

Solarnova: Übernahme des neuen Stringers und Erhöhung der Produktionskapazität

Solarnova, stets auf dem neuesten Entwicklungsstand

Wedel, Deutschland – seit 1996 stellt solarnova Deutschland GmbH, mit Firmensitz in Wedel (in der Umgebung von Hamburg, Deutschland) hochwertige Photovoltaik-Module her.

“Unsere Produkte sind in zwei Geschäftsbereiche aufgeteilt, einerseits in den Bereich der konventionellen Herstellung von Modulen, zum anderen in die Herstellung von Solarmodulen BIPV. Die BIPV-Systeme sind nicht nur eine Ergänzung zu den klassischen Bauteilen, sondern ein Ersatz, da es sich um ästhetische Elemente für maßgeschneiderte Lösungen an Fassaden, auf verglasten Dächern oder Schattenelementen handelt, also Spezialanfertigungen für jedes einzelne Projekt. Durch solarnova wird die Photovoltaik-Technologie zu einem Bestandteil der modernen Architektur“, erklärt Bernd Woderich, seit über 30 Jahren Produktionsleiter bei solarnova.

Solarnova, stets führend bei technologischen Fortschritten und den Anforderungen auf dem Photovoltaik-Markt, hat Anfang März einen neuen Stringer der ebenfalls deutschen Marke Teamtechnik übernommen, mit denen sie seit mehr als 20 Jahren in enger Geschäftsverbindung steht. Ein Stringer ist das Herzstück bei der Herstellung von Photovoltaik-Modulen: er dient zum Verlöten von Zellen bis Ketten entstehen, wobei die Zellen perfekt aufeinander ausgerichtet sind, während eine Qualitätsanalyse jeder einzelnen Zelle auf der Suche nach Mikroeinrissen, Kratzern oder beschädigten Rändern vorgenommen wird.

Dank dieses neuen Stringers erreicht solarnova unter anderem Folgendes:

- Erhöhung seiner Produktionskapazität bei herkömmlichen Modulen auf 65 MWp pro Jahr.
- Erhöhung seiner Produktionskapazität bei BIPV-Modulen bis auf 20 MWp pro Jahr.
- Verwendung von Zellen mit 3, 4 und bis zu 5 Busbars. Die entsprechende positive Auswirkung auf das ästhetische Design der poly- oder monokristallinen Zellen, dies bedeutet wiederum Module mit höherem ästhetischen Wert.
- Höhere Effizienz und wettbewerbsfähigere Preise: Leistungen, die über 300 Wp liegen bei Modulen von nur 60 Zellen.
- Optimierte Handhabung der Zellen und Bruch-/Abfallreduzierung.
- Spitzenqualität, Made in Germany: stets anerkannt wegen der Qualität seiner Module bleibt solarnova bei seinem Versprechen, ständig maximale Leistungsfähigkeit einzuhalten, ohne die Qualität zu vernachlässigen und ohne Kosten für seine Kunden zu scheuen.

Mit der Übernahme dieses neuen Stringers nach dem neuesten Stand der Technik beabsichtigt solarnova, die internationale Anerkennung für die Herstellung von Photovoltaik-Modulen (Made in Germany), die Anwendung und die Integration der Photovoltaik-Technologie in ästhetische, architektonische Elemente mit höchstmöglicher Qualität und Effizienz aufrecht zu erhalten, wofür die Firma seit Beginn ihrer Existenz Tag für Tag gearbeitet hat.

Solarnova hat es geschafft, mit der Einführung von innovativen Projekten im Einklang mit der Umweltökologie das traditionelle Schema der Photovoltaik-Systeme zu durchbrechen und gleichzeitig eine verträgliche Lösung für den privaten und sozialen Nutzen der natürlichen Ressourcen zu finden. Der Einfluss, den solarnova auf internationaler Ebene ausübt, ist so stark, dass sich die mexikanische Firma Grupo Desmex als ihr potenzieller Kunde mit mehr als 5.000 konsolidierten Projekten wie Solarparks, BIPV-Projekte (Building Integrated Photovoltaic), sowie zahlreiche Gewerbe- und Wohnungsbauprojekte, in einem ständigen Weiterentwicklungsprozess mit einer sozial verantwortlichen Verpflichtung und in Expansion für Lateinamerika und die Welt befindet, indem sie Firmen und Privatpersonen einlädt, sich dem exklusiven Verteilernetz der Marke anzuschließen. Als Vorreiter für Photovoltaik-Module und Komponenten der besagten Technologie bietet sie konkurrenzfähige Preise und Garantien an, die ein Wachstum in den Firmen begünstigen, außerdem bietet sie eine Vielfalt an Gelegenheiten zur Gewinnmaximierung während der Lebensdauer, Qualität und eine ständige Verbesse-

Pressemitteilung

18. April 2017

solarnova*

rung der Umwelt an. Solarnova versucht, das Bewusstsein auf die Globalisierung bei der Auswirkung der Fortschritte in der Photovoltaik zu lenken, da diese als beste Energiequelle von heute und für die Zukunft vorhergesagt wird.

Weitere Presseinformationen und aktualisiertes Fotomaterial finden Sie unter <http://www.solarnova.de/de/presse.html>

Kontakt

solarnova Deutschland GmbH

Sylvia Schmenk

Am Marienhof 6 · 22880 Wedel · Deutschland

T +49 4103 91208 20 · M +49 170 54 200 33 · F +49 4103 91208 10

sschmenk@solarnova.de · www.solarnova.de

