

REC Group und SONNENSTROMFABRIK planen Zusammenarbeit



München/Wismar, 1. März 2022 – Die [REC Group](#), ein internationales Pionierunternehmen im Bereich Solarenergie mit Hauptsitz in Norwegen, und die [SONNENSTROMFABRIK](#) (CS Wismar GmbH), einer der modernsten Hersteller von hochwertigen Photovoltaikmodulen in Europa, geben heute bekannt, dass beide Unternehmen eine Absichtserklärung über eine strategische Partnerschaft geschlossen haben.

Im Mittelpunkt der geplanten Kooperation steht der Aufbau der Produktion von Hochleistungsmodulen mit der von REC [patentrechtlich geschützten Technologie der geteilten Zellen und Anschlussdosen](#) am SONNENSTROMFABRIK-Standort in Wismar sowie gemeinsame Projekte in europäischen Märkten. Die SONNENSTROMFABRIK hat sich mit einem differenzierten Produktportfolio auf die Premium-Segmente im Photovoltaik-Bereich spezialisiert. Durch die Partnerschaft mit REC soll die Effizienzsteigerung bei den Photovoltaik-Modulen beschleunigt werden.

Der Einsatz RECs Technologie mit geteilten Zellen und Anschlussdosen ermöglicht auch bei teilweiser Verschattung höhere Erträge. Durch die Zusammenarbeit mit REC erlangt die SONNENSTROMFABRIK einen großen Vorsprung bei der Optimierung der Halbzell-Technologie für PERC-Module.

Im Rahmen des Memorandums werden die Parteien auch alle Streitigkeiten im Zusammenhang mit dem EP 3 017 520-Patent von REC vermeiden, das sich auf die fortschrittliche und die preisgekrönte Technologie der geteilten Zellen und Anschlussdosen von REC bezieht. Eine Vereinbarung über die gegenseitige Zusammenarbeit wird zu einem späteren Zeitpunkt abgeschlossen, und die Parteien erwarten, dass diese eine Lizenz für das EP 3 017 520-Patent von REC beinhalten wird. Die Technologie der geteilten Zellen und Anschlussdosen von REC wird seit mehr als einem halben Jahrzehnt in REC-Produkten eingesetzt und ist ein Hauptmerkmal der fortschrittlichen REC-Solarmodule TwinPeak 4, N-Peak 2, Alpha und [Alpha Pure Serie](#).

Die Unternehmen kooperieren bereits seit einigen Jahren bei Low Carbon Produkten der SONNENSTROMFABRIK. Hierzu liefert REC entsprechend nachhaltig produzierte Wafer vom Produktionsstandort in Norwegen.

Dr. Bernhard Weilharter, Geschäftsführer der SONNENSTROMFABRIK / CS Wismar GmbH: "Durch die strategische Partnerschaft mit REC werden wir unseren Weg zu einer kompromisslosen Hochleistungstechnologie der SONNENSTROMFABRIK weiter beschleunigen. Die von REC patentierte Technologie der geteilten Zellen und Anschlussdosen ist aufgrund der immer größer werdenden Solarzellen derzeit unumgänglich geworden. Die Zellen müssen geteilt werden, um die Ströme auf ein Niveau zu reduzieren, das von den Wechselrichtern bewältigt werden kann. Die innovative Technologie von REC ist in der Branche weithin anerkannt, da sie unübertroffene Leistungs- und Effizienzsteigerungen ermöglicht."

"Bei REC sind wir uns darüber im Klaren, dass eine echte Energiewende nur mit mutigen Innovationen möglich ist. In Anbetracht der Dringlichkeit durch den Klimawandel müssen wir die Verbreitung hocheffizienter sauberer Technologien jetzt beschleunigen. Als mehrfacher Preisträger und Vorreiter für bahnbrechende Solarprodukte sind wir stolz darauf, unsere Kräfte mit einer Premiummarke wie der SONNENSTROMFABRIK zu bündeln und den Zugang zu



unserer führenden Technologie in einer Weise zu ermöglichen, die die harte Arbeit und die Investitionen von REC anerkennt und einen fairen Wettbewerb respektiert. Dies wird den Verbrauchern die größtmögliche Leistung und die meisten Vorteile bieten," betont Jan Enno Bicker, CEO der REC Group.

Pressekontakt:

REC Group:

Agnieszka Schulze
Head of Global PR, REC Group
Tel.: +49 89 4 42 38 59 39
E-mail: agnieszka.schulze@recgroup.com
REC Solar EMEA GmbH
Balanstr. 71a
81541 Munich, Germany
Managing Director: Cemil Seber
Court of Registration: Munich HRB 180306
VAT ID-No: DE266243545

Sonnenstromfabrik:

necom Werbeagentur GmbH
PR-Abteilung
Jürgen Preiss
Lindenallee 43
50968 Köln
Tel.: +49 (0)178 50 30 414
E-Mail: preiss@necom.de

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 zu 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.

Weitere Informationen unter recgroup.com und    

Über Sonnenstromfabrik

Die SONNENSTROMFABRIK (CS Wismar GmbH) ist einer der modernsten und qualitativ führenden Hersteller von Photovoltaikmodulen in Europa. Das Modulwerk im norddeutschen Wismar hat sich als Qualitätsführer etabliert. Die SONNENSTROMFABRIK verfügt heute branchenweit über das umfangreichste Portfolio an Glas/Glas Modulen und produziert sowohl unter eigenem Markennamen als auch Fremdmodule im Auftrag anderer Solarhersteller. Die Ursprünge der Produktionsstätte in Wismar reichen rund 25 Jahre zurück. Auch bei Glas/Folien Modulen setzt die SONNENSTROMFABRIK konsequent auf Qualität, Design und Performance. Spezialmodule, Off-Grid Module und Indachmodule runden das Portfolio der SONNENSTROMFABRIK ab. Als erstes Unternehmen der Branche hat die SONNENSTROMFABRIK das Thema Nachhaltigkeit konsequent neu definiert sowie Produktionsprozesse auf minimalen CO₂ Ausstoß optimiert und zertifiziert. Gegenüber herkömmlichen Solarmodulen überzeugen die Produkte der SONNENSTROMFABRIK unter anderem durch eine wesentlich längere Lebensdauer und hohe Effizienz.

Weitere Informationen unter sonnenstromfabrik.com