

Dane aktualne na dzień: 10-04-2026 11:05

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	470,00 zł
Cena netto	382,11 zł
Dostępność	Niedostępny
Numer katalogowy	BAT0421
Kod EAN	5901890103114
Producent	Rebel

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

