

PV-Indachsystem

leistungsstark und elegant!



Hohe Flexibilität zur optimalen Dachauslegung:
► 4 unterschiedliche Standard-Modulgrößen
► Sonderanfertigungen
► Blindmodule (selber zuschneidbar)



MADE IN
GERMANY



Photovoltaik der nächsten Generation

Nahtlose und superelegante Gebäudeintegration

Made in Germany mit oberschwäbischem Qualitätsanspruch

solo solar

BERATUNG, VERKAUF
& INSTALLATION VON
SOLARANLAGEN

SoloSolar GmbH
Türliackerstrasse 15
8304 Wallisellen
044 830 50 50
www.solosolar.ch

AxSun.de
Deutsche Module mit Charakter



Installiert von
SoloSolar GmbH



Installiert von
SoloSolar GmbH



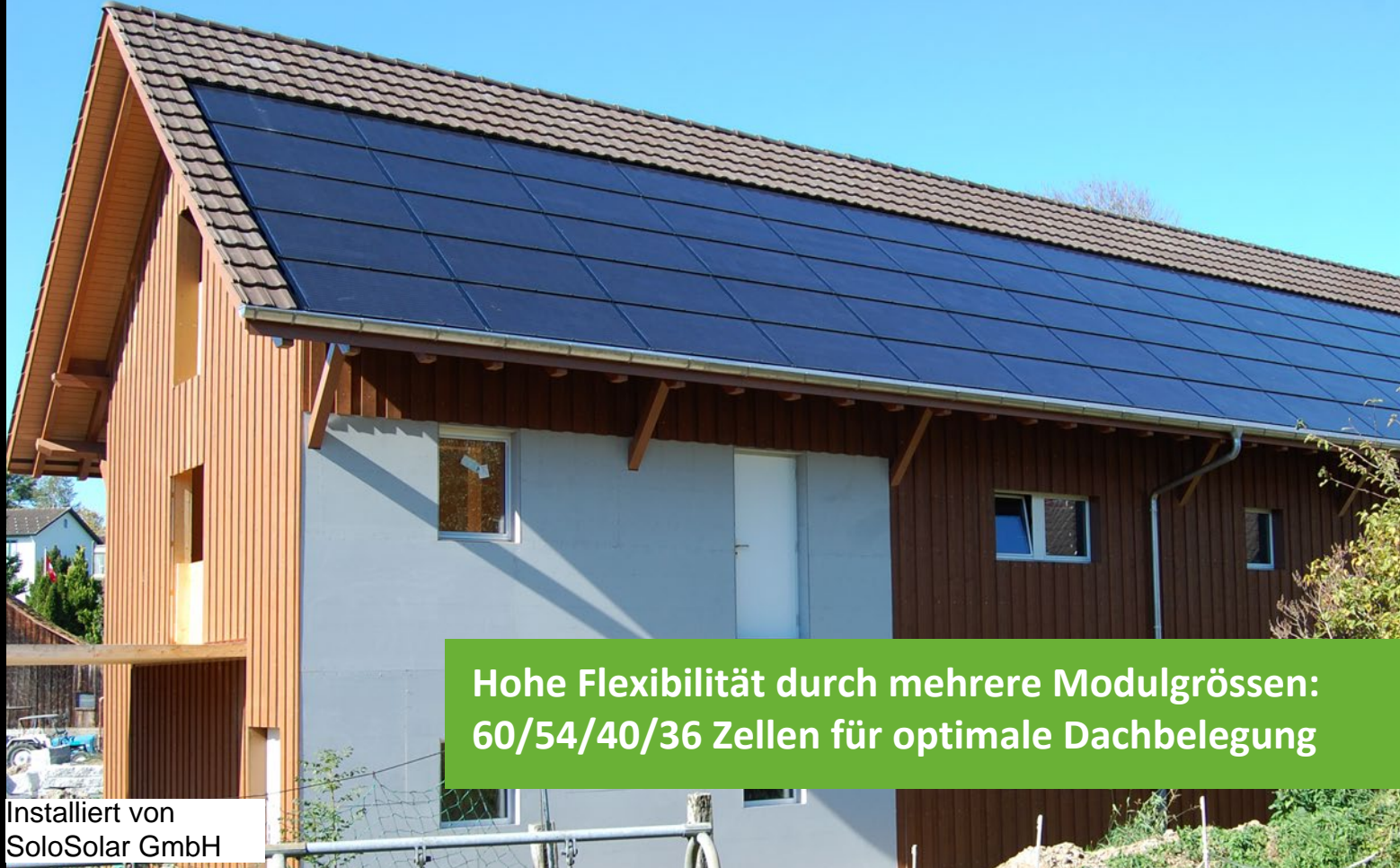
Installiert von
SoloSolar GmbH



Installiert von
SoloSolar GmbH



Installiert von
SoloSolar GmbH



