Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 11:45

Link do produktu: https://centrumzasilania.pl/zestaw-solarny-panel-200w-inweret-230v-1000va-2000wh-p-135.html



Zestaw solarny Panel 200W Inweret 230V / 1000VA / 2000Wh

Cena	**2 590,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**48 godzin**
Numer katalogowy	**Z-S-200W/KEM700/200AH**
Producent	**AT**

Opis produktu

Zestaw Solarny 200W Mini Elektrownia 230V 1000VA 2000Wh

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 lodówek , pomp , sprzętu RTV ,

Zestaw solarny zawiera:

- Baterie słoneczne o łącznej mocy 200W - 2 x 100W (wymiary jednego panela 1010x670x30)
- Dwa akumulatory o pojemności 80Ah (2x80Ah = 1600Wh)
- Grube kable do łączenia akumulatorów
- Inwerter solarny KEMOT PROsolar z regulatorem MPPT 20A 12V/230V 700W 1000VA
- Kable połączeniowe 10 m z MC-4
- Uchwyty ALU. do montażu paneli 2x kpl.

Wydajność zestawu solarnego w czasie braku nasłonecznienia 2000Wh

umożliwia pracę urządzenia o mocy np. 100W przez około 20 godzin, lub 200W przez około 10 godzin.

Czas pełnego ładowania wynosi około 8 godzin w pełnym słońcu.

Inwerter wchodzący w skład zestawu posiada czytelny wyświetlacz, wyposażony jest w regulator napięcia sieci AVR, oraz 10A 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.