

Nr normy	Nazwa
EN 62133-1	Akumulatory wtórne (ogniwa wtórne) i baterie zawierające ogniwa wtórne — Wymagania dotyczące bezpieczeństwa dla ogniw chemicznych i baterii zawierających ogniwa niklowo-systemowe — Część 1: Ogniwa i baterie niklowo-kadmowe oraz niklowo-wodorkowe
EN 62133-2	Akumulatory wtórne (ogniwa wtórne) i baterie zawierające ogniwa wtórne — Wymagania dotyczące bezpieczeństwa dla ogniw chemicznych i baterii zawierających ogniwa litowe — Część 2: Ogniwa i baterie litowo-jonowe
EN 62619	Akumulatory wtórne zawierające ogniwa litowe do zastosowań przemysłowych — Wymagania dotyczące bezpieczeństwa
EN 60086-2	Baterie pierwotne — Część 2: Wymagania dotyczące fizycznych i elektrycznych właściwości baterii
EN 60086-3	Baterie pierwotne — Część 3: Wymagania dotyczące zegarków
PN-EN 60086-4	Baterie pierwotne — Część 4: Wymagania dotyczące ogniw na bazie litowej
EN 60086-5	Baterie pierwotne — Część 5: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa
EN 50342-1	Akumulatory rozruchowe kwasowo-ołowiowe — Część 1: Wymagania ogólne i metody badań
EN 61960-3	Ogniwa i akumulatory wtórne zawierające lit — Część 3: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa akumulatorów
EN 61951-1	Akumulatory wtórne niklowo-systemowe — Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa akumulatorów niklowo-kadmowych
EN 61951-2	Akumulatory wtórne niklowo-systemowe — Część 2: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa akumulatorów niklowo-wodorkowych
UN 38.3	Metody badań i kryteria klasyfikacji towarów niebezpiecznych, w tym sekcja 38.3 dotycząca testów ogniw litowych i akumulatorów litowo-jonowych
PN-EN 50342-1	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 1: Wymagania ogólne i metody badań
PN-EN 50342-2	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 2: Wymiary akumulatorów i oznakowanie zacisków
PN-EN 50342-3	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 3: System zacisków do akumulatorów 36 V
PN-EN 50342-4	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 4: Wymiary akumulatorów dla pojazdów ciężarowych
PN-EN 50342-5	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 5: Specyfikacja uchwytów i konstrukcji obudowy
PN-EN 50342-6	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 6: Baterie do zastosowań mikro-cyklicznych
PN-EN 50342-7	Akumulatory ołowiowe rozruchowe — Część 7: Wymagania ogólne i metody badań dla akumulatorów motocyklowych
PN-EN 61960-3	Ogniwa i akumulatory wtórne zawierające zasadowy lub inny niekwasowy elektrolit — Ogniwa i baterie litowe do zastosowań przenośnych — Część 3: Przymiatyczne i cylindryczne ogniwa wtórne litowe i baterie z nich wykonane
PN-EN 50604-1	Systemy magazynowania energii elektrycznej – Część 1: Wymagania bezpieczeństwa dla stacjonarnych systemów akumulatorowych
PN-EN 61959	Baterie i akumulatory – Wymagania dotyczące bezpieczeństwa i oceny zgodności dla ogniw akumulatorowych z elektrolitem alkalicznym i ogniw z systemem NiCd.
PN-EN 62660-1	Akumulatory litowo-jonowe do pojazdów elektrycznych – Część 1: Wymagania dotyczące bezpieczeństwa.
PN-EN 62660-2	Akumulatory litowo-jonowe do pojazdów elektrycznych – Część 2: Wymagania dotyczące wydajności i trwałości.

PN-EN 62660-3	Akumulatory litowo-jonowe do pojazdów elektrycznych – Część 3: Metody testowania i wymagań dotyczących wydajności i trwałości.
PN-EN 62813	Baterie i akumulatory – Zastosowania w technologii fotowoltaicznej. Ogólne zasady i wymagania dotyczące akumulatorów służących do przechowywania energii elektrycznej.
PN-EN IEC 62928	Akumulatory do zastosowań w systemach energii odnawialnej – Wymagania dotyczące systemów magazynowania energii.
PN-EN 60254-1	Akumulatory kwasowo-ołowiowe – Część 1: Wymagania ogólne.
PN-EN 60254-2	Akumulatory kwasowo-ołowiowe – Część 2: Wymagania dotyczące działania.
PN-EN 60896-11	Akumulatory kwasowo-ołowiowe dla przemysłowych zastosowań – Część 11: Wymagania dotyczące baterii i akumulatorów o niskiej emisji gazów.
PN-EN 60896-21	Akumulatory kwasowo-ołowiowe dla przemysłowych zastosowań – Część 21: Wymagania dotyczące baterii i akumulatorów o zamkniętej konstrukcji.
PN-EN 60896-22	Akumulatory kwasowo-ołowiowe dla przemysłowych zastosowań – Część 22: Wymagania dotyczące systemów akumulatorowych o zamkniętej konstrukcji.
PN-EN 60952-1	Systemy akumulatorów - Część 1: Ogólne zasady dotyczące oznaczania i wydajności akumulatorów do zastosowań w technologii rekreacyjnej.
PN-EN 60952-2	Systemy akumulatorów - Część 2: Wymagania dla akumulatorów do zastosowań w technologii rekreacyjnej.
PN-EN 60952-3	Systemy akumulatorów - Część 3: Wymagania dotyczące akumulatorów do zastosowań w technologii rekreacyjnej.
PN-EN 61044	Urządzenia do korekty mocy biernej - Wymagania ogólne.
PN-EN 61056-1	Akumulatory kwasowo-ołowiowe do zastosowań w systemach magazynowania energii – Część 1: Ogólne wymagania.
PN-EN 61056-2	Akumulatory kwasowo-ołowiowe do zastosowań w systemach magazynowania energii – Część 2: Wymagania dotyczące wydajności i trwałości.
PN-EN 62485-3	Akumulatory – Część 3: Wymagania dotyczące układów zabezpieczeń akumulatorów".
PN-EN 83013	Akumulatory ołowiowo-kwasowe – Ogólne wymagania dotyczące elektrolitu.
EN 50549-1	Wymagania dotyczące instalacji wytwórczych przyłączanych równolegle do sieci dystrybucyjnych — Część 1: Przyłączenie do sieci niskiego napięcia — Instalacje wytwórcze do typu B włącznie.
EN 50549-10	Wymagania dla urządzeń wytwarzających energię równolegle przyłączanych do sieci dystrybucyjnych — Część 10: Badania do oceny zgodności jednostek wytwórczych.
IEC 62116	Metoda badania środków zapobiegających pracy wyspowej dla falowników fotowoltaicznych współpracujących z siecią elektroenergetyczną
IEC 61508	Standard dotyczący bezpieczeństwa funkcjonalnego urządzeń elektrycznych i elektronicznych; ważny w projektowaniu systemów bezpieczeństwa w magazynach energii.
IEC 61511	Standard dotyczący bezpieczeństwa funkcjonalnego w automatyce procesowej, co ma zastosowanie w systemach zarządzających magazynowaniem energii.
UL 9540	Standard dotyczący bezpieczeństwa systemów magazynowania energii (ESS), który zawiera wytyczne dotyczące systemów zabezpieczeń.
ISO 26262	Norma dotycząca bezpieczeństwa funkcjonalnego dla systemów elektronicznych w pojazdach; ma zastosowanie w kontekście systemów baterii i zarządzania energią w pojazdach elektrycznych.