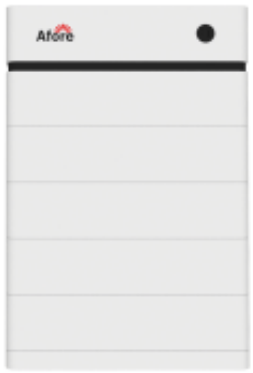
Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 23:06

Link do produktu: https://solarne.info/magazyn-energii-afore-af26600w-ha3-26-60kwh-wysokonapieciowy-p-6502.html



Magazyn energii Afore AF26600W-HA3 26,60kWh wysokonapięciowy

Cena brutto	**24 500,00 zł**
Cena netto	**19 918,70 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**4 dni**
Kod producenta	**AF26600W-HA3**
Producent	**Afore**

Opis produktu

26,62 kWh

energia nominalna

25,30 kWh

energia użyteczna (DoD 95 %)

17,28 kW

maks. moc ładowania/rozładowania

6000 cykli

25 °C, 0,5C, EOL 70 %

O magazynie energii Afore AF26600W-HA3

Afore AF26600W-HA3 to wysokonapięciowy magazyn energii serii HA3 złożony z 5 modułów LiFePO4 w zabudowie modułowej (stack). Energia nominalna wynosi 26,62 kWh, użyteczna 25,30 kWh przy głębokości rozładowania 95 %. Napięcie nominalne to 512 V (zakres 448–576 V), pojemność 52 Ah, a prąd ładowania i rozładowania 30 A – moc nominalna 15,36 kW, maksymalna 17,28 kW.

Producent deklaruje 6000 cykli (25 °C, 0,5C, EOL 70 %) i 10 lat gwarancji z możliwością przedłużenia. Obudowa ma stopień ochrony IP66 i chłodzenie naturalne, a magazyn można montować wewnątrz lub na zewnątrz. Wymiary to 660 × 390 × 978 mm, masa 243 kg. Komunikacja z falownikiem odbywa się przez CAN/RS485.

Dla kogo jest Afore AF26600W-HA3

□□

Dom z instalacją PV

Idealne dla: Autokonsumpcja energii z paneli

Przykład: 25,30 kWh energii użytecznej na wieczór i noc

⚡

Zasilanie awaryjne

Idealne dla: Systemy z falownikiem hybrydowym

Przykład: Moc rozładowania do 17,28 kW przy prądzie 30 A

□□

Instalator

Idealne dla: Systemy Afore MTH / TH

Przykład: Napięcie nominalne 512 V, komunikacja CAN/RS485

Montaż na zewnątrz

Idealne dla: Brak miejsca w budynku

Przykład: Obudowa IP66, praca od -15 °C przy rozładowaniu

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) chemia LiFePO4 i deklarowane 6000 cykli; (2) obudowa IP66 z montażem wewnątrz i na zewnątrz; (3) wysoka głębokość rozładowania 95 % – 25,30 kWh energii użytecznej.

Czego trzeba być świadomym: to magazyn wysokonapięciowy (512 V) – nie współpracuje z falownikami na baterie 48 V. Prąd 30 A ogranicza moc do 17,28 kW. Ładowanie bez opcjonalnego grzania jest możliwe od 0 °C. Zakres napięcia 448–576 V mieści się w zakresie baterii falowników Afore MTH (80–600 V) i TH (150–800 V).

Podsumowanie: Afore AF26600W-HA3 to modułowy magazyn LiFePO4 26,62 kWh do falowników hybrydowych wysokonapięciowych. Sprawdzi się w domu lub firmie z instalacją PV, gdzie liczy się autokonsumpcja i zasilanie awaryjne.

Jak działa Afore AF26600W-HA3

Budowa modułowa:

BMS i bezpieczeństwo:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna Afore AF26600W-HA3

Energia i napięcie	
Liczba modułów	5
Energia nominalna	26,62 kWh
Energia użyteczna	25,30 kWh
Napięcie nominalne	512 V
Zakres napięcia	448–576 V
Napięcie ładowania	576 V
Moc i prąd	
Pojemność	52 Ah
Prąd ładowania/rozładowania	30 A
Moc nominalna	15,36 kW
Maks. moc ładowania/rozładowania	17,28 kW
Głębokość rozładowania (DoD)	95 %
Ogniwa i trwałość	
Technologia	LiFePO4 (LFP)
Liczba cykli	6000 (25 °C, 0,5C, EOL 70 %)
Gwarancja	10 lat z możliwością przedłużenia
Dane ogólne	
Wymiary	660 × 390 × 978 mm
Masa	243 kg
Stopień ochrony	IP66
Chłodzenie	naturalne
Komunikacja	CAN/RS485
Normy	IEC62619, IEC63056, UN38.3, EN 62477-1

Zastosowania Afore AF26600W-HA3

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Inwertery hybrydowe wysokonapięciowe

Falowniki hybrydowe on-grid/off-grid do baterii wysokonapięciowych.

Zobacz inwertery HV →

Magazyny energii wysokonapięciowe

Magazyny energii o napięciu powyżej 60 V.

Zobacz magazyny HV →

Elektrownie hybrydowe on-grid

Kompletne zestawy hybrydowe z magazynami energii.

Zobacz zestawy hybrydowe →

Jak dobrać Afore AF26600W-HA3

1. **Pojemność** 25,30 kWh energii użytecznej – porównaj z wieczornym i nocnym zużyciem energii.
2. **Falownik** Zakres napięcia 448–576 V mieści się w zakresie baterii falowników Afore MTH (80–600 V) i TH (150–800 V). Producent podaje kompatybilność z falownikami Afore MTH+ / MTH / TH / THP.
3. **Moc** Maks. moc ładowania/rozładowania wynosi 17,28 kW – przy większym chwilowym poborze resztę pokryje sieć lub

PV.

4. **Miejsce montażu** Wymiary 660 × 390 × 978 mm i masa 243 kg; IP66 pozwala na montaż wewnątrz i na zewnątrz.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Ile energii zgromadzi Afore AF26600W-HA3?

Energia nominalna to 26,62 kWh, a użyteczna 25,30 kWh przy głębokości rozładowania 95 %.

Z jakimi falownikami współpracuje Afore AF26600W-HA3?

Producent podaje kompatybilność z falownikami Afore MTH+ / MTH / TH / THP. Zakres napięcia 448–576 V mieści się w zakresie baterii falowników Afore MTH (80–600 V) i TH (150–800 V).

Czy Afore AF26600W-HA3 można zamontować na zewnątrz?

Tak – obudowa ma stopień ochrony IP66 i chłodzenie naturalne. Ładowanie jest możliwe w zakresie 0–52 °C, rozładowanie -15–52 °C.

Jaka jest trwałość Afore AF26600W-HA3?

Producent deklaruje 6000 cykli (25 °C, 0,5C, EOL 70 %) oraz 10 lat gwarancji z możliwością przedłużenia.

Ile waży i jakie wymiary ma Afore AF26600W-HA3?

Wymiary to 660 × 390 × 978 mm, a masa 243 kg.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze magazynu energii w poradnikach sklepu.

- Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?
- Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?

Przejdź do bloga solarne.info →

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (Afore). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

Pomoc techniczna po zakupie

Afore AF26600W-HA3 – magazyn LiFePO4 26,62 kWh

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Afore