

# Marktübersicht Parkplatz-Photovoltaik

## Anbieterliste mit Referenzanlagen

Stand April 2025

Das Bildmaterial ist urheberrechtlich geschützt.

# Nachhaltigkeit bei Parkplatz-Photovoltaik

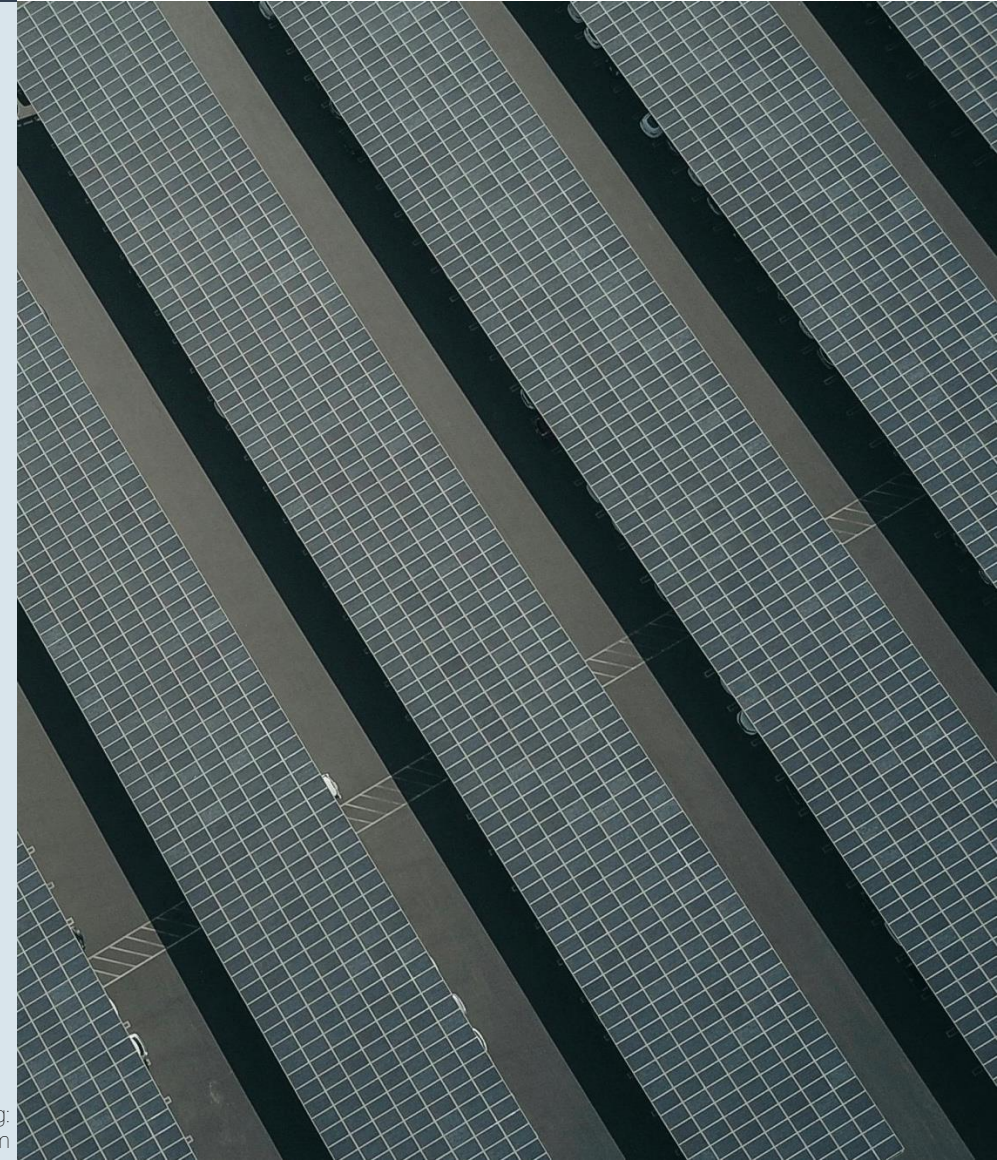
Die Überdachung von Parkplätzen mit Photovoltaik bietet ein erhebliches Potenzial, erneuerbare Energie zu gewinnen, ohne bestehende Flächenkonkurrenzen weiter zu verschärfen. Dabei bieten sowohl Holz- als auch Stahlkonstruktionen spezifische Vorteile in puncto Nachhaltigkeit.

