

Strom sparen mit Photovoltaik-Glasdach auf Wintergarten oder Terrassenüberdachung.

Seit 1983 steigern wir die Lebensqualität unserer Kunden mit individuell geplanten und gefertigten Wintergärten und Terrassenüberdachungen. Doch unsere „Ferienhäuser am Haus“ können jetzt noch mehr!

Genießen Sie Ihr Zuhause und gewinnen Sie gleichzeitig Strom!

Steigende Stromkosten lassen viele Hausbesitzer darüber nachdenken, wie sie ihre Energiebilanz verbessern können. Wir haben die Lösung: Unsere halbtransparenten Solar-Module im Glasdach produzieren Sonnenstrom für Ihr Zuhause. Auf einer Fläche von 18m² erzeugen sie bis zu 4.000 kWh pro Jahr.

Sparen Sie sich die Mehrwertsteuer für Solar-Module

So lange die staatliche Förderung gilt, sparen Sie 19 Prozent Mehrwertsteuer auf die Photovoltaik-Glasmodule inklusive Montage. Wir beraten Sie gern zu den Möglichkeiten. Auf unserer einmaligen Ausstellungsinsel können Sie sich den Einbau der integrierten, halbtransparenten Solar-Module im Glasdach ansehen.

Technische Daten zu unseren Solar-Modulen

1. Monoverglasung (nicht isoliert)

⇒ Moduleigenschaften

Maximale Scheibengröße	2400x5100 mm
Modulform	Rechteckig, Sonderformen nach Absprache
Maximaler Zellabstand	Nach Rücksprache
Leistung Modul	Abhängig u. a. von Größe, Transparenzgrad, Farbe

⇒ Aufbau eines Solar-Moduls

Glas außen	2 – 12 mm
Folie	0,76 mm
PV-Zellen	individuell
Folie	0,76 mm
Glas innen	2 – 12 mm



Halbtransparente Solarmodule im Glasdach



2. ISO-Verglasung

⇒ Moduleigenschaften

Maximale Modulgröße	1200x5100 mm
Modulform	Rechteckig, Sonderformen nach Absprache
Maximaler Zellabstand	Nach Rücksprache
Leistung Modul	Abhängig u. a. von Größe, Transparenzgrad, Farbe

⇒ Aufbau eines Solar-Moduls

Glas außen	2 – 12 mm
Folie	0,76 mm
PV-Zellen	individuell
Folie	0,76 mm
Glas innen	2 – 12 mm
ISO-Zwischenschicht	6 – 16 mm
ISO-Verglasung als Wärmeschutzglas	2 – 12 mm

⇒ Interessant ist die ISO-Verglasung mit Solar-Modulen ebenfalls für die Umrüstung bestehender Wintergärten. Fragen Sie gerne an!

