Auf einen Blick …

REC

Produktvorteile

Die **REC Group** – gegründet im Jahr 1996 in Norwegen – gehört zu den führenden europäischen Marken für Solarmodule. Mit der eigenen Herstellung von Wafern, Zellen und Modulen vereint REC sämtliche Produktionsschritte unter einem Dach. Seinen Erfolg verdankt das Unternehmen mit operativem Geschäftssitz in Singapur (gleichzeitig Ort der Modulproduktion) den konsequent hohen Qualitätsansprüchen und einer Fertigung nach Industrie 4.0 an Produkte, Fertigung, Zuverlässigkeit sowie einem verantwortungsvollen Umgang mit Ressourcen entlang der gesamten Wertschöpfungskette. Darüber hinaus verfügt REC über eine der niedrigsten Reklamationsraten in der Industrie von unter 1%. Als zuverlässiger Partner hat sich REC mit seinem Solar Professional Partnerprogramm für Installateure zusätzlich einen Namen gemacht durch die die Installateure attraktive Vertriebs- und Marketingunterstützung direkt von REC erhalten.

REC

SOLAR'S MOST TRUSTED

Alpha Pure-R, Twin Peak 5, Twin Peak 5 Black

Innovative Produkte

- Mehrfach ausgezeichnete Halbzellen-Module im Hochleistungssegment für vielfältige Anwendungsgebiete im Eigenheim und Gewerbe. Die verschiedenen REC-Produktfamilien liefern immer höchste Performance und sind in einer Vielzahl verschiedener Looks erhältlich.
  - **REC Alphα Pure-R:** 80 bifaziale, Heterojunction-Halbzellen im „Gapless"-Zelldesign mit schwarzer Rückseitenfolie für edle Vollschwarz-Optik. Die patentierte Zelltechnologie garantiert exzellente Leistung und Effizienz auch bei hohen Temperaturen – komplett bleifrei.
  - **TwinPeak 5:** Neueste Generation der TwinPeak-Serie mit noch höherer Ausgangsleistung aus 132 Mono-Halbzellen (PERC). Erhältlich mit schwarzem Rahmen und weißer Rückfolie und in vollschwarz.

Flexible Montage

- Vorkonfektionierung mit Stäubli MC4 PV-KBT4/KST4 (4 mm²)
- Anschlussdose 4-teilig, 4 Bypassdioden IP68 konform, konform zu IEC 62790
- Erweiterte Klemmbereiche für mehr Flexibilität bei Installation und Auslegung durch Querverstrebung der Rückseite (extra starker Rahmen)

Kompromisslose Qualität

- 100 % LID-frei dank HJT Technologie – Schutz vor anfänglichem Leistungsverlust (produktabhängig)
- Robust mit großer mechanischer Belastung von bis zu 7.000 Pa
- Erfüllt bzw. übertrifft alle gängigen Qualitätsstandards, z. B. PID, Salznebel- und Ammoniakbeständigkeit
- Qualitäts- und Umweltzertifizierung nach DIN ISO EN 9001 und 14001

Kundenzufriedenheitsgarantie

- Branchenführende REC ProTrust-Garantie (exklusiv für zertifizierte REC Solar Professional Installateure):
  - 25 Jahre Produktgarantie
  - 25 Jahre Garantie (bei Installationen bis 25 kWp) bzw. 10 Jahre (bei Anlagen bis 500 kWp)
- Standardmäßig 20 Jahre Produkt- und 25 Jahre lineare Leistungsgarantie
- Alpha Pure-R Serie: Nach 25 Jahren 92% Leistung durch geringste Degradation
- Geringster Temperatur Koeffizient von 0,24%
- Plussortierte Module mit Toleranzen von 0 bis +10 Wp
- Deutscher Gerichtsstand in München
- REC's besonderer Fokus aus ESG-konforme Praktiken.
- Supporter UN Global Compact
- EcoVadis Silver Medal 4/24

Stand: 10/2024 © EWS GmbH & Co. KG