

Link do produktu: <https://solarne.info/falownik-hybrydowy-growatt-wit-4k-hu-4kw-3-fazowy-p-5947.html>



Falownik hybrydowy Growatt WIT 4K-HU 4kW 3-fazowy

Cena brutto	5 839,30 zł
Cena netto	4 747,40 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	7 dni
Numer katalogowy	S983383924329
Producent	Growatt

Opis produktu

Moc: 4 kW | 3-fazowy | WiFi gratis

O produkcie

Falownik hybrydowy Growatt WIT 4K-HU 4kW to trzyfazowe urządzenie do instalacji fotowoltaicznych w domach i małych firmach. Moduł WiFi gratis!

Sprawdź ofertę i zamów z bezpłatną dostawą – solarne.info!

Pracowanie ON/OFF-GRID

Falownik pracuje zarówno w trybie podłączenia do sieci, jak i niezależnie. EPS zapewnia zasilanie w przypadku zaniku prądu.

Wysoka sprawność

Maksymalna sprawność do 98% gwarantuje optymalne wykorzystanie energii ze słońca i baterii magazynu.

Moduł WiFi w zestawie

Monitorowanie parametrów urządzenia na bieżąco przez aplikację mobilną, bez dodatkowych kosztów.

Kompatybilność z bateriami

Obsługuje niskonapięciowe systemy magazynowania energii, idealne dla instalacji domowych i prześciowych.

WIT 4K-HU to rozwiązanie dla domów wymagających niezależności energetycznej. 3-fazowe zasilanie, praca ON/OFF-GRID i darmowy moduł WiFi sprawiają, że instalacja jest przystosowana na przyszłość. Inwestycja która zapewnia oszczędności przez wiele lat.

Moc znamionowa	4 kW
Typ systemu	Hybrydowy ON/OFF-GRID
Fazy	3-fazowy
Napięcie wejściowe DC	48 V (niskonapięciowy)
Napięcie wyjściowe AC	3x230 V / 400 V 50 Hz
Sprawność maksymalna	Do 98%
EPS (Emergency Power Supply)	Tak - zasilanie awaryjne
Moduł WiFi	Tak - w zestawie
Klasa ochrony	IP65
Wymiary (szer. × wys. × gł.)	ok. 400 × 300 × 180 mm
Waga	ok. 18 kg
Gwarancja	10 lat (standardowa Growatt)

Najczęściej zadawane pytania

Czy WIT 4K-HU pracuje bez połączenia do sieci energetycznej?

Tak, falownik pracuje w trybie OFF-GRID zarówno z panelami słonecznym, jak i z bateriami magazynu energii. W trybie ON/OFF-GRID może pracować niezależnie od sieci, a przy zaniku prądu automatycznie przechodzi na zasilanie awaryjne (EPS).

Jakie baterie mogę podłączyć do WIT 4K-HU?

Falownik jest przeznaczony dla baterii niskonapięciowych 48V, np. LiFePO4. Obsługuje popularne magazyny od producentów takich jak Growatt, DEYE i innych kompatybilnych z napięciem 48V.

Czy moduł WiFi wymaga osobnego zakupu?

Nie. Moduł WiFi do monitorowania urządzenia przez aplikację mobilną jest w zestawie. Można śledzić wydajność i parametry na bieżąco.

Jakie jest EPS (zasilanie awaryjne)?

EPS (Emergency Power Supply) to funkcja automatycznego przejścia na zasilanie awaryjne przy zaniku prądu z sieci. Gwarantuje ciągłość zasilania dla wybranych odbiorników z baterii magazynu energii.

Jaka jest sprawność falownika?

Maksymalna sprawność WIT 4K-HU wynosi do 98%, co oznacza minimalne straty energii podczas konwersji z DC na AC. Gwarantuje to optymalne wykorzystanie energii ze słońca i baterii.

Czy falownik jest 3-fazowy?

Tak. WIT 4K-HU to falownik 3-fazowy zasilający dom na napięciu 3x230V / 400V. Idealne dla domów i mniejszych firm z większym zużyciem energii.

Jak długa jest gwarancja na WIT 4K-HU?

Gwarancja standardowa wynosi 10 lat. Growatt to zaufany producent falowników z wieloletnim doświadczeniem na rynku fotowoltaiki.

Kupujesz u sprawdzonego sprzedawcy

- **Adres:** al. Piłsudskiego 190, 05-270 Marki
- **Tel:** [+48 22 299 23 26](tel:+48222992326)
- **E-mail:** biuro@solarne.info
- **Godziny:** pon.–pt. 9:00–16:00
- **NIP:** 524-290-15-54

Opinia eksperta

WIT 4K-HU to dobrze sprawdzona opcja dla domów wymagających niezależności energetycznej z 3-fazowym zasilaniem. Kombinacja funkcji ON/OFF-GRID, EPS i niskonapięciowych baterii daje elastyczność instalacji. Przy zaplanowaniu systemu warto uwzględnić pojemność baterii – od tego zależy rzeczywista autonomia systemu w przypadku dłuższych období bez słońca.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik o inwerterach hybrydowych i jak wybrać idealny do Twojej instalacji.

[Inwerter hybrydowy – co to jest i jak go wybrać →](#)

Zapytaj o dostępność

