett für Sie.

HEIM – IHR PARTNER FÜR PHOTOVOLTAIK-CARPORTS

Mit unserer langjährigen Erfahrung in Tiefbau und regenerativen Energien bieten wir Ihnen maßgeschneiderte Lösungen für Ihre Parkplätze. Vertrauen Sie auf unser Know-how und profitieren Sie von unserer Expertise.

- Ihr vertrauenswürdiger Partner in der Region mit 105 Jahren Erfahrung im Straßenbau sowie mehr als 20 Jahren Erfahrung mit regenerativer Energie.
- Minimaler Koordinationsaufwand: ein Ansprechpartner für alle Belange, der die komplette Abstimmungsarbeit für Sie übernimmt.
- Wir handeln aus Überzeugung: Seit vielen Jahren versorgen wir die Standorte der HEIM-Gruppe mit selbst erzeugter Energie und speisen den Überschuss ins regionale Stromnetz ein.

WUSSTEN SIE, DASS ...?

... die HEIM-Gruppe nicht erst in Zeiten des Klimawandels mit gutem Beispiel vorangeht? Schon seit Jahrzehnten werden in der Gruppe Prozesse, Produktion und Produkte nachhaltig gestaltet. Beispielsweise ist HEIM in der regenerativen Energieerzeugung bereits seit 2004 tätig. Die pure power, ein Unternehmen der HEIM-Gruppe, produziert heute pro Jahr rund 80 Millionen Kilowattstunden regenerativen Strom und 50 Millionen Kilowattstunden regenerative Wärme. Nimmt man den innerhalb der HEIM-Gruppe produzierten PV-Strom hinzu, liegt die Gruppe bei über 100 Millionen Kilowattstunden. Damit produziert HEIM ca. zehnmal mehr elektrische Energie, als die Unternehmensgruppe verbraucht.



Vertrauen Sie auf uns: Wir zeichnen uns durch Expertise im Tiefbau, Kompetenz in regenerativen Energien und termintreue Ausführung aus.



IHR PERSÖNLICHER KONTAKT IN IHRER NÄHE

Interessiert an einem Photovoltaik-Carport? Fordern Sie jetzt ein Angebot an oder vereinbaren Sie ein persönliches Beratungsgespräch. Wir sind in Ihrer Nähe!

HEIM Bau GmbH & Co. KG
Beratung Photovoltaik-Carports

Telefon: +49 (731) 4092- 0

Mail: pv-carport@heim-gruppe.de

pv-carport.heim-gruppe.de