## Parkplatz-Photovoltaik aus Holz

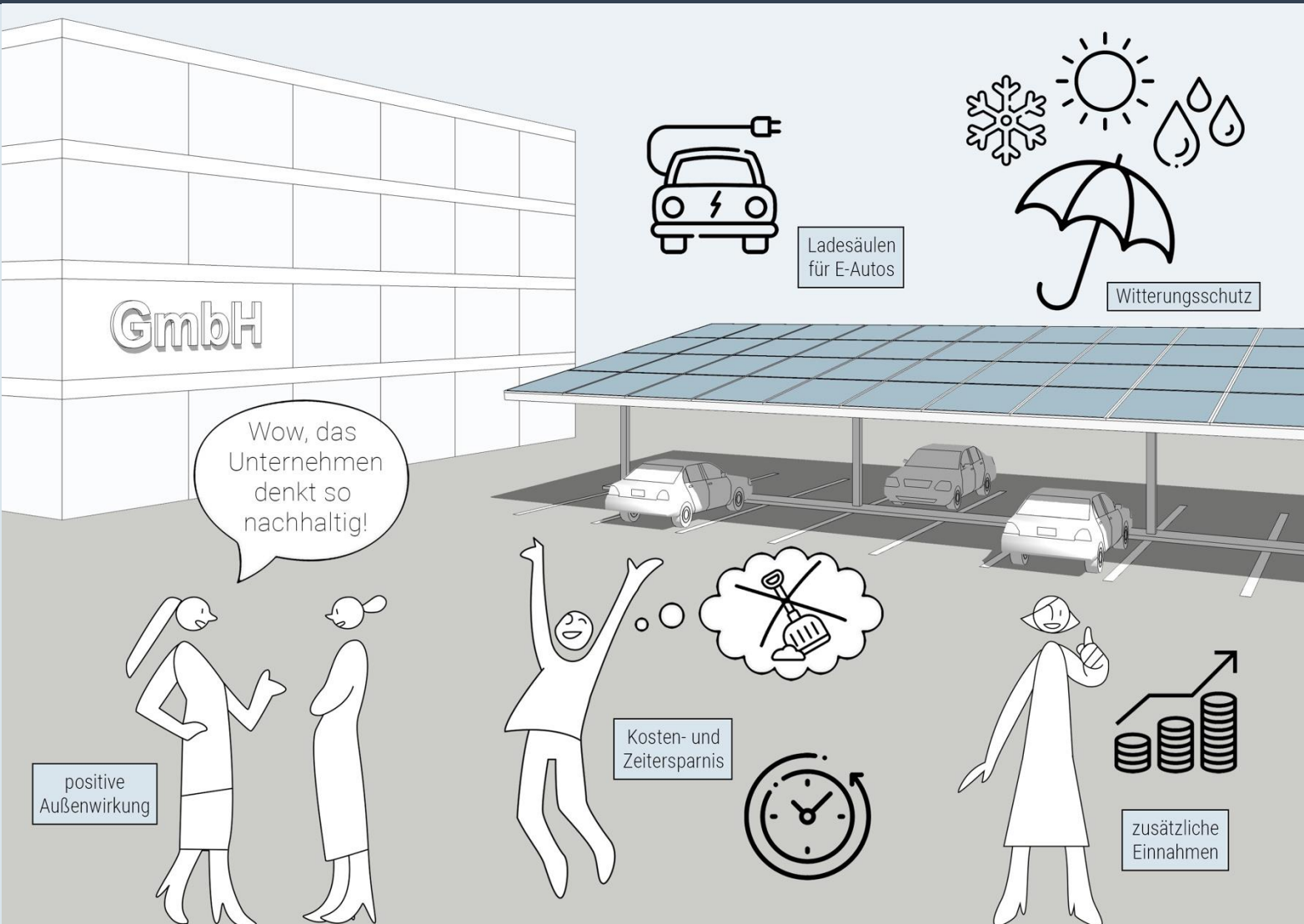
Anlagen in Holzbauweise finden heute noch selten Anwendung, doch können sie einen bedeutenden Beitrag zur nachhaltigen Energiegewinnung leisten. Konstruktionen aus Holz profitieren insbesondere von der Fähigkeit des Holzes, CO<sub>2</sub> über lange Zeiträume hinweg zu binden, was ihre Klimabilanz positiv beeinflusst. Holz als eine erneuerbare und nachwachsende Ressource speichert während seines Wachstums kontinuierlich CO<sub>2</sub>, das auch im verbauten Zustand gebunden bleibt. Dies leistet einen erheblichen Beitrag zur Reduzierung der Treibhausgasemissionen. Ein weiterer Vorteil von Holzkonstruktionen ist der geringe Energieaufwand bei der Herstellung. Holz benötigt wenig „graue Energie“, also jene Energie, die für die Produktion, den Transport und die Verarbeitung des Materials aufgewendet wird. Darüber hinaus lässt sich Holz häufig lokal beziehen, was lange Transportwege reduziert und die regionale Wirtschaft unterstützt.

