Dane aktualne na dzień: 28-11-2026 04:59

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-inwerter-deye8kw-1-faz-magazyn-16kwh-deye-pmichalk-mj-p-6630.html

Zestaw inwerter DEYE8kW-1-faz. + magazyn 16kWh DEYE p.MichałK. (MJ)

Cena brutto	**12 135,42 zł**
Cena netto	**9 866,19 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**S996633412327**
Producent	**Deye**

Opis produktu

Deye 8 kW 1-fazowy

model inwertera

16 kWh

pojemność magazynu Deye

Hybrydowy

praca z magazynem energii

50 kg

waga zestawu wg karty

O zestawie Deye 8 kW 1-fazowy + Deye 16 kWh

Zestaw łączy inwerter Deye 8 kW 1-fazowy z magazynem energii marki Deye o pojemności 16 kWh. To rozwiązanie z kategorii elektrowni hybrydowych off-grid z magazynami energii: energia z instalacji fotowoltaicznej może być magazynowana i wykorzystywana wtedy, gdy produkcja jest niższa niż zużycie.

Zestaw jest przygotowywany jako gotowa konfiguracja inwertera i magazynu. Dokładne parametry inwertera, napięcie pracy magazynu oraz zawartość dostawy (kable, zabezpieczenia, szafa lub stelaż) należy potwierdzić przed zakupem wg dokumentacji producentów i oferty sklepu, ponieważ karta produktu nie podaje tych danych.

Dla kogo jest zestaw Deye 8 kW 1-fazowy + Deye 16 kWh

□□

Dom jednorodzinny

Idealne dla: idealne dla gospodarstw z instalacją PV

Przykład: Magazyn 16 kWh pozwala przesunąć część zużycia na godziny wieczorne.

□□

Obiekty bez stabilnego zasilania

Idealne dla: idealne dla miejsc z siecią o niepewnej dostępności

Przykład: Magazyn może podtrzymać pracę wybranych odbiorników w granicach mocy inwertera.

□□

Małe firmy i gospodarstwa

Idealne dla: idealne dla obiektów z odbiorami dziennymi i wieczornymi

Przykład: Suma mocy odbiorników nie może przekraczać mocy znamionowej inwertera wg dokumentacji.

□□

Rozbudowa instalacji PV

Idealne dla: idealne dla właścicieli paneli, którzy chcą dołożyć magazyn

Przykład: Zestaw jest kompletną konfiguracją inwertera i magazynu, ale dobór paneli wymaga osobnych obliczeń.

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) Gotowy zestaw inwertera i magazynu ogranicza ryzyko doboru niekompatybilnych elementów. (2) Magazyn 16 kWh daje zapas energii na wieczór i część nocy przy umiarkowanym zużyciu. (3) Układ można rozbudować o panele fotowoltaiczne dobrane do zużycia.

Czego trzeba być świadomym: karta produktu nie podaje pełnych parametrów, więc przed zakupem trzeba potwierdzić model inwertera, napięcie magazynu i zakres dostawy. Zestaw nie zastąpi doboru paneli PV, zabezpieczeń i projektu instalacji. Przy odbiorach o dużych prądach rozruchowych (pompy, silniki) trzeba sprawdzić moc szczytową inwertera.

Podsumowanie: Zestaw Deye 8 kW 1-fazowy z magazynem Deye 16 kWh to baza dla domu lub małego obiektu z instalacją z magazynem energii. Kluczowe jest wcześniejsze potwierdzenie parametrów i zakresu dostawy.

Jak działa zestaw z magazynem energii

Inwerter:

Magazyn energii:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu Deye 8 kW 1-fazowy + Deye 16 kWh

Zestaw	
Typ	Zestaw hybrydowy z magazynem energii
Kategoria	Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii
Waga zestawu wg karty	50 kg
Inwerter	
Model inwertera	Deye 8 kW 1-fazowy
Moc i napięcie wejściowe	wg dokumentacji producenta
Producent inwertera	wg dokumentacji producenta
Magazyn energii	
Producent magazynu	Deye
Pojemność magazynu	16 kWh
Model i napięcie magazynu	wg dokumentacji producenta
Pozostałe	
Gwarancja	wg dokumentacji producenta
Zawartość dostawy	wg oferty sklepu

Zastosowania zestawu Deye 8 kW 1-fazowy + Deye 16 kWh

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe off-grid

Inne zestawy z magazynami energii.

zobacz elektrownie off-grid →

Magazyny energii

Magazyny energii do rozbudowy instalacji.

zobacz magazyny energii →

Jak dobrać zestaw Deye 8 kW 1-fazowy + Deye 16 kWh

1. **Moc odbiorników** Zsumuj moc urządzeń pracujących jednocześnie i uwzględnij prądy rozruchowe. Porównaj wynik z mocą znamionową inwertera z dokumentacji.
2. **Dobowe zużycie energii** Porównaj dobowe zużycie z pojemnością 16 kWh. Część pojemności zostaje jako rezerwa, więc użyteczna energia jest mniejsza.
3. **Moc paneli PV** Dobierz panele tak, aby ładowały magazyn w ciągu dnia i zasilały odbiory. Parametry wejść PV sprawdź w dokumentacji inwertera.
4. **Potwierdzenie konfiguracji** Przed zakupem potwierdź model inwertera, napięcie magazynu i zakres dostawy w ofercie sklepu.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaki inwerter jest w zestawie Deye 8 kW 1-fazowy + Deye 16 kWh?

Zestaw zawiera inwerter Deye 8 kW 1-fazowy wg nazwy produktu. Dokładne parametry i wejścia PV należy sprawdzić w dokumentacji producenta.

Jaką pojemność ma magazyn w zestawie?

Magazyn Deye ma pojemność 16 kWh wg nazwy zestawu. Użyteczna pojemność zależy od dopuszczalnej głębokości rozładowania.

Czy zestaw nadaje się do instalacji off-grid?

Zestaw znajduje się w kategorii elektrowni hybrydowych off-grid z magazynami energii. Szczegóły pracy potwierdź w dokumentacji inwertera.

Ile waży zestaw?

Waga zestawu wg karty produktu wynosi 50 kg. Dotyczy całej konfiguracji, więc przy transporcie i montażu trzeba zaplanować odpowiedni sprzęt.

Czy do zestawu potrzebne są panele fotowoltaiczne?

Zestaw zawiera inwerter i magazyn. Panele PV dobiera się osobno do mocy odbiorników i dobowego zużycia, więc zalecamy kontakt ze sklepem przed zamówieniem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o doborze magazynu energii znajdziesz w poradniku 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 (Deye). 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

Zestaw hybrydowy z magazynem 16 kWh

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

Deye