

100 by 100 – Exponentieel succes voor de meest recente innovatieve zonnepanelen van de REC Group, de REC N-Peak-serie

Wereldwijd reeds 100 MW van de REC N-Peak verkocht aan 102 klanten sinds de eerste zending in oktober 2018. Het nieuwste vlaggenschip onder de zonnepanelen van REC Group genereert tegenwoordig groene stroom over de hele wereld. Zo zijn er bijvoorbeeld operationele zonnepanelen in Australië, Singapore, de VS, Duitsland, Italië, Polen en Noorwegen, de thuishaven van REC.

München, Duitsland, 25 april 2019 – REC Group, het grootste Europese merk van fotovoltaïsche zonnepanelen kondigt een versnelde omzetgroei aan van zijn meest recente innovatie, het REC N-Peak-zonnepaneel: van de totale jaarlijkse productiecapaciteit van 150 MW van dit product werd wereldwijd reeds 100 MW verkocht aan 102 klanten en dit in slechts vijf maanden sinds de eerste zending in oktober 2018. De allerbeste zonnepanelen van dit merk genereren vandaag schone elektriciteit op daken over de hele wereld, met gevestigde installaties in Australië, Singapore, de VS, Duitsland, Italië, Polen en Noorwegen, de thuishaven van REC.

Steve O'Neil, CEO van de REC Group, reageert trots op deze resultaten: "De REC N-Peak-serie zonnepanelen bouwt verder op het succes van de meervoudig bekroonde TwinPeak-technologie van REC en de markt keek er gretig naar uit sinds haar onthulling vorige zomer. Het feit dat we slechts in vijf maanden twee derde van onze totale jaarlijkse capaciteit hebben verkocht, toont aan dat we goed naar onze klanten luisteren en aan hun behoeften voldoen met onze productinnovaties. In naam van de 2000 werknemers wereldwijd van REC zou ik "dank u" willen zeggen aan alle REC-partners voor onze sterke banden.

Het meest krachtige zonnepaneel ooit van de REC Group

REC N-Peak is 's werelds eerste monozonnepaneel dat 'half-cut'-cellen van het n-type combineert met een 'twin'-design. De REC N-Peak-serie maakt gebruik van de meest doeltreffende kristallijne celtechnologie in de sector, namelijk monokristallijne 'half cut'-cellen van het n-type en haalt vermogens tot 330 Wp in een 60-cellenformaat. De REC N-Peak-zonnepanelen werden gekeurd door het onderzoeksinstituut voor onderzoek naar zonne-energie, het Solar Energy Research Institute of Singapore (SERIS), en leveren voordelen op het gebied van energierendement ten opzichte van de monoprodukten van het p-type van concurrerende merken. Dankzij de nieuwe 20-jarige productgarantie en de 25-jarige vermogensgarantie, de hoogste in de zonnepanelenindustrie, kunnen klanten nu uitkijken naar een nog grotere gegarandeerde opbrengst in alle stadia van de levensduur van de panelen.

REC Group had de primeur met de industrialisatie van de 'half cut'-celtechnologie die werd geïntroduceerd in 2014; op vandaag werden wereldwijd 2,5 GW van de zonnepanelen met 'half cut'-cellen van REC geïnstalleerd. Onder de REC N-Peak-panelen vinden we ook het innovatieve 'Twin'-design van REC, dat bestaat uit een paneel dat is opgesplitst in twee identiek dezelfde delen. Dankzij dit ontwerp kunnen de panelen continu energie opwekken, zelfs wanneer ze gedeeltelijk beschaduwd zijn. Slechts een maand geleden nog lanceerde REC Group N-Peak Black, een volledig zwarte versie voor een esthetische en eigentijdse architectuur.

Australië neemt de eerste plaats in



© Solaire Connect

De eerste REC N-Peak-zonnepanelen ter wereld waren bestemd voor Australië. Solaire Connect realiseerde de dakinstallatie in Perth, Australië, waar een stabiel en doeltreffend systeem werd opgeleverd dankzij het supersterke frame-ontwerp alsook de energie-efficiëntie van de 320 Wp-modules. Ben Towers, Managing Director van Solaire Connect zegt "We zijn zeer verheugd en trots om deel te mogen uitmaken van de eerste N-Peak-installatie ooit en we kijken er naar uit nog veel meer installaties te mogen realiseren in de komende jaren."

Andere dakinstallaties mogelijk gemaakt door REC N-Peak-zonnepanelen:



© SunSol

Systeemgrootte: 9,92 kW
Jaarlijkse capaciteit: 9,920 kWh
Jaarlijkse CO₂-besparing: 7 ton
Aantal panelen: 31
Installateur / EPC-bedrijf: SunSol
Installatiejaar: 2019
Locatie: Gdańsk, Polen



© Infinium Solar, Inc.

Systeemgrootte: 7,04 kW
Jaarlijkse capaciteit: 11,212 kWh
Jaarlijkse CO₂-besparing: 7,9 ton
Aantal panelen: 22
Installateur / EPC-bedrijf: Infinium Solar, Inc.
Installatiejaar: 2019
Locatie: Lodi, CA, VS



© Solbære AS

Systeemgrootte: 10,24 kW
Jaarlijkse capaciteit: 7,000 kWh
Jaarlijkse CO₂-besparing: 4 ton
Aantal panelen: 32
Installateur / EPC-bedrijf: Solbære AS
Installatiejaar: 2018
Locatie: Frekhaug, Bergen, Noorwegen



Tijdens Intersolar Europe op 15 mei zal REC's werelds hoogste vermogen onthullen op een 60-cellen zonnepaneel, meer informatie beschikbaar via recgroup.com/excitement.

Voor meer informatie kunt u terecht bij:
Agnieszka Schulze
Head of Global PR, REC Group
Tel.: +49 89 54 04 67 225
E-mail: agnieszka.schulze@recgroup.com

REC Solar EMEA GmbH
Leopoldstraße 175
80804 München, Duitsland
Managing Director: Cemil Seber
Hof van Registratie: München HRB 180306
Btw-nr.: DE266243545

Over REC Group:

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 ongeveer 2.000 medewerkers over de hele wereld met een productie van 1,5 GW aan zonnepanelen per jaar.

Lees meer op recgroup.com

