

OWR1 SMART AISI

INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA

NIE MONTOWAĆ ZA OBUDOWĘ!



Spis treści

1.	Wyśw	ietlacz	3
	1.1	Opis	3
	1.2	Tryby i symbole	4
	1.3	Błędy	9
2.	Aplika	cja mobilna	10
	2.1.	Konfiguracja początkowa	10
	2.2.	Informacje ogólne	16
	2.3.	Symbole i tryby	18
3.	Rozwi	ązywanie problemów	27
	3.1	Problemy z urządzeniem	27
	3.2	Problemy z aplikacją	29
4.	Dane	techniczne i karta gwarancyjna	31



Grzałkę można kontrolować bezpośrednio na module wyświetlacza lub za pomocą aplikacji mobilnej.

Ze względów bezpieczeństwa wbudowane są funkcje ochrony przed Legionellą i zamarzaniem, a także wykrywanie i powiadamianie o błędach.

Istnieje 6 różnych trybów pracy: Manual, Eko, Smart, Plan, Poza domem i Boost. W przypadku wykrycia nieprawidłowości w działaniu termostatu urządzenie automatycznie przełącza się na jeden z dwóch dodatkowych trybów: ostrzeżenie i błąd

1. Wyświetlacz

Po instalacji i pierwszym uruchomieniu urządzenie automatycznie ustawia się na zdefiniowaną temperaturę roboczą i tryb pracy Manual. Termostat jest zaprojektowany do pracy zarówno z aplikacją mobilną, jak i bez niej. Jednak, aby móc korzystać ze wszystkich trybów pracy, należy połączyć urządzenie mobilne z grzałką. Połączenie zapewni pełną i prawidłową ogólną funkcjonalność produktu.

1.1 Opis



Opis przycisków i elementów

- 1. On/Off
- 2. Zmiana trybu
- 3. Zwiększenie temperatury w trybie manualnym
- 4. Zmniejszenie temperatury w trybie manualnym



- 5. Grzanie (zasilanie podane na grzałkę)
- 6. Bieżący tryb
- 7. Połączenie Wi-Fi i status sieci

biała ikona Wi-Fi – brak połączenia

niebieska ikona Wi-Fi – bezpośrednie połączenie Wi-Fi

pomarańczowa ikona Wi-Fi – połączone do routera Wi-Fi



żółta ikona świata – połączone z internetem

zielona ikona świata – ma zdalne połączenie

- 8. Akutalna zadana wartość
- 9. Zmierzona temperatura

Niektóre funkcje są zależne od czasu. Czas jest ustawiany automatycznie przez Internet lub aplikację mobilną.

UWAGA: Przytrzymanie przycisku Odłużej niż 3 sekundy wyłącza grzałkę, ale nie rozłącza jej z zasilania. Tryby działające w tle, tj. ANTYZAMARZANIE I ANTYLEGIONELLA pozostają aktywne.

1.2 Tryby i symbole

Grzałka ma 6 wybieralnych przez użytkownika trybów pracy oraz dwa tryby w razie wykrycia błędu. Wciśnij przycisk 🗘 by przełączać między trybami. Wszystkie tryby pracy są wymienione poniżej w instrukcji

Tryb Manual

Ten tryb umożliwia ustawienie wartości zadanej w co 5° C. Wciśnięcie przycisku 🕇 zwiększa zadaną temperaturę, natomiast przycisk 🧮 zmniejszą ją o 5° C. Zakres temperatury: 15°C - 75° C





Tryb Eko



W trybie Eko temperatura wody utrzymywana jest na poziomie 55°C (rysunek poniżej). Ten poziom temperatury umożliwia optymalną długoterminową pracę podgrzewacza wody pod względem oszczędności energii, mniejszych strat ciepła, dostępności ciepłej wody i trwałości elementu grzejnego.



