

Solaranlage Ziegeldach 12kWp mit Speicher 10,24kWh

URL



https://baukatastrophen.de/produkt/Erneuerbare-Energien/PV-Anlagen/Solaranlage-Ziegeldach-12kWp-mit-Speicher-1024kWh_615

Allgemeine Angaben

Artikel-Standort:

 10787 Berlin

Produktbild



Dein neues Energie-Kraftwerk: Solaranlage Ziegeldach 12kWp mit Speicher 10,24kWh

Mit unserem **Solaranlage Ziegeldach 12kWp mit Speicher 10,24kWh** sicherst du dir eine der effizientesten Möglichkeiten, Solarenergie zur Stromerzeugung zu nutzen und deinen Haushalt unabhängig mit eigener Energie zu versorgen. Die hohe Leistungsfähigkeit dieser Anlage bedeutet, dass sie unter Optimalbedingungen bis zu **12 Kilowattstunden pro Stunde** erzeugen kann. So deckst du deinen täglichen Energiebedarf zuverlässig, auch für energieintensive Geräte wie Kühlschrank und Waschmaschine.

Dieses Komplettsset beinhaltet **28 leistungsstarke 440Wp bifaziale Solarmodule**, welche die Sonnenenergie auf beiden Seiten der Module effizient nutzen. Der **Solplanet Hybridwechselrichter 12kW 3-phasig mit 3 MPP-Trackern** sorgt für eine optimale und kontinuierliche Energieumwandlung und -verteilung. Darüber hinaus ermöglicht ein **Wifi-Stick** die einfache Fernüberwachung und Steuerung deines Systems.

Mit dem **10,24kWh Solarspeicher** kannst du überschüssige Energie speichern und auch in den sonnenfreien Stunden auf deinen Solarstrom zugreifen. Das Montagesystem, inklusive **4 Schienen à 2,4m** und **16 Schienen à 3,6m**, garantiert eine flexible und stabile Installation auf deinem Ziegeldach.

Ein besonderes Highlight ist die **unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV)**, die eine konstante Energieversorgung, selbst bei Netzausfällen, sicherstellt.

Diese Solaranlage bietet dir somit nicht nur Effizienz und Unabhängigkeit, sondern auch Sicherheit und Flexibilität.

Produktdetails

Komplettsset-Inhalt:

- 28x Solar-Modul 440Wp bifazial
- 1x Solplanet Hybridwechselrichter 12kW 3-phasig (3 MPP-Tracker)
- 1x Wifi-Stick für Wechselrichter
- 1x Smart Meter (vom Elektriker im Verteiler einzubauen)
- 1x Solplanet Batteriespeicher 10,24kWh
- 1x Befestigungsset Ziegeldach für 28 Solarmodule (4 Schienen à 2,4m und 16 Schienen à 3,6m)
- Zusätzlich benötigtes Verkabelungsmaterial wird durch den Installateur bzw. Elektriker bereitgestellt

Wichtige Eigenschaften:

- **Maximale Leistung:** 12kWp
- **Solarmodule:** 28x 440Wp bifazial
- **Wechselrichter:** Solplanet Hybridwechselrichter 12kW 3-phasig (3 MPP-Tracker)
- **Batteriespeicher:** 10,24kWh
- **Montagesystem:** 4 Schienen à 2,4m und 16 Schienen à 3,6m
- **USV (unterbrechungsfreie Stromversorgung)**

Vorteile:

Details zur Anzeige

Preis 9.307,- €
inkl. MwSt.
