

Solaranlage Balkon und Zaun.

Architektur trifft Photovoltaik

SOLARCARPORT®
Premium

Energiezukunft mit brilliantem Design

Kostenloser Naturstrom mit Solar-Balkongeländer und Solarzaun.

Genießen Sie die Sonne und verbessern Sie dabei die Energiebilanz Ihres Gebäudes. Die Solarglas-Anlagen bieten Ihnen einen optimalen Sichtschutz in edlem Design.

Produzieren Sie Ihren eigenen Strom

SOLARBALKON

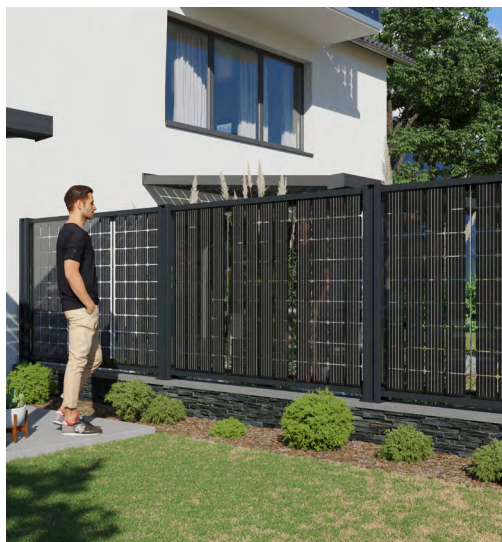
Das Solarglas Balkongeländer wurde völlig neu entwickelt dh. mehr Leistung, mehr Stromerträge und individuelles Design in jeder Farbe. Unterschiedlichste Bedruckungs-, Färbungs- und Bearbeitungsvarianten für die Solarelemente sind möglich. Nutzen Sie die Brüstungselemente Ihres Balkons, um solare Energie zu generieren.

SOLARZAUN

Als Weltneuheit produziert der Solarzaun mit Duplex Solar auf der Vorder- und Rückseite Strom. Er überzeugt durch eine architektonisch sehr ansprechende Gestaltung und eine erstklassige Qualität. Mit einem Solar-sichtschutz 1.60 m Höhe oder einem Solarzaun mit 1.10 m Höhe können Sie sich von neugierigen Blicken schützen und noch etwas Gutes für die Umwelt tun.

IHRE VORTEILE

- Solarglas produziert die Zaun- und Balkonmodule ausschliesslich in Deutschland
- Die Produktion erfolgt mit 100% Ökostrom
- Sie erhalten 5 Jahre kostenfreien Komplettschutz gegen alle Gefahren, z.B. Brand, Diebstahl, Sturm, Hagel, Blitzschlag usw.
- 30 Jahre Produkt- und Leistungsgarantie machen Ihre Investition zu einer nachhaltigen Anlage.
- höchste Ertragszuverlässigkeit durch Hochleistungszellen



GRÖSSTE FLEXIBILITÄT

Sie können zwischen Duplex Solar (produziert auf 2 Seiten Strom) und Mono Solar (erzeugt Strom auf einer Seite, z.B. vor einer Hecke) wählen. 2 Höhen 1.10 m und 1.60 m lassen unterschiedliche Einsatzmöglichkeiten zu. Die Glas-Glas Module sind brandsicher, blendarm, salznebelbeständig und ertragreich.



ZAUN

Übersicht je Element mit 2,30 m Breite

525 Watt Solarzaun 1.60 m.H.

470 Watt Solarzaun 1.44 m.H.

410 Watt Solarzaun 1.28 m.H.

360 Watt Solarzaun 1.15 m.H.

WEITERE OPTIONEN

- DUPLEX Funktion - SOLAR-ZAUN – produziert beidseitig Strom - bis zu 40% mehr Ertrag, ideal bei Ost/West oder Nord/Süd Ausrichtungen wo von beiden Seiten Sonnenlicht einfällt (nicht möglich bei Fullblack)
- Wunschfarbe in RAL Lackierung z.B. RAL 7016 Feinstruktur (sonst Alu / Stahl blank)
- Ambientebeleuchtung

TECHNISCHE DATEN

| | |
|-------------------|---|
| Gewicht Modul | 25 kg/m ² |
| Modulaufbau | Gehärtetes Floatglas, EVA-Solarzellen, EVA hochtransparentes Solarglas 4 + 4 mm + 4 Sicherheitsfolien = 11 mm |
| Anschluss technik | Kabel 2 x 0.4 m / 4 mm MC4 Steckverbinder |
| Garantie | 30 Jahre lineare Leistungsgarantie auf 87 % 30 Jahre Produktgarantie |
| Qualifikation | IEC 61215 Ed. 2 IEC 61730 (inklusive Schutzklasse II) |

BALKON

3 Höhen - ein Preis

130 Watt 28 Zellen 1.30 m.H.

(Montage von unten)

110 Watt 24 Zellen 1.12 m.H.

(Seitliche Montage)

95 Watt 20 Zellen 0.95 m.H.

(Aufgesetzte Montage)

Watt / je 71 cm Modulbreite

WEITERE OPTIONEN

- Wunschfarbe in RAL Lackierung (sonst Alu / Stahl blank)
- Blackdesign Hochglanz (Folie hinter den Zellen schwarz, Busbar Silber-Nadelstreifen)

HÖCHSTE SICHERHEIT DURCH VSG (VERBUNDSICHERHEITSGLAS)

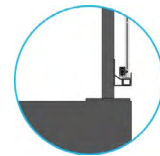
Mit 25 lfm erzeugen Sie bis zu 4000 kWh Strom pro Jahr

Stabil und robust bis zu 1000 kg Anprallgewicht

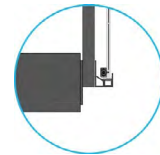
100 % Made in Germany mit 100 % Ökostrom

100 % kompatibel mit Elektroautos & Wärmepumpen und Ihrem Haushalt

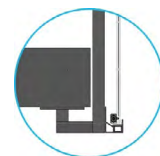
Pfosten sind aufgesetzt



vorgesetzt oder



von unten an die Decke montiert



Solarmarkt GmbH

Neumattstrasse 2

5000 Aarau

Schweiz

T +41 62 834 00 80

info@solarmarkt.ch

solarmarkt.ch

SOLARMARKT
Kompetenz und Komponenten.