Tryb Eko

Tryb Smart

Tryb SMART rejestruje zwyczaje związane z użytkowaniem wody, a następnie optymalizuje proces podgrzewania, tak aby woda była podgrzewana tylko wtedy, gdy jest to konieczne. Istnieją dwie fazy (zgodnie z rozporządzeniem UE 812/2013 i 814/2013, wdrażającym dyrektywy 2009/125/WE i 2010/30/UE):

- 1. 🗠 faza monitorowania
- 2. faza SMART

W trakcie fazy monitorowania, która trwa 7 dni, oprogramowanie monitoruje cykle grzania. Ta informacja jest zapisywana i następnie przetwarzana. By rozpocząć monitorowanie należy wybrać tryb Smart, ikona wskazuje faze monitorowania. W trakcie tej fazy minmalna temperatura jest ustawiona automatycznie na 60°C. Po zakończeniu fazy monitorowania, druga faza bazująca na odtworzeniu przyzwyczajeń użytkownika rozpocznie się automatycznie.

Druga faza rozpoczyna się w następnym tygodniu (po 7 dniach nagrywania), a wszystkie dane uzyskane w pierwszej fazie są stosowane i powielane. Ikona 🗠 wskazuje, że faza SMART jest włączona. Zapisane dane w trakcie tygodnia pomiarów będą powielane do czasu zresetowania zapisu. Resetowanie zaleca się przy zmianie



przyzwyczajeń lub liczby użytkowników. Przytrzymanie przycisku — przez 3 sekundy w trakcie trybu SMART spowoduje zresetowanie zapisanych danych. Nowe monitorowanie rozpocznie się automatycznie.



Aktywowanie innych trybów podczas fazy monitorowania przerywa proces. Po przerwaniu proces zaczyna się od nowa, gdy aktywowany jest tryb smart.

Zapisane dane są przechowywane w pamięci wewnętrznej podgrzewacza wody. Nawet dłuższa awaria sieci elektrycznej nie może spowodować żadnych uszkodzeń przechowywanych danych.

UWAGA: Jeżeli w trakcie nagrywania nastąpi awaria zasilania, dane staną się nieważne i konieczne będzie zresetowanie trybu.

Aby korzystać z trybu Smart, musisz połączyć urządzenie mobilne z grzałką. Jeśli urządzenie nie jest połączone, pojawi się powiadomienie N01

Powiadomienia NO2 i NO3 pojawią się, jeśli przerwiesz proces nagrywania

Powiadomienia:

- N01 Urządzenie nie jest połączone z Internetem i nie można wykonać synchronizacji czasu
- N02 Monitorowanie przerwane przez wyłączenie urządzenia
- N03 Monitorowanie przerwane przez zmianę trybu



Tryb Plan

Tryb Plan umożliwia zaplanowanie grzania zgodnie z potrzebami użytkownika. Temperaturę wody można ustawić co godzinę, codziennie i co tydzień oraz zapisać jako spersonalizowany plan. Harmonogramowanie odbywa się za pośrednictwem aplikacji mobilnej. Aby uzyskać więcej informacji na temat aplikacji mobilnej i korzystania z trybu timera, przeczytaj sekcję 2.3 tej instrukcji obsługi. Aby korzystać z trybu plan, musisz połączyć urządzenie mobilne z grzałką. Jeśli urządzenie nie jest podłączone, pojawi się błąd N01 (N01 — urządzenie nie jest podłączone do Internetu i nie można wykonać synchronizacji czasu).



WUG MB SP. Z O.O. PADEREWSKIEGO 34 63-000 ŚRODA WLKP. BIURO@WUGMB.COM \$ +48 612856400



Tryb Plan

Tryb Poza domem

Tryb podróżny jest zalecany, gdy nie planujesz używać grzałki przez dłuższy czas (np. podczas podróży na wakacje). W tym trybie temperatura wody jest automatycznie ustawiana na 10°C, aby zapobiec potencjalnemu zamarzaniu i niepotrzebnemu zużyciu energii podczas nieobecności użytkowników



Tryb Poza domem



Tryb Boost

Tryb Boost służy do podgrzania wody do zadanej temperatury i utrzymania jej w zdefiniowanym przedziale czasowym (np. 60°C przez 30 min). Tryb ten jest aktywowany poprzez przytrzymanie przycisku "+" dłużej niż 3 sekundy, niezależnie od aktualnie wybranego trybu.

