


# Przetwornica napięcia Monilith | ładowanie baterii | UPS | 600W |1200W | 12V na 230V | Czysty Sinus

| | |
|---|---|
| Cena brutto | **480,99 zł** |
| Cena netto | **391,05 zł** |
| Numer katalogowy | **AZQOLUS00051941** |
| Kod producenta | **51941** |
| Kod EAN | **5901878519418** |
| Akcesoria w zestawie | **1 x Przetwornica 2 x Bezpiecznik 1 x Zestaw przewodów 1 x Klucz do montażu przewodów 1 x Karta gwarancyjna 1 x Instrukcja obsługi** |
| Wymiary | **135 x 300 x 70 mm** |
| Kolor (wyliczeniowy) | **Zielony** |
| Uwaga | **CE+WEEE** |
| Gwarancja | **24 mc.** |
| Sprawność | **90** |
| Pobór prądu | **10** |
| Napięcie wyjściowe (maks.) | **230** |
| Napięcie wejściowe (maks.) | **12** |
| Moc ciągła | **600** |
| Moc chwilowa | **1200** |
| Częstotliwość | **50** |
| Zabezpieczenia / filtry | **Przeciwprzepięciowe (OVP)** |
| Waga | **1.957** |

## Opis produktu

**Trzy funkcje w jednym urządzeniu**

Przetwornica marki Qoltec **to połączenie funkcji:**
- **Przetwornicy napięcia 12 V na 230 V**, po podłączeniu akumulatora przetwornica pobiera potrzebną energię do zasilenia podłączonego urządzenia,
- **Ładowarki akumulatorów**, po podłączeniu do sieci, urządzenie automatycznie przechodzi w tryb ładowania akumulatora,
- **Zasilacza UPS**, w momencie wykrycia zaniku zasilania z sieci urządzenie przechodzi w tryb zasilania awaryjnego, korzystając z energii zgromadzonej w akumulatorze do momentu pojawienia się napięcia w sieci.

**Przetwornica może jednocześnie ładować akumulator i zasilać podłączone urządzenia.**

**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 podpiąć urządzenia elektryczne. Bez żadnych przeszkód możesz **naładować telefon, laptopa lub podłączyć inne urządzenie, którego moc nie przekracza mocy przetwornicy, co więcej jednocześnie możesz ładować akumulator.**

W zależności od mocy pobieranej przez urządzenie **przetwornica 600W może zasilić:**
**Sprzęt RTV**: TV, konsola do gier, sprzęt muzyczny, radio,
**Sprzęt Gospodarstwa domowego**: lodówka, mikrofalówka, zamrażarka,
**Sprzęt biurowy**: komputery, drukarki, laptopy,
**Inne**: elektronarzędzia np. wiertarka

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.