

Qcells feiert 25 Jahre saubere Energie auf der Smarter E Europe 2024

Die breite Palette an solaren und sauberen Energielösungen, die Qcells auf der diesjährigen Messe Smarter E Europe präsentiert, ist ein Beweis für die Langlebigkeit, den Erfindungsreichtum und die unübertroffene Branchenkenntnis des Unternehmens.

(Berlin, Deutschland, 13. Juni 2024) Erfahrung ist unbezahlbar. Nur wenige Unternehmen im Bereich der sauberen Energien können mit der Geschichte von Qcells mithalten. Diese erstreckt sich nunmehr über ein Vierteljahrhundert und ist die Grundlage für das Wachstum der Solarindustrie ist, wie wir sie heute kennen.

Diese unschätzbare Erfahrung wird auf der Messe Smarter E Europe 2024 in vollem Umfang zu sehen sein. Dort nimmt Qcells erneut seinen Platz als unübersehbarer und lautstarker Impulsgeber für die Entwicklung sauberer Energie in Europa ein (Halle A / 270, 180).

Am Stand von Qcells werden die neuesten Solarmodule des Unternehmens, die bewährten Heimspeicherlösungen, die neueste Wechselrichtertechnologie, die intelligenten Energiemanagementsysteme für den Hausgebrauch, Wallboxen, Wärmepumpen vorgestellt sowie die ergänzende Software, die all dies zu modernen PV-Lösungen für Privathaushalte zusammenführt.

Ergänzend zu dieser spannenden Produktpalette wird unser Team aus deutschen und europäischen Experten viele interessante Präsentationen zu ausgesuchten Themen halten. Damit unterstreicht Qcells sein Bestreben nach einem exzellenten Kundenservice sowie seine unvergleichliche Marktkenntnis – resultierend aus 25 Jahren Know-how.

Perfekte Module für ein solarbetriebenes Haus

Das von Qcells auf der diesjährigen Smarter E Europe ausgestellte Flaggschiff der Glas-Glas-Solarmodule ist die Q.TRON BLK G3-Serie, die aus Hochleistungssolarzellen des Typs Q.ANTUM NEO N besteht und eine Gesamtmodulleistung von 445 Wp und einen Wirkungsgrad von 22,3 % liefert. Das Q.TRON BLACK Solarmodul ist die perfekte PV-Lösung für den Hausgebrauch, die unter allen Wetterbedingungen optimale Erträge liefert und

mit einer 25-jährigen Produktgarantie sowie einer 30-jährigen linearen Leistungsgarantie ausgestattet ist. Die komplett schwarze Ästhetik macht das Paket für Hausbesitzer, die eine zuverlässige und elegante Solarlösung für ihr Dach vollständig.

Neben dem neuen Q.TRON BLACK aus der Qcells-Modulreihe ist das Q.TRON M-G2+ erhältlich. Dieses 108-Zellen-Solarmodul verfügt über einen maximalen Wirkungsgrad von 22,3 % und eine Leistung von bis zu 435 Wp. Wie das Q.TRON BLACK ist auch das Q.TRON M-G2+ dank seiner hervorragenden Leistung bei allen Wetterbedingungen und seiner 25-jährigen Produkt- und Leistungsgarantie eine zuverlässige Option für Privatkunden.

Intelligent Energie speichern

Der neue Q.HOME G4 von Qcells läutet eine neue Ära nachhaltiger und intelligenter Energielösungen für den Hausgebrauch ein. Er integriert nahtlos hocheffiziente Wechselrichtertechnologie, ein skalierbares Batteriesystem und ein intelligentes Energiemanagementsystem in einem schlanken und einfach zu installierenden Produkt.

Noch nie war es so einfach, Solarstrom und Stromspeicher miteinander zu verbinden wie mit dem Q.HOME G4, der auf der Smarter E Europe die Heimspeicherlösungen des Unternehmens anführen wird. Mit einer Speicherkapazität von 9 kWh bis 18 kWh Solarstrom kann das Q.HOME den Strombedarf eines jeden Hauses flexibel decken.

Die Batterielösung kann mit der Q.HOME WALLBOX verbunden werden, der leistungsstarken EV-Ladestation von Qcells. Einmal installiert, schließt sie den Kreis für solarbetriebene Häuser, die echte Energieunabhängigkeit und Kostenkontrolle anstreben. Das intelligente Solarhaus kann über die Q.OMMAND-App von Qcells gesteuert werden – ein Energiemanagementsystem, das dem Hausbesitzer vollständige, 100-prozentige Autonomie bietet.

Abgerundet wird das Portfolio von Qcells auf der Smarter E Europe durch die Speicherlösungen Q.HOME+ ESS HYB-G3 und Q.HOME CORE A4/H4 sowie verschiedener Wechselrichteroptionen für Privathaushalte aus der Q.Volt-P Reihe. Handverlesene Partnerprodukte von Drittanbietern ergänzen das Qcells-Portfolio, darunter die Wärmepumpe von Samsung, die Akkodis-Ladestation und die industrielle Speicherlösung von Tesvolt.

