

Intersolar Europe 2018: Hanwha Q CELLS präsentiert komplette Solarlösungen für Anforderungen europäischer Solarkunden

- **Q.PEAK DUO-G5 Solarmodul mit monokristallinen Halbzellen und bis 330Wp für den Intersolar Award 2018 nominiert**
- **Hanwha Q CELLS bedient die gesamte solare Wertschöpfungskette, etwa mit innovativen Systemlösungen wie Q.FLAT-G5 und Q.MOUNT**
- **Hanwha Q CELLS Q-HOME+ ESS-G1 Speicherlösung ist die ideale all-in-one Batterie für Europas wachsenden Markt privater Eigenverbrauchsanlagen.**
- **Teaser zur in Kürze erscheinenden Q.HOME CLOUD Softwareplattform wird auf der Großleinwand am Hanwha Q CELLS Stand A1.180 enthüllt**

[Berlin, Deutschland, 15. Juni 2018] Hanwha Q CELLS Co., Ltd (NASDAQ: HQCL), einer der weltgrößten Hersteller von Solarzellen und -modulen, wird auf der Intersolar Europe in München ein breites Portfolio an Solarlösungen präsentieren, das perfekt auf die Bedürfnisse des wieder auflebenden europäischen PV-Marktes zugeschnitten ist.

GTM Research prognostiziert für 2018 eine Steigerung der Solarinstallationen in Europa um rund 35 % gegenüber dem Vorjahr. Vor diesem Hintergrund bietet Hanwha Q CELLS jetzt eine Vielfalt von Solarmodul-, Montage-, Speicher- und Softwarelösungen für den privaten, gewerblichen und industriellen (C&I) Bereich in den führenden und aufstrebenden europäischen Solarmärkten.

Solarlösungen für das Dach

Auf den beiden Hanwha Q CELLS Ständen (**A1.180 und A1.270**) auf der Intersolar Europe, die vom 20. bis 22. Juni in München stattfindet, werden unter anderem die Hochleistungsmodule Q.PEAK DUO-G5 und Q.PEAK DUO BLK-G5 präsentiert. Die monokristallinen Solarmodule bestehen aus 120 Halbzellen und nutzen die Q.ANTUM DUO Technologie mit sechs Busbars und Runddrähten, um hervorragende Energieerträge und eine herausragende Optik zu erzielen. Damit sind sie ideal geeignet für private Aufdachanlagen.

Das Modul Q.PEAK DUO-G5 ist für den Intersolar Award 2018 nominiert, nachdem es bereits auf der SNEC in Shanghai für Aufsehen gesorgt hatte.

Hanwha Q CELLS ist eines der führenden Unternehmen in der Solarzellentechnologie und hat zusammen mit seiner Schwestergesellschaft Hanwha Q CELLS Korea Corporation kürzlich die weltweite Produktionskapazität von 8 GW an Zellen und Modulen erreicht. Aber auch in anderen Bereichen der solaren Wertschöpfungskette setzt das Unternehmen auf sein Know-how und seine hohen Standards. Auf der Intersolar Europe können die Besucher deshalb das System Q.FLAT-G5 begutachten, eine Systemlösung für die im europäischen C&I-Bereich üblichen Flachdächer, und Q.MOUNT, ein universelles System für geneigte Dächer, das eine schnelle und einfache Modulinstallation ermöglicht.

Clevere Solar-Anwendungen

Die Intersolar Europe ist nicht mehr nur ein Schaufenster der Solarbranche. Sie ist zunehmend die Leitmesse für alle Arten von intelligenten Energiesystemen, vom Batteriespeicher bis hin zu digitalen Plattformen, die den Verbrauchern eine bessere Kontrolle über ihre Energie ermöglichen.

Da sich Europas Eigenheimbesitzer und Unternehmen verstärkt der Solarenergie zuwenden, wird der solare Eigenverbrauch künftig weiter zunehmen. Vor diesem Hintergrund zeigt Hanwha Q CELLS seine aktuelle Lösung im Speicherprogramm – Q.HOME+ ESS G-1. Die Q CELLS all-in-one Speicherlösung ist in drei Größen erhältlich, passend für Wohnhäuser aller Größen.

