

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/akumulator-zelowy-12v-100ah-gel-p-281960.html>



## Akumulator żelowy | 12V | 100Ah | GEL

Cena brutto	<b>656,99 zł</b>
Cena netto	<b>534,14 zł</b>
Numer katalogowy	<b>AZQOLUAZ0053080</b>
Kod producenta	<b>53080</b>
Kod EAN	<b>5901878530802</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>24 mc.</b>
Rodzaj (akumulatory UPS)	<b>Akumulator</b>
Napięcie	<b>12</b>
Pojemność akumulatora	<b>100</b>
Wymagania środowiskowe	<b>Zakres temperatur: Rozładowanie: -15C ~ +50C Ładowanie: -10C ~ +50C Przechowywanie: -20C ~ +50C</b>
Waga	<b>28.5</b>
Wymiary	<b>(G/D x Sz x W): 170 x 330 x 215 mm</b>
Pozostałe parametry	<b>Typ złącza: T16 (M8)</b>
Kolor (wyliczeniowy)	<b>Zielony</b>

### Opis produktu

#### Jeden akumulator dwie opcje działania

Akumulatory żelowe Qoltec to niezastąpione rozwiązanie w wielu dziedzinach. Ich wszechstronność sprawia, że znajdują zastosowanie w różnych obszarach, gdzie potrzebna jest niezawodna i długotrwała dostawa energii.

Pierwszym zastosowaniem są systemy **zasilania awaryjnego: od zasilaczy UPS po systemy alarmowe.**

Kolejnym obszarem ich zastosowania jest **branża morska: łodzie motorowe (motorówki), łodzie elektryczne, jachty żaglowe** i inne.

Następnie mamy:

- **systemy fotowoltaiczne,**
- **kampery, przyczepy kampingowe,** wózki widłowe,
- duże zabawki.

Co wyróżnia akumulatory żelowe to ich **większa odporność na głębokie rozładowanie**, bez utraty wydajności czy trwałości. By zapewnić Ci stabilne i bezpieczne źródło prądu przygotowaliśmy ofertę **akumulatorów żelowych Qoltec** byś mógł wybrać wariant najlepiej pasujący do Twoich potrzeb.

#### Na czym polega technologia żelowego elektrolitu?

Akumulator został zaprojektowany zgodnie z najnowszą **technologią żelową**, która oferuje odporność na skutki głębokiego

rozładowania akumulatora.

Jest to możliwe dzięki **zastosowaniu rozwiązania jakim jest elektrolit w postaci żelu. Daje to większą wytrzymałość oraz stabilność działania akumulatora.**

### **Długotrwała żywotność akumulatora - ciesz się energią znacznie dłużej!**

Zdecydowanie dodatkowym atutem naszych akumulatorów jest ich **żywotność bez konieczności konserwacji**, dzięki czemu pracują **nawet 12 lat!**

Jest to możliwe dzięki zastosowaniu najwyższej jakości komponentów, w tym **czystego** (nie-recyklingowanego) **ołowiu**. Jest on wolny od wszelkich zanieczyszczeń, które mogłyby obniżyć pojemność akumulatora. Natomiast obudowa zaprojektowana z **wysokiej klasy tworzywa ABS** ma na celu maksymalne wydłużenie okresu użytkowania poprzez ochronę wnętrza baterii.

Jednak aby zachować ich optymalną kondycję, ważne jest przestrzeganie odpowiednich praktyk ładowania i przechowywania. W końcu, gdy liczy się niezawodność i trwałość, nie ma lepszego wyboru niż akumulatory żelowe.

### **Zielony to nie przypadek - bądź EKO razem z nami!**

Ktoś mógłby powiedzieć: w jaki sposób akumulatory zawierające w sobie duże ilości ciężkiego metalu, jakim jest ołów, przyczyniają się do ochrony środowiska? Jest na to prosta odpowiedź. **Im bardziej przykładamy się do stworzenia wysokiej jakości produktów, tym bardziej wydłużamy ich żywotność.** Co za tym idzie rzadziej będziesz je wymieniać na nowe.

W pewnych kwestiach po prostu nie można iść na kompromis.

### **Niezawodny pod każdym kątem - bezpieczeństwo twoich urządzeń z akumulatorem żelowym**

**Poczuj się bezpiecznie** zaletą akumulatorów żelowych jest bez wątpienia pełna **bezobsługowość**, a **bezawaryjność** jest **utrzymywana przez długi czas. Jest to możliwe dzięki konstrukcji charakteryzującej się:**

- **szczelnością obudowy,**
- **odpornością na wstrząsy,**
- **możliwością zamontowania w różnych pozycjach.**

Kupując akumulator żelowy 100Ah otrzymujesz **pełną gwarancję niezawodności**. Chcesz aby Twój sprzęt pracował na pełnych obrotach bez ograniczeń? Teraz masz pewność, że otrzyma potrzebną do działania dawkę energii bez kompromisów.

### **Zadbaj o swój akumulator, a będzie ci służył długie lata**

Pamiętajmy, że prawidłowe użytkowanie oraz **odpowiednie dbanie o akumulator żelowy** jest bardzo ważne dla jego żywotności. Aby cieszyć się jego długim życiem **staraj się:**

- dbać o prawidłowy sposób ładowania,
- unikać bardzo niskich temperatur oraz długotrwałej ekspozycji na wysokie temperatury
- **stosować ładowarkę odpowiednią do danego typu akumulatora.**

### **Jak prawidłowo ładować akumulator żelowy, by uzyskać jego jak najdłuższą żywotność?**

Akumulatory żelowe Qoltec **wymagają ładowania tak zwaną metodą stałonapięciową, najpierw prądem stałym, a następnie przy zachowaniu stałego napięcia.** Dzięki temu możesz uniknąć ryzyka jego zniszczenia poprzez nieodpowiedni sposób ładowania.