

Mit uns in eine nachhaltige,
solare Zukunft.

Energie die Spaß macht.

Qualität die bleibt!

© SES 21 AG

01 | 09 >> renewis PV-Module vollständig zertifiziert

Unsere Solarmodule der renewis-Baureihe PV155 | 160 | 165 | 170 | 175 | 185-M wurden vom führenden Zertifizierer **TÜV Rheinland Product Safety GmbH** bauartgeprüft und gemäß der internationalen Normen

- **IEC 61215:2005 (Edition 2)**
- **IEC 61730-1/-2:2004**

erfolgreich zertifiziert. Alle Produktprüfungen verliefen aufgrund des langjährig bewährten Produktdesigns reibungslos.

Die IEC 61730-Zertifizierung erfolgte für die Anwendungsklasse A.

Damit ist Schutzklasse II bis zu einer DC-Systemspannung von 1.000 V gegeben.

Im Rahmen der Zertifizierung wird die mechanische Belastbarkeit mit 2.400 Pa (Pa entspr. N/m²) durchgeführt.

Wir haben die renewis Module auf freiwilliger Basis zusätzlich mit einer auf 5.400 Pa erhöhten Belastung prüfen lassen, mit Erfolg.

renewis Module sind damit bei Einhaltung unserer Installationsanleitung für Gebiete mit erhöhten Schnee- und Windlasten geeignet.

Im Rahmen der Zertifizierung wurde unsere ISO 9001-zertifizierte Fertigungsstätte vom TÜV und einem externen Auditor inspiziert.

Auch diese „Factory Inspection“ verlief erfolgreich.

Bitte beachten sie, dass TÜV nur für zertifizierte PV-Module mit jährlich wiederholter Fertigungsinspektion das nebenstehende „tuv.com“ Zeichen vergibt.

Die Gültigkeit unserer Zertifikate können Sie unter <http://www.tuv-pv-cert.de/pv-cert/index.htm> überprüfen.

renewis®



- Qualified, IEC 61215
- Safety tested, IEC 61730
- Periodic Inspection