



aleo solar liefert 5,8 MW Modulleistung in die Türkei

aleo solar liefert 5,8 MW Modulleistung in die Türkei
Prenzlauer Modulhersteller startet Türkeigeschäft
aleo solar liefert Module für vier Photovoltaik-Großprojekte mit einer Gesamtleistung von 5,8 Megawatt (MW) in die Türkei. Eine der größten türkischen Aufdach-Anlagen wird dabei auf dem Dach eines Gewerbebetriebs in der Stadt Eskisehir in Anatolien entstehen, allein diese Solaranlage wird eine Leistung von 3 MW haben. Zwei weitere Aufdach-Anlagen mit 1,15 MW und 1 MW werden ebenfalls in Eskisehir gebaut, ein Freiflächen-Kraftwerk mit 650 Kilowatt Peak (kWp) entsteht in Izmir an der türkischen Ägäisküste. Projektentwickler ist das türkische Unternehmen Ekip Girisim Enerji. Mit den verwendeten Hochleistungsmodulen von aleo können im Vergleich zu 250 Watt-Standardmodulen rund 20 Prozent mehr Leistung auf derselben Fläche installiert werden. "Der türkische Photovoltaik-Markt ist ein junger, aber sehr vielversprechender Markt. Für den Bau unserer Solarprojekte verwenden wir die Hochleistungsmodule von aleo solar, weil wir damit mehr Strom auf den Dachflächen erzeugen als mit konventionellen Modulen, wir nutzen die Fläche also optimal aus", erklärt Mehmet Çelik, Chief Officer des Projektentwicklers Ekip Girisim Enerji. "Für die Banken war die anerkannte Qualität des etablierten deutschen Herstellers aleo ein entscheidendes Kriterium, unsere Projekte zu finanzieren. Die Modulqualität ist sehr wichtig, um den Businessplan von Großprojekten einhalten zu können." Reifere PV-Märkte hätten gezeigt, dass beim Einsatz günstiger Module mit schlechterer Qualität die versprochenen Renditen oft bei Weitem nicht erzielt werden konnten. "Mehr Leistung pro Quadratmeter bei preislicher Wettbewerbsfähigkeit der aleo Module führen dazu, dass unsere Projekte wirtschaftlich profitabel und sicher sind. Auch die Messwerte bereits bestehender Anlagen mit aleo Modulen haben mich überzeugt", so Çelik weiter.
Die aleo solar GmbH liefert insgesamt über 20.000 Module an das türkische EPC. Die Hochleistungsmodule von aleo erreichen einen Wirkungsgrad von über 18,3 Prozent, der durch die Kombination ausgewählter Komponenten und Solarzellen der neuesten Technologie erreicht wird. Neben den Zellverbindern sorgen Antireflex-beschichtetes Frontglas und eine hochtransparente EVA-Folie dafür, dass mehr Licht zur Zelle gelangt. "Mit Ekip Girisim Enerji haben wir den richtigen Partner, um unser Türkeigeschäft zu entwickeln. An der verstärkten Nachfrage aus der Türkei merken wir auch, dass der Markt zunehmend in Gang kommt", berichtet Thanasis Sakkas, Sales Director für die Türkei bei aleo solar. www.aleo-solar.de
Die aleo solar GmbH produziert monokristalline Hochleistungsmodule und ist Systemanbieter für den weltweiten Photovoltaik-Markt. Das 2001 gegründete Unternehmen gehört seit 2014 zur Sunrise Global Solar Energy Co. Ltd., einem Zellhersteller mit Sitz in Yilan, Taiwan. Sunrise Solarzellen erzeugen deutlich mehr Ertrag als Zellen, die auf konventionellen Solartechnologien basieren.
Die übrigen Unternehmensteile der aleo solar AG firmieren derzeit als AS Abwicklung und Solar-Service AG und befinden sich in Liquidation. Die ehemalige aleo Produktion ist der einzige Unternehmensbereich, der nicht liquidiert wird und mit der aleo solar GmbH als unabhängiges und eigenständiges Unternehmen mit einem Großteil der bisherigen Produktions- und Vertriebsmitarbeiter weiterbesteht.
aleo solar GmbH
Andrea Krug
Tel. +49 39848 328 1420
Andrea.Krug@aleo-solar.de

Pressekontakt

aleo solar

17291 Prenzlau

Firmenkontakt

aleo solar

17291 Prenzlau

Die aleo solar GmbH produziert monokristalline Hochleistungsmodule und ist Systemanbieter für den weltweiten Photovoltaik-Markt. Das 2001 gegründete Unternehmen gehört seit 2014 zur Sunrise Global Solar Energy Co. Ltd., einem Zellhersteller mit Sitz in Yilan, Taiwan. Sunrise wurde 2007 durch ein Team von Solarpionieren gegründet. Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt weltweit hocheffiziente Solarzellen. Sie erzeugen deutlich mehr Ertrag als Zellen, die auf konventionellen Solartechnologien basieren. Das Sunrise-Werk verfügt über eine Produktionskapazität von 350 Megawatt. Die übrigen Unternehmensteile der aleo solar AG firmieren derzeit als AS Abwicklung und Solar-Service AG und befinden sich in Liquidation. Die ehemalige aleo Produktion ist der einzige Unternehmensbereich, der nicht liquidiert wird und mit der aleo solar GmbH als unabhängiges und eigenständiges Unternehmen mit einem Großteil der bisherigen Produktions- und Vertriebsmitarbeiter weiterbesteht.