








**51.2V**

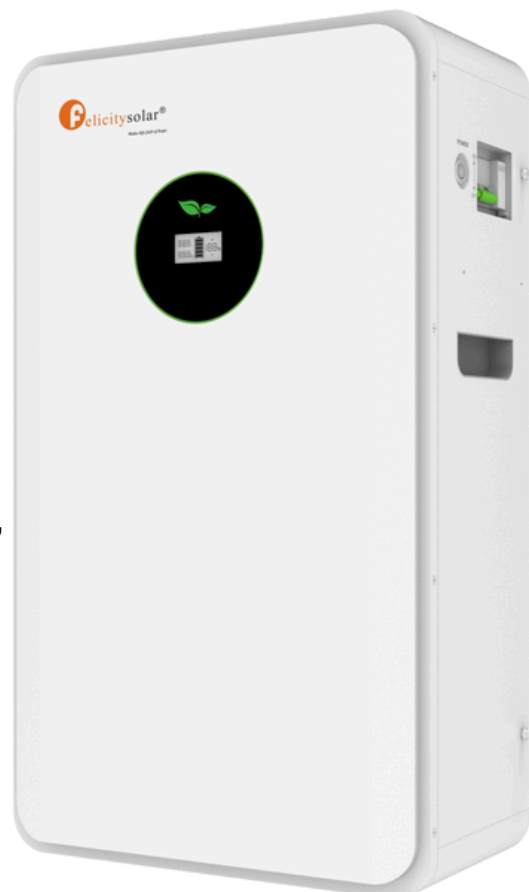
# Magazyn energii LiFePO4

Niskonapięciowa seria FLA

**10.5kWh**

## Cechy produktu

-  Wyposażony w aerozolowy system gaśniczy.
-  Możliwość rozbudowy do 15 jednostek w połączeniu równoległym.
-  Wbudowane WiFi i Bluetooth do zdalnego monitorowania danych akumulatora.
-  LiFePO4: Wyższe bezpieczeństwo i dłuższa żywotność cykliczna.
-  Wielopoziomowa ochrona: inteligentny system BMS, wyłącznik i bezpiecznik.
-  Kompatybilność z wiodącymi markami falowników.
-  7 lat gwarancji.



**FLA48200 - P**

Model		FLA48200-P
Typ akumulatora	LiFePO4	
Energia nominalna	10,5 kWh	
Napięcie znamionowe	51,2 V	
Napięcie robocze	44,8 - 57,6 V	
Maks. ciągły prąd ładowania / rozładowania [1]	150 A	
Szczytowy prąd ładowania / rozładowania (15 s)	200 A	
Maks. moc ładowania / rozładowania	10,000 W	
Skalowalność	Maks. 15 jednostek w połączeniu równoległym (157,4 kWh)	
Głębokość rozładowania (DOD)	≤95%	
Komunikacja	RS485/CAN	
Stopień ochrony	IP21	
Żywotność cykliczna	≥6 000 cykli	
Zakres temperatur ładowania	0°C ~ +55°C	
Zakres temperatur rozładowania	-20°C ~ +55°C	
Typ wyświetlacza	LCD + LED	
Montaż	montaż ścienny / podłogowy	
Zabezpieczenia	wbudowany inteligentny system BMS, wyłącznik i bezpiecznik	
Okres gwarancji*	7 lat	
Certyfikaty	UN38.3, CE-EMC, IEC 62619	
Waga produktu	92 kg	
Waga z opakowaniem	115,6 kg	
Wymiary produktu	783x450x274 mm	
Wymiary opakowania	900x570x450 mm	

[1] Maksymalny ciągły prąd ładowania / rozładowania zależy od temperatury i stanu naładowania (SOC)

\*Warunki gwarancji znajdują się w polityce gwarancyjnej Felicitysolar.

Specyfikacja produktu może ulec zmianie w wyniku ciągłego doskonalenia. Skontaktuj się z nami, aby uzyskać najnowsze informacje.

## Prezentacja produktu



Dłuższa żywotność cykliczna akumulatora LiFePO4



Wbudowane WiFi / Bluetooth do zdalnego monitorowania



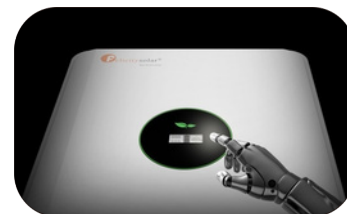
Obsługuje do 15 jednostek w połączeniu równoległym



Aerolowy system gaśniczy



Łatwy dostęp do bezpiecznika akumulatora



Poziom naładowania akumulatora w czasie rzeczywistym na wyświetlaczu LCD