## Parkplatz-Photovoltaik aus Stahl

Anlagen aus Stahl punkten vor allem in Hinsicht auf Langlebigkeit und Kreislauffähigkeit. Durch die Eigenschaften von Stahl kann die Lebensdauer solcher Photovoltaik-Anlagen erheblich verlängert werden und Wartungskosten senken. Das spart auf lange Sicht wertvolle Ressourcen ein und erhöht die wirtschaftliche Rentabilität der Anlage. Die Rückbaubarkeit stellt ebenfalls einen weiteren Vorteil dar, da Stahlkonstruktionen bei Bedarf problemlos abgebaut und recycelt werden können. Stahl passt somit hervorragend in eine Kreislaufwirtschaft. Insbesondere durch das sogenannte cradle-to-cradle-Prinzip, welches sicherstellt, dass das Material nach seiner Nutzungszeit vollständig wiederverwertet werden kann, kann der Werkstoff erneut in den Produktionskreislauf integriert werden und schont damit natürliche Ressourcen.



# Vorteile von Parkplatz-Photovoltaik



- Energieautonomie, unabhängig von hohen Strompreisen
- Zusätzliche Einnahmen bei Einspeisung möglich
- Positive Außenwirkung durch Umweltbewusstsein
- Versiegelte Fläche wird effizient genutzt und keine zusätzliche Fläche muss bebaut werden  
→ entlastet die Landschaft
- Bidirektionales Laden möglich  
→ Anlage mit integrierten Ladesäulen für E-Autos  
→ E-Auto durch Energie der Photovoltaik laden  
→ E-Auto als Energiespeicher nutzen

## Weitere Vorteile im Sommer:

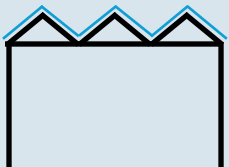
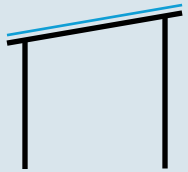
- Witterungsschutz vor Regen und Hagel
- Anlage als Sonnenschutz, spendet Schatten  
→ Schutz für Fahrzeuge und versiegelte Flächen vor Überhitzung  
→ Energieeinsparung, Auto muss nicht heruntergekühlt werden  
→ geringere Temperaturschwankungen besser für E-Autos

## Weitere Vorteile im Winter:

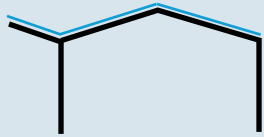
- Witterungsschutz vor Schnee
- Kosten- und Zeitersparnis sowie mehr Sicherheit  
→ kein Schneeräumen  
→ kein Fensterscheibenkratzen

# Parkplatz-PV nach Konstruktionstypologien

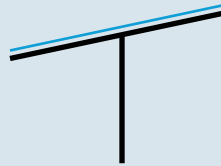
Standard



Satteldach



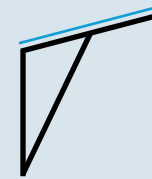
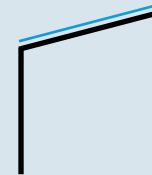
T



