



INSTRUKCJA OBSŁUGI I INSTALACJI MODUŁU INTERNETOWEGO ECONET 300



BLAZE HARMONY s.r.o.
Trnávka 37, 751 31 Lipník nad Bečvou
Česká republika
E-mail: info@blazeharmony.com, www.blazeharmony.com

Szanowny Kliencie,

Gratulujemy wyboru i zakupu kotła BLAZE HARMONY. Kocioł ma możliwość rozszerzenia swoich funkcjonalności poprzez akcesoria takie jak np. moduł internetowy ecoNET300. W celu prawidłowego działania zalecamy zakup akcesoriów dystrybuowanych wyłącznie przez autoryzowanych sprzedawców BLAZE HARMONY.

Akcesoria BLAZE HARMONY mają dedykowane oprogramowanie. Urządzenia pozornie podobne, zakupione z innych źródeł mogą się nie komunikować z oprogramowaniem kotła.

Bardzo doceniamy okazane nam zaufanie i będziemy wdzięczni za opinie.

Copyright 2025
BLAZE HARMONY s.r.o.

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Wszystkie teksty i obrazy podlegają prawom autorskim i innej ochronie własności intelektualnej.

Spis treści

1. Informacje ogólne	2
2. Opis urządzenia	2
3. Podłączenie	3
4. Konfiguracja WI-FI	4
5. Rejestracja i logowanie	4
6. Obsługa	6
6.1 Schemat	6
6.2 Parametry regulatora	6
6.3 Historia danych	7
6.4 Alarmy	7
6.5 Harmonogram	7
6.6 Zużycie paliwa	7
6.7 Ustawienia urządzenia	7
7. Utylizacja urządzenia	8

1. Informacje ogólne

Moduł internetowy ecoNET 300 służy do połączenia regulatora kotła Blaze Harmony z siecią internetową. Umożliwia to sterowanie kotłem i instalacją hydrauliczną z dowolnego miejsca za pomocą przeglądarki internetowej lub aplikacji na komputerze, tablecie lub telefonie.

Połączenie z siecią może odbywać się bezprzewodowo za pomocą WI-FI lub przewodowo za pomocą kabla LAN Ethernet.

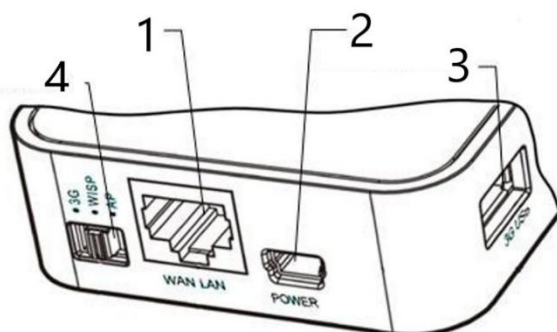
Połączenie z serwerem econet24 umożliwia:

- Podgląd parametrów instalacji i kotła na schemacie graficznym
- Edycję zadanych temperatur i paramentów pracy kotła
- Ustawienie harmonogramów pracy kotła i instalacji grzewczej.
- Zdalne uruchomienie kotła lub palnika pelletowego
- Odczyt alarmów
- Zdalny dostęp dla serwisanta Blaze Harmony.

2. Opis urządzenia



LED	Stan LED	Stan pracy modułu
Zasilanie 	świeci	Zasilanie włączone.
	nie świeci	Zasilanie wyłączone.
Połączenie z regulatorem 	świeci	Połączenie z regulatorem zostało nawiązane.
	nie świeci	Nie ma połączenia z regulatorem.
Połączenie z WiFi 	świeci	Połączenie do zaprogramowanej sieci bezprzewodowej zostało nawiązane.
	nie świeci	Nie ma połączenia z siecią bezprzewodową.
Połączenie z serwerem 	świeci	Połączenie do zewnętrznego serwera www.econet24.com zostało nawiązane.
	nie świeci	Nie ma połączenia do serwera zewnętrznego www.econet24.com



1. Gniazdo LAN Ethernet
2. Gniazdo zasilania. Zasilacz w zestawie
3. Gniazdo USB przystosowane do kabla ecoLINK. Połączenie z regulatorem kotła.
4. Przełącznik 3G (obecnie nie używany)

