

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA DLA BETERII GROWATT

1.1 Ogólne zasady bezpieczeństwa

System akumulatorowy został zaprojektowany i przetestowany zgodnie z rygorystycznymi zasadami, aby spełnić wymagania międzynarodowych certyfikatów bezpieczeństwa. Przed zainstalowaniem lub użyciem systemu akumulatorowego należy uważnie przeczytać wszystkie instrukcje bezpieczeństwa i przestrzegać podanych zasad. Growatt nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek konsekwencje w następujących okolicznościach:

1. Uszkodzenia powstałe podczas transportu przez klienta.
2. Uszkodzenia spowodowane naprawą, demontażem lub modyfikacją PACK-ów bez autoryzacji.
3. Uszkodzenia wynikające z siły wyższej, takich jak pioruny, trzęsienia ziemi, pożary czy burze.
4. Uszkodzenia etykiet na obudowie lub modyfikacje daty produkcji.
5. Uszkodzenia spowodowane nieprawidłową obsługą podczas transportu, przechowywania, instalacji i użytkowania, lub w przypadku, gdy osoba trzecia nie przekaze użytkownikom końcowym prawidłowych informacji dotyczących transportu, przechowywania, instalacji i użytkowania.
6. Wygaśnięcie gwarancji.
7. Nieautoryzowane modyfikacje lub usunięcie pakietu oprogramowania.
8. Usunięcie etykiety zabezpieczającej produkt przed manipulacją lub brak jakiegokolwiek elementu z powodu zaniedbania lub celowego uszkodzenia przez klienta.
9. Nieprzestrzeganie instrukcji obsługi i środków ostrożności zawartych w tym dokumencie.
10. Niewyładowanie akumulatorów przez okres dłuższy niż sześć miesięcy.
11. Praca w środowiskach niezgodnych z wymaganiami określonymi w tym dokumencie.
12. Nieprawidłowa instalacja wykonana przez osoby nieprofesjonalne lub nierzetelne.

2.2. Środki bezpieczeństwa

- Nie wystawiać akumulatora na temperaturę powyżej 50°C ani na źródła ciepła.
- Nie instalować ani nie używać akumulatora w wilgotnym środowisku, w obecności gazów korozyjnych lub cieczy, np. w łazience.
- Nie wystawiać akumulatora na bezpośrednie działanie promieni słonecznych przez dłuższy czas.
- Umieścić akumulator w bezpiecznym miejscu i zapewnić, aby był niedostępny dla dzieci i zwierząt.
- Zaciski zasilania akumulatora nie mogą stykać się z przewodzącymi obiektami, takimi jak przewody.

- Nie umieszczać akumulatora w ogniu, co może spowodować wybuch.
- System akumulatorowy musi być chroniony przed cieczami.
- Nie dotykać systemu akumulatorowego mokrymi rękami.
- Nie demontować systemu akumulatorowego bez autoryzacji.
- Nie zgniatać, nie upuszczać ani nie przebijać pakietu akumulatorów ani kontrolera wysokiego napięcia.
- Utylizować akumulatory zgodnie z lokalnymi przepisami bezpieczeństwa.
- Przechowywać i ładować akumulatory zgodnie z instrukcją obsługi.
- Upewnić się, że przewód PE jest prawidłowo podłączony.
- Przed instalacją, wymianą lub konserwacją usunąć wszystkie metalowe przedmioty, takie jak zegarki i pierścionki, które mogłyby spowodować zwarcie.
- Pakiety akumulatorów powinny być naprawiane, wymieniane lub konserwowane wyłącznie przez wykwalifikowany i dobrze przeszkolony personel.
- Podczas przechowywania lub obsługi akumulatorów nie układać ich bez opakowania.
- Obchodzić się z akumulatorem ostrożnie, aby uniknąć wycieku. Wydostający się elektrolit jest toksyczny i szkodliwy dla skóry i oczu.
- Układać kartony z akumulatorami zgodnie z wymaganiami dotyczącymi składowania podanymi na opakowaniu zewnętrznym.
- Nie używać uszkodzonych, wadliwych lub odkształconych akumulatorów, które mogą wydzielać łatwopalne gazy i stwarzać ryzyko pożaru lub innych zagrożeń bezpieczeństwa.

Symbol	Opis
	Nie należy wyrzucać systemu razem z odpadami domowymi, lecz zgodnie z lokalnymi przepisami
	Akumulatory litowo-jonowe można poddać recyklingowi.
	System jest zgodny z wymaganiami obowiązujących dyrektyw UE
	Uwaga na porażenie prądem elektrycznym
	Uwaga na gaz wybuchowy.
	Uwaga na wyciek z akumulatora
	Ciężkie przedmioty. Podnoś ostrożnie.
	Trzymaj akumulator z dala od dzieci.
	Upewnij się, że bieguny dodatni i ujemny są prawidłowo podłączone.
	Trzymaj z dala od otwartego ognia i źródeł zapłonu.
	Przestrzegaj instrukcji obsługi.