Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 14:06

Link do produktu: https://solarne.info/hybrydowy-system-growatt-wit-10-hu-10kw-on-grid-z-magazynem-growatt-hope-16kwh-p-6344.html



Hybrydowy system Growatt Wit 10-HU 10kW on-grid z magazynem growatt HOPE 16kWh

Cena brutto	**14 452,91 zł**
Cena netto	**11 750,33 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**S996633412343**
Producent	**Growatt**

Opis produktu

10 kW

Moc falownika Growatt WIT 10-HU

16 kWh

Pojemność magazynu HOPE

On-grid

Praca w systemie z siecią

Growatt

Falownik i magazyn jednego producenta

O systemie Growatt WIT 10-HU z magazynem HOPE 16 kWh

Hybrydowy system Growatt WIT 10-HU 10 kW z magazynem HOPE 16 kWh to zestaw do instalacji fotowoltaicznej pracującej w trybie on-grid z magazynowaniem energii. Falownik hybrydowy o mocy 10 kW zarządza przepływem energii między panelami, siecią i magazynem, a bateria o pojemności 16 kWh pozwala przechować nadwyżki produkcji.

Zestaw należy do kategorii kompletnych elektrowni hybrydowych on-grid z magazynami energii. Karta produktu podaje wagę 150 kg, dlatego transport i montaż wymagają odpowiedniego przygotowania. Parametry falownika, zakres napięć wejściowych, liczba wejść MPPT i warunki pracy baterii sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest system Growatt WIT 10-HU z magazynem HOPE

Dom jednorodzinny z PV

Idealne dla: Właściciele instalacji fotowoltaicznych

Przykład: Magazyn 16 kWh przechowuje nadwyżki z dnia, aby wykorzystać je wieczorem.

Zwiększenie autokonsumpcji

Idealne dla: Użytkownicy z wysokim zużyciem po zmroku

Przykład: Falownik 10 kW kieruje energię do domu, magazynu lub sieci zgodnie z ustawieniami.

Instalator

Idealne dla: Elektrycy szukający gotowego zestawu

Przykład: Falownik i magazyn tego samego producenta upraszczają dobór i konfigurację.

Mała firma

Idealne dla: Obiekty z dużym zużyciem energii

Przykład: Moc 10 kW i pojemność 16 kWh dają zapas energii na potrzeby obiektu, po sprawdzeniu zgodności z dokumentacją.

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 magazyn od jednego producenta ułatwiają dobór komponentów. (2) Pojemność 16 kWh pozwala magazynować znaczną część dziennej nadwyżki. (3) Praca on-grid umożliwia korzystanie z sieci jako wsparcia.

Czego trzeba być świadomym: zestaw nie zawiera w opisie informacji o panelach PV, które trzeba dobrać osobno. Waga 150 kg wymaga bezpiecznego transportu i miejsca montażu. Zakres napięć, liczba faz i możliwość pracy awaryjnej wynikają z dokumentacji producenta i nie są tu deklarowane. Jeśli nie masz instalacji PV ani zapotrzebowania wieczornego, magazyn 16 kWh może być zbyt duży.

Podsumowanie: to zestaw dla domów z fotowoltaiką, które chcą magazynować energię w systemie on-grid. Przed zakupem potwierdź zgodność z instalacją i warunkami przyłączenia.

Jak działa hybrydowy system on-grid z magazynem energii

Falownik hybrydowy:

Magazyn HOPE 16 kWh:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna Growatt WIT 10-HU + HOPE 16 kWh

Dane ogólne	
Nazwa produktu	Hybrydowy system Growatt WIT 10-HU 10 kW on-grid z magazynem Growatt HOPE 16 kWh
Producent	Growatt
Kategoria	Elektrownie hybrydowe on-grid z magazynami energii
Waga wg karty produktu	150 kg
Falownik	
Model falownika	Growatt WIT 10-HU
Moc falownika	10 kW
Typ pracy	Hybrydowy, on-grid
Magazyn energii	
Model magazynu	Growatt HOPE
Pojemność magazynu	16 kWh
Pozostałe parametry (napięcia, prądy, IP)	Wg dokumentacji producenta

Zastosowania systemu Growatt WIT 10-HU z magazynem HOPE

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe on-grid z magazynami energii

Zobacz inne zestawy hybrydowe z magazynem energii.

Przejdź do kategorii →

Jak dobrać system Growatt WIT 10-HU z magazynem HOPE

1. **1. Oszacuj zużycie.** Porównaj wieczorne i nocne zużycie energii z pojemnością magazynu 16 kWh.
2. **2. Dobierz panele PV.** Moc i konfiguracja paneli powinny pasować do zakresu wejść falownika podanego w dokumentacji producenta.
3. **3. Sprawdź warunki przyłączenia.** Zgodność z siecią i wymagania operatora sprawdź przed zakupem, najlepiej z instalatorem.
4. **4. Zaplanuj miejsce montażu.** System waży 150 kg wg karty produktu, więc zadbaj o nośne podłoże i bezpieczny transport.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma falownik Growatt WIT 10-HU w tym zestawie?

Falownik ma moc 10 kW zgodnie z nazwą produktu. Pozostałe parametry podaje dokumentacja producenta.

Jaka jest pojemność magazynu Growatt HOPE w tym zestawie?

Pojemność magazynu wynosi 16 kWh według nazwy produktu.

Czy to system on-grid?

Tak, zestaw jest oznaczony jako hybrydowy system on-grid, czyli współpracujący z siecią elektroenergetyczną.

Ile waży zestaw?

Karta produktu podaje wagę zestawu: 150 kg, więc przygotuj transport.

Czy w zestawie są panele fotowoltaiczne?

Opis nie wskazuje paneli PV w zestawie. Panele dobiera się osobno, zgodnie z parametrami falownika.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o roli magazynu energii przeczytasz w artykule o tym, czy magazyn energii to konieczność.

- 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

Hybrydowy zestaw 10 kW z magazynem 16 kWh

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Growatt