

## **REC bringt eine Version der preisgekrönten REC TwinPeak Serie mit 72 Zellen und einer Nennleistung bis 340 Wp auf den Markt**

**München – 25. August 2016:** REC, eine führende europäische Marke für Solarmodule, hat mit der Serienproduktion von Solarmodulen der neuen REC TwinPeak 72 Serie begonnen. Mit einer Nennleistung von bis zu 340 Watt Peak (Wp) sind die Module der REC TwinPeak 72 Serie größer, liefern eine noch höhere Ausgangsleistung pro m<sup>2</sup> und eignen sich hervorragend für gewerbliche und industrielle Anlagen sowie Solarparks weltweit.

REC TwinPeak 72 basiert auf der REC TwinPeak Serie, die 2015 auf den Markt kam und im selben Jahr mit dem Intersolar Award für Photovoltaik ausgezeichnet wurde, und beruht auf denselben vier Schlüsseltechnologien:

- Technologie der halbierten Zellen (144 halbierte Solarzellen)
- PERC-Technologie (Rückseitenpassivierung)
- Vier Busbars
- Geteilte Junction Box in der Mitte des Moduls für einen innovativeren Modulaufbau

REC war der erste Hersteller, der diese vier Technologien in einem einzigen multikristallinen Produkt erfolgreich für Anlagen im industriellen Maßstab kombinierte. Gebündelt verbessern sie die Ausgangsleistung der REC TwinPeak 72 Serie verglichen mit 72-Zellen-Standardmodulen um etwa 20 Wp. Installateure, EPCs, Investoren und Endkunden werden die Vorteile wie z. B. niedrigere Gesamtsystemkosten und einen höheren Ertrag durch die gesteigerte Ausgangsleistung sowie die durch das innovative 'twin'-Design ermöglichte verbesserte Leistung im Verschattungsfall sofort registrieren.

„REC hat erkannt, dass der Bedarf nach Produkten mit einem höheren Wirkungsgrad, wie ihn unsere bewährten TwinPeak-Technologien liefern können, gestiegen ist“, kommentiert Cemil Seber, Director Product Marketing and Global Expansion bei REC. „Die Erweiterung unseres Portfolios um die REC TwinPeak 72 Serie unterstreicht unseren Anspruch, den Kunden Hochleistungsmodule in bekannter REC-Qualität zu liefern.“

REC TwinPeak 72 ist für alle Regionen verfügbar und für eine maximale Systemspannung 1000 V gemäß IEC 61215 & 61730 und UL 1703 zertifiziert. Ab November 2016 wird außerdem eine Variante für 1500 V angeboten. Wie alle REC-Module ist die REC TwinPeak 72 Serie 100 % frei von potentialinduzierter Degradation (PID), wodurch Leistungsverluste selbst unter extremen Witterungsbedingungen wie Hitze oder Feuchtigkeit verhindert werden. Weitere Informationen über die REC TwinPeak 72 Serie und andere REC-Module und -Lösungen finden Sie auf der REC-Website unter <http://www.recgroup.com/de/produkte-lösungen>.

### **Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:**

Orod Amiri  
Marketing Communications Manager, REC  
Leopoldstr. 175 80804 München  
Tel.: +49 89 54 04 67 -224  
E-Mail: [orod.amiri@recgroup.com](mailto:orod.amiri@recgroup.com)



Folgen Sie REC auf Twitter

### **Über REC:**

Basierend auf einer 20-jährigen Erfahrung, ist REC heute eine führende europäische Marke für Solarmodule. Mit der integrierter Fertigung von Polysilizium zu Wafern, Zellen, Modulen sowie mit

schlüsselfertigen Lösungen trägt REC dazu bei, den weltweit wachsenden Strombedarf zu decken. REC wurde 1996 gegründet und ist ein Bluestar Elkem-Unternehmen mit Hauptsitz in Norwegen sowie operativen Geschäftssitz in Singapur. Mit 2.000 Mitarbeitern weltweit hat REC im Geschäftsjahr 2015 eine Kapazität an Solarmodulen von 1,3 GW aufgebaut und einen Umsatz von 755 Millionen US-Dollar erwirtschaftet. Mehr über REC auf [www.recgroup.com](http://www.recgroup.com)