

SULFURCELL GOES U.S.

SCHULE IN KALIFORNIEN ERHÄLT EDLE SULFURCELL-SOLARFASADE

Pasadena, Kalifornien – Mit der Lieferung einer Solarfassade für das neue LEED-zertifizierte Wissenschaftsgebäude der Westridge Girls' School im kalifornischen Pasadena ist Sulfurcell der Markteinstieg in den USA gelungen. Die ästhetischen schwarzen Sulfurcell-Module bilden die Basis der vom Architekturbüro Pica + Sullivan Architects in Los Angeles entworfenen Fassade. Architektin Maureen Sullivan kombinierte die rechtwinkligen Sulfurcell-Module mit schwarzen Glaspaneelen und kreierte somit eine nahtlose Optik, die durch ihr modernes Design besticht. Die Installation der Solarfassade wurde von Martifer Solar durchgeführt. Das neue Schulgebäude wurde zu Beginn des Schuljahrs 2010/2011 eingeweiht.



VORSCHAU: MESSEN UND EVENTS 2011

Event	Ort	Datum	Zielpublikum	Mehr Information
Salon Energies Renouvelables	Lyon	15.02. – 18.02.2011	Installateure, Händler aus dem Bereich Erneuerbare Energien	www.energie-ren.com/2011
SNEC PV	Shanghai	22.02. – 24.02.2011	Wirtschaftsvertreter und PV-Experten	www.snec.org.cn
Solarexpo	Verona	02.05. – 03.05.2011	Experten für Erneuerbare Energien	www.solarexpo.com
AIA convention	New Orleans	12.05. – 14.05.2011	Architekten	www.aia.org/conferences
Intersolar Europe	München	08.06. – 10.06.2011	PV- und Geothermie-Experten	www.intersolar.de
26th European Photovoltaic Solar Energy Conference and Exhibition	Hamburg	05.09. – 09.09.2011	PV-Systemintegratoren, Installationsbüros, Projektentwickler, politische Entscheidungsträger	www.photovoltaic-conference.com
Solar Power International	Dallas	17.10. – 21.10.2011	Installateure, Investoren, Bauunternehmer, Architekten, politische Entscheidungsträger	www.solarpowerinternational.com
EnerSolar	Milano	16.11. – 19.11.2011	PV- und Geothermie-Experten	www.enersolar.biz
Energaia	Montpellier	01.12.2011	PV- und Geothermie-Experten	www.energaia-expo.com

Sulfurcells Messestand,
Oktober 2010

SULFURCELL PRÄSENTIERT AUF SPI '10 MODULE MIT 10,7 % WIRKUNGSGRAD

Sulfurcell hat auf der Solar Power International Messe in Los Angeles der US-amerikanischen Öffentlichkeit erstmals den Prototypen der neuen Produktlinie vorgestellt. Die Module zeichnen sich durch einen deutlich erhöhten Wirkungsgrad von 10,7 % bei 86,8 Wattpeak Leistung auf 1,25 m x 0,65 m großen Modulen aus. Bei der Entwicklung der leistungsstarken Module setzt Sulfurcell auf eine neue Zusammenstellung der Halbleiterschicht: Das Unternehmen fertigt erstmals Dünnschichtmodule auf Basis von CIGSe-Halbleitern. „Das hoch-effiziente Sulfurcell-Modul unterscheidet sich von anderen CIGS-Halbleitern“, erklärt Dr. Nikolaus Meyer, Geschäftsführer und Gründer von Sulfurcell. „Durch die Verwendung von Selen anstelle von Schwefel erreichen wir einen Wirkungsgrad mit einem deutlich höheren Potenzial.“* Auf der SPI '10 stellte sich Sulfurcell erstmals in Nordamerika vor. Dr. Meyer: „Wir haben uns über viele intensive Gespräche mit potenziellen Vertriebspartnern und Kunden gefreut.“

* Die Entwicklung ist unterdessen weiter vorangeschritten: Sulfurcell ist es vor kurzem gelungen, komplette Dünnschichtmodule mit einem Wirkungsgrad von 12,6 % zu produzieren.

SONNIGE ZEITEN FÜR SULFURCELL IN SANTA MONICA, KALIFORNIEN

Mit der offiziellen Eröffnung der nordamerikanischen Niederlassung im kalifornischen Santa Monica baut Sulfurcell seine Aktivitäten in der Region aus. Als Verkaufschef für Nordamerika leitet Boris von Bormann die neue Zentrale. Mit seinen fortschrittlichen Aufdach- und BIPV-Lösungen ist Sulfurcell bestens gerüstet, um im wachsenden US-Markt erfolgreich zu sein. „Das Interesse an Sulfurcell ist groß“, sagte von Bormann. „Aktuell zeichnen wir Verträge über neue Absatz- und Vertriebswege. Unsere Module werden sehr bald auf dem U.S.-Markt erhältlich sein.“

Bei Fragen zum Vertrieb in den USA wenden Sie sich bitte an Boris von Bormann, E-Mail: vonbormann@sulfurcell.de oder +1 (310) 982-7633.

Sulfurcell sichert Finanzierung von 18,8 Mio. Euro für Ausbau seiner wegweisenden Dünnschicht-Technologie für Solarmodule

Zu Beginn des Jahres konnte Sulfurcell bekannt geben, dass seine Investoren dem Unternehmen neues Eigenkapital in Höhe von 18,8 Mio. Euro zur Verfügung stellen. Ausgelöst wurde die Finanzierung durch Sulfurcells bahnbrechende Ergebnisse bei der Entwicklung der zweiten Generation seiner Dünnschicht-Technologie, die mit dem frischen Kapital ausgebaut wird. Intel Capital, die Kapitalbeteiligungsgesellschaft der Intel Corporation (Santa Clara, USA), führte die internationale Gruppe namhafter Clean Tech-Investoren an, die Sulfurcell schon im Juli 2008 eine Wachstumsfinanzierung in Höhe von

85 Mio. Euro zur Verfügung gestellt hatten, darunter Climate Change Capital Private Equity (London), Bankinvest Group (Kopenhagen), Zouk Ventures (London), Masdar Clean Tech Investments (New York) und Demeter (Paris). Substantiell beigetragen haben auch Sulfurcells langjährige Partner, die das Unternehmen bereits seit seiner ersten Finanzierungsrunde in 2002 unterstützen: Angeführt von Vattenfall Europe (Berlin) und GdF Suez (Berlin/Paris), investierten auch Ventegis Capital AG, die IBB Beteiligungsgesellschaft, Conetwork und einzelne Privatinvestoren.