Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 16:16

Link do produktu: https://solarne.info/inwerter-sieciowy-3-fazowy-15kw-afore-bnt015ktl-on-grid-p-269.html



Inwerter sieciowy 3-fazowy 15kW AFORE BNT015KTL ON-GRID

Cena brutto	**3 899,00 zł**
Cena netto	**3 169,92 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**3 dni**
Numer katalogowy	**s467**
Kod producenta	**BNT015KTL**
Producent	**Afore**

Opis produktu

15 kW

moc nominalna

2

niezależne trackery MPPT

4 pary

wejścia DC

50 kg

waga wg karty

O inwerterze sieciowym AFORE BNT015KTL 15 kW

AFORE BNT015KTL to trójfazowy inwerter sieciowy (on-grid) o mocy nominalnej 15 kW, przeznaczony do instalacji prosumenckich w domach jednorodzinnych i małych firmach. Ma dwa niezależne trackery MPPT i cztery pary wejść DC, a napięcie wyjściowe to 3 × 230 V / 400 V.

Wbudowana karta WiFi pozwala na zdalny monitoring danych produkcji i stanu systemu z aplikacji mobilnej. Według opisu sklepu urządzenie ma certyfikat PL i jest wspierane przez przedstawicielstwo AFORE w Polsce. Typowa konfiguracja z opisu to około 30 paneli po 500 W w dwóch stringach. Szczegółowe parametry i warunki gwarancji sprawdź w dokumentacji producenta.

Dla kogo jest inwerter AFORE BNT015KTL

Dom jednorodzinny

Idealne dla: Duża instalacja prosumencka

Przykład: 15 kW, 3 fazy

Mała firma

Idealne dla: Biura, garaże i warsztaty

Przykład: Moc nominalna 15 kW

Instalator

Idealne dla: Dach z dwiema grupami paneli

Przykład: Podwójny MPPT

Użytkownik z monitoringiem

Idealne dla: Podgląd produkcji z telefonu

Przykład: Wbudowane WiFi

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 nominalna 15 kW w wersji trójfazowej, (2) dwa niezależne trackery MPPT i cztery pary wejść DC, (3) wbudowane WiFi do monitoringu bez dodatkowych modułów.

Czego trzeba być świadomym: to falownik sieciowy, który nie zapewnia zasilania awaryjnego ani magazynowania energii. Opis sklepu nie podaje pełnych parametrów DC, więc napięcia i prądy stringów sprawdź w dokumentacji producenta. Typowa konfiguracja 30 paneli po 500 W jest orientacyjna. Warunki gwarancji i certyfikaty potwierdź u producenta.

Podsumowanie: to trójfazowy inwerter on-grid 15 kW z dwoma MPPT i WiFi do instalacji prosumenckich. Przed zakupem sprawdź parametry DC w dokumentacji.

Jak działa inwerter on-grid z podwójnym MPPT

Dwa trackery MPPT:

Praca z siecią:

Monitoring WiFi:

Specyfikacja techniczna inwertera AFORE BNT015KTL 15 kW

Parametry mocy i wyjścia	
Moc nominalna	15 kW
Liczba faz	3 fazy
Napięcie wyjściowe	3 × 230 V / 400 V

Typ systemu	ON-GRID
Wejścia DC	
Liczba MPPT	2 niezależne
Liczba wejść DC	4 pary
Typowa konfiguracja	ok. 30 paneli po 500 W (wg opisu)
Funkcje i dane z karty	
Karta WiFi	wbudowana
Certyfikat	PL (wg opisu sklepu)
Kod producenta	BNT015KTL
Waga	50 kg
Gwarancja	wg dokumentacji producenta

Zastosowania inwertera AFORE BNT015KTL

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Klasyczne falowniki on-grid

Inwertery sieciowe do instalacji PV

Zobacz falowniki on-grid →

Inwertery i falowniki fotowoltaiczne

Pełna oferta falowników PV

Zobacz wszystkie inwertery →

Jak dobrać inwerter sieciowy 15 kW

1. **Sprawdź moc** Moc nominalna 15 kW dobierz do mocy przyłączeniowej i zużycia obiektu.
2. **Zaplanuj wejścia** Dwa MPPT i cztery pary wejść DC pozwalają podzielić panele na grupy.
3. **Sprawdź przyłącze** Inwerter jest trójfazowy i wymaga przyłącza trójfazowego.
4. **Zajrzyj do dokumentacji** Napięcia i prądy DC oraz gwarancję sprawdź u producenta.

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką moc ma inwerter AFORE BNT015KTL?

Inwerter ma moc nominalną 15 kW i pracuje w trzech fazach.

Ile trackerów MPPT ma ten falownik?

Ma dwa niezależne trackery MPPT i cztery pary wejść DC.

Czy inwerter ma wbudowane WiFi?

Tak, wbudowana karta WiFi pozwala na zdalny monitoring z aplikacji mobilnej.

Jakie napięcie wyjściowe ma inwerter?

Napięcie wyjściowe to 3 × 230 V / 400 V, a typ systemu to ON-GRID.

Ile paneli obsługuje typowa konfiguracja?

Opis podaje typową konfigurację około 30 paneli po 500 W w dwóch stringach. Dokładny dobór sprawdź w dokumentacji producenta.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Zobacz poradnik o różnicach między systemem on-grid a off-grid oraz inne poradniki w sklepie.

- Jakie są różnice pomiędzy systemem on-grid a off-grid?
- Poradniki i instrukcje w sklepie

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 (AFORE). 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

Wybierz inwerter on-grid 15 kW

Sprawdź dostępność i zamów

KOMPUTERY SONET S.C. – solarne.info

22 299 23 26

biuro@solarne.info

AFORE