

Dane aktualne na dzień: 23-05-2026 00:31

Link do produktu: <https://elektromarket.com.pl/akumulator-zelowy-12v-9-ah-bat0228-p-537.html>



# Akumulator żelowy 12V 9 Ah BAT0228

Cena brutto	<b>73,00 zł</b>
Cena netto	<b>59,35 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>BAT0228</b>
Kod EAN	<b>5901436781905</b>
Producent	<b>Vipow</b>

## Opis produktu

### Akumulator żelowy 12V 9 Ah BAT0228

**BEZOBŚLUGOWY:** nie wymaga uzupełniania wody ani pomiarów gęstości elektrolitu  
**SZCZELNY:** może pracować w dowolnej pozycji jak też nie wydzielą gazów.  
**WYDAJNY:** w porównaniu z klasycznymi akumulatorami ma niższą oporność wewnętrzną i jest średnio o 70% mniejszy i o 50% lżejszy.

Akumulatory z technologią żelową służą głównie do profesjonalnych zastosowań systemów, które wymagają dłuższego okresu eksploatacji przy nierównym rozładowaniu i ładowaniu. Akumulatory żelowe posiadają nadzwyczajnie niski poziom samorozładowania dzięki czemu mają ponad 80% nominalnej pojemności po przechowywaniu ich przez okres 6 miesięcy, a po okresie 2 lat potrafią zachować nawet do 60% pojemności - bez dolaśowywania.

Akumulatory żelowe Vipow są dedykowane do zastosowań w pracy cyklicznej np. do silników elektrycznych wózków widłowych, golfowych, inwalidzkich, do łodzi, samochodów elektrycznych dla dzieci, paneli fotowoltaicznych, przyczep kempingowych.

Jak również do pracy buforowej - akumulator najczęściej stosowany jest w zasilaczach UPS, awaryjnym zasilaniu instalacji CO, awaryjnym oświetleniu, systemach alarmowych, kasach fiskalnych, innych urządzeniach i systemach zasilających.

Akumulatory te znajdują swoje zastosowanie w pojazdach stosowanych np. tylko sezonowo.  
Akumulatory żelowe należy ładować w temperaturze od 0°C do +40°C rozładowywać w temperaturze od -15°C do +50°C, przechowywać w temperaturze od -15°C do +40°C.

Wpływ temperatury na pojemność  
40°C: 102%  
25°C: 100%  
0°C: 85%  
-15°C: 62%

poniżej

---

Napięcie znamionowe	12V
Pojemność	9 Ah
Maksymalny prąd inicjacji	
Tryb czuwania (25°C)	13,6 - 13,8 V
Praca cykliczna (25°C)	14,5 - 14,9 V
Rezystancja wewn. (25°C)	20 mOhm
Rozmiary (długość x szer.)	15,1 x 65 cm
Wysokość z terminalami	10 cm
Kod produktu	BAT0228
Waga wysyłkowa	3 kg

**Gwarancja na wszystkie akumulatory żelowe wynosi 12 miesięcy**