Dane aktualne na dzień: 24-11-2026 17:04

Link do produktu: https://centrumzasilania.pl/zestaw-fotowoltaiczny-do-grzania-wody-z-przetwornica-green-boost-mppt-3000-terminal-i-5-panelami-jasolar-500w-p-3328.html



Zestaw fotowoltaiczny do grzania wody z przetwornicą GREEN BOOST MPPT-3000 TERMINAL i 5 panelami JASolar 500W

Cena	**3 895,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Stan magazynowy	**10 szt.**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**ZSW3000GREEN5PV**

Opis produktu

Zestaw fotowoltaiczny z przetwornicą GREEN BOOST MPPT-3000 TERMINAL i 5 panelami JASolar JAM66S30 500W MR_BF

Kompletny zestaw fotowoltaiczny, który pozwala na zasilanie urządzeń grzewczych takich jak bojlery elektryczne, grzałki, ogrzewanie podłogowe czy maty grzewcze, bezpośrednio energią słoneczną. Dzięki zastosowaniu przetwornicy solarnej GREEN BOOST MPPT-3000 TERMINAL układ działa w pełni autonomicznie, przekształcając prąd stały generowany przez panele na prąd przemienny odpowiedni do zasilania urządzeń grzewczych.

Zawartość zestawu:

- **5 paneli fotowoltaicznych JASolar JAM66S30 500W MR_BF**
  - Maksymalna moc układu: **2500 W**
  - Sprawność modułów: **21,1%**
  - Technologia: Monokrystaliczne połówkowe ogniwa Half-Cut
- **Przetwornica GREEN BOOST MPPT-3000 TERMINAL**
  - Moc maksymalna: 3000 W
  - Zakres napięcia wyjściowego: 120-245 VAC
  - Zakres napięcia wejściowego z paneli: 120-350 VDC
  - Sprawność: >95%
  - Zabezpieczenia przeciwzwarciowe, przeciążeniowe oraz przed przegrzaniem

Zalety zestawu:

- **Prosty montaż i obsługa** – wystarczy podłączyć panele do przetwornicy, a następnie urządzenia grzewcze.
- **Efektywne działanie nawet przy zmiennych warunkach pogodowych**, dzięki wysokiej sprawności przetwornicy i technologii MPPT.
- **Autonomiczna praca** – idealne rozwiązanie do ogrzewania w miejscach bez dostępu do sieci energetycznej.

Dzięki wysokiej mocy paneli JASolar oraz wydajnej przetwornicy GREEN BOOST MPPT-3000 TERMINAL, ten zestaw jest idealnym wyborem do efektywnego i ekologicznego ogrzewania.