

Link do produktu: <https://energyoze.pl/zestaw-zasilacz-awaryjny-ups-pieca-1000e-12v-sinus-pro-akumulator-110ah-zelowy-p-134.html>



## Zestaw Zasilacz Awaryjny UPS Pieca 1000E 12V Sinus Pro + Akumulator 110Ah żelowy

Cena	<b>1 699,00 zł</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Kod producenta	<b>3SP050012E</b>
Kod EAN	<b>4851337323470</b>
Kod producenta	<b>3SP050012E</b>
Marka	<b>Volt</b>
Rodzaj	<b>zasilanie awaryjne</b>
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	<b>3.9 kg</b>
EAN (GTIN)	<b>4851337323470</b>
Typ pieca	<b>dwufunkcyjny, dwufunkcyjny z zasobnikiem cwu, jednofunkcyjny, komora spalania</b>
Sposób montażu	<b>Stojące funkcyjne</b>

### Opis produktu

## ZASILACZ AWARYJNY 12/230V SINUS PRO 1000 E (700/1000W) + Akumulator 110 Ah GEL



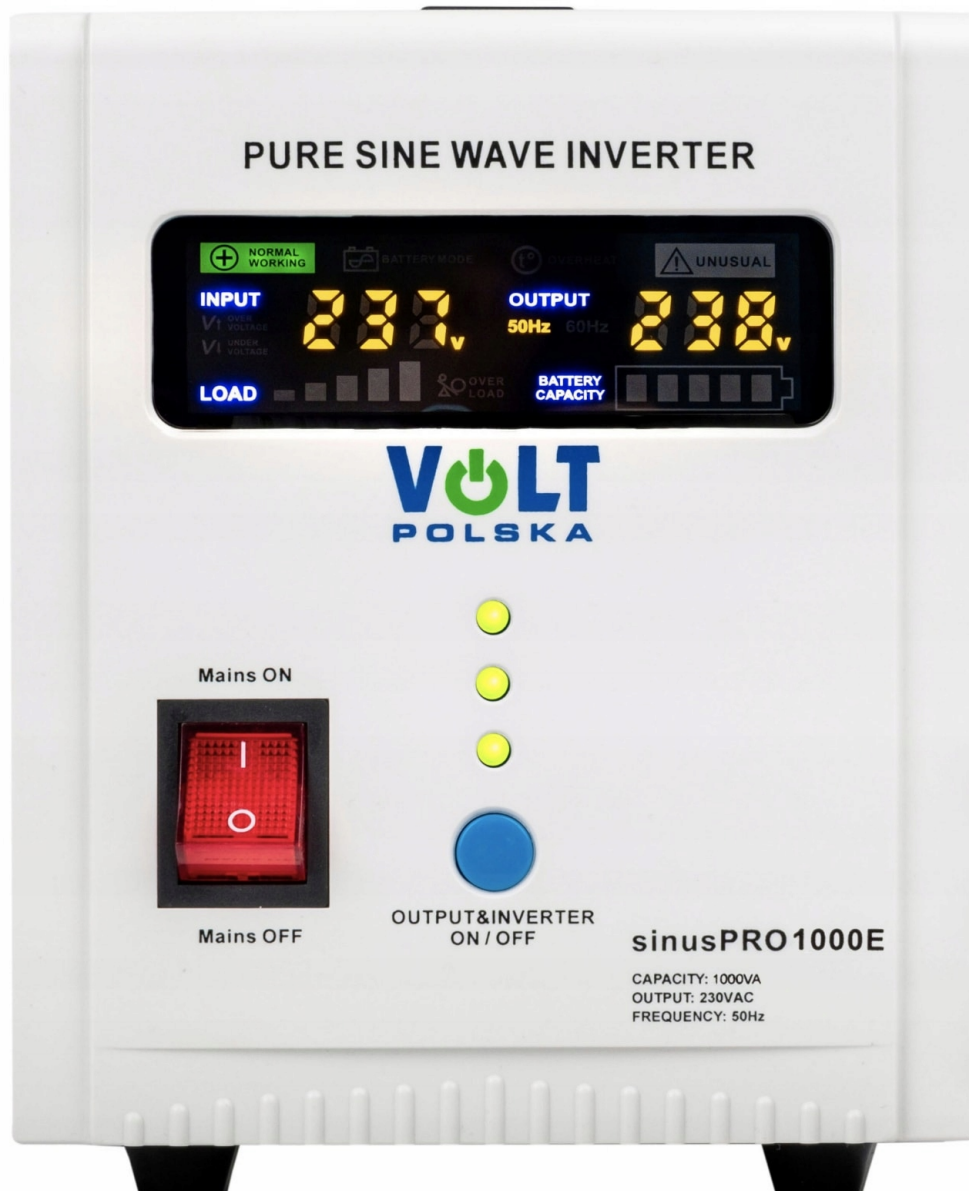
Zasilacz awaryjny **sinusPRO 1000 E 12V** jest urządzeniem do **bezzprzerwowego zasilania** m.in.: instalacji centralnego ogrzewania (piece CO, pompy, sterowniki, podajniki etc.), komputerów, serwerów, zestawów komputerowych, bram automatycznych, urządzeń automatyki, elektronarzędzi itp. W przypadku zaniku napięcia sieciowego 230VAC, urządzenie **przełącza się w tryb pracy akumulatorowej** (battery mode), pozwalając na dalsze bezprzerwowe działanie systemu i **zabezpieczając przed uszkodzeniem instalacji**, bezpowrotną utratą danych.