Hohe Flexibilität durch mehrere Modulgrößen:
60/54/40/36 Zellen für optimale Dachbelegung

Installiert von
SoloSolar GmbH

AxSun PV-Indachsystem: Einfach schick!



Anwenderbericht:
► axsun.de/sockhof

Das AxSun PV-Indachsystem - leistungsstark und elegant

Hohe Solarerträge, funktionale Ästhetik und eine einfache Montage - mit dem AxSun Photovoltaik-Indachsystem treffen Sie eine ausgezeichnete Wahl.

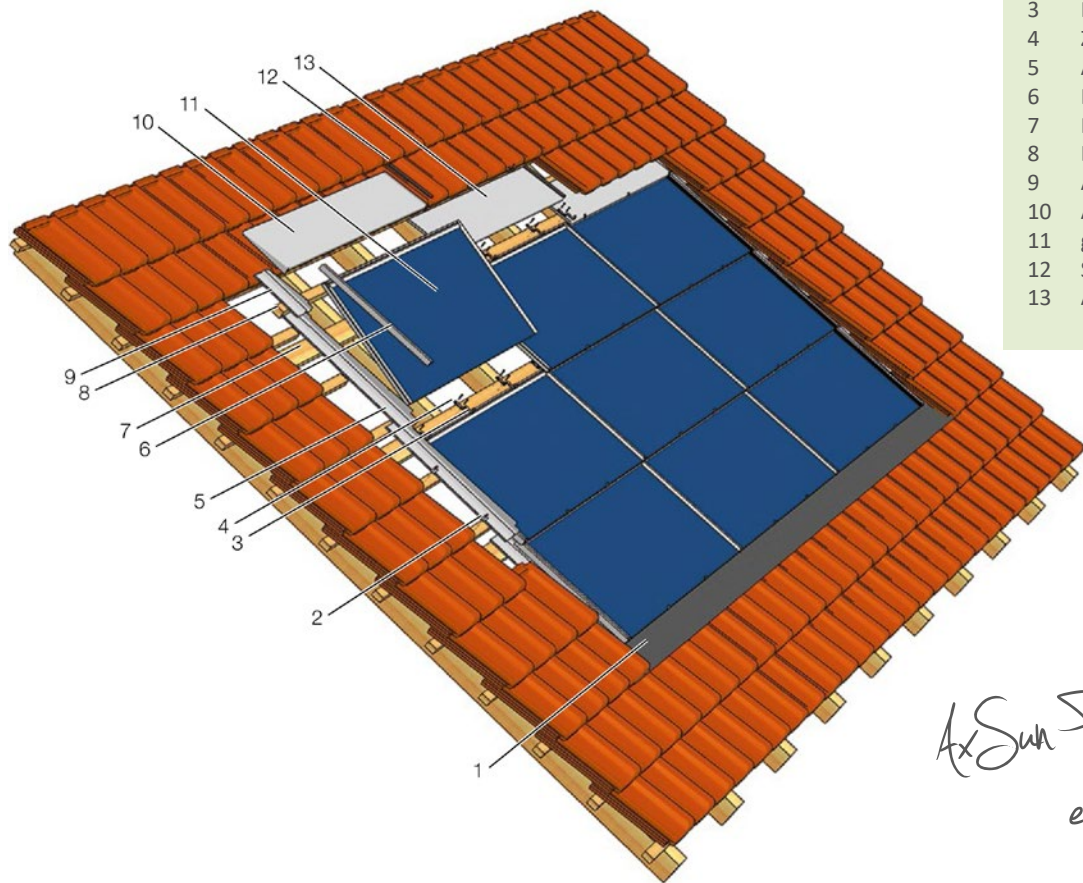
Mit dem AxSun PV-Indachsystem machen Sie aus unseren hochwertigen und bewährten AxSun Photovoltaikmodulen einen innovativen Solar-Dachziegel und ersetzen damit die klassische Ziegel-Eindeckung beim Schrägdach. Im Gegensatz zu Aufdach-Anlagen stellt das AxSun Indach-Montagesystem eine echte Integration in die Dachoberfläche dar.

So dicht wie ein Ziegeldach

Das AxSun PV-Indachsystem eignet sich bei Neubau und Dachsanierung als Ziegeleratz und bietet eine ganze Palette von Vorteilen: Das Unterdach wird wie bei einem konventionellen Ziegeldach ausgeführt. Das beim herkömmlichen Dach benötigte Material sowie ein aufwendiger Montageschritt können hingegen eingespart werden.

Hinzu kommt eine hohe Gestaltungsfreiheit, da Lösungen für komplette Dacheindeckungen, Teilflächen und auch Kombinationen mit thermischen Kollektoren oder Dachdurchdringungen (Dachfenster, Kamin, usw.) möglich sind. Die besondere Form der Profile begünstigt ausserdem ein Abrutschen von Schnee und die Selbstreinigung durch Regenwasser - sodass die Solarzellen immer das Maximum an Strom produzieren können.

Und so einfach geht's:



- 1 Traufschürze und Fugendichtungsband
- 2 Blechhafte
- 3 Montagebügel
- 4 Zylinderkopfschrauben
- 5 Anschlussblech seitlich links
- 6 Randabschlussprofil links
- 7 Montagebrett
- 8 Lattung für Ziegel
- 9 Anschlussblech Seite oben links
- 10 Anschlussblech First Ecke links
- 11 gerahmtes PV-Modul
- 12 Stossabdeckung
- 13 Anschlussblech First Mitte

*AxSun PV-Indachsystem -
eine superelegante Sache!*

Unsere AxSun Indach-Lösungen

Eine elegante Sache! Unsere optisch sehr ansprechende Photovoltaik Indach-Lösung ermöglicht eine Nutzung im Neubaubereich und ist eine ebenso sinnvolle Alternative bei Dachsanierungen bzw. Dachneueindeckungen.