W po upływie ustawionego czasu urządzenie powraca do poprzedniego trybu. Możesz wyjść z trybu boost wcześniej, zmieniając tryb pracy za pomocą przycisku "zmiana trybu".

UWAGA: Jeśli przejdziesz do trybu Boost z trybu Smart, proces nagrywania zostanie przerwany i utracisz wszystkie nagrane dane. W takim przypadku fazę nagrywania należy rozpocząć od początku.



WUG MB SP. Z O.O. PADEREWSKIEGO 34 63-000 ŚRODA WLKP. BIURO@WUGMB.COM \$ +48 612856400



Tryb Boost

AntyLegionella

Funkcja działająca w tle. Ze względów bezpieczeństwa zaawansowane oprogramowanie stale monitoruje temperaturę wody. Jeśli grzałka nie osiągnie 60 °C przez 15 dni z rzędu, cykl AntyLegionella zostanie uruchomiony automatycznie, a woda zostanie podgrzana do 60 °C na 30 minut. Zabieg ten usunie z wody wszystkie potencjalnie szkodliwe bakterie. Gdy funkcja AntyLegionella jest włączona, ikona wskaźnika włącza się . Aplikacja również wyświetli ikonę jak poniżej.



Wskazanie Antylegionella

Funkcja ochrony przed zamarzaniem

Funkcja działająca w tle. Inteligentny termostat zapobiega spadkowi temperatury wody poniżej 10°C. Jeśli grzałka jest wyłączona na module wyświetlacza, temperatura wody jest stale utrzymywana na poziomie 10°C, aby zapobiec szkodliwemu zamarzaniu w okresach zimowych..

WAŻNA INFORMACJA: Nie wolno narażać grzałki na działanie temperatur poniżej +2°C.



1.3. Błędy

Ostrzeżenie/ Błąd wykrywa błędy sprzętowe i powiadamia użytkownika. Istnieją dwa tryby:

Ostrzeżenie

Aktywne ostrzeżenie Punkt nastawy to 40°C Ikona żółtego trójkąta zamiast ikony trybu Wyświetlane są tylko ostrzeżenia Zmierzona temperatura pokazuje N/A

Błąd

Występuje aktywny błąd Element grzewczy jest wyłączony. Ikona czerwonego okręgu zamiast ikony trybu Wyświetlane są tylko błędy Zmierzona temperatura pokazuje N/A

Lista ostrzeżeń i błędów oraz wymaganych działań znajduje się w części Rozwiązywanie problemów tej instrukcji (sekcja 3)



Ostrzeżenie

Błąd



2. Aplikacja mobilna

Grzałka posiada moduł komunikacji bezprzewodowej, który umożliwia zdalne sterowanie za pomocą urządzeń

₩3

mobilnych z systemem Android i iOS. By pobrać aplikację WUG MB , odwiedź sklep Google Play dla urządzeń z systemem Android lub Apple App Store dla urządzeń z systemem iOS i wyszukaj WUGMB lub kod QR poniżei:



2.1. Konfiguracja początkowa

Przed włożeniem wtyczki do gniazda elektrycznego 230V należy upewnić się, czy w zbiorniku jest woda i czy cała grzałka jest zanurzona. Jeżeli spełniony jest ten warunek, można dokonać podłączenia grzałki. Gniazdko powinno posiadać styk (bolec) uziemiający

<u>Uwaga: Podłączenie grzałki do gniazda zasilającego bez uziemienia, w przypadku jej uszkodzenia, może spowodować porażenie prądem.</u>

Po pobraniu i zainstalowaniu aplikacji ze sklepu Google Play Store lub Apple App Store ikona vojektov pojawi się na ekranie

1) Połacz się z siecią WUG MB_NUMER URZĄDZENIA na swoim telefonie. Po nawiązaniu połączenia

wskaźnik połączenia Wi-Fi na wyświetlaczu zmieni kolor na niebieski **Solutiona**. Na Androidzie może być konieczne zezwolenie na Wi-Fi, które nie ma Internetu. Na iPhonie musisz odczekać 30-60 sekund, aż połączenie zostanie nawiązane. **WYŁĄCZ DANE KOMÓRKOWE NA CZAS PIERWSZEGO USTAWIENIA GRZAŁKI!**