## Jakie urządzenia zasila Sinus pro 1000E?

- Pompy, piece CO
- Urządzenia biurowe (komputery, laptopy, drukarki, faksy, monitory, routery)
  - Bramy automatyczne
  - Kompresory oraz silniki

- Sprzęt AGD, RTV
- Urządzenia chłodzące (lodówki, klimatyzatory)





### Najważniejsze cechy:

W jednym urządzeniu zawarte zostały funkcje:

- Przetwornicy DC/AC typu czysty sinus (pure sine wave)
  - Przełącznika awaryjnego typu UPS
- Sieciowej ładowarki akumulatorowej (prostownika)
  - Stabilizatora napięcia sieciowego tzw. AVR
- Kolorowy wyświetlacz pozwala monitorować najważniejsze parametry pracy układu
- Zasilacze z tej serii to zasilacze typu "line-interactive" i mogą odwracać polaryzację napięcia na wyjściu w momencie przełączenia na zasilanie bateryjne

Co wyróżnia zasilacz awaryjny sinusPRO 1000 E 12V na tle innych urządzeń?

- Zasilacz awaryjny typu **czysty SINUS** wytwarza na wyjściu napięcie o „przebiegu sinusoidalnym”, takie samo jak w sieci energetycznej. Dzięki temu, może **zasilac urządzenia o charakterze indukcyjnym** (m.in. elektronarzędzia siłowe, sprężarki powietrza, klimatyzatory, lodówki, zamrażarki etc.).



## DANE TECHNICZNE:

- Moc chwilowa: **1000W**
- Moc stała: **700W**
- Napięcie akumulatorów: **12V**
- Stabilizator napięcia AVR: **140-270V**
- Napięcie ładowania ( sieć ): **13,8±0,5V**
- Napięcie wyjściowe: **230V 50Hz**
- Przebieg napięcia: **Czysty Sinus**
- **Wyposażona w prostownik i UPS**
- Prostownik: **10A**
- Sprawność: **92%**
- Temperatura pracy: **0 - 40°C**
- Wymiary: **146 x 338 x 170 mm**
- Waga: **6,4 kg**
- **Zabezpieczenie przed niskim napięciem**
- **Zabezpieczenie przeciążeniowe**



W razie awarii sieci, z tej przetwornicy otrzymamy prąd jak z domowego gniazdka elektrycznego!

**AKUMULATOR GEL VPRO PREMIUM 12V 110 Ah ŻELOWY**

---

## □ ŻYWOTNOŚĆ DO 12 LAT / Ponad 1000 Cykli przy pracy buforowej

Akumulator z serii GEL jest przeznaczony m.in. do zasilania systemów energii słonecznej i wiatrowej, kamperów, systemów zasilania awaryjnego (zasilacze UPS, automatyka). Został zaprojektowany i skonstruowany w taki sposób, aby mógł ulegać głębokiemu rozładowaniu, zanim zacznie proces ponownego ładowania.

### Dlaczego warto korzystać z akumulatora GEL?

- **Bardzo długa żywotność (do 12 lat) oraz niskie samorozładowanie**
  - **Możliwość pracy w systemie buforowym oraz cyklicznym**
- **Bezobsługowy - nie wymaga uzupełniania lub wymiany elektrolitu**
- **Bezpieczny w użytkowaniu (brak wycieku elektrolitu, zawory ciśnieniowe)**



Zalecamy używanie dedykowanych akumulatorów kwasowo-olowiowych AGM/Gel, takich, które są przystosowane do pracy buforowej/cyklicznej i głębokiego rozładowania. Dlatego **w zestawie otrzymujesz dedykowany akumulator GEL 110AH!**

Podłączenie do przetwornicy akumulatorów samochodowych, które nie są przystosowane do takiej pracy może skutkować uszkodzeniem przetwornicy/akumulatora. Nie należy również podłączać akumulatorów LiFePO4

**W zestawie otrzymujesz:**

**1. Zasilacz awaryjny Sinus Pro 1000 E 12V Volt Polska**

## 2. Akumulator 110 Ah GEL VPRO PREMIUM 12V

### PRZYBLIŻONY CZAS PRACY URZĄDZENIA W ZALEŻNOŚCI MOCY:

300W - 3h

270w - 4h 20min

180W - 6h 30min

100W - 11h 30min

50w - 22h 30min



---

**VOLT**  
**POLSKA**