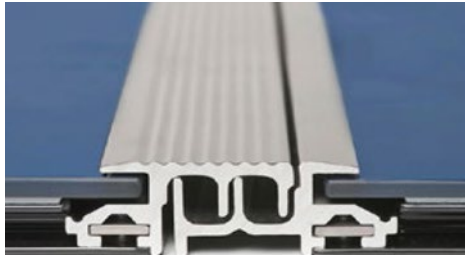
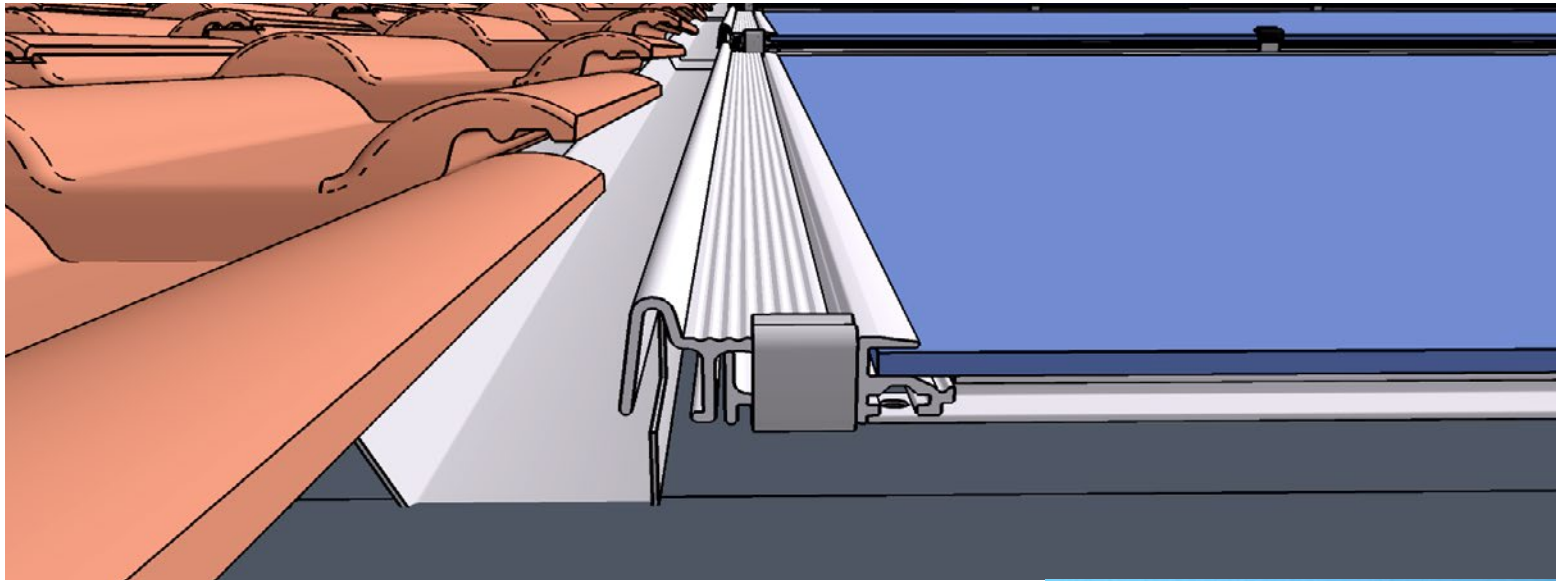
Mehr Infos? Rufen Sie uns an:

AxSun Vertrieb: +49 (0)7392 - 96 96 854



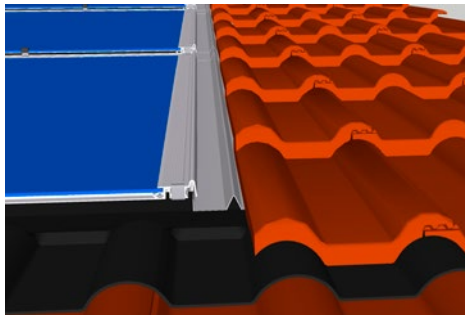
Einfache Integration

Durch ein überlappendes Prinzip ist eine einfache Möglichkeit gegeben, die Solarziegel als Teilfläche zu integrieren. Dabei ist die Dichtigkeit wie bei einem Ziegeldach gewährleistet.



Einfache Montage

Die AxSun Solar-Dachziegel werden durch Metallbügel gehalten, die auf den Dachlatten befestigt sind.



Optimaler Regenschutz

Die Rahmen benachbarter Module greifen links und rechts ineinander - von oben nach unten überlappen sie, ähnlich wie Dachziegel.



Ihre Vorteile beim AxSun PV-Indachsystem auf einen Blick

- ▶ Ersetzt die herkömmliche Dachhaut
- ▶ Dicht wie ein Ziegeldach
- ▶ Ästhetisch hochwertige Lösung
- ▶ Hoher Flächenertrag dank kleinem Profilanteil
- ▶ Gute Hinterlüftung dank geringer Höhe des Rahmenprofils
- ▶ Rationelle Montage
- ▶ Verlegte Kabel sind wettergeschützt
- ▶ Für Dachflächen von 10° bis 70° Dachneigung (geringere Dachneigungen bei entsprechendem Unterdach möglich)
- ▶ Ziegelerersatz = ökologischer Mehrwert
- ▶ Hohe Servicefreundlichkeit
- ▶ Kein Wartungsaufwand