- 2) Otwórz aplikację WUG MB
- 3) Na ekranie początkowym zostanie wyświetlona lista dostępnych grzałek



- 4) Wybierz grzałkę z listy. Wciśnij przycisk 💛 w lewym górnym rogu, aby w razie potrzeby odświeżyć stronę.
- 5) Wyświetli się ekran główny
 - £63
- 6) Wybierz 💖 w prawym górnym rogu i wybierz "Ustawienia"
- 7) Na ekranie Ustawienia:
 - a) W sekcji "Sieć" wpisz nazwę i hasło Wi-Fi
 - b) Ustaw nazwę urządzenia w polu "Nazwa urządzenia" (jest to opcjonalne i nie ma związku z procesem łączenia)
 - c) Nowe lub zaktualizowane urządzenie ma domyślny kod PIN. Musi mieć od 6 do 16 znaków i musi być alfanumeryczny (litery i cyfry). Gdy użytkownik otwiera urządzenie z listy urządzeń, aplikacja prosi o podanie kodu PIN. Kontrola urządzenia jest włączana po wprowadzeniu prawidłowego kodu PIN. Jeśli kod PIN jest nieprawidłowy, pojawia się ostrzeżenie o błędnym kodzie PIN, a aplikacja powraca do ekranu listy urządzeń. Kod PIN można zmienić w menu Ustawienia, ale tylko w sieci lokalnej. W trybie zdalnym można jedynie sprawdzić ważność kodu PIN.
 - d) Naciśnij przycisk 💷 w górnym prawym rogu by zapisać ustawienia.

Grzałka jest podłączona do sieci Wi-Fi i będzie się automatycznie łączyła. Musisz powtórzyć procedurę konfiguracji tylko wtedy, gdy zmienisz nazwę i/lub hasło swojej sieci domowej. Jedną grzałką można sterować za pomocą wielu urządzeń mobilnych i odwrotnie, jedno urządzenie mobilne może sterować wieloma grzałkami, ale nie w tym samym czasie.

Aplikacja WUG MB używa domyślnego języka urządzenia, jeśli jest dostępny, domyślnie jest to język angielski.



Błąd! Nie można odnaleźć źródła odwołania., naciśnięcie przycisku \bigvee odświeża nowe urządzenia w sieci. Aktualna i zadana temperatura wyświetlane są na ekranie początkowym obok nazwy grzałki i wybranego trybu pracy.

WAŻNA INFORMACJA: Upewnij się, że router znajduje się w bliskiej odległości od grzałki. Jeśli router znajduje się daleko (na innym piętrze domu/sklepie, wiele ścian pomiędzy itp.), połączenie między urządzeniem mobilnym a podgrzewaczem wody będzie słabe i niestabilne lub w ogóle nie będzie połączenia.

UWAGA: Upewnij się, że zapisana domowa sieć Wi-Fi ma połączenie z Internetem. Nie będziesz w stanie zdalnie sterować podgrzewaczem wody, jeśli wybrana sieć Wi-Fi nie ma połączenia z Internetem.







11:51	اار ^(Voi) آگ	LTE2 .11 66%
<	Ustawienia	
Ogólne		
Typ urzą	dzenia: Grzałka	
Chip ID:	00C5A6B1	
Nazwa u	ırządzenia	
WUG_M	В	
Sieć		
Nazwa		
Hasło		
PIN		
1234567	789	
111	0	<

Menu ustawienia

11:51	🖉 ଲି.📖	ıll ∰2 .⊪ 66% ∎			
<	Ustawienia				
Ogólne					
Typ urzą	dzenia: Grzałka				
Chip ID: (00C5A6B1				
Nazwa u	rządzenia				
Grzałka \	MUGMR				
s PIN					
1234567	169 189				
Hasiu					
PIN					
123456789					
	tộ;				
	0	<			

