Solaranlage 8kWp mit Speicher 10,24kWh ohne Halterung

URL

https://baukatastrophen.de/produkt/Erneuerbare-Energien/PV-Anlagen/Solaranlage-8kWp-mit-Speicher-1024kWh-ohne-Halterung_633

Allgemeine Angaben

Artikel-Standort:

10787 Berlin

Produktbild

Beschreibung

Dein Weg zur autarken Stromversorgung: Solaranlage 8kWp mit Speicher 10,24kWh

Diese leistungsstarke **8kWp Photovoltaik-Anlage** mit einem **10,24kWh Speicher** bietet eine verlässliche und umfangreiche Stromversorgung für deinen Haushalt. Die Solaranlage ist konzipiert, um optimalen Ertrag zu erzielen und sicherzustellen, dass du auch bei sonnenarmen Tagen oder abends stetig mit Strom versorgt wirst. Mit einer maximalen Leistung von 8kWp kann diese Photovoltaikanlage unter idealen Bedingungen bis zu 8 Kilowattstunden Strom pro Stunde erzeugen, was dir hilft, deinen Energiebedarf umfassend abzudecken.

Enthalten sind **18 effiziente 440Wp Solar-Module** und ein **leistungsstarker Hybrid-Wechselrichter**. Diese Konfiguration kann flexibel installiert werden, um die bestmögliche Ausrichtung zur Sonne zu erreichen, was die Effizienz deiner Energiegewinnung maximiert. Der mitgelieferte **10,24kWh Speicher** sorgt dafür, dass du auch in sonnenarmen Zeiten und während der Abendstunden optimal mit Strom versorgt bist.

Produktdetails

- **Leistung der Anlage**: 8kWp
- **Speicherkapazität**: 10,24kWh
- **Module**: 18x 440Wp bifaziale Solarmodule
- **Wechselrichter**: 1x Solplanet Hybridwechselrichter 8kW 3-phasig (3 MPP-Tracker)
- **Zusätzliche Komponenten**:
    - 1x Wifi-Stick für Wechselrichter
    - 1x Smart Meter (zur Installation durch einen Elektriker im Verteiler)
    - Zusätzlich benötigtes Verkabelungsmaterial (bereitgestellt durch den Installateur bzw. Elektriker)

Wechselrichter-Details:

Der **Solplanet Hybridwechselrichter** zeichnet sich durch folgende Merkmale aus:

- Wetterresistentes IP66-Design für den Einsatz unter extremen Umgebungsbedingungen
- Drei MPP-Tracker für optimale Anpassung an verschiedene PV-Modultypen und -konfigurationen
- Unterbrechungsfreie Stromversorgung (USV) für konstante Energieversorgung, selbst bei Netzausfällen
- Robuster Überspannungsschutz (Typ II)
- Zuverlässige Leistung in Höhen bis zu 4000 Metern
- Benutzerfreundliche Bedienung über die Solplanet-App

Batteriespeicher-Details:

Der **Solplanet Batteriespeicher 10,24 kWh** bietet:

- Erweiterungsmöglichkeit auf bis zu 20,48 kWh für wachsende Bedürfnisse

Details zur Anzeige	Preis 6.799,- € inkl. MwSt.