

Auf einen Blick ...

REC



Produktvorteile

Der 1996 in Norwegen gegründete Konzern **REC** nimmt in der Solarindustrie eine einzigartige Position ein.

REC vereint sämtliche Produktionsschritte der Photovoltaikbranche unter einem Dach. Bei Polysilizium und Wafern für solare Anwendungen ist der Konzern Marktführer. Mit der voll automatisierten und integrierten Fabrik in Singapur setzt das Unternehmen in puncto Fertigungs- und Produktionseffizienz für Solarmodule weltweit Maßstäbe.

Durch kontinuierliche Weiterentwicklungen werden stetig Produktverbesserungen und Kostenreduzierungen erreicht. Die Produktionsprozesse unterliegen dabei strengsten Qualitätskontrollen. Die Energierückgewinnungszeit für Solarmodule liegt bei rund einem Jahr – bisher einzigartig in der Solarindustrie. Darüber hinaus verfügt REC über eine der niedrigsten Reklamationsraten in der Industrie.

Das Unternehmen schreibt seit Jahren schwarze Zahlen und wird daher als Marke von Installateuren, Endkunden und Banken als solide Investition bevorzugt.



Kompromisslose Qualität

- Wirkungsgrad 17,4 %
(STC, polykristallines 290 Wp Modul)
- 100 % PID-frei
- Erfüllt bzw. übertrifft alle gängigen Qualitätsstandards, z. B. Salznebel- und Ammoniakbeständigkeit
- Qualitäts- und Umweltzertifizierung nach DIN ISO EN 9001 und 14001

Innovative Produkte

- Polykristalline TwinPeak-Serie mit innovativem Design sowie hoher Moduleffizienz und Leistung bis 295 Wp (Neu: Vollschrwarzes TwinPeak 2 BLK2 mit bis zu 280 Wp)
- Höchste Wirkungsgrade dank Halbzellendesign mit Rückseitenpassivierung (PERC), fünf Busbars, dreigeteilter Anschlussdose und besonderer Zellverschaltung für Mehrertrag bei Teilverschattung

Flexible Montage

- Vergleichsweise geringes Gewicht ab 18 kg
- Vorkonfektionierung mit MC4- oder Tonglin-Steckverbindern und Kabeln (4 mm²)
- Höchste Schutzklasse (IP67) der Anschlussdose

Kundenzufriedenheitsgarantie

- 25 Jahre lineare Leistungs- und 10 Jahre Produktgarantie
- REC Solar Professional Programm für Installateure: umfangreiche Zusatzleistungen, z. B. verlängerte Produktgarantie (12 Jahre)
- Plussortierte Module mit Toleranzen von 0 bis +5 Wp
- Deutscher Gerichtsstand in München