Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 16:21

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-off-grid-growatt-spf-6000es-2-x-hope-50l-z-podstawami-p-6342.html



Zestaw off-grid Growatt SPF 6000ES + 2 x HOPE 5.0L z podstawami

Cena brutto	**8 886,21 zł**
Cena netto	**7 224,56 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**6 dni**
Producent	**Growatt**

Opis produktu

SPF 6000ES

Falownik Growatt off-grid

2 × HOPE 5.0L

Magazyny energii Growatt

Podstawy

W zestawie

90 kg

Waga wg karty produktu

O zestawie off-grid Growatt SPF 6000ES + 2x HOPE 5.0L

Zestaw off-grid Growatt SPF 6000ES + 2 x HOPE 5.0L z podstawami łączy falownik off-grid Growatt SPF 6000ES z dwoma magazynami energii Growatt HOPE 5.0L. Zestaw zawiera podstawy pod magazyny i jest przeznaczony dla instalacji niezależnych od sieci elektroenergetycznej.

Nazwa produktu nie wymienia paneli fotowoltaicznych, więc dobiera się je osobno do parametrów falownika. Karta produktu podaje wagę 90 kg. Moc falownika, zakres napięć wejścia PV, pojemność magazynów i warunki ich pracy sprawdź w dokumentacji producenta Growatt przed montażem.

Dla kogo jest zestaw Growatt SPF 6000ES + 2x HOPE 5.0L

Działka i domek bez przyłącza

Idealne dla: Użytkownicy obiektów poza siecią

Przykład: Falownik off-grid z magazynami zasila odbiorniki także wtedy, gdy nie ma sieci.

Dom z zasilaniem niezależnym

Idealne dla: Właściciele domów

Przykład: Dwa magazyny HOPE gromadzą energię z paneli PV na wieczór i noc.

Instalator

Idealne dla: Elektrycy szukający gotowego zestawu

Przykład: Falownik, magazyny i podstawy od jednego producenta upraszczają dobór.

Mały obiekt techniczny

Idealne dla: Użytkownicy obiektów off-grid

Przykład: Zestaw można rozbudować o panele PV dobrane do falownika.

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) Falownik i magazyny tego samego producenta upraszczają dobór. (2) Dwa moduły magazynów energii HOPE dają większą pojemność niż pojedynczy. (3) Podstawy w zestawie ułatwiają ustawienie baterii.

Czego trzeba być świadomym: w zestawie nie ma paneli PV ani konstrukcji montażowej. Zestaw jest przeznaczony do pracy off-grid, więc nie służy do oddawania energii do sieci. Pojemność i parametry magazynów HOPE 5.0L oraz moc falownika sprawdź w dokumentacji Growatt, bo to one decydują o tym, jakie odbiorniki można zasilić.

Podsumowanie: to zestaw dla niezależnych instalacji off-grid na falowniku Growatt SPF 6000ES z dwoma magazynami HOPE. Przed zakupem oszacuj zużycie energii i dobierz panele PV.

Jak działa zestaw off-grid z falownikiem i magazynami

Falownik off-grid:

Dwa magazyny HOPE 5.0L:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu Growatt SPF 6000ES + 2x HOPE 5.0L

Dane ogólne	
Nazwa produktu	Zestaw off-grid Growatt SPF 6000ES + 2 x HOPE 5.0L z podstawami
Producent	Growatt
Kategoria	Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii
Waga wg karty produktu	90 kg

Skład zestawu	
Falownik	Growatt SPF 6000ES (off-grid)
Magazyny energii	2 szt. Growatt HOPE 5.0L
Podstawy	W zestawie
Dodatkowe informacje	
Panele PV	Nie wymienione w nazwie zestawu
Pozostałe parametry (moc, napięcia, pojemność)	Wg dokumentacji producenta

Zastosowania zestawu Growatt SPF 6000ES + 2x HOPE 5.0L

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii

Zobacz inne zestawy off-grid z magazynem.

Przejdź do kategorii →

Jak dobrać zestaw Growatt SPF 6000ES + 2x HOPE 5.0L

1. **1. Oszacuj zużycie.** Zsumuj moc i czas pracy odbiorników i porównaj z pojemnością magazynów podaną przez Growatt.
2. **2. Dobierz panele PV.** Zestaw nie obejmuje paneli, więc ich moc i konfigurację dopasuj do wejść falownika z dokumentacji.
3. **3. Sprawdź odbiorniki.** Odbiorniki z silnikami pobierają przy starcie więcej mocy; porównaj z mocą falownika.
4. **4. Zaplanuj montaż.** Zestaw waży 90 kg wg karty produktu; przygotuj stabilne miejsce i bezpieczny transport.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaki falownik jest w tym zestawie?

W zestawie jest falownik off-grid Growatt SPF 6000ES.

Ile magazynów energii zawiera zestaw?

Zestaw zawiera dwa magazyny energii Growatt HOPE 5.0L wraz z podstawami.

Czy w zestawie są panele fotowoltaiczne?

Nazwa zestawu nie wymienia paneli PV. Panele dobiera się osobno do parametrów falownika.

Czy zestaw działa bez sieci?

Tak, to zestaw off-grid, przeznaczony do pracy niezależnej od sieci elektroenergetycznej.

Ile waży zestaw?

Karta produktu podaje wagę 90 kg, więc zaplanuj odpowiedni transport i miejsce montażu.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o instalacjach niezależnych od sieci przeczytasz w artykule o systemach off-grid.

- Odcięci od elektrowni – systemy off-grid na działkę, camper, łódkę
- 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 (Growatt). 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 Growatt z dwoma magazynami HOPE

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Growatt