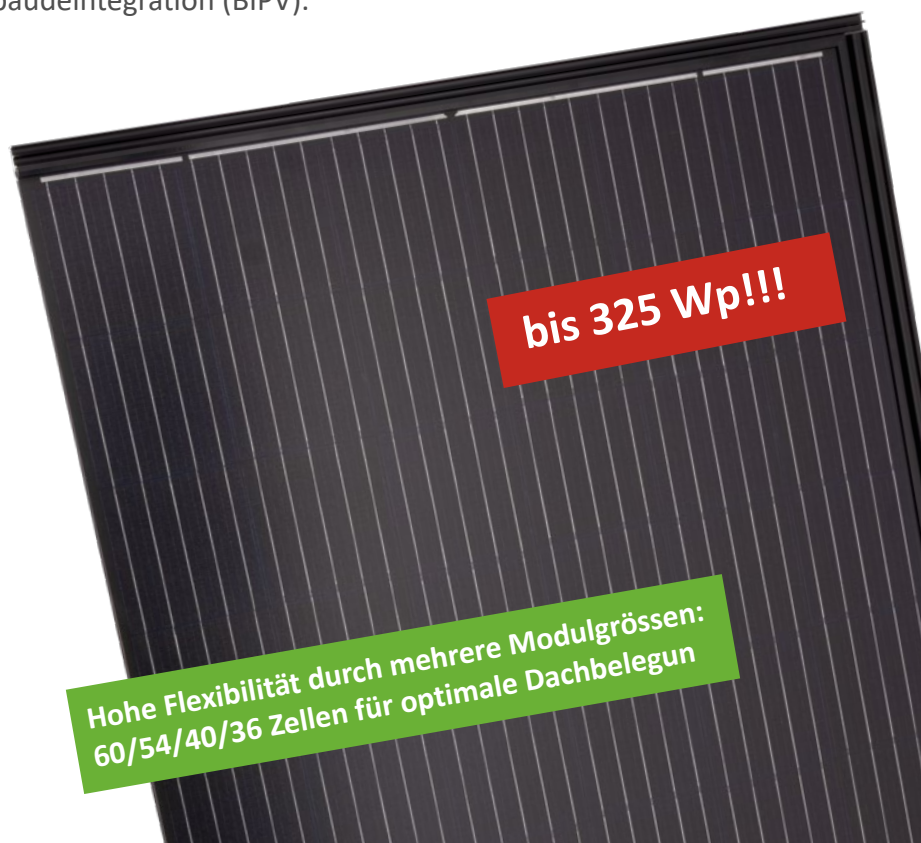


Unsere AxSun Indach-Solarmodule

Unsere premium Hochleistungslamine für Indach-Lösungen. Mit dem bewährten SOLRIF®-Rahmen und 3,2 mm starkem, gehärteten Sicherheitssolarglas.

Edle Optik, für nahtlose und superelegante Gebäudeintegration (BIPV).

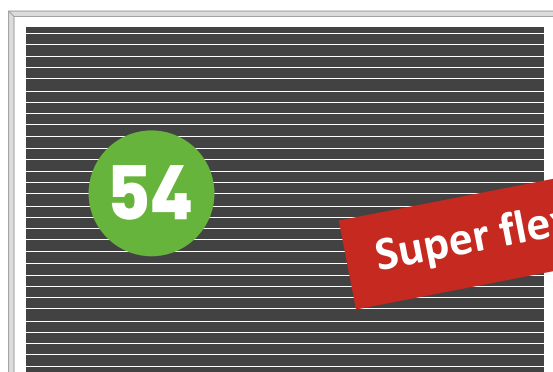
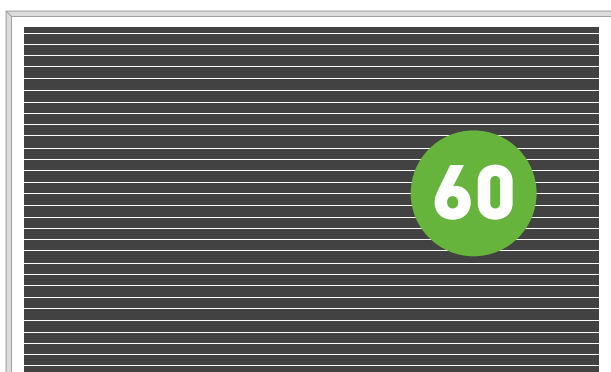
axsun.de/solrif



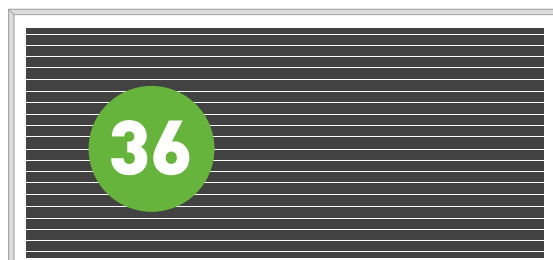
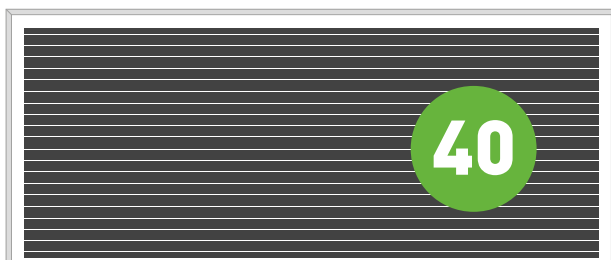
bis 325 Wp!!!

Hohe Flexibilität durch mehrere Modulgrößen:
60/54/40/36 Zellen für optimale Dachbelegung

*AxSun bietet eine hohe Flexibilität für SOLRIF®-Indachanlage
4 unterschiedliche Standard-Modulgrößen zur optimalen Dachauslegung*



Super flexibel!



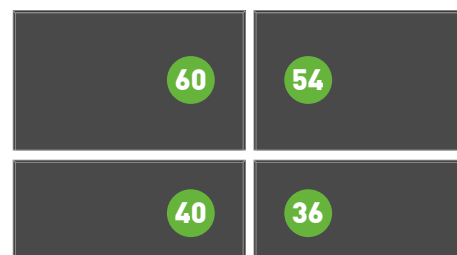
*Die Freude an guter Qualität hält länger an,
als die über einen günstigen Preis.*

- Michael Sonntag

SOLRIF® Blindmodule und Sonderanfertigungen

Als optisch ideale Ergänzung zu unseren Standard SOLRIF®-Solarmodulen bieten wir **Blindmodule (Aluminiumprofile mit SOLRIF®-Rahmen)** mit leichter Handhabung an. Die Blindmodule in unseren Standardgrößen 60/54/40/36 können **selbst sehr einfach zugeschnitten werden** um eine homogene Dachfläche zu erzielen.

Weiterhin erhalten Sie von uns auf Wunsch kundenspezifische, mit Solarzellen belegte Design-Module (z.B. dreieckig, trapezförmig etc.).



Unsere AxSun Produkt- und Leistungsgarantie

Es gibt viele gute Gründe die für AxSun-Produkte sprechen. Mit modernen Produktionsverfahren und hochwertigen Komponenten fertigen wir Module in höchster Qualität. So haben wir Module entwickelt, die sich durch eine lange Betriebslebensdauer und erstklassige Verarbeitung, sowie durch eine überdurchschnittliche Leistung auszeichnen.