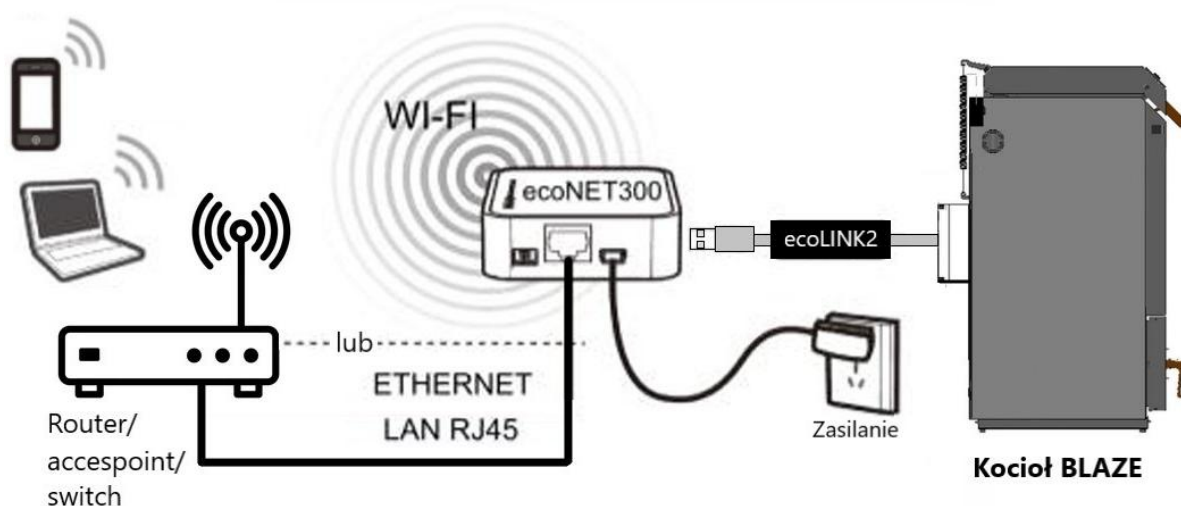
3. Podłączenie

Moduł ecoNET 300 należy podłączyć do zasilania. Kontrolka „Zasilanie” powinna się świecić światłem ciągłym.

Kabel ecoLINK należy połączyć do złącza G2 na regulatorze kotła. Połączenie może być wykonane za pomocą wkręcenia pojedynczych żył przewodu w kostkę przyłączeniową lub za pomocą wtyczki RJ12 (w zależności od modelu regulatora kotła).



Wtyczkę USB przewodu ecoLINK należy połączyć do modułu ecoNET. Kontrolka „połączenie z regulatorem” zacznie mrugać a po nawiązaniu połączenia zapali się światłem ciągłym. Jeżeli kontrolka mruga lub nie zapala się oznacza to problem z połączeniem między regulatorem kotła a modułem ecoNET.



Jeżeli moduł ecoNET zostanie połączony z siecią za pomocą przewodu LAN Ethernet, a router ma funkcję automatycznego nadawania adresów IP to połączenie nastąpi automatycznie. Istnieje również możliwość konfiguracji IP z poziomu ekranu kotła.

Połączenie z siecią WI-FI można skonfigurować z poziomu wyświetlacza kotła



UWAGA! Po podłączeniu modułu ecoNET potrzebuje około 1min na załadowanie systemu i ustanowienie połączeń. W tym czasie kontrolki na przedniej obudowie mogą mrugać. Dopiero gdy kontrolki zapalą się światłem ciągłym w menu wyświetlacza kotła pokażą się ustawienia sieci.

4. Konfiguracja WI-FI

Konfiguracja WI-FI odbywa się za poziomu wyświetlacza kotła.

W ustawieniach sieci należy:

- Wpisać nazwę sieci SSID. Sieć nie jest wykrywana automatycznie. Nazwę sieci można sprawdzić na etykiecie routera lub w ustawieniach innego urządzenia połączonych z siecią. Wielkość liter w nazwie ma znaczenie.



- Podać hasło do sieci WIFI
- Wybrać rodzaj zabezpieczeń. Najczęściej stosowanym zabezpieczeniem jest WPA2

Po prawidłowym ustanowieniu połączenia kontrolka „połączenie WI-FI” zapali się światłem ciągłym.

5. Rejestracja i logowanie

W celu rejestracji i zalogowania się do serwera **econet24** należy wejść na stronę www.econet24.com lub pobrać aplikację

Android



Apple IOS

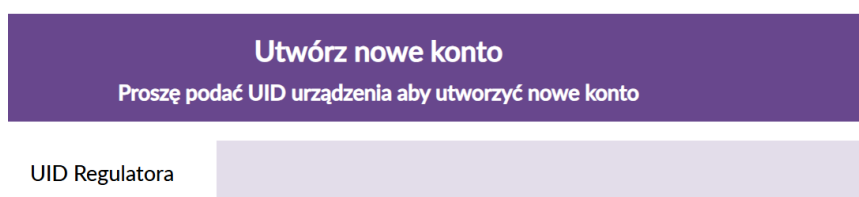


Podczas pierwszego logowania na stronie wybieramy przycisk „ZAREJESTRUJ” w celu utworzenia konta.



