

## Ostrzeżenia dotyczące bezpieczeństwa użytkowania magazynów energii

(zgodnie z Rozporządzeniem UE 2023/988 - GPSR)

### 1. Zagrożenia związane z użytkowaniem magazynów energii

#### Ryzyko pożaru i przegrzania

- Nie wystawiaj urządzenia na działanie wysokiej temperatury, bezpośredniego światła słonecznego ani otwartego ognia.
- Upewnij się, że magazyn energii jest używany w dobrze wentylowanym miejscu.
- Nie przekraczaj maksymalnej pojemności ładowania i rozładowywania określonej przez producenta.

#### Ryzyko zwarcia i porażenia prądem

- Nigdy nie otwieraj obudowy urządzenia ani nie ingeruj w jego układ elektryczny.
- Unikaj kontaktu urządzenia z wodą i wilgocią – magazyny energii nie są wodoodporne, chyba że producent wskazał inaczej.
- Przed przystąpieniem do konserwacji zawsze odłącz urządzenie od źródła zasilania.

#### Ryzyko wycieku substancji chemicznych

- W przypadku uszkodzenia baterii wewnętrznych mogą wydzielać się niebezpieczne substancje.
- Nie wdychaj oparów i unikaj kontaktu z płynami wydobywającymi się z uszkodzonych baterii.
- Jeśli dojdzie do wycieku, natychmiast odizoluj urządzenie i skontaktuj się z producentem lub odpowiednimi służbami.

#### Ryzyko eksplozji

- Nigdy nie przechowuj ani nie używaj magazynu energii w pobliżu materiałów łatwopalnych.
- Nie poddawaj urządzenia ekstremalnym warunkom ciśnienia, wstrząsom ani uderzeniom mechanicznym.

### 2. Właściwe użytkowanie magazynów energii

#### Prawidłowa instalacja

- Instalację i podłączenie urządzenia powinien przeprowadzać wykwalifikowany specjalista.
- Upewnij się, że magazyn energii jest kompatybilny z Twoim systemem elektrycznym.

#### Bezpieczna eksploatacja

- Nie przeciążaj urządzenia – stosuj się do zaleceń producenta zawartych w instrukcjach montażu i/lub eksploatacji.
- Unikaj podłączania urządzenia do uszkodzonych lub niecertyfikowanych ładowarek i przewodów.
- Regularnie sprawdzaj stan techniczny urządzenia, szczególnie po długotrwałej eksploatacji.

### **Prawidłowe przechowywanie**

- Przechowuj magazyn energii w suchym, chłodnym miejscu, z dala od łatwopalnych materiałów.
- Nie przechowuj w temperaturach poniżej 0°C ani powyżej 45°C, jeśli producent nie zaleci inaczej.

### **Postępowanie w przypadku awarii**

- Jeśli urządzenie emituje nietypowe dźwięki, zapachy lub nagrzewa się bardziej niż zwykle – natychmiast odłącz je od zasilania i przestań używać.
- W przypadku dymienia lub pożaru – nie próbuj gasić wodą! Użyj gaśnicy do urządzeń elektrycznych (klasa D).
- W razie wątpliwości co do bezpieczeństwa – skontaktuj się z serwisem producenta.

## **3. Obowiązki użytkownika zgodnie z GPSR**

### **Rejestracja i zgłaszanie problemów**

- Jeśli urządzenie ma numer seryjny i możliwość rejestracji – zarejestruj je u producenta, aby otrzymywać aktualizacje dotyczące bezpieczeństwa.
- Jeśli zauważysz wadę techniczną lub potencjalne zagrożenie, zgłoś to do producenta i odpowiednich organów nadzoru.

### **Utylizacja i recykling**

- Magazyny energii zawierają substancje niebezpieczne – nie wyrzucaj ich do zwykłych odpadów!
- Oddaj urządzenie do specjalistycznego punktu recyklingu lub skontaktuj się z producentem w sprawie bezpiecznej utylizacji.

### **Bezpieczeństwo dzieci i zwierząt**

- Nie pozwalaj dzieciom ani zwierzętom na kontakt z magazynem energii.
- Przechowuj urządzenie w miejscu niedostępnym dla najmłodszych użytkowników.

*Niniejsze ostrzeżenia oraz instrukcje zostały opracowane w zgodzie z wymogami Rozporządzenia (UE) 2023/988 w sprawie ogólnego bezpieczeństwa produktów (GPSR), w celu zapewnienia wysokiego poziomu ochrony zdrowia i bezpieczeństwa użytkowników oraz innych osób mogących być narażonymi na ryzyko związane z użytkowaniem urządzenia.*

### **Producent/podmiot odpowiedzialny**

Foxess Netherlands B.V.

De Sondert 00024, 5928 RV Venlo, Netherlands

info@fox-ess.com