

Energynat Sp. z o.o.
Kościuszki 40a
05-270 Marki
KRS 0000369683
NIP 6443472876

Zasady bezpiecznego użytkowania magazynów energii

(zgodne z rozporządzeniem UE 2023/988 – GPSR)

1. Potencjalne zagrożenia

Ryzyko przegrzania i pożaru

Nie należy narażać urządzenia na wysokie temperatury, bezpośrednie słońce ani kontakt z ogniem. Magazyn energii powinien pracować w miejscu z odpowiednią wentylacją. Należy przestrzegać limitów ładowania i rozładowania określonych przez producenta.

Ryzyko porażenia prądem i zwarcia

Nie wolno otwierać obudowy ani ingerować w elementy elektryczne urządzenia. Urządzenie należy chronić przed wilgocią i wodą, o ile producent nie wskazał inaczej. Przed serwisowaniem należy zawsze odłączyć zasilanie.

Ryzyko wycieku substancji

Uszkodzone baterie mogą wydzielać niebezpieczne substancje. Należy unikać kontaktu z wyciekami oraz wdychania oparów. W przypadku wycieku urządzenie należy odizolować i skontaktować się z serwisem lub odpowiednimi służbami.

Ryzyko wybuchu

Nie należy używać ani przechowywać urządzenia w pobliżu materiałów łatwopalnych. Trzeba unikać silnych wstrząsów, uderzeń oraz ekstremalnych warunków pracy.

2. Prawidłowe użytkowanie

Instalacja

Montaż i podłączenie powinny być wykonane przez wykwalifikowanego specjalistę. Należy upewnić się, że urządzenie jest zgodne z instalacją elektryczną.

Eksploatacja

Nie wolno przeciążać urządzenia – należy stosować się do zaleceń producenta. Nie należy używać uszkodzonych lub niecertyfikowanych kabli i ładowarek. Zaleca się regularną kontrolę stanu technicznego urządzenia.

Przechowywanie

Urządzenie powinno być przechowywane w suchym i chłodnym miejscu, z dala od materiałów łatwopalnych. Nie należy przechowywać go w temperaturach poniżej 0°C ani powyżej 45°C (chyba że producent dopuszcza inaczej).

Postępowanie w razie awarii

W przypadku nietypowych objawów (hałas, zapach, nadmierne nagrzewanie) należy natychmiast odłączyć urządzenie. W razie pożaru nie wolno używać wody – należy zastosować gaśnicę do urządzeń elektrycznych. W sytuacjach wątpliwych należy skontaktować się z serwisem.

3. Obowiązki użytkownika (GPSR)

Rejestracja i zgłaszanie usterek

Warto zarejestrować urządzenie u producenta, aby otrzymywać informacje o bezpieczeństwie. Wszelkie wady lub zagrożenia należy zgłaszać producentowi i odpowiednim instytucjom.

Utylizacja

Magazynów energii nie wolno wyrzucać do zwykłych odpadów. Należy przekazać je do specjalistycznego punktu recyklingu lub producenta.

Bezpieczeństwo dzieci i zwierząt

Urządzenie powinno być przechowywane poza zasięgiem dzieci i zwierząt. Nie należy dopuszczać ich do kontaktu z magazynem energii.

**Shenzhen SOFARSOLAR Co.Ltd.
401, Building 4, AnTongDa Industrial Park,
District 68, XingDongCommunity, XinAn Street,
BaoAnDistrict, Shenzhen, China
email:info@sofarsolar.com**