AxSun Glas-Folie Module

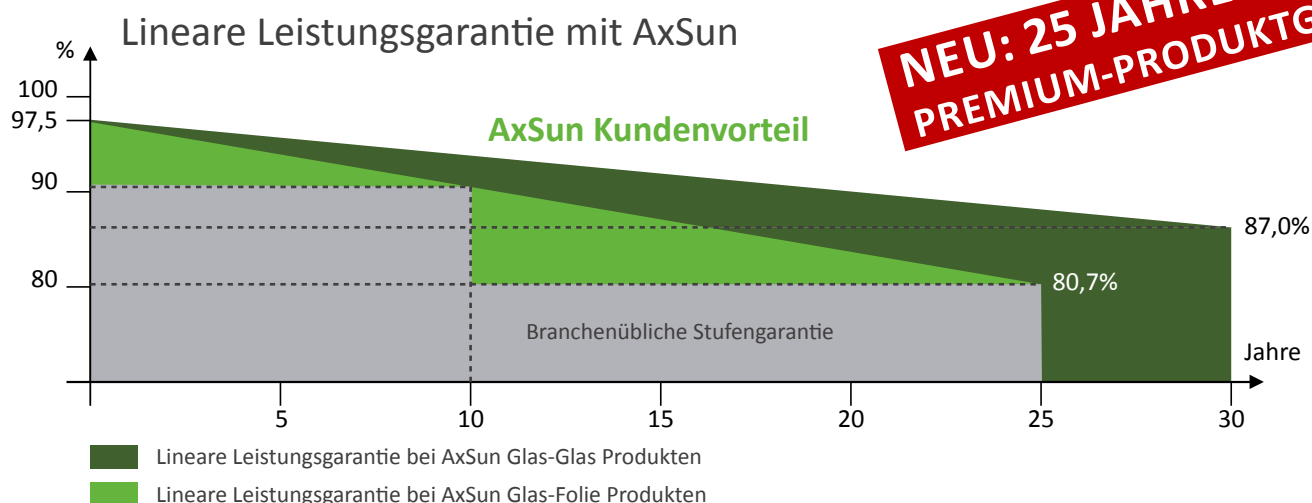
AxSun Serien: premium, premium sol

- ▶ 15 Jahre Produktgarantie
- ▶ 25 Jahre Premium-Produktgarantie optional erhältlich
- ▶ 25 Jahre lineare Leistungsgarantie

AxSun Glas-Glas Module

AxSun Serien: infinity

- ▶ 30 Jahre Produktgarantie
- ▶ 30 Jahre lineare Leistungsgarantie



*Ein bisschen Qualität bietet jeder,
entscheidend ist Qualitätsexzellenz.*

- Felix Gerg

AxSun PV-Indachsystem -
eine superelegante Sache!

Ihre Vorteile mit AxSun

- ▶ Hochwertige deutsche Module
- ▶ Überdurchschnittlich langer Garantiezeitraum
- ▶ Modernste Produktionsverfahren
- ▶ Verwendung nur hochwertiger Komponenten
- ▶ Höchster oberschwäbischer Traditions-Qualitätsanspruch
- ▶ Lange Betriebslebensdauer unserer PV-Module
- ▶ Überdurchschnittliche Leistung unserer PV-Module
- ▶ Regionalität - Wir sind ganz in Ihrer Nähe
- ▶ Schnelle Reaktionszeiten
- ▶ Kurze Lieferzeiten



© AxSun Solar GmbH & Co. KG • 07.2020 • Irrtümer und Technische Änderungen vorbehalten



Installiert von
SoloSolar GmbH



leistungsstark und
elegant!

Standard PV-Module • Hochleistungs PV-Module • extrem langlebige Glas-Glas Module
Transparente PV-Module • Indach Solrif® PV-Module • Sondermodule/Diagonalblenden

AxSun Vertriebs- und Installationspartner

AxSun Solar GmbH & Co. KG
Ritter-Heinrich-Straße 1
D-88471 Laupheim-Baustetten
+49 (0)7392 / 96 96 854 • vertrieb@axsun.de

solo solar

BERATUNG, VERKAUF
& INSTALLATION VON
SOLARANLAGEN

SoloSolar GmbH
Türliackerstrasse 15
8304 Wallisellen
044 830 50 50
www.solosolar.ch