

## **REC lanceert de REC TwinPeak 2 BLK2 Serie: hét nieuwe zwarte multikristallijn paneel met 285 Wp**

**München, Duitsland - 29 maart 2017:** REC, 's werelds meest betrouwbare merk voor zonnepanelen, start vandaag met de productie van de nieuwe REC TwinPeak 2 BLK2 Series. Dit is de zwarte variant van de REC TwinPeak 2 Series die in januari 2017 is gelanceerd.

REC is erin geslaagd haar zeer innovatieve gepatenteerde technologie te implementeren in uniforme, zwartgekleurde multikristallijne cellen. Dit nieuwe paneel, geassembleerd met zwart kader, is het eerste volledig zwarte paneel van REC. Het nieuwe paneel is wereldwijd beschikbaar en biedt in zowel de Verenigde Staten als in Europese landen zoals België, Denemarken, Duitsland, Nederland en het Verenigd Koninkrijk vele esthetische voordelen in de woningmarkt.

“REC blijft met de multikristallijn technologie nieuwe mijlpalen bereiken”, zegt Cemil Seber, Vice President, Global Marketing en Product Management bij REC. “Na het bereiken van hogere energieniveaus die voorheen ondenkbaar waren, kunnen we deze technologie nu ook in zwarte multikristallijne cellen uitvoeren. Dit nieuwe zwarte paneel combineert een hoog vermogen met de gerenommeerde REC kwaliteit en optimale esthetische eigenschappen.”

Met een nominaal vermogen van maximaal 285 Wp, is de REC TwinPeak 2 BLK2 het tweede product in de REC TwinPeak lijn dat de volgende REC TwinPeak technologie bevat:

- De cellen bestaan uit grotere wafers voor een verhoogde energieproductie
- Het paneel heeft vijf busbars en daarmee is er minder interne weerstand
- De half formaat celtechnologie reduceert de interne weerstand nog verder
- De toegepaste PERC (Passivated Emitter Rear Cell) technologie zorgt ervoor dat we nog meer licht op kunnen vangen
- De gescheiden junction box – verspreid over het midden van het paneel – heeft een innovatief paneeldesign en levert betere prestaties in schaduwrijke omstandigheden

Dit nieuwe volledig zwarte '60 cels' zonnepaneel van REC is gecertificeerd volgens IEC 61215, IEC 61730 en UL 1703 normeringen, heeft een maximale systeemdruk 1000V en is 100% vrij van eventuele geïnduceerde afbraak (PID) waarmee stroomverlies zelfs onder de zwaarste omstandigheden wordt voorkomen. Meer informatie over de REC TwinPeak 2 BLK2 Series en andere REC oplossingen kunt u vinden op [www.recgroup.com/en/products-solutions](http://www.recgroup.com/en/products-solutions)

### **Voor meer informatie kunt u contact opnemen met:**

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

### **Over REC:**

Ontstaan in Noorwegen in 1996. REC is een toonaangevend Europees merk in zonnepanelen. Door middel van een verticaal geïntegreerde productie van silicium naar wafers, naar cellen, naar hoogwaardige panelen om uit te breiden tot zonne-energie-oplossingen, biedt REC de wereld een betrouwbare bron van schone energie. Deze betrouwbaarheid wordt ondersteund door de laagst aantal garantieclaims in de industrie. REC is een Bluestar Elkem bedrijf met het hoofdkantoor in Noorwegen en operationeel hoofdkantoor in Singapore. REC biedt werk aan meer dan 2.000 medewerkers over de hele wereld met een productie van 1,4 GW aan zonnepanelen per jaar. Lees meer op [www.recgroup.com](http://www.recgroup.com)