

REC Group bringt die zweite Generation seiner N-Peak-Solarmodule auf den Markt

Das neue REC N-Peak 2 Solarmodul ist die dritte Produkteinführung der REC Group in wenigen Monaten.



München, Deutschland, 19. Juli 2021 – REC Group, ein international führendes Solarenergieunternehmen mit Hauptsitz in Norwegen, bringt <u>REC N-Peak 2</u> auf den Markt, die zweite Generation seiner auf n-Typ TOPCon Zellen basierenden Solarmodule. Aufbauend auf dem Erfolg seines Vorgängers steigert das REC N-Peak 2 die bereits hervorragende Leistungsdichte und den Energieertrag pro m² und ermöglicht den Kunden eine weitere Senkung ihrer Stromkosten und CO₂-Emissionen. Wie für alle anderen REC-Produkte gilt die umfassende REC ProTrust Garantie auch für das neue Solarmodul. Die Produktion des REC N-Peak 2 soll im August

2021 beginnen, die Auslieferungen werden ab Oktober bei den Kunden weltweit eintreffen.

Dritte Produkteinführung eines branchenführenden Innovators in drei Monaten

Als ein Technologieführer in der Solarbranche treibt REC die Modulinnovationen immer weiter voran. Nach der Einführung der bahnbrechenden, bleifreien¹ REC Alpha Pure Serie und der vierten Generation der beliebten REC TwinPeak Serie ist das neue N-Peak 2 die dritte Produkteinführung von REC in gerade einmal drei Monaten. Dies ist ein Beleg für das starke Engagement von REC, Pionierarbeit in der Solartechnologie zu leisten, um damit die globale Energiewende zu unterstützen.

Die erste Generation N-Peak: ein Rückblick

Bei seiner Einführung im Juni 2018 war REC N-Peak das erste Solarmodul der Welt, bei dem monokristalline halbierte n-Typ-Zellen mit dem Twin-Design kombiniert wurden und somit ein hervorragender Ertrag und eine langfristige Leistung erzielt werden konnten. Durch die Kombination von n-Typ- und TOPCon-Technologie hat die hocheffiziente REC N-Peak Serie Verbraucher auf der ganzen Welt dabei unterstützt, von mehr Leistung auf begrenztem Raum zu profitieren und mehr Strom aus weniger Modulen zu erzeugen.

Höhere Ausgangsleistung, langfristige Stärke



¹ Bei der REC Alpha Pure Serie sind alle Modulkomponenten einschließlich der Zellverbindungen, Querverbinder und Lötstellen der Anschlussdose bleifrei. Damit erfüllt das Modul die Anforderungen der RoHS-Richtlinie (Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe EU 2015/863), die für alle Arten von Elektrogeräten verbindlich ist, wobei Photovoltaikmodule momentan ausgenommen sind.



REC N-Peak 2 verwendet 120 monokristalline halbierte n-Typ-Zellen zur Erzeugung einer Leistung von bis zu 375 Wp. Das neue Produkt verfügt über den gleichen extrem festen und schlanken Rahmen sowie die Querstreben, die REC in seinen anderen hochwertigen Solarmodulen verwendet. Das bedeutet, dass das N-Peak 2 Lasten von bis zu 7000 Pa widerstehen kann. Darüber hinaus wurden beim neuen Solarmodul die Stärken weiterentwickelt, die sein Vorgängermodell so beliebt gemacht haben. Es verfügt über die gleiche fortschrittliche monokristalline n-Typ-Zelltechnologie sowie das bahnbrechende Twin-Design von REC, das einen besseren Ertrag bei Verschattung bietet.

Verbesserte Garantie

Für das REC N-Peak 2 gilt ebenfalls die <u>REC ProTrust Garantie</u>, eine 25-jährige Garantie auf Produkt, Leistung und Reparaturen für alle Anlagen, die von REC zertifizierten Installationsbetrieben wurden. REC garantiert mindestens 92 % der Ausgangsleistung im Betriebsjahr 25 und sichert somit jeder Anlage eine lange und glänzende Zukunft.

Alle technischen Details zum neuen REC N-Peak 2 sind hier erhältlich.

Für weitere Informationen kontaktieren Sie bitte:

Katrin Anderl Marketing Manager EMEA Tel.: +49 89 44 23 85-990

E-mail: katrin.anderl@recgroup.com

REC Solar EMEA GmbH Balanstr. 71a 81541 München Geschäftsführer: Cemil Seber

Amtsgericht: München HRB 180306 USt-IdNr.: DE266243545

Über REC Group

REC Group ist ein international führendes Solarenergieunternehmen, das es sich zur Aufgabe gemacht hat, den Verbrauchern durch hochwertige Solarmodule mit einer führenden Leistungsdichte den Zugang zu sauberer und erschwinglicher Solarenergie ermöglichen. Getreu dem Motto "Solar's Most Trusted" ist REC bekannt für patentierte Innovationen und vielfach preisgekrönte Produkte, die sich durch eine zuverlässige langfristige Leistung auszeichnen. Die hohe Zuverlässigkeit basiert auf einer fortschrittlichen und hocheffizienten Fertigung mit Industrie 4.0-Verfahren. Das 1996 in Norwegen gegründete Unternehmen setzte schon immer auf einen geringen CO2-Fußabdruck seiner Solarmodule und Materialien. REC Group hat seinen Hauptsitz in Norwegen, einen operativen Geschäftssitz in Singapur und regionale Zentralen in Nordamerika, Europa und im asiatisch-pazifischen Raum.

Erfahren sie mehr auf recgroup.com





