

Jurawatt stellt Neuentwicklung vor:

Ob rund oder eckig, senkrecht oder waagrecht – die Oberfläche spielt keine Rolle.

Flexible Solarzellen brauchen keine Unterkonstruktion und können überall montiert werden.

Neumarkt/Oberpfalz – Der deutsche Hersteller Jurawatt präsentiert auf der PVSEC Messe in Hamburg seine neueste Entwicklung auf dem Stand von J.v.G. Thoma. Die Solarmodule der Serie JW-Flex sind flexibel in jede Richtung, ultraleicht und in allen Größen erhältlich.

Vom 5. bis 9. September 2011 findet in Hamburg die international bedeutende Photovoltaikmesse PVSEC statt. Wissenschaftler, Industrie und Handel treffen sich in den Ausstellungshallen und bei Fachvorträgen, um sich auf den neuesten Stand in Sachen Solarenergie zu bringen. Die bayerische Firma Jurawatt nimmt dieses Forum zum Anlass für die Markteinführung von JW-Flex. Die biegsamen Solarzellen erwirtschaften besonders bei schräger Sonneinstrahlung einen hohen Ertrag. Das liegt an der kugeligen Anordnung des Siliziums. Ein ausgezeichneter Wärmekoeffizient sorgt dafür, dass die Module auch bei Erwärmung fast keinen Leistungsverlust haben.

Neue Einsatzgebiete sind jetzt möglich

Da die flexiblen, rahmenlosen Solarmodule bei der Montage keine Unterkonstruktion brauchen, erschließen sich für die Nutzer neue Standorte zur Stromgewinnung. Für den Monteur ist die Installation unkompliziert. Er hängt die Module an Ösen auf oder verschraubt sie auf der jeweiligen Oberfläche. Eine Polymerfolie schließt die Siliziumzellen auf der Vorder- und auf der Rückseite ein und macht sie beweglich. Mit nur 3 Kilogramm pro Quadratmeter sind die Produkte der Serie JW-Flex absolute Leichtgewichte. Jurawatt produziert sie in den Größen A3, A4 und A1.

Forschung, Entwicklung und Produktion unter einem Dach

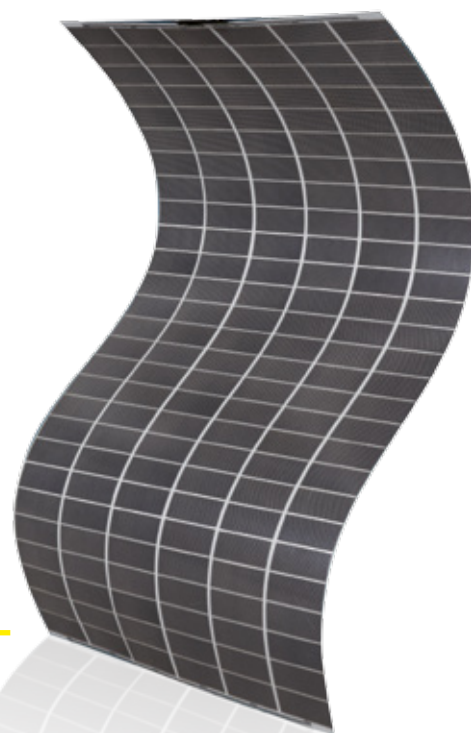
Das Unternehmen hat hohe Ansprüche an die Qualität seiner Produkte. Deshalb besitzt Jurawatt eine eigene Forschungsabteilung und entwickelt seine Produkte selbst am Standort Neumarkt, wo auch die Fertigung angesiedelt ist. Dazu gehört auch ein unabhängiges Testcenter, das alle Module zunächst auf Herz und Nieren prüft, bevor sie auf den Markt kommen.

Über Jurawatt

Die Gründung des Familienunternehmens Jurawatt im Jahr 2010 wurde begleitet von der J.v.G. Thoma GmbH, die auf mehr als 20 Jahre Erfahrungen in der Solarbranche zurückblickt. Jurawatt steht für geprüfte Qualität und Verantwortungsbewusstsein: Das Unternehmen ist ausgezeichnet mit dem TEC-Umweltsiegel und dem IEC-Siegel, es besitzt die CE-Auszeichnung und wurde vom TÜV-Nord getestet. Zudem ist Jurawatt Mitglied der Organisation PV Cycle.

Jurawatt auf der PVSEC in Hamburg

Das neue JW-Flex Modul finden Sie am Stand von der JVG Thoma GmbH B1U / C11
September 2011



Jurawatt GmbH

Eggenstr. 17
92318 Neumarkt
Germany

Tel. +49(0)9181 / 50 95 30

www.jurawatt.de
info@jurawatt.de

Kontakt: Marketing

Birgit Schimpl, b.schimpl@jurawatt.de
Press Release - Pressemitteilung