


Transparente PV-Module für Carports Terrassendächer und Wintergärten.



Ästhetisches Erscheinungsbild, hohe Energieausbeute

Sanko Solar bietet CdTe-PV-Dünnschichtmodule für Terrassendächer, Wintergärten, und, Carports. Diese Module sind teilweise lichtdurchlässig und bieten Sonnenschutz. Durch flexible Zusammensetzung und Größe sind sie breit einsetzbar. Darüber hinaus haben sie ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis. Selbst unter weniger idealen Bedingungen ermöglichen diese Module im Gegensatz zu kristallinen Modulen einen guten Ertrag.

Mit dem Einsatz von transparenten PV-Modulen in Ihren Projekten, Veranden oder Wintergärten verfügen Sie über ein nachhaltiges Produkt, das optisch ansprechend ist. Sanko Solar ist zentral gelegen und kann in ganz Europa schnell liefern. Geliefert wird pro Stück, in Kisten oder Containern. Dadurch sind die Module in den verschiedensten Projekten breit einsetzbar.

SANKOSOLAR 

Sanko Solar - Oostersebos 4 a - Schoonebeek - Niederlande

T 0031 524 - 53 41 73 E info@sanko-solar.nl - www.sanko-solar.nl



Isolierglas

Die transparenten PV-Module sind in den Ausführungen Standard, Isolierglas (mit hohem Wirkungsgrad) und Dreifachglas erhältlich. So haben wir für jede Vorhangfassade und Veranda, jeden Wintergarten, Carport und jedes Vordach die gewünschte Größe, Ausführung und Optik.

Sanko Solar

Sanko Solar bietet Dünnschicht-PV-Module in hochwertiger Qualität. Durch den Einsatz modernster Sonnenenergietechniken haben unsere Solarzellen einen außerordentlich hohen Wirkungsgrad. Sanko Solar berät, plant und liefert komplette Systeme für die Erzeugung von Solarenergie und übernimmt auf Wunsch auch die Installation. Mit PV-Modulen von Sanko Solar können Sie sicher sein, die besten Module in hochwertiger Qualität zu einem attraktiven Preis zu erhalten.

Vergleich von PV-Modulen

Modul	Effizient	Kosten	Leistung bei hohen Temperaturen	Leistung bei schwachem Licht	Rohstoff	Stabilität
C-Si	13 - 15	Hoch	Schlecht	Schlecht	Ausreichend	Sehr gut
A-Si	6 - 7	Durchschn.	Gut	Gut	Ausreichend	Schlecht
Tandem	8 - 10	Hoch	Gut	Durchschn.	Ausreichend	Schlecht
CIGS	9 - 12	Hoch	Schlecht	Gut	Beschränkt	Gut
CdTe	10 - 13	Niedrig	Gut	Gut	Ausreichend	Gut

Vorteile von Dünnschicht-PV-Modulen

- Auf der Website von PVGIS als leistungsstärkste Solarzelle ausgezeichnet!
- Günstiger in der Anschaffung und kürzere Amortisationszeit.
- Ansprechende Optik, da ohne Aluminiumrahmen.
- Durch glatte Oberfläche geringe Schmutzhaftung.
- Die Südausrichtung und der Neigungswinkel sind weniger kritisch als bei anderen Arten von Modulen, so dass es mehr Einsatzmöglichkeiten gibt.
- 100 % recyclebar.
- Durch niedrigere Energiekosten und geringere CO₂-Emissionen bei der Herstellung umweltfreundlicher als kristalline Module.
- Kein Ertragsverlust durch Schattenwirkung.
- Nachhaltig durch die Verwendung von Schichtglas.
- Kein Antidumpingzoll.

Mit Solarzellen von Sanko Solar können Sie sich auf Folgendes verlassen:

- 10 Jahre Garantie auf Material und Verarbeitung.
- Die ersten 10 Jahre eine Leistungsgarantie von 90 %.
- Vom 10. bis zum 25. Nutzungsjahr eine Leistungsgarantie von 80 %.
- TÜV-geprüfte Module.



Ihr Händler:

MRZ **Multiraumzentrum**
BB Berlin - Brandenburg

15370 Fredersdorf · Amselstraße 6
 Tel.: 033439 - 79 476 · 033439 - 76 712

www.multiraumzentrum.de
info@mrz-bb.de