

Dane aktualne na dzień: 21-05-2026 12:17

Link do produktu: <https://elektromarket.com.pl/akumulator-zelowy-vrla-agm-rebel-12v-100ah-p-778.html>



# Akumulator żelowy VRLA AGM Rebel 12V 100Ah

Cena brutto	<b>470,00 zł</b>
Cena netto	<b>382,11 zł</b>
Dostępność	<b>Niedostępny</b>
Numer katalogowy	<b>BAT0421</b>
Kod EAN	<b>5901890103114</b>
Producent	<b>Rebel</b>

## Opis produktu

# Akumulator żelowy VRLA AGM REBEL 12V 75Ah BAT0224

Teraz:

**BEZOSŁUGOWY:**

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 potrzebą zachować nawet do 60% pojemności - bez dolađowywania.

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%

Samoczynne rozładowanie:

91% po 3 miesiącach  
82% po 6 miesiącach  
64% po 9 miesiącach



Akumulatory o tej pojemności są szczególnie przydatne jako **awaryjne zasilanie domowych urządzeń CO** wraz z przetwornicami prądu Prosinus dostępnymi również w naszym sklepie. Kiedy zabraknie prądu przetwornica zamienia prąd stały DC z akumulatora na prąd przemienny AC, taki jak w domowych gniazdkach, co pozwala podtrzymać działanie CO aż do momentu ponownego włączenia prądu, kiedy zasilanie w gniazdkach zostanie przywrócone przetwornica Prosinus doładuje akumulator tak że można urządzenia podłączyć na stałe do akumulatora jak i do domowego gniazdka z prądem.



Napięcie znamionowe	12V
Pojemność	100 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)	4,8 mOhm
Rozmiary dług. x szer. x wysokość	33,3x17,3x22,2 cm
Waga netto	23,1 kg
Waga wysyłkowa	24,5 kg
Kod produktu	BAT0421

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

