

Link do produktu: <https://activtech.pl/zestaw-solarny-320w-sinus-230v-2000va-2000wh-p-532.html>



## Zestaw solarny 320W Sinus 230V / 2000VA / 2000Wh

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Cena brutto      | <b>3 950,00 zł</b>            |
| Cena netto       | <b>3 211,38 zł</b>            |
| Dostępność       | <b>Aktualnie niedostępny</b>  |
| Czas wysyłki     | <b>48 godzin</b>              |
| Numer katalogowy | <b>ZS-320W-200Ah-INV1400W</b> |
| Producent        | <b>AT</b>                     |

### 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 320W ( 2 x Panel 160W ) połączenie szeregowo w system 24V

Akumulatory o pojemności 200Ah ( 2 x 100Ah ) połączenie szeregowo w system 24V

Inwerter solarny z MPPT 2000VA 24V / 230V moc ciągła 1400W

Kable połączeniowe 10 m z MC-4

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 7 godzin w pełnym słońcu.

Inwerter wchodzący w skład zestawu posiada czytelny wyświetlacz, wyposażony jest w regulator napięcia sieci AVR, oraz 20A 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.