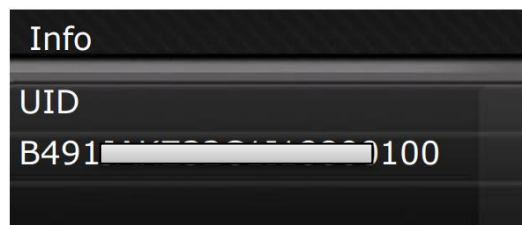
Registration form with fields for Login and Hasło (Password). Below the fields are buttons ZAREJESTRUJ and ZALOGUJ. An orange arrow points to the ZAREJESTRUJ button. There is also a link ZAPOMNIAŁEŚ HASŁO.

Formularz rejestracyjny poprosi o podanie numeru UID regulatora.



Registration form titled "Utwórz nowe konto" (Create new account). The prompt says "Proszę podać UID urządzenia aby utworzyć nowe konto" (Please enter the UID of the device to create a new account). There is a field for "UID Regulatora" (Regulator UID).

Numer UID jest to indywidualny numer sterownika kotła. Znajduje się w menu kotła w zakładce informacje. W procesie rejestracji numer UID zostanie przypisany do utworzonego konta. Serwisant Blaze Harmony może poprosić cię o ten numer w celu zdalnego połączenia z twoim kotłem. Jeżeli nie życzysz sobie zdalnego dostępu przez serwis w toku rejestracji możesz wybrać opcję dostępu „tylko podgląd” lub „brak dostępu”. Wybór można zmienić w każdej chwili.



Screenshot of the boiler menu showing the UID B491100.



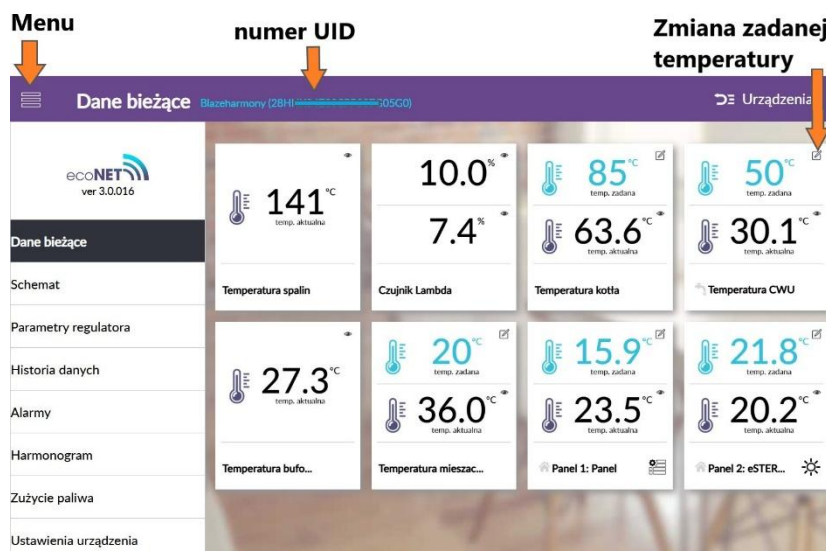
UWAGA! Nie podawaj numeru UID ani hasła econet24 osobom trzecim. Serwisant BLAZE HARMONY może poprosić cię o numer UID, ale nigdy o login i hasło

Przechodzimy do następnego formularza klikając „WYŚLIJ”. W następnych formularzach trzeba podać dane, ustalić login (adres email), hasło i wyrazić zgody. Po prawidłowym wypełnieniu formularza na twój adres email zostanie wysłana wiadomość potwierdzająca twoje dane i kończąca proces rejestracji.

Teraz możesz zalogować się do serwera econet24 za pomocą swojego loginu (adresu email) i podanego wcześniej hasła.

6. Obsługa

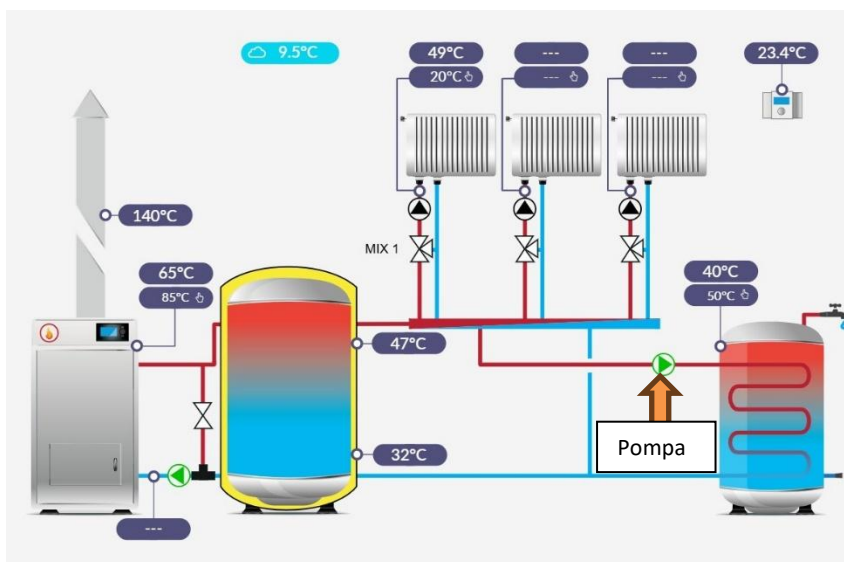
Po zalogowaniu się pierwszą wyświetloną stroną są dane bieżące. Wyświetlane są zadane oraz obecnie zmierzone nastawy i temperatury. Nastawy temperatur można zmieniać poprzez kliknięcie ikony dłutopisu.