Darüber hinaus präsentiert das Unternehmen auf der Intersolar Europe auch Q.HOME+ ESS HYB-G2. Diese Speicherlösung wird modular und skalierbar aufgebaut sein. Kunden können den Speicher künftig in fünf Größen auswählen, was ihnen noch mehr Kontrolle und Flexibilität bei der Steuerung des privaten Verbrauchs von Solarenergie ermöglicht.

Ein weiteres Highlight am Q CELLS Stand wird das Q.PARTNER Programm sein. Dabei haben Solarfachbetriebe als Q.PARTNER die Möglichkeit, eng mit Hanwha Q CELLS zusammenzuarbeiten, um ihre Präsenz und ihren Erfolg auf dem europäischen Solarmarkt zu erhöhen. Darüber hinaus präsentiert Hanwha Q CELLS einen Teaser der in Kürze erscheinenden Q.HOME CLOUD Plattform, einer intelligenten Softwarelösung, die dem Hauseigentümer die volle Autonomie über seinen Solarstrom bietet. All diese Produkte sowie eine Handvoll spannender und innovativer PV-Projekte werden während der dreitägigen Messe auf dem großen Bildschirm sowie in Präsentationen am Hanwha Q CELLS Stand A1.180 zu sehen sein.

Hanwha Q CELLS´ Vertriebschef in Europa, Maengyoon Kim sagt: „Das Wiederaufleben des Solarmarktes in Europa ist ein ermutigendes Zeichen, vor allem in Märkten, die entweder bereits große Auf- und Abschwünge erlebt haben, wie Deutschland, Frankreich und Spanien, oder solche, die sich nur langsam für die Solarenergie entschieden haben, wie die Niederlande und Belgien. Heute sehen wir große Nachfrage nach PV in diesen Märkten, insbesondere in den Wohn-, Gewerbe- und Industriegebieten Deutschlands und in der Benelux-Region.“

„Deshalb präsentiert Hanwha Q CELLS auf der Intersolar Europe ein so breites Portfolio marktführender und marktreifer Produkte, die speziell auf die Bedürfnisse der europäischen Solarbranche zugeschnitten sind. Wir sind stolz darauf, dass Q.PEAK DUO-G5 von den Veranstaltern der Messe als führende Technologie anerkannt wird und freuen uns sehr, dass das Modul für einen Intersolar Award nominiert wurde. Wir sind überzeugt, dass unsere Energiespeicher-, Dachmontage-Systeme und die in Kürze erscheinenden Home Cloud-Softwarelösungen, ergänzend zu unserer Modultechnologie, das perfekte Paket sowohl für Neu- als auch für Bestandskunden in ganz Europa bietet.“

Hanwha Q CELLS Produkt- und Stand-Highlights auf der Intersolar Europe 2018

Solarmodule

- Q.PEAK DUO-G5: Q.ANTUM DUO basiertes monokristallines Halbzellenmodul. Leistung bis zu 330 Wp und Wirkungsgrad bis zu 19,9% für niedrigste Stromgestehungskosten (LCOE). Nominiert für den Intersolar Award 2018.
- Q.PEAK DUO BLK-G5: Hervorragende schwarze Optik und Leistung bis zu 320 Wp. Basiert auf der Q.ANTUM DUO Technologie und monokristallinen Halbzellen.
- Q.PEAK-G4.1: Monokristallines 60-Zellen-Q.ANTUM Solarmodul mit einer Leistung von bis zu 305 Wp, das maximalen Ertrag unter realen Bedingungen bietet.
- Q.PEAK BLK-G4.1: Durchgängig schwarzes monokristallines 60-Zellen-Q.ANTUM Solarmodul mit einer Leistung von bis zu 295 Wp, das höchste Energieausbeute und eine ansprechende Optik bietet.
- Q.PEAK RSF L-G4.2: monokristallines 72-Zellen-Q.ANTUM Solarmodul mit innovativem verstärktem Stahlrahmen und dezentraler Anschlussdose. Leistung bis zu 375 Wp.

