

abakus solar AG auf der Intersolar Europe 2011

Innovative Photovoltaik-Lösungen aus einer Hand

Das Unternehmen präsentiert zukunftsweisende Technologien in Halle 6/Stand240

Gelsenkirchen, 16.05.2011 – Wenn die Intersolar 2011 vom 8. bis 10. Juni ihre Pforten öffnet, wird die Neue Messe München wieder zum weltweit größten Treffpunkt der Solarwirtschaft. Auch die abakus solar AG stellt dort ihre innovativen Lösungen aus den Bereichen Photovoltaik-Systeme, Anlagenbau und gebäudeintegrierte Photovoltaik aus. Produkthighlight des international tätigen Systemhauses ist seine jüngste Entwicklung „touch fix“. Am Messestand können sich Interessenten persönlich von der Qualität dieser aerodynamisch optimierten Unterkonstruktion überzeugen.

„Seit mehr als 15 Jahren sind wir praktisch in allen Bereichen der Photovoltaik engagiert. Unsere Motivation entspringt der Überzeugung, dass unsere Installateure und Fachpartner sowie deren Kunden dauerhaft vom Nutzen der Solarenergie profitieren. Um unser Unternehmen mit seiner Ingenieurkompetenz und Innovationskraft klarer zu positionieren, optimieren wir unser Produktangebot ständig“, sagt Frank Polhaus, Leiter des Geschäftsbereiches Großhandel bei der abakus solar AG.

Diesem Anspruch wird auch eine neue Produktentwicklung des Unternehmens gerecht: Der innovative Modulträger „touch fix“ für flache Industriedächer zeichnet sich durch geringe Kosten und einfache Montage aus. Beobachtungen der Branche haben gezeigt, dass die Modulpreise aufgrund von Massenfertigung und Innovationsdruck stetig sinken. Infolgedessen steigt die Bedeutung der Kostenoptimierung von Komponenten und Verfahren jenseits der Module kontinuierlich. Dieser Tatsache trägt abakus mit einem Produkt wie „touch fix“ Rechnung.

Mit weniger als 10 Kernkomponenten ist die Unterkonstruktion im Handumdrehen installiert. Integrierte Kabelkanäle, stapelbare Komponenten und die Verwendung nur eines Werkzeuges reduzieren die Arbeitszeit auf dem Dach auf ein Minimum. Trotz minimierter Dachlast kommt „touch fix“ ohne Dachdurchdringungen aus und berücksichtigt gleichzeitig die Anforderungen empfindlicher Dachmembranen. Das Produkt entspricht außerdem dem Gedanken der Nachhaltigkeit, denn es besteht überwiegend aus Recycling-Kunststoff. Im März überzeugte das Konzept bereits im Rahmen des 26. PV-Symposiums in Bad Staffelstein. Dort vergab eine Expertenjury den 3. Platz bei der Auslobung des diesjährigen Innovationspreises.

Neben „touch fix“ präsentiert abakus auf der Intersolar 2011 zudem verschiedene Modultypen. So beispielsweise ein neuartiges Designmodul der abakus Eigenmarke in komplett roter Farbe. Es erlaubt die Anwendung auf denkmalgeschützten Objekten und besitzt einen attraktiven Wirkungsgrad. Außerdem werden die Module des Weltkonzerns und Designspezialisten AU Optronics Corp. (AUO) vorgestellt. AUO ist nicht nur strategischer Partner von abakus, sondern durch umfangreiche Investments und Firmenübernahmen in den vergangenen Jahren auch zu einem ganz großen Spieler entlang der solaren Wertschöpfungskette aufgestiegen.

Polhaus: „Wir beraten die Besucher unseres Standes gerne umfassend zu unseren Geschäftsfeldern und freuen uns schon auf zahlreiche interessante Gespräche.“

Pressekontakt:

Katrin Schnelle, Telefon 0209.730 801-14, E-Mail: schnelle@abakus-solar.de

abakus solar AG

Die abakus solar AG ist ein führendes, international tätiges Systemhaus für Photovoltaik mit umfassender technischer Kompetenz, von der Kleinanlage bis zum Megawatt-Solarpark. Hauptgeschäftsfelder des 1995 gegründeten Unternehmens sind die Planung und schlüsselfertige Errichtung von Photovoltaik-Kraftwerken, der Großhandel mit qualitativ hochwertigen Komponenten und Komplettsystemen sowie die Realisierung individueller, architektonisch anspruchsvoller Lösungen für gebäudeintegrierte Solaranlagen. Der Sitz der Gesellschaft befindet sich in Gelsenkirchen, weitere Büros gibt es in München und Köln. Insgesamt beschäftigt die abakus solar AG in Deutschland derzeit rd. 70 feste Mitarbeiter. Das Unternehmen ist außerdem über Tochtergesellschaften in Italien und Griechenland vertreten und verfügt über Niederlassungen in Taiwan sowie in den USA. Durch die Beteiligung an der von abakus solar mit aufgebauten a2peak power Co. Ltd. besteht darüber hinaus der Zugriff auf eine hochmoderne, flexible Modulproduktion am High-Tech-Standort Taiwan.

abakus solar AG

Leithestr. 39
45886 Gelsenkirchen
Tel. 0209.730 801 0
Fax 0209.730 801 99
www.abakus-solar.de