Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 12:17

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-hybrydowego-zasilania-off-grid-growatt-spf-6kw-10x640w-monowyposazenie-bez-systemu-montazowego-p-4641.html



Zestaw hybrydowego zasilania off-grid Growatt SPF 6kW +10x640W MONO+wyposażenie, bez systemu montażowego

Cena brutto	**6 366,54 zł**
Cena netto	**5 176,25 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**6 dni**
Producent	**Growatt**

Opis produktu

6000 W

moc ciągła falownika

10 × 640 W

panele fotowoltaiczne (6400 W)

Pełny sinus

kształt napięcia wyjściowego

450 kg

masa wysyłkowa wg karty produktu

O zestawie off-grid Growatt SPF 6 kW z panelami 640 W

Zestaw hybrydowego zasilania off-grid Growatt SPF 6 kW obejmuje hybrydowy falownik Growatt 6 kW, dziesięć paneli fotowoltaicznych 640 W oraz wyposażenie elektryczne. Moc ciągła falownika to 6000 W, napięcie wyjściowe ma pełny sinus. Łączna moc paneli wynosi 10 × 640 W = 6400 W.

Zestaw sprzedawany jest bez systemu montażowego, który trzeba dobrać osobno. Jako źródło zasilania 230 V można użyć także agregatu prądotwórczego. Lista elementów nie wymienia akumulatorów, dlatego zakres dostawy i wymagania dotyczące baterii warto potwierdzić ze sklepem przed zakupem. Przed podłączeniem sprawdź dane katalogowe urządzeń, aby nie przekroczyć dopuszczalnych napięć i prądów.

Dla kogo jest zestaw Growatt SPF 6 kW

Dom lub działka bez sieci

Idealne dla: System off-grid

Przykład: Falownik 6 kW z pełnym sinusem zasili odbiory 230 V do mocy ciągłej 6000 W.

Obiekt z niestabilną siecią

Idealne dla: Zasilanie z paneli lub agregatu

Przykład: Źródłem 230 V może być także agregat prądotwórczy.

Dach lub grunt z miejscem na 10 paneli

Idealne dla: Moc paneli 6400 W

Przykład: Dziesięć paneli 640 W daje łącznie 6400 W mocy szczytowej.

Instalator PV

Idealne dla: Montaż na własnej konstrukcji

Przykład: Zestaw nie zawiera systemu montażowego, więc pasuje do istniejących konstrukcji.

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) moc ciągła 6000 W z pełnym sinusem, (2) duża moc paneli 6400 W względem falownika, (3) możliwość zasilania z agregatu.

Czego trzeba być świadomym: w opisie zestawu nie ma akumulatorów, a system montażowy nie jest dołączony. Dane z karty produktu były niespójne (angielska nazwa dotyczyła innego, mniejszego zestawu), dlatego przyjęto parametry z polskiej nazwy. Nie wybieraj tego zestawu, jeśli potrzebujesz kompletnej dostawy z magazynem i konstrukcją.

Podsumowanie: to zestaw 6 kW off-grid z panelami 6400 W, który wymaga dobrania baterii i konstrukcji montażowej. Zakres dostawy potwierdź przed zakupem.

Jak działa system off-grid

Falownik hybrydowy:

Źródła zasilania:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja zestawu Growatt SPF 6 kW + 10 × 640 W

Falownik	
Producent falownika	Growatt
Typ	hybrydowy, off-grid
Moc ciągła	6000 W
Napięcie wyjściowe	230 V, pełny sinus
Panele	
Liczba paneli	10 szt.
Moc jednego panelu	640 W, monokrystaliczne
Łączna moc paneli	6400 W (10 × 640 W)
Dostawa	
Wyposażenie	wyposażenie elektryczne (wg opisu sklepu)
System montażowy	nie wchodzi w skład zestawu
Dodatkowe źródło	agregat prądotwórczy jako zasilanie 230 V
Masa wysyłkowa	450 kg (wg karty produktu)

Zastosowania zestawu Growatt SPF 6 kW

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie off-grid

Inne zestawy hybrydowe off-grid z magazynami energii.

Zobacz zestawy off-grid →

Magazyny energii

Baterie do systemu off-grid.

Zobacz magazyny energii →

Stelaże i konstrukcje

System montażowy do 10 paneli.

Zobacz konstrukcje montażowe →

Jak dobrać zestaw off-grid 6 kW

1. **Moc odbiorów** Falownik zapewnia moc ciągłą 6000 W. Zsumuj moc odbiorników pracujących jednocześnie, uwzględniając prądy rozruchowe.
2. **Bateria** Zestaw nie wymienia akumulatorów. Dobierz magazyn energii zgodny z falownikiem i dokumentacją producenta.
3. **Konstrukcja** System montażowy nie jest dołączony. Dobierz konstrukcję do dachu lub gruntu i do wymiarów paneli.
4. **Zakresy napięć** Przed podłączeniem sprawdź dane katalogowe, aby nie przekroczyć zakresów napięć i prądów falownika.

Zawartość zestawu i uwagi

W zestawie:

1. Hybrydowa falownik Growatt 6kW

2. 10 szt. paneli 640W

3. Wyposażenie elektryczne

Przed podłączeniem proszę KONIECZNIE sprawdzić dane katalogowe aby nie przekroczyć zakresów napięć i natężeń .

Jako źródło zasilania 230V można użyć także agregat prądotwórczy.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ciągłą ma ten zestaw?

Falownik Growatt ma moc ciągłą 6000 W i napięcie wyjściowe o kształcie pełnego sinusa.

Ile paneli jest w zestawie i jaką mają moc?

W zestawie jest 10 paneli po 640 W, czyli łącznie 6400 W mocy paneli.

Czy zestaw zawiera system montażowy?

Nie. Zestaw jest sprzedawany bez systemu montażowego.

Czy mogę zasilać system agregatem?

Tak, jako źródło zasilania 230 V można użyć także agregat prądotwórczy.

Czy w zestawie są akumulatory?

Opis nie wymienia akumulatorów, więc zakres dostawy potwierdź ze sklepem przed zakupem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

O działaniu systemów off-grid i magazynach energii piszemy na blogu.

- 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 (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 6 kW z panelami 6400 W

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Growatt