

Mit deutscher Qualität
schwarze Zahlen schreiben.

Egal was kommt.



SCHOTT
solar



Gut geht noch besser. Unser Streben nach Perfektion.

Innovationskraft, modernste Produktionsverfahren und dauerhaftes Qualitätsbewusstsein machen SCHOTT Solar zu einem der richtungsweisenden Hersteller von Solarstromkomponenten. SCHOTT Solar ist sich bewusst, dass die Betreiber von Photovoltaikanlagen hohe Erwartungen an die Zuverlässigkeit, Nutzungsdauer und die inneren Werte der Anlagen stellen. Es gibt sehr gute Gründe, sich für Solarstrommodule von SCHOTT Solar zu entscheiden. Überzeugen Sie sich selbst.

Seit **1958** Erfahrung in der Solartechnik

SCHOTT Solar ist ein renommiertes weltweit tätiges deutsches Technologieunternehmen mit Erfahrung in der Solartechnik seit 1958. Als einziges Unternehmen vereint SCHOTT Solar Photovoltaikkompetenz und führendes Know-how in der Receiver-Technologie für Solarstromkraftwerke mit Parabolrinnen-Technologie unter einem Dach. Ein Erfahrungs- und Kompetenzvorsprung, den kein anderer Hersteller von Solaranlagen bieten kann.

Über **125** Jahre Tradition und Innovation

Als hundertprozentige Tochter der traditionsreichen SCHOTT AG profitiert SCHOTT Solar von der technologischen Kompetenz des internationalen SCHOTT Konzerns. Seit über 125 Jahren produziert SCHOTT Spezialglas, Spezialwerkstoffe, Komponenten und Systeme.

5.000.000 m² installierte Modulfläche

SCHOTT Solar weiß, worauf es im dauerhaften Praxisbetrieb von Solarmodulen ankommt. 5.000.000 m² bisher installierte Modulfläche sprechen für sich.

Über **300** Satelliten

Mit der Weltraumforschung fing alles an. Gefragt war eine zuverlässige Energiequelle, die den extremen Bedingungen im Weltall gewachsen sein musste. Eines der Vorgängerunternehmen von SCHOTT Solar war auf diesem Gebiet Technologieführer und stattete über 300 Satelliten mit Solarmodulen aus. Dieser Erfahrungsschatz fließt auch in unsere Module ein und macht sie besonders dauerhaft.

egal was kommt.

Über **90** % Leistungsstabilität

In einer Leistungsmessung des Fraunhofer-Instituts erzielten Solarmodule von SCHOTT Solar im Durchschnitt auch noch nach 25 Jahren über 90 % ihrer ursprünglichen Leistung. Das heißt, Jahrzehnte verlässliche Leistung und damit attraktive Erträge aus Solarenergie.

0 Gramm Cadmium

Solarstrommodule von SCHOTT Solar sind cadmiumfrei. Sie schonen damit die Umwelt nicht nur während ihres Betriebes, sondern auch bei ihrer Herstellung und Entsorgung.

Bis zu **550** kg/m² belastbar

Solarmodule von SCHOTT Solar sind so konstruiert, dass sie Flächenbelastungen bis zu 550 kg/m² widerstehen, wie sie beispielsweise bei schweren Stürmen oder bei extremen Schneelasten auftreten. Das bedeutet ein hohes Maß an Sicherheit für Ihre Investition.

2 mal strenger

SCHOTT Solar führt Modultests durch, die doppelt so streng sind wie von der IEC-Norm vorgeschrieben. So prüft SCHOTT Solar ihre Module 24 Wochen in der Klimakammer bei Temperaturschwankungen von -40 bis +90 °C auf Funktionsstabilität. Ihr Vorteil: leistungsstarke und vor allem leistungsstabile Module. Für überdurchschnittliche Erträge auch nach 20 Jahren.

25 Jahre Leistungsgarantie

SCHOTT Solar gewährt auf Standardmodule eine 25-jährige Leistungsgarantie. Für Doppelglas-Module sogar eine Leistungsgarantie von 30 Jahren.

5 Jahre Produktgewährleistung

Hochwertige Materialauswahl und innovative Verarbeitungsschritte sorgen dafür, dass SCHOTT Solar großes Vertrauen in ihre Module hat. Statt der gesetzlich festgelegten Produktgewährleistung von 2 Jahren gibt SCHOTT Solar daher auf alle ihre Module eine 5-jährige Produktgewährleistung.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung: **0800/44 50 800**

SCHOTT Solar AG

Carl-Zeiss-Str. 4

63755 Alzenau

Germany

Telefon +49 (0)6023/91-1712

Telefax +49 (0)6023/91-1700

solar.sales@schottsolar.com

www.schottsolar.com