

## **Solpower garantiert Qualität für optimale Stromerträge**

**Weingarten/München, 09. Juni 2010** – Auf der Intersolar 2010 präsentiert die Solpower AG erstmals die neue und umfassende Leistungs- und Qualitätsgarantie ihrer Module. Unter dem Namen „++ Toleranzen“ bietet das Unternehmen eine in der Branche bislang einzigartige Garantie: Die beiden Pluszeichen stehen dafür, dass die Leistungsfähigkeit der Module zum einen deutlich (+5/-0 Watt) und ausschließlich über der Nennleistung liegt. Zum anderen, dass dies auch noch nach dem natürlichen Leistungsverlust durch Anfangsdegradation gilt. Ist die Anfangsdegradation abgeschlossen, bringt das Modul immer noch die angegebene Leistung mit ausschließlichen Plus-Toleranzen.

„Das Risiko der üblichen anfänglichen Leistungsverluste, unter anderem durch lichtinduzierte Degradation, nehmen wir unseren Kunden damit ab und sichern ihnen kontinuierliche Energieerlöse – und das über Jahre hinweg“, erläutert Dr. Sönke Voss, Leiter Produktmanagement Solpower AG. Somit bekommt der Kunde in jedem Fall mehr als nur die Nennleistung der Module, für die er zahlt.

Um die Qualität ihrer Module festzustellen, unterzieht Solpower diese einer detaillierten und gewissenhaften Qualitätssicherung. Bei den Prüfapparaturen für die Leistungs- und Ertragsfähigkeit der Module setzt das Unternehmen gleichfalls auf höchste Qualität: Die Triple-A-Class Flasher-Technologie und Elektrolumineszenz-Messungen entsprechen höchsten Anforderungen und erzielen in puncto Messgenauigkeit Prüflaborqualität.



Als Hersteller gewährt Solpower darüber hinaus eine umfassende Garantie nach deutschem Recht. Neben den üblichen kaufrechtlichen Gewährleistungen übernimmt das Unternehmen eine Produktgarantie auf Material und Verarbeitung über fünf Jahre. Darüber hinaus gewährleistet es zehn Jahre Garantie auf 90 Prozent der Nennleistung sowie 25 Jahre auf 80 Prozent der Nennleistung.

Ein weiteres Qualitätsmerkmal der Solpower Module findet sich auf ihrer Rückseite: Die Sicherheits-Anschlussdose ist aus hochwertigem und robustem Aluminium. Das thermodynamisch optimierte Material sorgt, gegenüber dem sonst üblichen Kunststoff, für eine bessere Wärmeabfuhr und schont damit die Hochleistungszellen. Die Aluminium-Anschlussdose verringert nicht nur den Leistungsverlust des gesamten Moduls bei Teilverschattung, sondern auch den Verschleiß der Bypass-Dioden.

Der umlaufende Hohlkammer-Aluminiumrahmen sowie das Spezial-Solarglas stellen höchste Stabilität bei mechanischer Belastung bis zu 5.400 Pascal sicher. Dies entspricht einer Belastbarkeit von 550 Kilogramm pro Quadratmeter.

Die Solpower AG mit Firmenzentrale in Weingarten (Baden-Württemberg) ist ein führender Anbieter von Photovoltaik-Anlagen. Seit 22 Jahren setzt die Firmengruppe Standards bei der Planung und Erstellung von betriebsfertigen Solarstromsystemen, überwiegend für Aufdachmontage. Bisher realisierte das Unternehmen ca. 20.000 Dachanlagen, für private Hauseigentümer sowie für Kunden aus Landwirtschaft, Industrie und Träger der öffentlichen Hand. Mit seinem nachhaltigen Gesamtangebot begleitet der Solarstrom-Experte seine Kunden auf dem Weg zur eigenen Solarstromanlage: von der Entwicklung, über die Montage bis hin zur Betriebsführung per Internet. Individuelle Finanzierungs- und Versicherungspakete sowie Recycling ergänzen das Leistungsangebot. Insgesamt 350 Mitarbeiter sind für die Gesellschaft tätig. Unter dem Dach der Solpower AG schlossen sich Solar-Spezialisten zusammen: Pro Solar Solarstrom GmbH, Solpower GmbH, Solar Projekt Energiesysteme GmbH, Solar Energie Süd GmbH, Solpower International GmbH und Solar Projekt Andaluz S.L. Ihre gemeinsame Mission und Motivation: Sonne ist wunderbar.



Für weitere Informationen und Bildmaterial wenden Sie sich bitte an:

Corina Prutti

corina prutti kommunikation

agentur für public relations

t: 0049 (0)89 45 21 75 67

m: 0179 50 57 468

e: [corina.prutti@solpowerag.com](mailto:corina.prutti@solpowerag.com)