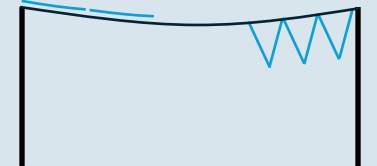
Y



L



Zug- und Seilkonstruktion





# Inhaltsverzeichnis



<b>Deutschland</b>		
ClickCon GmbH & Co. KG	Walter-Benjamin-Straße 10 - 79111 Freiburg i. Br. (Baden-Württemberg)	6
novaSES GmbH	Berliner Allee 2 - 79110 Freiburg i. Br. (Baden-Württemberg)	7
PARK-SOLAR GmbH	Mozartstraße 16 – 70180 Stuttgart (Baden-Württemberg)	8
Rettich Stahlbau GmbH	Im Weiler 19 - 78351 Bodman-Ludwigshafen (Baden-Württemberg)	9
sbp sonne GmbH	Schwabstraße 43 - 70197 Stuttgart (Baden-Württemberg)	10
solarcomplex AG	Ekkehardstraße 10 - 78224 Singen (Baden-Württemberg)	11
VoltaikParking Deutschland	Byk-Gulden-Straße 2 - 78467 Konstanz (Baden-Württemberg)	12
Zuweso GmbH (station i)	Schnellweg 5 - 70199 Stuttgart (Baden-Württemberg)	13
Enbekon GmbH	Lilienthalstraße 3 - 82178 Puchheim (Bayern)	14
Rudolf Hörmann GmbH & Co. KG	Rudolf-Hörmann-Straße 1 - 86807 Buchloe (Bayern)	15
Schletter GmbH	Alustraße 1 - 83527 Kirchdorf (Bayern)	16
SOPAGO GmbH	Jakob-Klar-Straße 4 - 80796 München (Bayern)	17
Wolf System GmbH	Am Stadtwald 20 - 94486 Osterhofen (Bayern)	18
blueparc GmbH	Luxemburger Straße 379B - 50354 Hürth (Nordrhein-Westfalen)	19
ROOF+® GmbH	Klosterstraße 46 - 44787 Bochum (Nordrhein-Westfalen)	20
WURST Stahlbau GmbH	Sandstraße 41 - 49593 Bersenbrück (Niedersachsen)	21
<b>Schweiz</b>		
dhp technology AG	Weststraße 7 - 7205 Zizers (Graubünden - CH)	22
Max Zumstein AG	Solothurnstraße 2 - 4536 Attiswil (Bern - CH)	23
Megasol Energie AG	Industriestraße 3 - 4543 Deitingen (Solothurn - CH)	24
<b>Österreich</b>		
GREENoneTEC Solarindustrie GmbH	Energieplatz 1 - 9300 St.Veit/Glan (Kärnten - AT)	25
M-TRON GmbH	Gewerbepark 3 - 4190 Bad Leonfelden (Oberösterreich - AT)	26
SST GmbH	Barnabas-Fink-Straße 2 - 6845 Hohenems (Vorarlberg - AT)	27

ClickCon ist ein Hersteller von PV-Montagesystemen für verschiedene Anwendungsmöglichkeiten.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: Satteldach
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Naturenergie Holding AG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2021

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 1.500 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 930 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 38
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 39,5 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 110 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,9 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,118 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,108 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 100.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.630 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 108 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 70 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Naturenergie Holding AG

79618 Rheinfelden (Baden-Württemberg)



© ClickCon GmbH & Co. KG



© ClickCon GmbH & Co. KG

novaSES bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Paralleldach
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Eltroplan Engineering GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2022

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 1.700 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 2.000 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 41
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 41,5 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 319 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 7,8 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,160 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,188 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 303.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 7.390 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 152 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 178 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Eltroplan Engineering GmbH

79346 Edingen am Kaiserstuhl (Baden-Württemberg)



© novaSES GmbH



© novaSES GmbH

PARK-SOLAR bietet soweit uns bekannt ist ein System an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: Zugkonstruktion „statisch“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: anonym
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2025

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: k. A. (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 2.449 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 115
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 427 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,7 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,174 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 359.500 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 3.130 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 147 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: 750.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 6.520 €
- Kosten pro kWp: 1.760 €

anonym

k. A.