PIN



11:52 😰 ඉ诫네 飋네 66% 🕯	
🕻 Ustawienia 🗒	
Ogólne	
Typ urządzenia: Grzałka	
Chip ID: 00C5A6B1	
Nazwa urządzenia	
Grzałka WI IGMB	
s Podaj nazwę sieci WiFi	
WUG	
ANULUJ OK	
PIN	
123456789	

Nazwa Sieci

11:52		I (1922) . III 66% 🖬
<	Ustawienia	
Ogólne		
Typ urzą	dzenia: Grzałka	
Chip ID:	00C5A6B1	
Nazwa u	rządzenia	
Grzełke I	MUGMR	
s Poda	j hasło do siec	i WiFi
V test 123		
Hasto	је ок	
PIN		
1234567	'89	
111	0	<

Hasło Sieci



Otwarcie kontroli urządzenia może spowodować aktualizację oprogramowania układowego. Najnowsza wersja oprogramowania układowego jest potrzebna do sterowania urządzeniem, ale nie jest potrzebna do procesu konfiguracji

Wybierz "OK", a aktualizacja oprogramowania układowego spowoduje ponowne uruchomienie podgrzewacza wody i aplikacji mobilnej. Dzięki temu otrzymasz najnowszą wersję produktu. Podczas początkowej konfiguracji aktualizacja oprogramowania układowego jest obowiązkowa. Jeśli wybierzesz "Anuluj", nie będziesz mógł sterować podgrzewaczem wody za pomocą urządzeń mobilnych, co wpłynie na ogólną funkcjonalność produktu.

Okresowo Twoja aplikacja mobilna będzie aktualizowana.

Automatyczna aktualizacja aplikacji jest zdecydowanie zalecana, ponieważ wprowadza nowe aktualizacje oprogramowania układowego, które usprawniają działanie podgrzewacza wody.

UWAGA: Aktualizacje są niedostępne podczas korzystania z połączenia internetowego i zdalnego sterowania. Proszę używać tej funkcji po połączeniu z domową siecią Wi-Fi.



2.2. Aplikacja- informacje ogólne



- 1. Przycisk włączania/wyłączania
- 2. Zmierzona temperatura wody
- 3. Przycisk i wskaźnik trybu pracy
- 4. Przycisk ustawiania/wskazania temperatury pracy (zależnie od trybu)
- 5. Nazwa grzałki
- 6. Pasek nawigacji
- 7. Przycisk POWRÓT
- 8. Przycisk USTAWIENIA
- 9. Stan grzałki



Gdy wyłączysz grzałkę poprzez przycisk \bigcirc , komunikat "Off" pojawi się w przycisku ustawiania/wskazywania ustawionej temperatury wody. Zawsze możesz sprawdzić aktualną temperaturę wody, ponieważ ta informacja jest dostępna nawet jeśli wyłączyłeś grzałkę.



UWAGA: Naciśnięcie przycisku 🛈 wyłą	czy grzałkę ale nie odłączy zasilania.
-------------------------------------	--

Pasek nawigacyjny umożliwia szybkie poruszanie się po aplikacji. Pokazuje bieżącą lokalizację w aplikacji, co jest przydatne gyd masz więcej niz jedną grzałkę.



Po wybraniu przycisku "Menu ustawień" rozwijane menu pozwoli wybrać sekcje Ustawienia, Plany i Informacje. W trybie SMART dostępna będzie opcja "Resetuj Smart". W sekcji "Informacje" znajdziesz informacje o numerze identyfikacyjnym podgrzewacza wody, wersji aplikacji i adresie IP. Sekcja "Plany" służy do programowania podgrzewacza wody w trybie Plan, co zostało wyjaśnione w sekcji 1.2.

niniejszej instrukcji obsługi. Sekcja "Ustawienia" została już wyjaśniona jako część początkowej konfiguracji (sekcja 2.1.).

UWAGA: Menu "Ustawienia" jest niedostępne podczas korzystania z połączenia internetowego i zdalnego sterowania. Użyj tej sekcji, gdy jesteś podłączony do domowej sieci Wi-Fi.

