

Innovatives Indach-System in Kombination mit WINAICO-Modulen

12.01.2011, 11:04 | Energie & Umwelt

Pressemitteilung von: *WINAICO Deutschland GmbH*

Creglingen, 11. Januar 2011 – Die WINAICO Deutschland GmbH, Tochtergesellschaft des taiwanesischen Modulherstellers Win Win Precision Technology Co., Ltd., arbeitet ab sofort mit der Naturhaus-Solar GmbH zusammen. Naturhaus Solar hat eine neue Lösung für gebäudeintegrierte Photovoltaik entwickelt und bietet diese nun in Kombination mit Laminaten von WINAICO an.

Das nD-System ist TÜV-zertifiziert und eignet sich für die Montage rahmenloser Photovoltaik-Laminatmodule. Durch die Verlegung der Module nach dem Schindelprinzip wird die Oberfläche der Module zur wasserführenden Schicht. Auf Dachziegel oder Gummiabdichtungen kann daher verzichtet werden. Die kantenfreie, glatte Oberfläche des Montagesystems lässt außerdem Schnee und Schmutz leicht abrutschen. Die Module bleiben sauberer, moosfreier und damit leistungsfähiger. Für kristalline Module wurde darüber hinaus eine wetterdichte Modulbelüftung entwickelt. Diese schützt die Module vor übermäßiger Erhitzung und einem damit einhergehenden Leistungseinbruch. Die Lüftung beugt außerdem einer Kondensatbildung unter dem Dach vor. Fenster und Solarkollektoren können zusätzlich in das PV-Dach integriert und die Warmluft unter den Solarflächen mit Wärmepumpen genutzt werden. Naturhaus Solar gibt zehn Jahre Garantie auf Ertrag, Produkt und Dichtigkeit.

Optimal für das nD-System geeignet sind die ebenfalls TÜV-zertifizierten Laminatmodule von WINAICO. Die Module zeichnen sich neben dem geringen Gewicht und dem guten Schwachlichtverhalten auch durch ihre exzellente Verarbeitung aus. Die ästhetischen Module sind in einer Leistung von 130Wp und 135Wp erhältlich. Anfragen können direkt an info@nd-system.de oder germany@winaico.com gerichtet werden.

Portrait

WINAICO Deutschland GmbH – Ihr Hersteller und Systemanbieter vor Ort

Die WINAICO Deutschland GmbH hat sich als Systemhaus für erneuerbare Energien mit dem Schwerpunkt Photovoltaiktechnik auf Solarenergie spezialisiert: Als hundertprozentiges Tochterunternehmen des Herstellers Win Win Precision Technology Co., Ltd. mit Sitz in Taiwan baut WINAICO auf dem umfassenden Know-how des Mutterhauses in der anspruchsvollen Halbleiterindustrie auf. Hauptprodukt des im deutschen Creglingen (Main-Tauber-Kreis) ansässigen Unternehmens sind kristalline Hochleistungs-Photovoltaikmodule sowie innovative LED Beleuchtungstechnik und Dünnschichtmodule in Premium-Qualität, die exklusiv an europäische Installationsbetriebe vertrieben werden. Dabei profitieren Installateure von der überdurchschnittlichen Produktqualität der in Taiwan nach höchsten Qualitätsmaßstäben gefertigten Produkte sowie von den umfassenden Beratungs-, Planungs- und Serviceleistungen der WINAICO Deutschland GmbH. Eine großzügige Lagerhaltung in Deutschland sichert die schnelle Verfügbarkeit der WINAICO Produkte in ganz Europa.

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/500217/Innovatives-Indach-System-in-Kombination-mit-WINAICO-Modulen.html>