Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 02:59

Link do produktu: https://solarne.info/zestaw-hybrydowy-inwerter-wit-25kw24x640w1xmagazyn-16kwh-growatt-hope-pagnieszka-mj-p-6551.html

Zestaw hybrydowy: Inwerter WIT 25kW+24x640W+1xmagazyn 16kWh Growatt HOPE p.Agnieszka (MJ)

Cena brutto	**30 081,08 zł**
Cena netto	**24 456,38 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**7 dni**
Numer katalogowy	**S996633412327**
Producent	**Deye**

Opis produktu

25 kW

moc inwertera WIT

24 × 640 W

panele fotowoltaiczne

15,36 kWp

łączna moc paneli (24 × 640 W)

16 kWh

pojemność magazynu energii

O zestawie WIT 25 kW + 24x640 W + Growatt HOPE 16 kWh

Zestaw hybrydowy łączy trzy elementy: inwerter WIT 25 kW, 24 panele fotowoltaiczne o mocy 640 W każdy oraz jeden magazyn energii Growatt HOPE o pojemności 16 kWh. Łączna moc zainstalowana paneli wynosi 24 × 640 W = 15 360 W, czyli ok. 15,36 kWp. Zestaw należy do kategorii elektrowni hybrydowych z magazynami energii.

Szczegółowe parametry elektryczne inwertera, paneli i magazynu (napięcia, prądy, sprawność, wymiary, certyfikaty) podaje dokumentacja producentów poszczególnych komponentów — przed zakupem warto ją porównać z projektem instalacji. Ten opis zawiera wyłącznie dane wynikające z karty produktu oraz proste obliczenia na ich podstawie.

Dla kogo jest zestaw WIT 25 kW + 24x640 W + Growatt HOPE 16 kWh

□□

Dom lub gospodarstwo z większym zużyciem

Idealne dla: Odbiorcy chcący zużywać własną energię z PV

Przykład: Przy 15,36 kWp paneli i magazynie 16 kWh część energii z dnia można wykorzystać wieczorem.

□□

Firma lub warsztat

Idealne dla: Obiekty z większą mocą przyłączeniową i dziennym zużyciem

Przykład: Inwerter 25 kW jest dobrany do większych instalacji niż typowy zestaw domowy.

□□

Użytkownik, który chce magazynować energię

Idealne dla: Osoby planujące zwiększyć autokonsumpcję

Przykład: Magazyn 16 kWh pozwala przesunąć część produkcji z PV na godziny po zachodzie słońca.

Inwestor z dużą powierzchnią dachu lub gruntu

Idealne dla: Instalacje wymagające 24 paneli

Przykład: 24 panele po 640 W wymagają miejsca na montaż; układ i konstrukcję trzeba dobrać do obiektu.

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) kompletny zestaw: inwerter, panele i magazyn w jednej ofercie; (2) duża moc paneli 15,36 kWp względem pojemności magazynu 16 kWh; (3) inwerter 25 kW daje zapas mocy dla większych odbiorów.

Czego trzeba być świadomym: karta produktu nie podaje pełnych parametrów elektrycznych, dlatego zgodność inwertera z magazynem i układ połączeń paneli należy potwierdzić w dokumentacji producentów. Zestaw nie jest dobrym wyborem dla bardzo małego zużycia — przy niewielkich potrzebach moc 25 kW i 24 panele będą przewymiarowane. Projekt, zgłoszenie do operatora i montaż powinna wykonać uprawniona firma.

Podsumowanie: to zestaw dla większych instalacji hybrydowych: 15,36 kWp paneli, inwerter 25 kW i magazyn Growatt HOPE 16 kWh. Przed zamówieniem sprawdź w dokumentacji producentów kompatybilność komponentów i dopasuj układ do swojego obiektu.

Jak działa zestaw hybrydowy

Produkcja z paneli:

Inwerter hybrydowy:

Magazyn energii w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu WIT 25 kW + 24x640 W + Growatt HOPE 16 kWh

Zestaw	
Typ produktu	Zestaw hybrydowy (inwerter + panele PV + magazyn energii)
Kategoria	Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii
Skład zestawu	Inwerter WIT 25 kW, 24 panele 640 W, magazyn Growatt HOPE 16 kWh
Inwerter	
Model / seria	WIT 25 kW
Moc inwertera	25 kW
Pozostałe parametry elektryczne	wg dokumentacji producenta
Panele fotowoltaiczne	
Liczba paneli	24 szt.
Moc pojedynczego panelu	640 W
Łączna moc paneli (obliczenie 24 × 640 W)	15 360 W (ok. 15,36 kWp)
Magazyn energii	
Producent magazynu	Growatt HOPE
Pojemność	16 kWh
Liczba magazynów	1 szt.
Pozostałe parametry	wg dokumentacji producenta

Zastosowania zestawu WIT 25 kW + 24x640 W + Growatt HOPE 16 kWh

Jak dobrać zestaw WIT 25 kW + 24x640 W + Growatt HOPE 16 kWh

1. **1. Oszacuj roczne zużycie energii** Sprawdź rachunki za prąd i porównaj zużycie z mocą paneli 15,36 kWp; przy niskim zużyciu mniejszy zestaw będzie bardziej opłacalny.
2. **2. Sprawdź moc przyłączeniową i fazy** Inwerter 25 kW wymaga dopasowania do przyłącza i instalacji elektrycznej obiektu; potwierdź to z projektantem lub elektrykiem.
3. **3. Oceń miejsce na 24 panele** Dla 24 paneli potrzebna jest odpowiednia powierzchnia i konstrukcja; ustal układ z wykonawcą.
4. **4. Zweryfikuj kompatybilność komponentów** Porównaj dane inwertera WIT 25 kW i magazynu w dokumentacji producentów albo skontaktuj się ze sklepem przed zakupem.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaka jest łączna moc paneli w zestawie WIT 25 kW + 24x640 W + Growatt HOPE 16 kWh?

Zestaw zawiera 24 panele po 640 W, co daje łącznie 15 360 W, czyli około 15,36 kWp.

Jaką pojemność ma magazyn energii w tym zestawie?

Zestaw zawiera jeden magazyn energii Growatt HOPE o pojemności 16 kWh.

Jaką moc ma inwerter w zestawie?

Inwerter WIT ma moc 25 kW. Pozostałe parametry elektryczne podaje dokumentacja producenta inwertera.

Czy zestaw nadaje się do małego domu?

Zestaw jest przeznaczony raczej dla większych instalacji. Przy niewielkim zużyciu energii moc 25 kW i 24 panele mogą być przewymiarowane, więc warto rozważyć mniejszy zestaw.

Czy sklep zapewnia montaż i projekt instalacji?

Karta produktu nie zawiera informacji o montażu ani projekcie. Szczegóły zakresu usług warto uzgodnić ze sklepem przed zamówieniem.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o różnicach między systemami i roli magazynu energii przeczytasz w poradnikach na blogu.

- Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?

- 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 hybrydowy z magazynem 16 kWh

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

wg dokumentacji producenta