© PARK-SOLAR GmbH



© PARK-SOLAR GmbH



Rettich Stahlbau bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Pulldach
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: anonym
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 14.867 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 1.600 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 108
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 344 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,2 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,215 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 378.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 3.500 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 236 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: 450.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 4.170 €
- Kosten pro kWp: 1.310 €

## anonym

79771 Klettgau (Baden-Württemberg)



© solarcomplex AG



© solarcomplex AG

sbp sonne bietet soweit uns bekannt ist ein System an. Das Unternehmen übernimmt zusammen mit ausgewählten Projektpartnern die Planung und Ausführung oder agiert als Generalplaner in allen Leistungsphasen.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: Zugkonstruktion „statisch“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: KÉSZ Metaltech
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 642 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 438 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 30
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 21,4 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 67 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,2 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,153 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,100 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 67.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.230 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 153 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 104 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: 181.500 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 6.050 €
- Kosten pro kWp: 2.420 €

## KÉSZ Metaltech 6000 Kecskemét (HU)



© sbpsonne GmbH



© sbpsonne GmbH

solarcomplex bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Pulldach
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: Rehm Kies- & Betonwerk GmbH & Co. KG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 1.000 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 510 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 32
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 31,3 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 107 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,3 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,210 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,107 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 110.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 3.440 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 216 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 110 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: 105.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 3.280 €
- Kosten pro kWp: 980 €

## Rehm Kies- & Betonwerk GmbH & Co. KG

79807 Lottstetten (Baden-Württemberg)



© solarcomplex AG



© solarcomplex AG



VoltaikParking bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Y“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: tesa Werk Offenburg
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: k. A.
- Überdachte Fläche: k. A.
- Anzahl überdachter Stellplätze: 320
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: k. A.
- Leistung pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: k. A.
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: k. A.
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: 1.985 €

## tesa Werk Offenburg

77652 Offenburg (Baden-Württemberg)



© VoltaikParking Deutschland



© VoltaikParking Deutschland



Zuieso bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Y“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Enercity AG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 660 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 104 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 4
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 18 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 4,5 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,173 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 19.800 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 4.950 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 190 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Flughafen Hannover

30855 Langenhagen (Niedersachsen)



© Zuieso GmbH



© Zuieso GmbH

Enbekon bietet soweit uns bekannt ist ein System an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Pulldach
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: Auer Gruppe GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2010

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 10.000 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 7.000 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 294
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 34,0 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 1.000 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,4 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,143 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,100 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: k. A.
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Auer Gruppe GmbH

78333 Stockach (Baden-Württemberg)



© Auer Gruppe GmbH



© Auer Gruppe GmbH

Rudolf Hörmann bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: Satteldach
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Fritz Dräxlmaier GmbH & Co. KG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2020

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 6.665 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 7.200 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 298
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 22,4 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 1.280 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 4,3 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,178 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,175 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 1.260.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 4.230 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 175 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 180 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## DRÄXLMAIER Group 84137 Vilsbiburg (Bayern)



© Rudolf Hörmann GmbH & Co. KG



© Rudolf Hörmann GmbH & Co. KG



Schletter bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Pultdach
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: Flughafen Niederrhein GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2016

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 40.000 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 23.000 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 1.350
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 4.000 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,4 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,174 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: k. A.
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Flughafen Weeze

47652 Weeze (Nordrhein-Westfalen)

Keine Bildrechte vorhanden.

Keine Bildrechte vorhanden.



SOPAGO bietet soweit uns bekannt ist ein System an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Paralleldach
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Winterhalter Gastronom GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 4.000 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 2.600 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 188
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 21,3 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 502 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,7 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,193 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,126 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 505.740 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.690 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 195 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 126 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Winterhalter Gastronom GmbH

88074 Meckenbeuren (Baden-Württemberg)



© Winterhalter Deutschland GmbH



© Winterhalter Deutschland GmbH

Wolf System bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: Satteldach
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: Schwan Cosmetics Germany GmbH & Co. KG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 12.000 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 10.000 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 720
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 16,7 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 2.000 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,8 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,200 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,167 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 1.730.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.400 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 173 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 144 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: 5.300.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 7.360 €
- Kosten pro kWp: 2.240 €

