

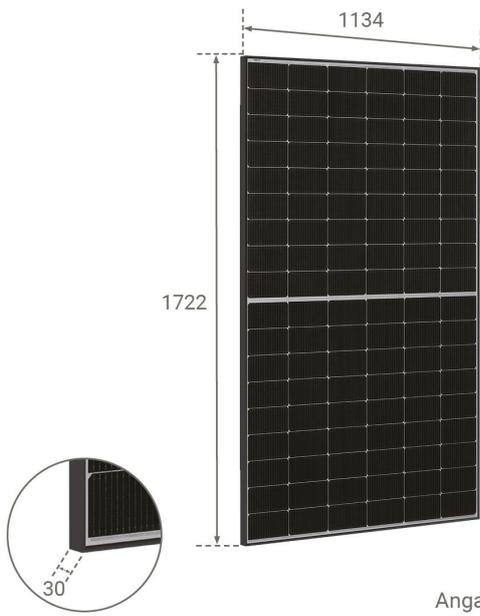
Art.-Nr. 6870: JA Solar JAM54D40-425 MB Black Frame Bifazial - MwSt: 19% für Geschäftskunden

Produktbilder



JA SOLAR

BLACK



Angaben in mm

Produktbeschreibung

JA Solar JAM54D40-425 MB Black Frame Bifazial

Entdecken Sie die Effizienz und Vielseitigkeit des bifazialen JA Solar JAM54D40-425 MB Black Frame, ein Meisterstück in der Photovoltaik-Technologie.

- ?? Bis zu 30% mehr Ertrag dank bifazialer Zellen
- ?? Hochleistung mit 425W und 21,8% Wirkungsgrad
- ?? Langlebigkeit durch DeepBlue 4.0 Technologie
- ?? Robuste Konstruktion: IP68 Schutz & -40 bis +85°C Betriebstemperatur
- ?? Elegantes Design: Schwarzer Rahmen und Glas-Glas Struktur

Erhöhter Energieertrag

Die innovative Bifazial-Technologie des JA Solar JAM54D40-425 MB ermöglicht es, Sonnenlicht von beiden Seiten der photoaktiven Zellen aufzufangen. Dies bedeutet, dass abhängig vom Untergrund – idealerweise einer hellen Fläche wie einer weißen Wand – ein Mehrertrag von bis zu 30% gegenüber herkömmlichen Modulen erzielt werden kann.

Beeindruckende Leistungsmerkmale

Mit einer beeindruckenden Leistung von 425W und einem Modul-Wirkungsgrad von 21,8% setzt dieses Solarmodul neue Maßstäbe in der Energiegewinnung. Die monokristallinen Halbzellen, ausgestattet mit der fortschrittlichen DeepBlue 4.0-Technologie, garantieren maximale Effizienz und Langlebigkeit.

Beständigkeit und Zuverlässigkeit

Die robuste Konstruktion des JA Solar JAM54D40-425 MB erfüllt die IP68 Schutzart, was für extreme Wetterfestigkeit und Langlebigkeit steht. Das Modul ist darauf ausgelegt, Temperaturen von -40 °C bis +85 °C zu widerstehen, was es ideal für verschiedenste Umgebungen macht.

Ästhetik und Design

Neben seiner technischen Überlegenheit besticht das Solarmodul durch sein elegantes Design. Der schwarze Rahmen und die Glas-Glas-Konstruktion fügen sich nahtlos in jede Dachlandschaft ein und verleihen Ihrem Zuhause oder Unternehmen eine moderne Ästhetik.

Anschluss und Installation

Das JA Solar Solarmodul ist mit Kabel und dem MC4 EVO2-Stecksystem ausgestattet, was eine einfache und sichere Installation ermöglicht. Die 16 Busbars und eine Glasstärke von 1,6 mm sorgen für zusätzliche Stabilität und Langlebigkeit.

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	JA Solar JAM54D40-425 MB Black Frame Bifazial - MwSt: 19% für Geschäftskunden
Artikelnummer / SKU	6870
Hersteller	JASolar
Garantie	12 Jahre
Prüfzeichen	CE, TÜV Süd
Herkunftsland	China
Schutzart (IP)	IP68
Produktlänge	1,720 m
Produktbreite	1134 mm
Produktlänge	1722 mm
Produkthöhe	30 mm
Gewicht	21,500 kg
Netto-Gewicht des Produktes	21,500 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-40 °C bis +85 °C
-------------------------	-------------------