W lewym górnym rogu znajduje się rozwijane menu używające nawigację po pozostałych funkcjach.

6.1 Schemat

Schemat przedstawia budowę instalacji podłączonej do kotła oraz bieżące temperatury i status urządzeń.



Przy każdym urządzeniu na górze wyświetlona jest obecnie zmierzona temperatura. Na dole wyświetlana jest temperatura zadana. Można zmienić wartość zadanej temperatury poprzez kliknięcie na ikonę dłutopisu przy temperaturze zadanej. Ikona Pompy podświetlona na zielono oznacza jej pracę.

6.2 Parametry regulatora

Odzwierciedlenie menu kotła oraz menu termostatów pokojowych. Umożliwia zmianę parametrów pracy kotła i ustawień serwisowych.

6.3 Historia danych

Wykres przedstawiający zmianę wybranego parametru w czasie. Umożliwia prześledzenie historii zmiany parametrów oraz diagnostykę.

6.4 Alarmy

Historia alarmów kotła.

6.5 Harmonogram

Możliwość zmiany harmonogramów kotła i termostatów pokojowych.

W celu skonfigurowania należy wybrać obieg, który ma działać według harmonogramu:

- CWU
- Cyrkulacja
- Mieszacz
- Termostat pokojowy

A następnie wybrać „Włączony”



Następnie należy wybrać dzień i godzinę, w której chcemy ustawić harmonogram. Kliknięcie na słupki nad wybraną godziną powoduje jego zniknięcie lub pokazanie.

Słupki widoczny – normalna praca

Brak słupka – obniżenie temperatury lub wyłączenie.



UWAGA! Włączenie harmonogramu może zatrzymać pracę kotła lub obiegu grzewczego! Jeżeli obieg grzewczy lub kocioł nie uruchamia się upewnij się czy wszystkie harmonogramy są wyłączone.

6.6 Zużycie paliwa

Wykres przedstawiający zużycie paliwa



UWAGA! Aby wskazania zużycia były prawidłowe podajniki pelletu musi być prawidłowo skalibrowany oraz należy zaznaczyć wypełnienie zasobnika paliwa na ekranie kotła.

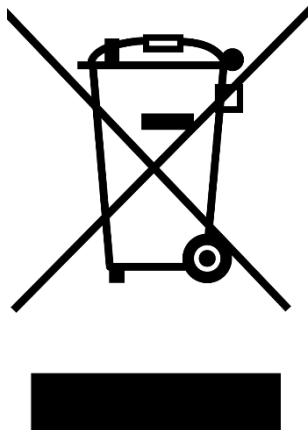
6.7 Ustawienia urządzenia

Zawiera informacje i ustawienia urządzenia ecoNET: danych użytkownika, połączenie WI-FI, wersje oprogramowania oraz ich aktualizacje.

W tym miejscu można również zmienić zgodę na zdalny dostęp dla serwisu.

7. Utylizacja urządzenia

Zakupiony produkt zaprojektowano i wykonano z materiałów najwyższej jakości oraz komponentów, które podlegają recyklingowi i mogą być ponownie użyte. Produkt spełnia wymagania Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady 2012/19/UE z dnia 4 lipca 2012 r. w sprawie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (WEEE), zgodnie z którą oznaczony jest symbolem przekreślonego kołowego kontenera na odpady (jak poniżej), informującym, że podlega on selektywnej zbiórce.



Obowiązki po zakończeniu okresu użytkowania produktu:

- utylizować opakowania i produkt na końcu okresu użytkowania w odpowiedniej firmie recyklingowej,
- nie wyrzucać produktu razem ze zwykłymi odpadami,
- nie palić produktu. Stosując się do powyższych obowiązków kontrolowanego usuwania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego, unika się szkodliwego wpływu na środowisko naturalne i zagrożenia zdrowia ludzkiego.



BLAZE HARMONY s.r.o.

Trnávka 37, 751 31 Lipník nad Bečvou

Česká republika

E-mail: info@blazeharmony.com, www.blazeharmony.com

Data wydania: 2025-09-29