## Schwanhäußer Industrie Holding GmbH & Co. KG 90562 Heroldsberg (Bayern)



© Wolf System GmbH



© Wolf System GmbH

blueparc bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Y“ (SolarCarPort-System eParcY)
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: anonym
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 5.000 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 681 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 48
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 131 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,7 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,192 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 125.400 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.610 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 184 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: 269.800 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 5.620 €
- Kosten pro kWp: 2.060 €

## anonym

59320 Ennigerloh (Nordrhein-Westfalen)



© blueparc GmbH



© blueparc GmbH



ROOF+® bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „T“
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: Stadtwerke Schwäbisch Hall GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 4.300 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 2.720 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 150
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 28,7 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 517 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,4 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,190 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,12 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 530.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 3.530 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 195 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 123 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: 900.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 6.000 €
- Kosten pro kWp: 1.740 €

## Schenkenseebad

74523 Schwäbisch Hall (Baden-Württemberg)



© ROOF+® GmbH



© ROOF+® GmbH



WURST Stahlbau bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „T“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Pohlmann + Bindel GmbH & Co. KG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: k. A.
- Überdachte Fläche: k. A.
- Anzahl überdachter Stellplätze: 15
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 55 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,7 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: k. A.
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: k. A.
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: k. A.
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Pohlmann + Bindel GmbH & Co. KG

49186 Bad Iburg (Niedersachsen)



© WURST Stahlbau GmbH

dhp technology bietet soweit uns bekannt ist ein System an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: seilbasiertes Tragwerk
- Bedachung: Solarfaltdach
- Betreiber: St.Gallisch-Appenzellische Kraftwerke AG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2020

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 4.000 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 4.060 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 152
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 26,3 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 429 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,8 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,106 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,107 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 375.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.470 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 92 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 94 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: 1.300.000 CHF
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 8.550 CHF
- Kosten pro kWp: 3.030 CHF

## Luftseilbahn Jakobsbad-Kronberg AG 9108 Jakobsbad (Appenzell Innerrhoden - CH)



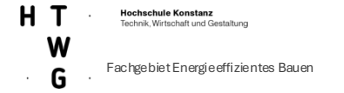
© dhp technology AG



© dhp technology AG

# Max Zumstein AG

Solothurnstraße 2  
4536 Attiswil (Bern - CH)  
[www.swiss-solarparkplatz.ch/de/home](http://www.swiss-solarparkplatz.ch/de/home)



Max Zumstein bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Y“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Coop Genossenschaft
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2024

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: k. A. (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 1.015 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 75
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 205 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,7 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,202 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 215.160 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.870 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 212 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

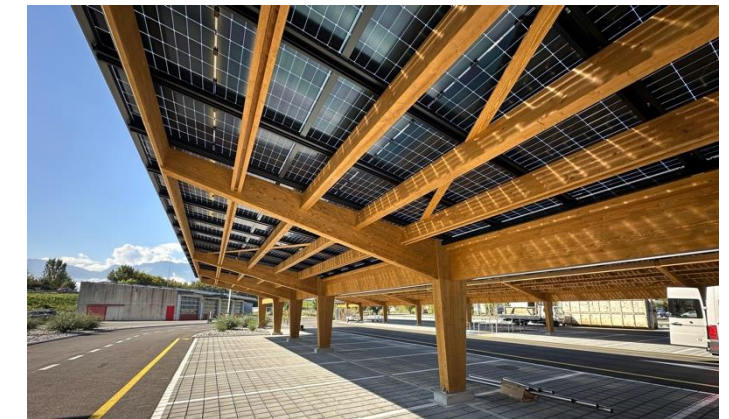
- Gesamtkosten: 588.000 CHF
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 7.840 CHF
- Kosten pro kWp: 2.870 CHF

## Coop Rennaz

1847 Rennaz (Vaud - CH)



© Max Zumstein AG



© Max Zumstein AG



Megasol Energie bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Y“
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Schindler Aufzüge AG
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2018

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 9.800 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 1.915 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 128
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 328 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,6 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,171 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 310.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.420 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 162 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## Schindler Aufzüge AG 6030 Ebikon (Luzern - CH)



© Megasol Energie AG



© Megasol Energie AG

GREENoneTEC Solarindustrie bietet mehrere Systeme an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Pulldach
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: GREENoneTEC Solarindustrie GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 130 m<sup>2</sup>
- Überdachte Fläche: 85 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 6
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: 21,7 m<sup>2</sup>

### Leistung

- Gesamtleistung: 15 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 2,5 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,176 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 0,115 kWp

### Ertrag

- Gesamtertrag: 15.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 2.500 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 176 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: 115 kWh

### Kosten

- Gesamtkosten: k. A.
- Kosten pro überdachten Stellplatz: k. A.
- Kosten pro kWp: k. A.

## GREENoneTEC Solarindustrie GmbH

9300 St.Veit/Glan (Kärnten - AT)



© GREENoneTEC Solarindustrie GmbH



© GREENoneTEC Solarindustrie GmbH

M-TRON bietet soweit uns bekannt ist ein System an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „L“
- Bedachung: Aufdach-Photovoltaik
- Betreiber: OÖ Thermenholding GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 12.200 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 6.000 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 400
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 1.300 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,2 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,217 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 1.300.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 3.250 kWh
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 217 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: 3.800.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 9.500 €
- Kosten pro kWp: 2.920€

## EurothermenResort

4701 Bad Schallerbach (Oberösterreich - AT)

Keine Bildrechte vorhanden.

Keine Bildrechte vorhanden.



SST bietet soweit uns bekannt ist ein System an.

## Projektbeispiel

### Allgemeine Informationen

- Typologie: „Standard“ Pultdach
- Bedachung: Indach-Photovoltaik
- Betreiber: Inhaus Handels GmbH
- Art des Betreibers: privat
- Baujahr: 2023

### Parkplatz

- Parkplatzgröße: 970 m<sup>2</sup> (nur ein Teil des Parkplatzes wurde überdacht)
- Überdachte Fläche: 270 m<sup>2</sup>
- Anzahl überdachter Stellplätze: 18
- Parkplatzfläche pro überdachten Stellplatz: k. A.

### Leistung

- Gesamtleistung: 55 kWp
- Leistung pro überdachten Stellplatz: 3,1 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 0,204 kWp
- Leistung pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Ertrag

- Gesamtertrag: 55.000 kWh
- Ertrag pro überdachten Stellplatz: 3.060 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> überdachte Fläche: 204 kWh
- Ertrag pro m<sup>2</sup> Parkplatz: k. A.

### Kosten

- Gesamtkosten: 165.000 €
- Kosten pro überdachten Stellplatz: 8.250 – 9.170 €
- Kosten pro kWp: 2.700 – 3.000 €