2.3. Tryby pracy i symbole

Przycisk Tryb otwiera okno dialogowe do wybierania trybów. Menu rozwijane pozwoli Ci wybrać pomiędzy trybami Manual, Eko, Smart, Timer (Plan), Poza domem i Boost.





Manual

Ikona ⁽¹⁾ oznacza, że jesteś w trybie Manual. Wybierz przycisk do ustawienia/wskazania ustawionej temperatury wody, a pojawi się menu rozwijane. Przewiń w górę lub w dół, aby wybrać żądaną temperaturę.



11	1:53		≝.⊪ 66%∎
4	Nastaw	temp.	
	15		
	20		
	25		
	30		
	35		
	40		
(45		
	50		
	55		
	60		
1		WYJŚCIE	
	III	0 <	

Nastaw temperatury

2

Tryb EKO

Ikona ດ wskazuje tryb EKO. W tym trybie temperatura jest automatycznie ustawiana i utrzymywana na poziomie 55°C, co jest wyświetlane na przycisku do ustawiania/wskazywania ustawionej temperatury wody. Punktu nastawy nie można zmienić.







Tryb SMART

Ikona 🗠 wskazuje, że jesteś w trybie Smart. Informacje o obu fazach trybu Smart pojawią się pod nazwą grzałki.

Faza monitorowania odlicza niezbędny czas i informuje Cię za pomocą tego komunikatu: "Pozostały czas nagrywania X dni Y godzin" (tj. "Pozostały czas nagrywania 5 dni 22 godziny)

"Pozostały czas nagrywania X godzin Y min" (tj. "Pozostały czas nagrywania 3 godziny 45 min) pojawi się 24 godziny przed końcem procesu nagrywania.

UWAGA: Nie przerywaj fazy monitorowania! (przez przełączenie na inny tryb lub wyłączenie podgrzewacza wody)



11:54 🙀 🧟 🛱 រា 🖄 រា 65% 🛢	11:54	😰 रूप्र्धाना प्रद्यना 65% 💼
🧲 Grzałka 💮	< 0	Grzałka 💮
<section-header><section-header><text><text></text></text></section-header></section-header>	Grzał Pozostały czas n Pozostały czas n Pozostały czas n Pozostały czas n Uwaga Spowoduje to rejestracji Sn danych. Czy j ANULUJ	ka WUGMB agrywania 6 dni 23 godzin o zatrzymanie nart i utratę wszystkich jesteś pewien? OK
	III	0 <

UWAGA: Częste przełączanie z trybu SMART wpływa na wydajność ogrzewania i zmniejsza oszczędność

"Smart Activated" pojawi się automatycznie po zakończeniu nagrywania. Następnie możesz przełączyć się na inny tryb pracy. Przełączenie z powrotem do trybu Smart automatycznie aktywuje wcześniej nagrane dane.

Reset i nowe nagranie są zalecane, gdy zmienia się zużycie ciepłej wody (np. zmienia się liczba domowników).

UWAGA: Menu "Ustawienia" jest niedostępne podczas korzystania z połączenia internetowego i zdalnego sterowania. Obejmuje to funkcjonalność "Reset Smart". Użyj tej sekcji, gdy jesteś podłączony do domowej

Wybierz przycisk Menu ustawień i wybierz "Reset Smart", aby zresetować i automatycznie rozpocząć nowe nagrywanie.



UWAGA: Pozostały czas nagrywania jest wyświetlany zdalnie tylko w przypadku, gdy urządzenie mobilne było podłączone do termostatu w fazie nagrywania.

Tryb Plan

Ikona \bigoplus wskazuje, że jesteś w trybie Timer. W tym trybie możesz tworzyć spersonalizowane tygodniowe plany zużycia ciepłej wody.





Aby to zrobić, wykonaj następujące kroki:

 1) Przejdź do menu ustawień, wybierz Lista harmonogramów i wybierz plan. Aby przejść bezpośrednio do aktywnego planu: wybierz przycisk ustawiania/wskazywania ustawionej temperatury wody, a pojawi się okno dialogowe "Okresy harmongoramu (Możesz wprowadzić żądany okres podgrzewania



wody ("Czas start" i "Czas stop"), temperaturę ("Nastaw temp.") i cotygodniowe powtarzanie ("Zastosuj do").

