



## Qoltec Przetwornica napięcia Monolith 2000W 4000W 24V/230V Czysty Sinus

Cena brutto	<b>693,00 zł</b>
Cena netto	<b>563,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>50382284</b>
Kod producenta	<b>51939</b>
Kod EAN	<b>5901878519395</b>
Producent	<b>Qoltec</b>

### Opis produktu

#### Przetwornica napięcia czyli mobilna energia w czystym wydaniu

Przetwornica marki Qoltec to **czysty sinus**, wytwarza prąd taki sam **jak w gniazdku 230V**, zapewniając bezpieczeństwo dla wszystkich podłączonych urządzeń. Świetnie sprawdzi się zarówno **podczas przerw w dostawach prądu**, jak i **podczas podróży**, gdy nie mamy dostępu do gniazdka.

Wybierając odpowiednią przetwornicę warto zwrócić uwagę na **wartość mocy i napięcie akumulatora, które musi być zgodne z podanym na przetwornicy** by zapewnić naszym sprzętom odpowiednie warunki do pracy. Istotna jest również **ilość podłączonych urządzeń** np. podłączając laptop i drukarkę, moc obu urządzeń należy **zsumować**. Pamiętajmy, że pobierana moc jaką potrzebuje podłączone urządzenie nie powinna przekraczać wartości **85% mocy znamionowej przetwornicy**.

#### Nie trać energii w podróży

Produkt idealnie sprawdzi się jako źródło energii w **kamperach czy przyczepach podczas wyjazdów rodzinnych**. Planujesz dłuższe wakacje na polu namiotowym lub nad jeziorem i szukasz sposobu by podłączyć laptopa lub podładować telefon na jachcie? Warto się dobrze przygotować. Dzięki przetwornicy marki Qoltec będziesz mógł **zasilić swoje urządzenia w każdym miejscu i cieszyć się wygodą i komfortem**.

Przetwornica napięcia **będzie idealnym źródłem energii dla posiadaczy jachtów i łodzi**. To inteligentne urządzenie pozwoli Ci na zasilanie sprzętu podczas długich wypraw poza domem, **posiada port USB oraz gniazda sieciowe**, do których można podłączyć urządzenia elektryczne. Bez żadnych przeszkód możesz naładować telefon, laptopa lub podłączyć inne urządzenie, którego moc nie przekracza mocy przetwornicy.

**W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie przetwornica może zasilić :**

**Sprzęt RTV** : TV, konsola do gier, sprzęt muzyczny, radio,

**Sprzęt Gospodarstwa domowego** : lodówka, zamrażarka, czajnik, mikrofalówka, ekspres do kawy, toster, opiekacz,

**Sprzęt biurowy:** komputery, drukarki, laptopy,

Inne: elektronarzędzia np. wiertarka, suszarka, ładowanie łodzi, podtrzymanie pieca do CO, klimatyzacja.

**Przetwornica może być również używana nie tylko w podróży, ale również jako awaryjne źródło energii np. podtrzymanie pieca CO lub do zasilania sprzętów jako zasilacz UPS podczas chwilowego braku zasilania z sieci energetycznej.**

## Wytrzymała i lekka obudowa

Obudowa zaprojektowana została z **wysokiej jakości aluminium odpornej na wstrząsy i uszkodzenia mechaniczne**. To idealny wybór dla osób lubiących długie podróże. Dzięki przetwornicy z wbudowanym gniazdem sieciowym możesz korzystać z prawie każdego urządzenia wymagającego podłączenia do gniazdka. Dodatkowo produkt **posiada port USB** do ładowania urządzeń mobilnych i **wentylator dbający o odpowiednie chłodzenie**.

## Pełne zaufanie do jakości zasilania twoich urządzeń

Produkt wyposażony w **szereg zabezpieczeń**, które gwarantują **pełną ochronę** dla podłączonych urządzeń. Dodatkowo zestaw zawiera **zapasowy bezpiecznik** by zapewnić jak najdłuższe działanie sprzętu.

Przetwornica posiada :

**Zabezpieczenie UVP** - chroni urządzenia przed zbyt niskim napięciem na wyjściu, które ma wpływ na stabilność podłączonych urządzeń,

**Zabezpieczenie SCP** - to zabezpieczenie przeciwzwarciowe,

**Zabezpieczenie OVP** - to ochrona przed zbyt wysokim napięciem wyjściowym i uszkodzeniem podłączonych urządzeń,

**Zabezpieczenie OCP** - to zabezpieczenie przed zbyt wysokim prądem na linii,

**Zabezpieczenie OTP** - to zabezpieczenie przed przegrzaniem.

## Parametry

- **Producent:** Qoltec
- **Moc znamionowa:** 2000 W
- **Moc całkowita (chwilowa):** 4000 W (5 sekund)
- **Napięcie wejściowe:** 24 V
- **Napięcie wyjściowe:** 230 V
- **Częstotliwość wyjściowa:** 50 Hz
- **Przebieg napięcia na wyjściu:** Czysta fala sinusoidalna
- **Prąd jałowy:**  $\leq 0.55$  A
- **Sprawność:** 92%
- **System chłodzenia:** Wentylator
- **Porty USB:** 5V/2A (QC 3.0 - 18W)
- **Zabezpieczenia:** UVP/OVP/OCP/OTP/SCP
- **Zabezpieczenie przed odwrótną polaryzacją:** Bezpiecznik
- **Zastosowanie:** Sprzęt kuchenny : lodówka, kuchenka mikrofalowa, blender, ekspres do kawy, czajnik, zamrażarka, piekarnik Sprzęt biurowy: laptop, komputer, drukarka Inne: elektronarzędzia, odkurzacz, suszarka, wentylator, TV, konsola do gier, radio, sprzęt muzyczny, panele solarne, ładowanie łodzi, klimatyzacja, piec CO

- **Materiał:** Aluminium
- **Temperatura pracy:** -10°C ~ +50°C
- **Temperatura przechowywania:** -30°C ~ +70°C
- **Informacje dodatkowe:** Nie zakrywaj otworów wentylacyjnych urządzenia Pamiętaj o prawidłowym podłączeniu przewodów i polaryzacji napięcia zasilającego ! Funkcja miękkiego startu
- **Zawartość zestawu:** 1 x Przetwornica, 4 x Bezpiecznik, 1 x Zestaw przewodów, 1 x Klucz do montażu przewodów, 1 x Karta gwarancyjna, 1 x Instrukcja obsługi
- **Wymiary (G/D x Sz x W):** 210 x 330 x 90 mm
- **Głębokość / Długość opakowania [mm]:** 250
- **Waga netto [kg]:** 4.100
- **Waga brutto [kg]:** 4.700
- **Certyfikat:** CE