



deutsche qualität? mehr wert garantiert!

aleo



Qualität aus Deutschland

In unserem Werk in Prenzlau kommen modernste Stringautomaten, Lay-up-Systeme, Laminatoren und Lichtsimulatoren zum Einsatz. Qualität steht bei der Produktion an erster Stelle: Alle Module werden in optischen und elektrischen Teststationen intensiv geprüft. Unser Qualitätsmanagement ist vom ersten Jahr der Produktion an nach DIN EN ISO 9001 zertifiziert. Dank der ausgereiften Technologie garantiert also solar: Unsere Solarmodule sind eine sichere Investition über Jahrzehnte.

VDE Prüfinstitut





Solarmodule mit Auszeichnung

In Praxistests liegen Module von aleo solar regelmäßig an der Spitze. Eine besondere Auszeichnung: Die Stiftung Warentest gab uns im Mai 2006 die Bestnote. Besonders gut schnitt das aleo-Modul in den Kategorien „Stromerzeugung“ (Note 1,7), „Haltbarkeit“ (Note 1,8) und „Sicherheit“ (Note 2,2) ab.



Produktgarantie über 10 Jahre

Präzise Verarbeitung hochwertiger Komponenten – das zeichnet Solarmodule von aleo solar aus. Für aleo-Module gibt es deshalb eine zehnjährige Produktgarantie. Zusammen mit der 25-jährigen Leistungsgarantie bietet dieses Zertifikat zusätzliche Sicherheit. Selbstverständlich erfüllen unsere Produkte auch externe Anforderungen: Unsere Module sind VDE-geprüft und nach internationalen Anforderungen IEC-61215- und IEC-61730-zertifiziert.



Immer etwas mehr

aleo solar zählt zu den ersten Herstellern weltweit, die die positive Leistungsklassifizierung eingeführt haben (-0/+4,99 Watt). Das heißt: Bei jedem aleo-Modul wurde am Ende der Fertigung mindestens die angegebene oder eine höhere Leistung gemessen. Beispielsweise wird die Nennleistung bei realen 174,7 Watt mit 170 Watt deklariert. In den mitgelieferten Flashprotokollen werden die gemessenen Werte genau dokumentiert, so dass eine optimale Installation der Module möglich ist. Die Toleranz der Leistungsmessung beträgt nur +/- 3 Prozent. So setzt aleo solar Maßstäbe und schafft mehr Wert.