Full-Service-Anbieter

Nach 25 Jahren in der Branche ist das Engagement von Qcells stärker denn je, im Bereich der Solarenergie und der sauberen Energie Grenzen zu überschreiten. Deshalb setzt das Unternehmen auch im Jahr 2024 auf Innovation. In seinem Sales and Business Development Center in Berlin hat Qcells kürzlich seinen ersten europäischen Showroom eröffnet: das Qcells Studio Berlin.

Das Qcells Studio Berlin ist der ideale Ort für Hausbesitzer, die mehr über die Vorteile der Solarenergie erfahren möchten und wie sie damit ihre Stromrechnung senken können.

Der Qcells-Stand der Smarter E Europe gibt auch einen Überblick darüber, was die Distributed Energy Solutions (DES) von Qcells den Kunden bieten können. Regelmäßige Präsentationen sowie Rundgänge werden von der sachkundigen #CleanEnergyCrew dort angeboten. Das Programm auf der Qcells-Bühne wird auch in diesem Jahr wieder von Sylvia Walker moderiert, die sich mit dem Euro 2024-Song [„Komm, let's go“](#) auf die Show eingestimmt hat (Achtung, der Song ist ein echter Ohrwurm!).

Qcells bietet PV-Komplettlösungen für Privathaushalte an, die für den Endkunden mit einer breiten Palette von Finanzierungs- und Eigentumsoptionen erhältlich sind. Kunden können auch prüfen, wie sie mit ihrem Solarsystem Geld verdienen können. Das interessante Angebot des virtuellen Kraftwerks (VPP) von Qcells dazu soll noch in diesem Jahr eingeführt werden. Weitere Informationen erhalten Sie am Qcells-Stand (Halle A, 270/180).

Moon Hwan Cha, Geschäftsführer der Hanwha Q CELLS GmbH, sagte: „Im Jahr 2024 sieht die Landschaft der sauberen Energie in Europa ganz anders aus als noch 1999. Die Fortschritte, die wir gemacht haben, sind erstaunlich: Der Kontinent erzeugt heute mehr als 60 % seines Stroms aus erneuerbaren Energien, und der Anteil sauberer Energie im Netz wächst täglich.“

Das klare Ziel von Qcells ist es, jedem Haushalt dabei zu helfen, reibungslos und kostengünstig an der sauberen Energiewende teilzuhaben. Die aktuelle Produkt- und Dienstleistungspalette des Unternehmens ist darauf ausgelegt, die Hürden für die Nutzung sauberer Energien zu senken, und zwar mit der Ruhe, der hohen Leistung und der Zuverlässigkeit, für die Qcells in seiner 25-jährigen Geschichte immer gestanden hat.“

Besuchen Sie den Qcells-Stand (Halle A 270/180) auf der Smarter E Europe, Messe München, 19. – 21. Juni 2024

Über Qcells – Completely Clean Energy

Qcells ist ein weltweit erfolgreicher Komplettanbieter von sauberen Energielösungen in den Bereichen Solaranlagen, Energiespeicher, Stromlieferverträge und Energiedienstleistungen wie Direktvermarktung, PPAs oder Contracting. Mit über 20 Jahren Erfahrung und einem globalen Geschäftsnetzwerk bietet Qcells seinen Kunden im privaten und gewerblichen Bereich hervorragende Dienstleistungen und langfristige Partnerschaften. Das Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Seoul, Südkorea (Global Executive Headquarters) und in Thalheim (Bitterfeld-Wolfen), Deutschland (Technologie & Innovation Headquarters) und besitzt Produktionsstätten in den USA, Südkorea, Malaysia und China. Weitere Informationen: <http://www.q-cells.eu>

Safe-Harbor-Erklärung

Diese Pressemitteilung enthält zukunftsgerichtete Aussagen. Diese zukunftsgerichteten Aussagen sind an Begriffen wie „wird“, „erwartet“, „antizipiert“, „zukünftig“, „beabsichtigt“, „plant“, „glaubt“, „schätzt“ und ähnlichen Aussagen zu erkennen. Unter anderem enthalten die Zitate des Managements in dieser Pressemitteilung sowie die Betriebs- und Geschäftsaussichten von Qcells zukunftsgerichtete Aussagen. Solche Aussagen sind mit bestimmten Risiken und Unsicherheiten verbunden, die dazu führen können, dass die tatsächlichen Ergebnisse erheblich von den in den zukunftsgerichteten Aussagen ausgedrückten oder suggerierten Ergebnissen abweichen. Sofern nicht gesetzlich vorgeschrieben, übernimmt Qcells keine Verpflichtung, zukunftsgerichtete Aussagen zu aktualisieren oder zu überarbeiten, sei es aufgrund neuer Informationen, zukünftiger Ereignisse oder aus anderen Gründen.

Kontakt:

Hanwha Q CELLS GmbH
Corporate Communications
Oliver Beckel, Ian Clover
Tel: +49 (0)3494 6699 10121
E-Mail: presse@q-cells.com