

Link do produktu: <https://solarne.info/zestaw-hybrydowy-inwerter-growatt-wit20kw10x610w1xmagazyn16kwh-bez-rabatow-klient-pradka-mj-p-6546.html>

BRAK
ZDJĘCIA



Zestaw hybrydowy: inwerter GROWATT WIT20kW+10x610W+1x magazyn16kWh bez rabatów_klient p.Radka (MJ)

Cena brutto	23 075,99 zł
Cena netto	18 761,21 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	S996633412327
Producent	Deye

Opis produktu

20 kW

moc inwertera Growatt WIT

20 x 610 W

panele, razem 12 200 Wp

2 x 16 kWh

magazyny energii Felicity

ok. 300 kg

waga wg karty produktu

O zestawie Growatt WIT 20 kW + 20x610 W + 2x Felicity 16 kWh

To zestaw z kategorii elektrowni hybrydowych off-grid z magazynami energii. W jego skład wchodzi: inwerter Growatt WIT o mocy 20 kW, 20 paneli fotowoltaicznych po 610 W (łącznie 12 200 Wp) oraz dwa magazyny energii Felicity po 16 kWh (łącznie 32 kWh). Pozwala zbudować instalację, w której energia jest magazynowana i wykorzystywana przez odbiorniki także wtedy, gdy panele nie pracują.

Moc generatora PV wynosi 20 paneli po 610 W (łącznie 12 200 Wp) (wg nazwy zestawu). Pozostałe parametry elektryczne podaje dokumentacja producenta, dlatego przed zakupem warto potwierdzić je w sklepie.

Dla kogo jest zestaw Growatt WIT 20 kW + 20x610 W + 2x Felicity 16 kWh



Dom z instalacją PV

Idealne dla: Magazynowanie energii

Przykład: Magazyn o łącznej pojemności 32 kWh gromadzi energię i oddaje ją, gdy produkcja z paneli spada.



Obiekt bez przyłącza sieci

Idealne dla: Zasilanie autonomiczne

Przykład: Moc 20 kW pozwala obsłużyć odbiorniki o łącznym poborze do tej wartości.



Rozbudowa o magazyn

Idealne dla: Przesunięcie zużycia

Przykład: Zgromadzone 32 kWh można wykorzystać wieczorem i w nocy.



Zasilanie rezerwowe

Idealne dla: Podtrzymanie wybranych obwodów

Przykład: Dostępność zasilania rezerwowego zależy od konfiguracji; potwierdź ją w dokumentacji producenta.

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 20 kW daje zapas dla większych odbiorników, (2) magazyn 32 kWh pozwala przesunąć zużycie energii na wieczór i noc, (3) gotowy komplet ułatwia dobór elementów.

Czego trzeba być świadomym: parametry elektryczne elementów należy potwierdzić w dokumentacji producenta. Zestaw nie jest dobrym wyborem, gdy łączny pobór odbiorników przekracza 20 kW albo dobowe zużycie energii znacznie przewyższa pojemność 32 kWh.

Podsumowanie: to zestaw hybrydowy o mocy 20 kW z magazynem 32 kWh. Przed zakupem warto dobrać moc paneli i potwierdzić zgodność elementów.

Jak działa zestaw hybrydowy z magazynem energii

Inwerter i magazyn:

Zakres zestawu:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna zestawu Growatt WIT 20 kW + 20x610 W +

2x Felicity 16 kWh

Zestaw

Typ zestawu	hybrydowy z magazynem energii
Kategoria	Elektrownie hybrydowe off-grid z magazynami energii
Waga wg karty produktu	300 kg

Inwerter

Producent inwertera	Growatt
Seria inwertera	WIT
Moc inwertera	20 kW

Panele fotowoltaiczne

Liczba paneli	20 szt.
Moc pojedynczego panelu	610 W
Łączna moc paneli	12 200 Wp

Magazyny energii

Producent magazynów	Felicity
Liczba magazynów	2 szt.
Pojemność pojedynczego magazynu	16 kWh
Łączna pojemność	32 kWh
Pozostałe parametry elektryczne	wg dokumentacji producenta

Zastosowania zestawu Growatt WIT 20 kW + 20x610 W + 2x Felicity 16 kWh

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Elektrownie hybrydowe off-grid

Zobacz inne zestawy off-grid z magazynem energii.

[Zestawy off-grid z magazynami →](#)

Magazyny energii

Sprawdź magazyny energii do rozbudowy instalacji.

[Magazyny energii →](#)

Jak dobrać zestaw Growatt WIT 20 kW + 20x610 W + 2x Felicity 16 kWh

1. **Zsumuj moc odbiorników** Łączna moc równocześnie pracujących urządzeń nie powinna przekraczać 20 kW. Uwzględnij prądy rozruchowe silników i pomp.
2. **Policz dobowe zużycie energii** Zsumuj pobór energii w kWh na dobę i porównaj go z pojemnością magazynu 32 kWh.
3. **Sprawdź panele** Moc i liczbę paneli dobierz zgodnie z parametrami wejściowymi inwertera z dokumentacji producenta.
4. **Zaplanuj rozbudowę** Gdy pojemność magazynu nie wystarcza, rozważ większy magazyn lub inny zestaw z oferty sklepu.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma zestaw Growatt WIT 20 kW + 20x610 W + 2x Felicity 16 kWh?

Moc zestawu wynosi 20 kW wg nazwy produktu. Pozostałe parametry elektryczne podaje dokumentacja producenta.

Jaka jest pojemność magazynu w zestawie?

Łączna pojemność magazynu wynosi 32 kWh (2 x 16 kWh Felicity). Pozostałe parametry magazynu podaje dokumentacja producenta.

Czy zestaw zawiera panele fotowoltaiczne?

Tak, nazwa zestawu wymienia panele: 20 paneli po 610 W (łącznie 12 200 Wp). Dokładną zawartość potwierdź przed zakupem w sklepie.

Czy zestaw można rozbudować?

Możliwość rozbudowy zależy od parametrów inwertera i magazynu. Zapytaj w sklepie lub sprawdź dokumentację producenta.

Kiedy ten zestaw nie jest dobrym wyborem?

Gdy łączny pobór odbiorników przekracza 20 kW albo dobowe zużycie energii znacznie przewyższa możliwości magazynu 32 kWh i instalacji PV.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Więcej o magazynach energii przeczytasz na naszym blogu.

- [Magazyn energii – konieczność czy droga fanaberia?](#)
- [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 / Felicity). 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](#)

Magazyn 32 kWh i moc 20 kW w jednym zestawie

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@solarne.info)

22 299 23 26

biuro@solarne.info

Growatt / Felicity