

Solaranlage Universaldach 12kWp

URL



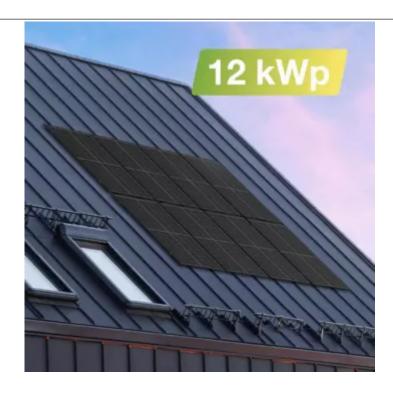
https://baukatastrophen.de/produkt/Erneuerbare-Energien/PV-Anlagen/Solaranlage-Universaldach-12kWp_636

Allgemeine Angaben - Artikel-Standort:

1

10787 Berlin

Produktbild



Beschreibung

Dein Kraftwerk auf dem Dach: Solaranlage Universaldach 12kWp

Dein neues **12kWp Photovoltaik-System** für Universaldächer stellt die Spitze der Technologie dar, um Solarenergie effizient in elektrischen Strom umzuwandeln, was sowohl für Haushalte als auch für Unternehmen eine nachhaltige Energieversorgung garantiert.

Unter idealen Bedingungen, erreicht das System eine Leistung von bis zu 12 Kilowattstunden pro Stunde, womit es umfangreiche Energiebedürfnisse decken kann, vom Betrieb sämtlicher Haushaltsgeräte bis hin zu kleinen industriellen Anwendungen. Die Solaranlage besteht aus 28 hochwertigen 440Wp Modulen, die Sonnenlicht effizient in Strom umwandeln.

Ein weiteres Highlight ist der **3-phasige Wechselrichter** und das spezielle Montagesystem, das **4 Schienen à 2,4m und 16 Schienen à 3,6m** beinhaltet. Dadurch ist das System ideal für Universaldächer geeignet und gewährleistet eine sichere und optimale Ausrichtung der Module, um die maximale Effizienz und Stabilität der Anlage zu erreichen.

Produktdetails

- Leistung: Bis zu 12kWp
- Anzahl der Module: 28x 440Wp bifazial
- Wechselrichter: 1x Solplanet Wechselrichter 12kW 3-phasig
- Montagesystem:
 - o 4 Schienen à 2,4m
 - o 16 Schienen à 3,6m
- Zusätzliches Zubehör:
 - o 1x Wifi-Stick für den Wechselrichter
 - o Befestigungsset für Welleternit-, Wellblech-, Bitumendach
- Leistungsmonitoring:
 - Über Solplanet-App und LAN-Stick (Ethernet, separat erhältlich)
- Einsatztauglichkeit: Für Außeneinsatz zertifiziert (IP66 Design)

Dieses Komplettset bringt alle nötigen Komponenten mit, die für eine sofortige Inbetriebnahme und eine nachhaltige Stromproduktion benötigt werden. **Verkabelungsmaterial** wird durch den Installateur bzw. Elektriker bereitgestellt.

Warum diese Anlage?

- Bis zu 20 Amp Eingangsstrom pro MPPT.
- Optimierter Energieertrag selbst bei schwachem Licht.
- Zuverlässige Leistung auch in großen Höhen bis 3000m.
- 30 Jahre Leistungsgarantie auf die Solarmodule.
- 10 Jahre Herstellergarantie auf den Wechselrichter.
- 14 Tage Rückgaberecht.

Erhebe dein Zuhause oder Unternehmen in eine neue Ära der Energieunabhängigkeit mit der Solaranlage Universaldach 12kWp – deine smarte Lösung für eine nachhaltige Zukunft! Preis 3.994,-€ inkl. MwSt.

Details zur Anzeige