

Link do produktu: <https://sklep.prostowniki-akumulatory.pl/akumulator-azo-agm-12v-200-ah-ap-200-12-vr1a-bezobslugowy-p-3899.html>

Akumulator AZO AGM 12V 200 Ah AP-200-12 VRLA BEZOBSŁUGOWY

Cena brutto	1 599,00 zł
Cena netto	1 300,00 zł
Dostępność	Dostępny
Średni czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AP 200-12
Producent	AZO Digital

Opis produktu

Akumulatory z serii AP wykonane są w technologii **VRLA AGM (ang. Absorbent Glass Mat)** oraz wyposażone w **specjalny zawór** jednokierunkowy, który zapobiega wydostaniu się elektrolitu na zewnątrz akumulatora. Dzięki temu idealnie nadają się do zastosowania w systemach zasilania awaryjnego i podtrzymania energii. Współpracują z instalacjami solarnymi oraz z przetwornicami napięcia. Akumulatory tego typu można stosować w systemach ciągłego podtrzymania energii. Przy głębokości rozładowania do 50% można wykonać nawet **do 650 cykli ładowania**. Przewidywana **żywołność do 10 lat** pracy w temperaturze 20-25 stopni Celsjusza.

• Zastosowanie

- Zasilanie awaryjne dla pieców CO, pomp, (zasilacze UPS, przetwornice), etc
- Systemy automatyki wymagające stałego źródła zasilania
- Awaryjne źródło energii w urządzeniach przenośnych
- Zasilanie urządzeń w trybie pracy cyklicznej
- Zasilanie kas fiskalnych
- Praca w instalacjach fotowoltaicznych
- Zasilanie awaryjne instalacji p.poż, alarmowych, etc

• Zalety akumulatorów VRLA AGM

- Bezobsługowy
- Wysoka sprawność i wydajność pracy
- Odporność na uszkodzenia mechaniczne i wysokie temperatury
- Bezpieczeństwo użytkownika - wyposażony w zawory ciśnieniowe
- Praca w dowolnej pozycji
- Żywołność do 10 lat

• Absorbent Glass Mat (AGM)

Specjalne włókna szklane w akumulatorach AGM wchłaniają elektrolit, co przekłada się na znaczący wzrost pracy cyklicznej. Umożliwia to wielokrotne ładowanie i rozładowywanie akumulatora bez uszczerbku dla jego parametrów użytkowych.

Specyfikacja

**Parametry / Nazwa produktu: Akumulator bezobsługowy VRLA
AGM AP12-200 12V 200Ah**

Napięcie:	12V
Pojemność (25°C):	200 Ah
Pojemność (40°C):	102%
Pojemność (25°C):	100%
Pojemność (0°C):	85%
Pojemność (-15°C):	65%
Rezystancja wewnętrzna (25°C):	5,0 mOhm przy pełnym naładowaniu
Rozładowanie własne:	2% na miesiąc w temperaturze 25°C
Maksymalny prąd ładowania:	50A
Maksymalny prąd rozładowania:	1600A (5 sekund)
Typ złącza:	T19
Wymiary LxWxH [mm]:	522x240x237
Waga [kg]:	57.0 kg