

Pressemeldung

IBC SOLAR bringt Sonnenstrom in die US-Botschaft in Griechenland

Bad Staffelstein / Athen, 13. Dezember 2011 – Die US-amerikanische Botschaft in Athen setzt auf Solarstrom. Im Oktober hat die US-Botschaft eine Photovoltaikanlage von IBC SOLAR mit einer Nennleistung von knapp 100 kWp in Betrieb genommen. Damit werden jährlich rund 135.000 Kilowattstunden umweltfreundlicher Solarstrom erzeugt und 135 Tonnen CO₂ eingespart. Der Strom wird dabei nicht ins öffentliche Netz eingespeist, sondern direkt im Botschaftsgebäude verbraucht.



Die Planung der Anlage sowie die Lieferung aller Komponenten übernahm die griechische Tochtergesellschaft von IBC SOLAR, die nahe Athen ansässige IBC SOLAR A.E. Die Bauarbeiten begannen Mitte Juli 2011 und waren nur wenige Wochen später abgeschlossen. Nun erzeugen 420 polykristalline Solarmodule (IBC PolySol 230 TE) jährlich rund 135.000 Kilowattstunden Sonnen-

strom, der komplett für die Energieversorgung des Botschaftsgebäudes verwendet wird.

Die Anlage wurde über einem offenen Parkplatz installiert. Damit erfüllen die Module einen doppelten Zweck: Neben der Stromerzeugung spenden sie gleichzeitig Schatten für die darunter parkenden Autos. „Wir freuen uns sehr, dass wir dieses Vorzeigeprojekt für die US-amerikanische Botschaft realisieren konnten“, sagt Panos Biazzos, Geschäftsführer der IBC SOLAR A.E. „Projekte wie dieses tragen maßgeblich dazu bei, den Nutzen und die Vorteile der Photovoltaik zu verdeutlichen.“

Das Projekt entstand im Zuge des amerikanischen "U.S. Mission Solar Energy Project", welches weltweit alle US-Botschaften mit gebäudeintegrierten Solarsystemen ausstatten will. Ähnliche Projekte wurden bereits in Genf (Schweiz) und Kigali (Ruanda) umgesetzt und haben Vorbildfunktion: „Dieses großartige Projekt zeigt anschaulich das Engagement der Vereinigten Staaten für die erneuerbaren Energien und den Einsatz umweltfreundlicher Lösungen. So wird der ökologische Fußabdruck der Botschaft verringert“, sagt Daniel B. Smith, US-Botschafter in Griechenland. „Wie auch Präsident Obama betonte, müssen die USA beim Einsatz von intelligenten Energielösungen mit gutem Beispiel vorangehen. Diese PV-Installation ist das beste Beispiel hierfür.“

Die IBC SOLAR AG ist mit ihrer Tochtergesellschaft IBC SOLAR A.E. seit 2007 im griechischen PV-Markt aktiv. Das Unternehmen bietet eine breite Palette an Produkten und Systemen zur solaren Stromgewinnung an. Die IBC SOLAR A.E. beliefert ein landesweites Netzwerk an Fachinstallateuren und bietet diesen zusätzlich technische Unterstützung sowie Hilfe bei der Auslegung und Planung von PV-Anlagen. Zudem realisiert die griechische Tochtergesellschaft eigene schlüsselfertige PV-Projekte.

Über IBC SOLAR

IBC SOLAR ist ein weltweit führender Spezialist für Photovoltaik-Anlagen, der Komplettlösungen zur Stromgewinnung aus Sonnenlicht bietet. Das Unternehmen deckt das komplette Spektrum von der Planung bis zur schlüsselfertigen Übergabe von Solarkraftwerken ab. IBC SOLAR hat bis heute weltweit mehr als 1,6 GW für über 100.000 einzelne Systeme geliefert. Der Umfang dieser Anlagen reicht von großen Photovoltaik-Kraftwerken und Solarparks, die Strom ins Netz einspeisen, bis hin zu Systemen für netzunabhängige Stromversorgung. IBC SOLAR vertreibt seine Photovoltaik-Komponenten und -Systeme über ein dichtes Netz von Fachpartnern. Als Generalauftragnehmer plant und realisiert der Photovoltaik-Spezialist solare Großprojekte. Durch Wartung und Monitoring stellt IBC SOLAR eine optimale Leistung der PV-Parks sicher.

IBC SOLAR wurde 1982 in Bad Staffelstein gegründet. Der Photovoltaik-Spezialist ist mit mehreren Tochterfirmen weltweit vertreten und beschäftigt derzeit rund 400 Mitarbeiter, davon circa 290 in Deutschland. Von der Firmenzentrale in Bad Staffelstein wird die internationale IBC SOLAR Unternehmensgruppe weltweit gesteuert.

Pressekontakt:

IBC SOLAR AG
Katrin Birner
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein
Tel.: 09573 / 9224-780
Fax 09573 / 9224-709
Katrin.Birner@ibc-solar.de
www.ibc-solar.com

Fleishman-Hillard München
Ortrud Wenzel / Anja Feuerstacke
Herzog-Wilhelm-Str. 26
80331 München
Tel.: 089 / 230 316 - 0
ibc.de@fleishmaneuropa.com