

Pressemitteilung

## **IBC SOLAR erweitert Sortiment mit Schraube für aufsparrengedämmte Dächer**

**Bad Staffelstein, 10. Juni 2013 - Die IBC SOLAR AG, eines der weltweit führenden Systemhäuser für Photovoltaik, präsentiert mit der IBC ASD eine Tellerkopfschraube zur Befestigung von Solaranlagen an aufsparrengedämmten Dächern. Messebesucher können die Produktneuheit erstmals auf der Intersolar 2013, der weltweit größten Fachmesse der Solarbranche, vom 19. bis 21. Juni in München am Stand von IBC SOLAR (Halle B6, Stand 310) in Augenschein nehmen.**



Die IBC ASD ist für die Montage von Solarmodulen auf Holzkonstruktionen mit Dämmstoffen konzipiert: Durch ihr innovatives Unterkopfgewinde verhindert die Spezialschraube, dass die Druckbelastung auf die Dämmstoffe durch die Photovoltaikanlage zu hoch wird. Sollten weitere Schublasten auftreten, können diese durch den

Einsatz von Teilgewindeschrauben (Schraubwinkel zur Dachneigung 60°) abgeleitet werden. Mittels des Unterkopfgewindes und der zugehörigen Distanzverschraubung wird die auftretende Druckbelastung bei niederfester als auch druckfester Dämmung direkt in den Sparren weitergeleitet. Das Unterkopfgewinde fixiert zusätzlich die Konterlatte. Die hochpräzise Schraubenspitze der IBC ASD verhindert zudem, dass sich die Konterlatten bei der Montage spalten. „Die aus Edelstahl gefertigte Schraube gewährleistet dauerhafte Sicherheit und ermöglicht unseren Fachpartnern eine schnelle und einfache Montage von Solaranlagen – und das ganz ohne Vorbohren“, erklärt Tobias Zipf, Produktmanager für Montagesysteme bei der IBC SOLAR AG.

Die IBC ASD ist für alle gängigen Dämmstoffe ohne Anforderungen an die Druckfestigkeit einsetzbar und verfügt über die bauaufsichtliche Zulassung nach Z-9.1-652 und ETA-12/0132.

### **Über IBC SOLAR**

IBC SOLAR ist ein weltweit führender Spezialist für Photovoltaikanlagen, 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 insgesamt mehr als 150.000 Anlagen mit einer Leistung von über 2,5 Gigawatt realisiert. 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 300 in Deutschland. Von der Firmenzentrale in Bad Staffelstein wird die internationale IBC SOLAR Unternehmensgruppe weltweit gesteuert.

Sonnenstrom  
mit System



Pressemitteilung

**Pressekontakt:**

Iris Meyer  
Am Hochgericht 10  
96231 Bad Staffelstein  
Tel.: 09573 / 9224780  
[iris.meyer@ibc-solar.de](mailto:iris.meyer@ibc-solar.de)

Fleishman-Hillard Germany GmbH  
Ortrud Wenzel / Carolin Westphal / Giorgia Alicandro  
Herzog-Wilhelm-Str. 26  
80331 München  
Tel.: 089 / 230 316 - 0  
[ibc.de@fleishmaneuropa.com](mailto:ibc.de@fleishmaneuropa.com)