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

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-off-grid-inwerter-spf600010x640wmagazyn-16kwhagregat-8kw-bez-syst-montazowego-probertmj-p-6626.html

Zestaw off-grid: inwerter SPF6000+10x640W+magazyn 16kWh+Agregat 8kW_bez syst. montażowego p.Robert(MJ)

Cena brutto	**21 536,26 zł**
Cena netto	**17 509,09 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**S996633412327**
Producent	**Deye**

Opis produktu

10 × 640 W

panele PV (6,4 kWp)

16 kWh

pojemność magazynu energii

8 kW

agregat w zestawie

450 kg

waga zestawu wg karty

O zestawie off-grid SPF6000 z panelami 640 W i magazynem 16 kWh

Zestaw łączy inwerter SPF6000, 10 paneli fotowoltaicznych o mocy 640 W każdy (łącznie 6,4 kWp), magazyn energii o pojemności 16 kWh oraz agregat prądotwórczy 8 kW. To układ off-grid: energia z paneli ładuje magazyn i zasila odbiorniki, a agregat może uzupełniać energię, gdy produkcja z PV jest niewystarczająca.

Zestaw jest oferowany bez systemu montażowego, więc konstrukcję pod panele trzeba dobrać osobno. Dokładne parametry inwertera, napięcie magazynu, producentów poszczególnych elementów oraz zawartość dostawy (kable, zabezpieczenia) należy potwierdzić przed zakupem wg dokumentacji producentów i oferty sklepu.

Dla kogo jest zestaw off-grid SPF6000 + 10 × 640 W + 16 kWh

Działka lub dom bez przyłącza

Idealne dla: idealne dla obiektów poza siecią

Przykład: Panele 6,4 kWp i magazyn 16 kWh pozwalają zasilać odbiorniki w ciągu dnia i wieczorem.

Obiekty z zasilaniem uzupełniającym

Idealne dla: idealne dla miejsc, gdzie zimą produkcja PV bywa niska

Przykład: Agregat 8 kW może uzupełnić energię w okresach słabego nasłonecznienia.

Małe gospodarstwa i warsztaty

Idealne dla: idealne dla odbiorów dziennych i wieczornych

Przykład: Zapas 16 kWh pozwala pracować po zachodzie słońca zgodnie z mocą inwertera.

Instalatorzy z własną konstrukcją

Idealne dla: idealne dla osób mających już system montażowy

Przykład: Zestaw jest w wersji bez systemu montażowego, więc nie obejmuje stelaża pod panele.

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) Zestaw obejmuje źródło PV, magazyn i agregat, więc daje kilka źródeł energii w układzie off-grid. (2) Panele 10 × 640 W dają łącznie 6,4 kWp. (3) Wersja bez systemu montażowego pozwala użyć własnej konstrukcji.

Czego trzeba być świadomym: zestaw nie zawiera systemu montażowego, a karta nie podaje pełnych parametrów inwertera i magazynu. Moc paneli 6,4 kWp oraz pojemność 16 kWh należy porównać z dobowym zużyciem. Agregat wymaga paliwa, wentylacji i serwisu, a jego podłączenie powinien wykonać uprawniony instalator.

Podsumowanie: Zestaw off-grid SPF6000 z panelami 6,4 kWp, magazynem 16 kWh i agregatem 8 kW to baza dla obiektu bez sieci. Przed zakupem potwierdź parametry i zakres dostawy.

Jak działa zestaw off-grid z agregatem

Panele i inwerter:

Magazyn i agregat:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu off-grid SPF6000 + 10 × 640 W + 16 kWh

Zestaw	
Typ	Zestaw off-grid z magazynem energii i agregatem
Wersja	bez systemu montażowego
Waga zestawu wg karty	450 kg
Źródła energii	
Panele fotowoltaiczne	10 szt. × 640 W
Łączna moc paneli	6,4 kWp (10 × 640 W)
Agregat prądotwórczy	8 kW
Inwerter i magazyn	
Model inwertera	SPF6000
Pojemność magazynu energii	16 kWh
Parametry inwertera, napięcie magazynu	wg dokumentacji producenta
Pozostałe	
Gwarancja	wg dokumentacji producenta
Zawartość dostawy	wg oferty sklepu

Zastosowania zestawu off-grid SPF6000 + 10 × 640 W + 16 kWh

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe off-grid

Inne zestawy z magazynami energii.

zobacz elektrownie off-grid →

Stelaże i konstrukcje

Konstrukcje pod panele, bo zestaw jest bez montażu.

zobacz konstrukcje montażowe →

Jak dobrać zestaw off-grid SPF6000 + 10 × 640 W + 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 i produkcją z paneli 6,4 kWp. Część pojemności magazynu zostaje jako rezerwa.
3. **System montażowy** Zestaw jest bez systemu montażowego, więc dobierz konstrukcję pod 10 paneli 640 W zgodnie z miejscem montażu.
4. **Potwierdzenie konfiguracji** Przed zakupem potwierdź model inwertera, napięcie magazynu i zakres dostawy w ofercie sklepu.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Z czego składa się zestaw off-grid SPF6000 + 10 × 640 W + 16 kWh?

Zestaw obejmuje inwerter SPF6000, 10 paneli po 640 W, magazyn energii 16 kWh i agregat 8 kW. Jest w wersji bez systemu montażowego.

Jaką moc mają panele w zestawie?

Zestaw zawiera 10 paneli po 640 W, czyli łącznie 6,4 kWp. Parametry elektryczne pojedynczego panelu sprawdź w jego dokumentacji.

Czy zestaw zawiera system montażowy?

Nie, nazwa zestawu wskazuje wersję bez systemu montażowego. Konstrukcję pod panele trzeba dobrać osobno.

Ile waży zestaw?

Waga zestawu wg karty produktu wynosi 450 kg. Dotyczy całej konfiguracji, więc przy transporcie i montażu trzeba zaplanować odpowiedni sprzęt.

Do czego służy agregat w zestawie?

Agregat 8 kW może uzupełniać energię, gdy produkcja z paneli i zapas w magazynie są niewystarczające. Jego podłączenie powinien wykonać uprawniony instalator.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o systemach off-grid znajdziesz w poradniku sklepu.

- Odcięci od elektrowni – systemy off-grid na działkę, camper, łódkę
- Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?

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 (wg dokumentacji producenta). 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 off-grid 6,4 kWp z magazynem 16 kWh

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta