



## Solar-Magazin

### Nachrichten

- › Top Solar News
- › Archiv 2013
- › Archiv 2012
- › Archiv 2011
- › Archiv 2010
- › Archiv 2009
- › Archiv 2008
- › Archiv 2007
- › Archiv bis 2007

### Solar-Report

- › Archiv

### Anlage des Monats

- › Archiv

### Aus den Unternehmen

- › Produkte
- › Solar-Schaufenster
- › Pressemeldungen

### Akteure/Personen

### Solar-Interview

### Solar-Standpunkt

### Solar-Links

- › Infodienste
- › Solartechnik
- › International
- › Interessante Webseiten

## Photovoltaik-Modul „Virtus 1“ von ReneSola ist Testsieger bei Photon



Quasi-monokristalline Photovoltaik-Module der „Virtus“-Serie von ReneSola

Das quasi-monokristalline Photovoltaik-Modul „Virtus 1“ von ReneSola Ltd. (Jiashan, China) mit 245 Watt Nennleistung ist Testsieger bei Photon International, berichtet der Hersteller.

Der Qualitätsfaktor habe unter verschiedenen Strahlungsbedingungen 98,9% betragen. Er bezeichnet das Verhältnis des tatsächlichen zum theoretisch möglichen Solarstrom-Ertrag (performance ratio). Getestet wurden mehr als 170 Photovoltaik-Module von über 100 Herstellern.

„Dieses hervorragende Ergebnis rührt daher, dass wir uns seit vielen Jahren in Forschung und Entwicklung engagieren“, sagte der Gründer und Geschäftsführer des Unternehmens, Xianshou Li.

„Unsere Virtus-Module übertreffen andere monokristalline Module nicht nur an Energieeffizienz und Produktionskosten, sie

haben auch einen durchschnittlichen Wirkungsgrad von 18,2%. Herkömmliche multikristalline Produkte kommen nur auf 16,5% Wirkungsgrad.

Test wurde im Oktober 2012 durchgeführt

Beim selben Test zeigten die Polysilizium-Module von ReneSola einen Qualitätsfaktor von 98%. Es handelt sich um die Modelle JC245M-24/Bbv und JC245M-24/Bb.

Der Test wurde im Oktober 2012 durchgeführt und die Ergebnisse in der Dezemberausgabe der Zeitschrift Photon veröffentlicht.



### Beliebteste Seiten

**Pilotprojekt zur Vollversorgung mit Solarstrom: Photovoltaik-Anlage und Batteriespeicher decken Energiebedarf einer fünfköpfigen Familie zu zwei Dritteln**

**Neue Studie: Solarstrom-Speicher entlasten die Stromnetze und bringen die Energiewende voran**

**Trina Solar liefert Photovoltaik-Module mit 61 Megawatt für Solar-Park „Green Tower“ in Brandenburg**

**Solarstrom speichern: BSW-Solar lobt angekündigte staatliche Förderung von Batteriespeichern für Photovoltaik-Anlagen**

**SolarWorld in Bedrängnis: Photovoltaik-Unternehmen meldet Restrukturierungsbedarf**

09.01.2013 | Quelle: ReneSola | solarserver.de © Heindl Server GmbH

Eine Auswahl der wichtigsten Solar-Nachrichten finden Sie unter <http://www.solarserver.de/solar-magazin/nachrichten/top-solar-news.html>