

Link do produktu: <https://tixi.pl/qoltec-akumulator-zelowy-gel-12v-120ah-34-8kg-bezobslugowy-professional-longlife-pv-up-170325.html>



## Qoltec Akumulator żelowy GEL | 12V | 120Ah | 34.8kg | Bezobsługowy | Professional | LongLife | PV, UPS, kamper, łódź

Cena brutto	<b>837,20 zł</b>
Cena netto	<b>680,65 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>53081</b>
Kod producenta	<b>53081</b>
Kod EAN	<b>5901878530819</b>
Samorozładowanie przy temp. 25°C	<b>Maksymalna niezawodność i bardzo niskie samorozładowanie. Po 3 miesiącach przechowywania zachowuje : 91% Po 6 miesiącach przechowywania zachowuje : 82% Po 12 miesiącach przechowywania zachowuje : 65%</b>
Wymiary (G/D x Sz x W)	<b>170 x 405 x 205 mm</b>
Zakres temperatur	<b>Rozładowanie: -15°C ~ +50°C Ładowanie: -10°C ~ +50°C Przechowywanie: -20°C ~ +50°C</b>
Żywotność projektowana	<b>12 lat (przy pracy buforowej w temperaturze 20°C)</b>
Ładowanie buforowe	<b>13.5 - 13.8 V</b>
Polaryzacja	<b>L+</b>
Ładowanie cykliczne	<b>14.4 - 14.7 V</b>

### Opis produktu

Jeden akumulator - dwie opcje działania

Akumulatory żelowe można stosować zarówno jako bufor oraz samodzielne źródło energii

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?

Technologia żelowa pozwala na szerokie zastosowanie akumulatora

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!

Wysokiej jakości ołów oraz solidna obudowa z ABS zapewniają długą żywotność akumulatora

Zdecydowanie dodatkowym atutem naszych akumulatorów jest ich **żywość projektowana** dzięki czemu w optymalnych warunkach 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!

Brak kompromisów w projektowaniu naszych akumulatorów w trosce o środowisko

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

Zaletami konstrukcji są bezobsługowość, szczelność oraz wstrząsoodporność

**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 120Ah 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

Prawidłowe użytkowanie baterii wymaga odpowiedniego ładowania oraz przechowywania

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?

Zalecane jest stosowanie dedykowanej ładowarki do akumulatora

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.

Zaufanie potwierdzone gwarancją

Produkt objęty 12 miesięczną gwarancją

Zależy ci na jakości kupowanego produktu, dlatego **nasze projekty i rozwiązania nastawione są na spełnienie Twoich oczekiwań.** Każdy oferowany przez nas akumulator objęty jest gwarancją przez 12 miesięcy od dnia zakupu.

Pojemność: **120Ah**

Zastosowanie: - **Zasilanie awaryjne (UPS, zasilanie awaryjne pieców do CO), - Fotowoltaika, - Zasilanie pojazdów i urządzeń elektrycznych np. wózki widłowe, wózki golfowe, quady, motorówki, wózki widłowe, skutery, - Oświetlenie awaryjne, - Kontrola dostępu, systemy alarmowe**

Informacje dodatkowe: - **szeroki zakres temperatur pracy, - odporność na niskie temperatury, - bezobsługowy**

Napięcie: **12V**

Waga netto [kg]: **34.8000**

Kolor: **Czarny, zielony**

Producent: **Qoltec**

Typ akumulatora: **VRLA**

Typ złącza: **T16 (M8)**

Technologia: **GEL**

Waga brutto [kg]: **35.3000**