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

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-hybrydowy-inwerter-deye10kw-magazyn16kwh-felicity-plukaszg-mj-p-6625.html

Zestaw hybrydowy: inwerter DEYE10kW + magazyn16kWh FELICITY p.ŁukaszG. (MJ)

Cena brutto	**13 957,02 zł**
Cena netto	**11 347,18 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**S996633412327**
Producent	**Deye**

Opis produktu

10 kW

moc inwertera Deye

16 kWh

pojemność magazynu Felicity

Hybrydowy

praca z magazynem energii

300 kg

waga zestawu wg karty

O zestawie Deye 10 kW + Felicity 16 kWh

Zestaw łączy inwerter hybrydowy marki Deye o mocy 10 kW z magazynem energii marki Felicity 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 modele, 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 10 kW + Felicity 16 kWh

□□

Dom jednorodzinny

Idealne dla: idealne dla gospodarstw z instalacją PV

Przykład: Inwerter 10 kW i magazyn 16 kWh pozwalają przesunąć część zużycia na godziny wieczorne.

□□

Obiekty bez stabilnego zasilania

Idealne dla: idealne dla miejsc z siecią o niepewnej dostępności

Przykład: Magazyn 16 kWh może podtrzymać pracę wybranych odbiorników zgodnie z mocą inwertera 10 kW.

□□

Małe firmy i gospodarstwa

Idealne dla: idealne dla obiektów z odbiorami dziennymi i wieczornymi

Przykład: Moc 10 kW pokrywa typowe odbiory, o ile suma mocy urządzeń nie przekracza limitu inwertera.

□□

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) Moc 10 kW wystarcza dla typowego domu z kilkoma urządzeniami pracującymi jednocześnie. (3) Pojemność 16 kWh daje zapas energii na wieczór i część nocy przy umiarkowanym zużyciu.

Czego trzeba być świadomym: karta produktu nie podaje pełnych parametrów, więc przed zakupem trzeba potwierdzić modele, napięcie magazynu i zakres dostawy. Zestaw nie zastąpi doboru paneli PV, zabezpieczeń i projektu instalacji. Przy odbiorach o łącznej mocy powyżej 10 kW lub dużych prądach rozruchowych (pompy, silniki) należy wybrać większy inwerter.

Podsumowanie: Zestaw Deye 10 kW z magazynem Felicity 16 kWh to rozsądna baza dla domu lub małego obiektu z instalacją hybrydową. Kluczowe jest wcześniejsze potwierdzenie parametrów i zakresu dostawy.

Jak działa zestaw hybrydowy z magazynem energii

Inwerter hybrydowy:

Magazyn energii:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu Deye 10 kW + Felicity 16 kWh

Zestaw	
Typ	Zestaw hybrydowy off-grid z magazynem energii
Kategoria	Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii
Waga zestawu wg karty	300 kg
Inwerter	
Producent inwertera	Deye
Moc inwertera	10 kW
Model inwertera	wg dokumentacji producenta
Magazyn energii	
Producent magazynu	Felicity
Pojemność magazynu	16 kWh
Model i napięcie magazynu	wg dokumentacji producenta
Pozostałe	
Gwarancja	wg dokumentacji producenta
Zawartość dostawy	wg oferty sklepu

Zastosowania zestawu Deye 10 kW + Felicity 16 kWh

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe off-grid

Inne zestawy hybrydowe z magazynami energii.

zobacz elektrownie off-grid →

Magazyny energii

Magazyny energii do rozbudowy instalacji.

zobacz magazyny energii →

Jak dobrać zestaw hybrydowy Deye 10 kW + Felicity 16 kWh

1. **Moc odbiorników** Zsumuj moc urządzeń pracujących jednocześnie i uwzględnij prądy rozruchowe. Jeśli suma przekracza 10 kW, wybierz większy inwerter.
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 modele, napięcie magazynu i zakres dostawy w ofercie sklepu.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma inwerter w zestawie Deye 10 kW + Felicity 16 kWh?

Inwerter Deye ma moc 10 kW wg nazwy zestawu. Dokładny model i parametry wejść PV należy sprawdzić w dokumentacji producenta.

Jaką pojemność ma magazyn w zestawie?

Magazyn Felicity 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 off-grid i on-grid potwierdź w dokumentacji inwertera.

Ile waży zestaw?

Waga zestawu wg karty produktu wynosi 300 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 / Felicity). 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 10 kW z magazynem 16 kWh

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

Deye / Felicity