

Link do produktu: <https://activtech.pl/zestaw-solarny-180w-sinus-230v-1000va-1000wh-p-533.html>



Zestaw solarny 180W Sinus 230V / 1000VA / 1000Wh

Cena brutto	1 995,00 zł
Cena netto	1 621,95 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	Z-S-180W/100/V1000S
Producent	AT

Opis produktu

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:
Bateria słoneczna o mocy 180W
Akumulatory o pojemności 100Ah
Inwerter solarny MPPT 1000S 12V/ 230V 1000VA / 800W
Kable połączeniowe 10 m z MC-4

Wydajność zestawu solarnego w czasie braku nasłonecznienia 1000Wh umożliwia pracę urządzenia o mocy np. 100W przez około 10 godzin, lub 200W przez około 5 godzin. Czas pełnego ładowania wynosi około 5-6 godzin w pełnym słońcu.

Inwerter solarny

W jednej obudowie z kolorowym wyświetlaczem jest umieszczony automatyczny regulator napięcia sieci AVR, 10A prostownik, 20A regulator solarny MPPT do ładowania akumulatorów, przełącznik umożliwiający wyłączenie ładowania akumulatora 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.