

Pylontech Force H3 (5,1 kWh)

Kod produktu: ME.Battery.Pylontech.04



Pylontech H3 Battery to nowoczesny, modułowy akumulator litowo-żelazowo-fosforanowy (LiFePO4), oferujący wysoką wydajność i niezawodność w systemach magazynowania energii. Dzięki pojemności 5,12 kWh na moduł i możliwości skalowania do 215 kWh, idealnie nadaje się do różnych zastosowań, zarówno domowych, jak i komercyjnych.

Warianty produktów

Indeks	Cena
Pylontech Force H3 (5,1 kWh) ME.Battery.Pylontech.04	Ceny produktów widoczne dopiero po zalogowaniu. Jeżeli nie posiadasz konta, zarejestruj się.

Opis produktu

Pylontech H3 Battery

Pylontech H3 to nowoczesny, wysokonapięciowy akumulator oparty na technologii litowo-żelazowo-fosforanowej (LiFePO4), który został zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności oraz niezawodności w systemach magazynowania energii. Jego modułowa konstrukcja pozwala na elastyczną konfigurację i skalowanie systemu, co czyni go idealnym rozwiązaniem zarówno dla domowych, jak i komercyjnych zastosowań.

- Pojemność:** Każdy moduł H3 oferuje 5,12 kWh użytecznej pojemności, co pozwala na budowę systemów o pojemności od 10,24 kWh do 35,8 kWh na jedną wieżę.

- **Wydajność:** Akumulator charakteryzuje się wysoką efektywnością (do 95%) oraz dużą głębokością rozładowania (DoD) na poziomie 95%, co zapewnia optymalne wykorzystanie zgromadzonej energii.
- **Długowieczność:** Zaprojektowany na 8000 cykli ładowania/rozładowania lub 15 lat pracy, co zapewnia długotrwałą i niezawodną eksploatację.
- **Odporność:** Akumulator posiada klasę ochrony IP55, co oznacza, że jest odporny na pył i wilgoć, umożliwiając jego instalację w różnorodnych warunkach środowiskowych.
- **Wszechstronność:** Systemy Pylontech H3 są kompatybilne z większością popularnych inwerterów na rynku, co zwiększa elastyczność integracji.