## INHAUS Bäderpark

6845 Hohenems (Vorarlberg - AT)



INHAUS@360ty.world



INHAUS@Matthias Weissengruber

# Verzeichnis weiterer Anbieter



Adiwatt	La Jubarderie - 41270 Fontaine-Raoul (Centre-Val de Loire - FR)	<a href="http://www.adiwatt.com/en/ombrieres-carports">www.adiwatt.com/en/ombrieres-carports</a>
Alukov Deutschland GmbH	Pappelallee 78 - 10437 Berlin (Berlin)	<a href="http://www.alukov.de/solare-uberdachungen/carport-solar/">www.alukov.de/solare-uberdachungen/carport-solar/</a>
ANYWHERE.SOLAR GmbH	Löwenstern-Straße 4 - 5411 Oberalm (Salzburg - AT)	<a href="http://www.anywhere.solar/solar-carports">www.anywhere.solar/solar-carports</a>
ASOLCAR Energy GmbH	Königsallee 14 - 40212 Düsseldorf (Nordrhein-Westfalen)	<a href="http://www.asolcar.de">www.asolcar.de</a>
Bavarian Solar GmbH	Tessiner Straße 159 - 81475 München (Bayern)	<a href="http://www.bavarian-solar.de/produkte/solarmodule/">www.bavarian-solar.de/produkte/solarmodule/</a>
BBG Energiekonzepte GmbH	Sickingenstraße 1A - 69126 Heidelberg (Baden-Württemberg)	<a href="http://www.bbg-energiekonzepte.de/photovoltaik">www.bbg-energiekonzepte.de/photovoltaik</a>
Bosch Solar Services GmbH	August-Broemel-Straße 6 - 99310 Arnstadt (Thüringen)	<a href="http://www.bosch-solarenergy.de">www.bosch-solarenergy.de</a>
Elevion GmbH	Am Zementwerk 4 - 07745 Jena (Thüringen)	<a href="http://www.eleviongroup.com">www.eleviongroup.com</a>
GridParity AG	Ohmstraße 7 - 85757 Karlsfeld (Bayern)	<a href="http://www.gridparityag.com/carports">www.gridparityag.com/carports</a>
GROHA (Gropper Hallen GmbH)	Schwesternstraße 32 - 87733 Markt Rettenbach (Bayern)	<a href="http://www.groha.de/solarcarports/">www.groha.de/solarcarports/</a>
Luralux GmbH	Innsbrucker Bundesstraße 126 - 5020 Salzburg - AT)	<a href="http://www.luralux.at/pv-parkplaetze/">www.luralux.at/pv-parkplaetze/</a>
Mounting Systems GmbH	Mittenwalder Straße 9a - 15834 Rangsdorf (Brandenburg)	<a href="http://www.mounting-systems.com/de/dach-gewerbe/pv-systeme/solarcarport/">www.mounting-systems.com/de/dach-gewerbe/pv-systeme/solarcarport/</a>
Newa One Schweiz GmbH	Schneckelerstrasse 4 - 4414 Füllinsdorf (Basel-Landschaft - CH)	<a href="http://www.newa-one.ch/dienstleistungen#solarcarports">www.newa-one.ch/dienstleistungen#solarcarports</a>
Premium Mounting Technologies GmbH & Co. KG	Industriestraße 25 - 95346 Stadtsteinach (Bayern)	<a href="http://pmt.solutions/produkte/pmt-carport/">pmt.solutions/produkte/pmt-carport/</a>
projekt w - Systeme aus Stahl GmbH	Geseker Straße 36 - 33154 Salzkotten (Nordrhein-Westfalen)	<a href="http://www.projekt-w.de/photovoltaik-parkplatzueberdachung/">www.projekt-w.de/photovoltaik-parkplatzueberdachung/</a>
pVDach.com	Kelheimer Str. 13b - 84056 Rottenburg (Bayern)	<a href="http://www.pvdach.com/Industrie-PV-Carport">www.pvdach.com/Industrie-PV-Carport</a>
Siebau Raumsysteme GmbH & Co. KG	Heesstraße 5 - 57223 Kreuztal (Nordrhein-Westfalen)	<a href="http://siebau.com/anwendungsgebiete/parkplaetze-ueberdachen/">siebau.com/anwendungsgebiete/parkplaetze-ueberdachen/</a>
SoloPort GmbH	Bahnhofstr. 88 - 70794 Filderstadt (Baden-Württemberg)	<a href="http://www.soloport.com">www.soloport.com</a>
Swiss Photovoltaik GmbH	Schützenwiese 8 - 9451 Kriessern (St. Gallen - CH)	<a href="http://swiss-photovoltaik.ch/photovoltaik/">swiss-photovoltaik.ch/photovoltaik/</a>
Thüga Energie GmbH	Industriestraße 9 - 78224 Singen (Baden-Württemberg)	<a href="http://www.thuega-energie-gmbh.de/privatkunden/photovoltaik/solarcarports.html">www.thuega-energie-gmbh.de/privatkunden/photovoltaik/solarcarports.html</a>
T.Werk GmbH	Greisbacherstraße 6 - 89331 Burgau (Bayern)	<a href="http://www.t-werk.eu/photovoltaik-montagesysteme-pv/pv-carport/">www.t-werk.eu/photovoltaik-montagesysteme-pv/pv-carport/</a>
Vispiron Energy GmbH & Co. KG	Joseph-Dollinger-Bogen 28 - 80807 München (Bayern)	<a href="http://www.vispiron.solar/solarcarports/">www.vispiron.solar/solarcarports/</a>