Solarlösungen

- Q.FLAT-G5: Das Hanwha Q CELLS Flachdach-PV-System mit Q.ANTUM Solarmodulen und speziellem Montagesystem für eine einfache Installation.
- Q.HOME+ ESS-G1: All-in-one Lithium-Ionen-Batterie, die in den Größen 3,6 kWh, 5,5 kWh und 8,0 kWh erhältlich und somit für alle Arten von Haushalten in Europa geeignet ist.
- Q.HOME+ ESS HYB-G2: Modulare und skalierbare Speicherlösung für Eigenheimsysteme. Sie wird bald in fünf Größen erhältlich sein und aus Hybrid-Wechselrichter, Batterie und Managementsystem bestehen.

Die Highlights am Stand (A1.180 und A1.270)

- Auf dem Riesenbildschirm sowie in Präsentationen am Stand A1.180 werden all diese Produkte sowie die in Kürze erscheinende Softwarelösung Q.HOME CLOUD und eine Reihe interessanter Projekte von Hanwha Q CELLS präsentiert.
- Ein kurzes Video über die Vorteile und Funktionen des Q.PARTNER-Programms und wie es die Marktdurchdringung, die Bedeutung und das Image von Solarexperten in der europäischen Solarindustrie steigern kann.

Über Hanwha Q CELLS GmbH

Hanwha Q CELLS Co., Ltd. (NASDAQ: HQCL) ist ein global führender Photovoltaikhersteller von Solarzellen und Solarmodulen mit hoher Leistung und Qualität. Das Unternehmen hat seinen Sitz in Seoul, Südkorea, (Global Executive Headquarters), betreibt sein Zentrum für Technologie und Innovation im deutschen Thalheim und produziert in Malaysia und China. Hanwha Q CELLS bietet Solarmodule, Photovoltaik Systemlösungen sowie große Solarkraftwerke an. Über sein wachsendes weltweites Vertriebsnetz in Nord Amerika, Asien, Europa, Süd-Amerika sowie dem Nahen Osten bietet Hanwha Q CELLS exzellenten Service und langfristige Partnerschaft für seine Kunden in den Bereichen Energieversorger, Industrie & Gewerbe, öffentliche Hand, sowie im Privatkundenmarkt. Hanwha Q CELLS ist ein Flaggschiff der Hanwha Gruppe, eines der acht größten Unternehmen in Südkorea und Teil der FORTUNE Global 500. Erfahren Sie mehr unter <https://www.hanwha-qcells.com/de/qcells-office>

Safe Harbour Erklärung

Diese Pressemitteilung enthält zukunftsbezogene Aussagen. Diese Erklärungen stellen zukunftsbezogene Aussagen innerhalb der Bedeutung von Abschnitt 27A des Wertpapiergesetzes von 1933 in der jeweils gültigen Fassung und Abschnitt 21E des Security Exchange Act von 1934 in der jeweils gültigen Fassung und wie im U.S.-amerikanischen Private Securities Litigation Reform Act von 1995 dar. Diese zukunftsbezogenen Erklärungen können durch eine Terminologie identifiziert werden, wie "wird", "erwartet", "nimmt an", "Zukunft", "beabsichtigt", "plant", "glaubt", "schätzt" und ähnliche Aussagen. Unter anderem enthalten die Zitate vom Management in dieser Pressemitteilung sowie der Geschäftsausblick des Unternehmens zukunftsbezogene Aussagen. Diese Aussagen beinhalten bestimmte Risiken und Unsicherheiten, die dazu führen könnten, dass die tatsächlichen Ergebnisse wesentlich von denen in den zukunftsbezogenen Aussagen abweichen. Weitere Informationen zu diesen und sonstigen Risiken sind in den Dokumenten von Hanwha SolarOne bei der U.S.-Wertpapieraufsichtsbehörde enthalten, einschließlich des Jahresberichts auf Formular 20-F. Außer in dem gesetzlich erforderlichen Maße übernimmt das Unternehmen keine Verpflichtung zur Aktualisierung von zukunftsbezogenen Aussagen, sei es infolge neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder anderweitig.

Kontakt:

Hanwha Q CELLS

Corporate Communications

Jochen Endle, Ian Clover

Tel: +49 (0)3494 6699 1012

Email: presse@q-cells.com