

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

Certyfikat PLMonitoring WiFiDual MPPTSerwis w Polsce

Certyfikat PL

O produkcie

Inwerter sieciowy AFORE BNT015KTL to 3-fazowy falownik ON-GRID o mocy 15 kW, specjalnie opracowany dla instalacji prosumenckich na terenie Polski. Urządzenie wyposażone jest w podwójny punkt MPPT, wbudowaną kartę WiFi do zdalnego monitoringu oraz certyfikaty zgodności z normami polskimi. Pozwala na elastyczną rozbudowę systemu – możliwości startowe już na ćwierć mocy.

Inwerter sprawdzi się zarówno w instalacjach domowych, jak i w małych przedsiębiorstwach. Typowa konfiguracja to około 30 paneli 500 W rozłożonych na 2 niezależne stringi bez zacienień. Podparty lokalnym serwisem i wsparciem technicznym AFORE Polska.



Moc 15 kW dla dużych instalacji

Sprawdzi się w domach jednorodzinnych i małych firmach. Wystarczająca moc do zasilenia wielu odbiorników jednocześnie i minimalizacji rachunków za prąd.

Podwójny MPPT dla elastyczności

Dwa niezależne punkty śledzenia maksymalnej mocy pozwalają na pracę systemów z różnym nasłonecznieniem oraz łatwą rozbudowę instalacji bez wyłączenia urządzenia.

Monitoring online 24/7

Wbudowana karta WiFi umożliwia zdalny dostęp do danych produkcji, wydajności i stanu systemu za pośrednictwem aplikacji mobilnej.

Wsparcie lokalne i gwarancja

Certyfikaty na rynek polski, przedstawicielstwo AFORE w Polsce i dostępność serwisową. Gwarancja producenta gwarantuje spokojny eksploatację.

Inwerter 15 kW AFORE BNT015KTL to bezpieczny wybór dla każdego, kto szuka sprawdzonych rozwiązań sieciowych z polskim wsparciem. Połączenie mocy, elastyczności (podwójny MPPT), monitoringu WiFi i lokalnego serwisu sprawia, że to idealne urządzenie do instalacji prosumenckich. Zainstaluj go dziś i zacznaj oszczędzać od następnych rachunków za energię.

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 i regulatory	
Liczba MPPT	2 niezależne

Liczba wejść DC	4 pary
Elastyczność rozbudowy	Od ¼ do pełnej mocy
Typowa konfiguracja	~30 paneli 500 W
Funkcje i monitoring	
Karta WiFi	Wbudowana
Zdalny monitoring	24/7 online
Certyfikaty	PL, CE
Serwis	W Polsce

Domy jednorodzinne

Małe firmy i usługi

Instalacje prosumenckie

Zabudowa wielorodzinna

Oszczędzanie energii

Systemy hybrydowe

Najczęściej zadawane pytania

Jakie panele solarne będą kompatybilne z inwerterem AFORE BNT015KTL?

Inwerter obsługuje panele o napięciu wejściowym 200-550V DC. Typowa konfiguracja to około 30 paneli 500 W rozmieszczonych na 2 niezależnych stringach. Dzięki podwójnemu MPPT możliwe są różne kombinacje, w zależności od dostępnego miejsca na dachu.

Czy inwerter BNT015KTL wymaga serwisu i jak funkcjonuje gwarancja?

Inwerter posiada gwarancję producenta AFORE na terenie Polski. Serwis techniczny dostępny jest na terenie całego kraju. AFORE utrzymuje serwis posprzedażny w Polsce, co gwarantuje szybki dostęp do części zamiennych i wsparcia technicznego.

Jakie są warunki montażu inwertera 15 kW na dach lub w domu?

Inwerter wymaga montażu w suchym, dobrze wentylowanym miejscu (zazwyczaj piwnica, garaż lub drewniana izba na dachu). Powinien być chroniony przed bezpośrednim działaniem słońca, wilgoci i temperaturami poniżej -10°C. Wszystkie połączenia DC powinny być zabezpieczone bezpiecznikami i przełącznikami rozłączającymi.

Czy inwerter posiada certyfikat PL i czy mogę go zainstalować w systemie prosumenckim?

Tak, inwerter BNT015KTL posiada certyfikat PL zgodności z normami rynku polskiego. Jest to urządzenie idealne dla instalacji prosumenckich - spełnia wymogi ustawy prosumenckiej i pozwala na zarabianie na sprzedaży nadmiaru energii do sieci.

Jak działa monitoring WiFi i czy mogę śledzić produkcję energii z telefonu?

Wbudowana karta WiFi umożliwia zdalny dostęp do danych produkcji za pośrednictwem aplikacji mobilnej dostarczonej przez AFORE. Można śledzić bieżącą moc, dzienną produkcję, wydajność paneli i wykrywać ewentualne problemy z systemem 24/7.

Czy mogę rozbudować instalację bez wyłączania inwertera?

Tak, dzięki podwójnemu punktowi MPPT można rozbudować system, dodając panele do drugiego stringu bez wyłączenia urządzenia. Inwerter pracuje elastycznie od ¼ do pełnej mocy nominalnej.

Jakie są wymagania elektryczne do przyłączenia inwertera do sieci 3-fazowej?

Inwerter wymaga dostępu do sieci 3-fazowej 400V/230V. Musi być zainstalowany wyłącznik automatyczny (RCD) i przeciążeniowy (MCB) przed inwerterem. Połączenie do sieci powinno być wykonane przez elektryka zgodnie z normami bezpieczeństwa i wymogom operatora sieci.

Ile czasu potrzeba na instalację i czy są dodatkowe koszty montażu?

Czas montażu zwykle wynosi 1-2 dni pracy, w zależności od złożoności instalacji i rozmieszczenia paneli. Koszt montażu zależy

od lokalizacji, wysokości dachu i złożoności okablowania. Zawsze warto zlecić instalację certyfikowanemu elektrykom, którzy dysponują wiedzą o normach bezpieczeństwa.

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

Inwerter AFORE BNT015KTL to solidne urządzenie dla prosumentów szukających alternatywy do głównych marek europejskich. Kombinacja 15 kW mocy, podwójnego MPPT i certyfikatu PL czyni go uniwersalnym rozwiązaniem zarówno dla domów jednorodzinnych, jak i małych obiektów komercyjnych. WiFi monitoring stanowi ciekawe ułatwienie w nadzorze instalacji, choć wymaga stabilnego połączenia internetowego. Polecamy go szczególnie tym, którzy planują rozbudowę systemu i chcą elastyczności w konfiguracji stringów paneli słonecznych.

Dowiedz się więcej

Sprawdź nasz poradnik i powiązane artykuły na blogu solarne.info.

[Dowiedz się więcej o inwerterach fotowoltaicznych →](#)

Zapytaj o dostępność