Dane aktualne na dzień: 22-10-2026 13:13

Link do produktu: https://www.fotoogniwa.pl/zestaw-solarny-elektrownia-1500va-2x-agm-100ah-pv-360w-p-450.html

ZESTAW SOLARNY ELEKTROWNIA 1500VA 2X AGM 100AH PV-360W

Cena **3 850,00 zł**

Opis produktu

Zestaw Solarny Mini Elektrownia 230V 1500VA 2000Wh 360W

W komplecie znajdują się wszystkie potrzebne elementy do uruchomienia mini elektrowni słonecznej.

Zestaw idealnie sprawdza się tam gdzie nie ma dostępu do sieci elektrycznej.

Zestaw znajdzie zastosowanie w domkach letniskowych, na ogrodach działkowych, przyczepach kempingowych czy jachtach.

Zastosowanie zasilanie dowolnego sprzętu, między innymi lodówek , pomp , sprzętu RTV , komputerów , narzędzi

Zestaw solarny zawiera:

Bateria słoneczna o mocy 360W (2 x 180W) - można rozbudować o kolejne panele

Akumulatory o pojemności 2 x 100Ah - można rozbudować o kolejne akumulatory

Inwerter solarny z regulatorem 1500VA 12/230V z możliwością ładowania z sieci

Regulator MPPT 30A 12/24V

Kable połączeniowe 4mm2 5 m z MC-4

Uchwyty montażowe UMA-2 x 2 kpl.

Wydajność zestawu solarnego w czasie braku nasłonecznienia 2000Wh

Umożliwia pracę urządzenia o mocy np. 100W przez około 20 godzin, 200W przez około 10 godzin, 1000W do 2 godzin.

Podczas nasłonecznienia można pobierać do 360W bez rozładowywania akumulatorów.

Czas pełnego ładowania wynosi około 6 godzin w pełnym słońcu.

Inwerter wchodzący w skład zestawu posiada czytelny wyświetlacz, wyposażony jest w regulator napięcia sieci AVR, oraz 30A prostownik do ładowania akumulatorów z sieci lub agregatem prądotwórczym. Przetwornica posiada czysty SINUS oparta jest na transformatorze toroidalnym, który kompensuje różną moc bierną odbiorników (można łączyć obciążenia pojemnościowe, indukcyjne oraz rezystancyjne) oraz bardzo elastycznie reaguje na przeciążenia (rozruch pomp, kompresorów, silników, lodówek).

Przetwornica może również działać w trybie UPS, co zapewnia ciągłą i bezproblemową pracę dmuchaw, podajników, pomp etc.