

Pressemitteilung

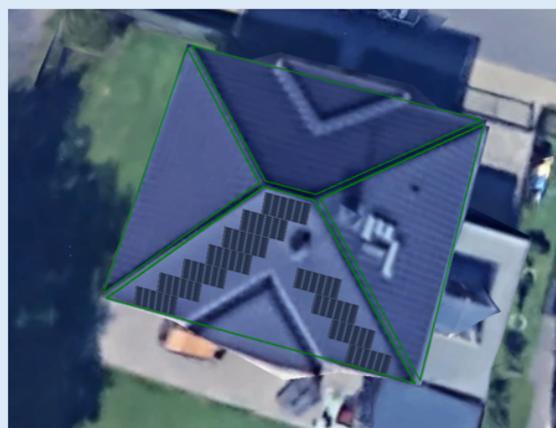
Komplizierte Dachflächen optimal nutzen: Solarwatt bringt neues XS-Solarmodul auf den Markt

Dresden, 09. April 2025 – Solarwatt erweitert das „vision“-Produktportfolio um ein kompaktes Solarmodul mit TOPCon-Zelltechnologie. Das Panel vision XS 5.0 style ist ein bifaziales Halbzellenmodul mit einer Leistung von 260 Wattpeak, das speziell für eine optimale Ausnutzung komplexer Dachflächen entwickelt wurde. Das hocheffiziente Glas-Glas-Modul wiegt knapp 16 Kilogramm und hat eine Fläche von 1,18 Quadratmetern, womit es rund 40 Prozent kleiner ist als ein Solarmodul in Standardgröße - bei gleicher Leistung je Quadratmeter. Durch die geringen Abmaße können auf komplexen Dächern bis zu 30 Prozent mehr kWp-Leistung installiert werden, wie Solarwatt an einem Praxisbeispiel verdeutlicht:



Anlage mit: Panel vision M 5.0 style 2,2 kWp

Anzahl Module	5
Leistung je Modul	445 Wp
Abmaße je Modul	1762x1134x30 mm
Gewicht je Modul	24,5 kg



Anlage mit: Panel vision XS 5.0 style 2,8 kWp

Anzahl Module	11
Leistung je Modul	260 Wp
Abmaße je Modul	1542x766x30 mm
Gewicht je Modul	15,3 kg

Das neue Solarwatt-Modul vereint laut Produktmanager Gregor Kuschmann die Vorteile des bewährten Panel vision M 5.0 mit einem deutlich reduzierten Gewicht und kleineren Abmessungen: „Unsere XS-Module sind robust und langlebig, wie es unsere Kunden und Installationspartner von Solarwatt erwarten können. Wir gewähren auf sie wie bei unseren Glas-Glas-

Modulen üblich eine Produktgarantie von 30 Jahren und garantieren zudem, dass sie nach Ablauf dieser Zeitspanne noch immer mehr als 90 Prozent ihrer ursprünglichen Modulleistung erreichen.“ Aufgrund der kompakten Bauweise halten die XS-Module von Solarwatt sogar deutlich höhere Auflasten und Soglasten aus als Module in Standardgröße.

Optimiert für komplizierte Dachflächen

Mit der Entwicklung des neuen XS-Solarmoduls reagiert Solarwatt direkt auf das Feedback der eigenen Installationspartner: „Der Trend am Markt geht zu immer größeren Modulen, die eigentlich für Freiflächen-Anlagen konzeptioniert sind, was aber gerade bei komplizierten Dachflächen ein Problem werden kann. Solarwatt baut Produkt speziell für den Eigenheim- und Gewerbebereich. Mit unseren XS-Modulen haben unsere Partner die Möglichkeit, auch verschachtelte Dächer bestmöglich zu belegen und damit für den Kunden ein Maximum an Leistung herauszuholen. Die XS-Module sind zudem auch problemlos mit unseren Standard-Modulen in einem String kombinierbar“, erklärt Gregor Kuschmann.

Das neue XS-Solarmodul von Solarwatt ist ab sofort bei Solarwatt bestellbar, Lieferstart ist voraussichtlich Juli 2025. Darüber hinaus wird es das kompakte Glas-Glas-Modul in den kommenden Monaten auch als construct-Variante mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung (abZ) geben.

Über Solarwatt

Die 1993 gegründete Solarwatt GmbH ist einer der deutschen Solarpioniere und Innovations-treiber für die effiziente Eigenversorgung mit Solarstrom, nachhaltiger Wärme und Elektromobilität. Das Unternehmen bietet Eigenheim- und Gewerbebesitzern Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen und E-Auto-Ladelösungen im ganzheitlichen System in Premiumqualität an und steht den Kunden dabei als starker regionaler Partner mit jahrzehntelanger Expertise zur Seite. Solarwatt deckt die gesamte Kette von Produktion der Komponenten über Planung und Installation der PV-Anlage bis hin zur Betreuung und Wartung an vielen hundert Standorten in Deutschland ab. Weitere Informationen: www.solarwatt.de

Pressekontakt

Jens Secker

presse@solarwatt.com

T +49-351-4676-1321