2) Wybierz "czas start", aby otworzyć zegar i wprowadzić punkt początkowy ogrzewania. Wybierz żądaną godzinę w pierwszym zegarze i minuty w drugim zegarze. W sekcji "Czas stop" powtórz ten proces, aby wybrać czas, kiedy ogrzewanie ma się zatrzymać. W "nastaw temp" menu rozwijane pozwoli Ci wybrać żądaną temperaturę w okresie grzewczym. W "Zastosuj do" wybierz dni, w których Twój plan ogrzewania powinien zostać skopiowany i powtórzony w ciągu tygodnia. Wybierz "OK", aby zapisać. (np. 65°C od 10:00 do 12:00 w soboty i niedziele)







11:55 🛚 🖉 豪麗訓	^{Vee)} .11 65%	11:54	4 🎯 국• (און און איז) נופן און גער און גער און גער און גער	6
K Harmonogram		<	Lista harmonogramów	
Nazwa harmonogramu		ÌÌÌÌÌÌÌ	Default Plan	
test		\oplus	Utwórz nowy harmonogram	n
Czas 00 02 04 06 08 10 12 14 16 18	20 22 24			
PN	>			
WT	>			
ŚR	>			
00:00-23:59	55°C			
🕀 Utwórz nowy okres				
CZ	>			
РТ	>			
SB	>			
ND	>			
III O	<		III O <	

2) 2) Ekran "Harmonogram" pojawi się z przeglądem wybranego "Okresu Harmongoramu" i danymi planu zużycia ciepłej wody. W sekcji "Nazwa harmongoramu" możesz nazwać i zmienić nazwy wszystkich swoich spersonalizowanych planów (np. "Plan weekendowy"). Sekcja "Czas" przedstawia 24-godzinną oś czasu dla jednego dnia. Poniżej dni w tygodniu i okresy grzewcze w ciągu każdego dnia są przedstawione za pomocą grafik grzewczych. Naciskając grafikę, możesz zobaczyć więcej

szczegółów i edytować swój plan na każdy dzień . Naciśnięcie przycisku 🗐 w górnym prawym rogu zapisze plan.

- 3) Tutaj zostaną wyświetlone domyślne ustawienia fabryczne i wszystkie przyszłe plany.
- 4) Wybierz "Utwórz nowy harmonogram", aby dodać nowe plany. Powtórz poprzednio wyjaśnione kroki dla każdego nowego planu, który chcesz dodać. Aktywny plan będzie miał włączony przycisk przełączania po prawej stronie

Aby usunąć jeden z planów, przytrzymaj pole z nazwą planu, który chcesz usunąć, aż zmieni kolor, a następnie wybierz . W przypadku użytkowników iOS, aby usunąć plan, należy wykonać standardową procedurę



usuwania w systemie iOS: przesuń palcem od prawej do lewej na plan, który chcesz usunąć. Opcja "usuń" pojawi się po prawej stronie. Potwierdź usunięcie.

Gdy urządzenie jest w trybie Timer, nazwa aktywowanego planu będzie wyświetlana na ekranie głównym, pod nazwą grzałki.

Wybrana temperatura zadana w aktualnie aktywnym planie będzie wyświetlana na ekranie głównym aplikacji WUG MB na przycisku ustawiania/wskazywania temperatury zadanej wody

UWAGA: Harmonogramów nie można tworzyć, zmieniać i/lub usuwać, korzystając z połączenia internetowego i zdalnego sterowania. Wprowadź te zmiany, gdy jesteś podłączony do domowej sieci Wi-Fi.

Tryb Poza domem



Aby wybrać tryb podróży, naciśnij przycisk przełączania między trybami pracy i z menu rozwijanego wybierz opcję "Poza domem". Wyśietli się ikona . Temperatura wody jest automatycznie ustawiana na 10°C, a podgrzewacz włączy się, gdy temperatura spadnie poniżej 10°C.

UWAGA: W okresach, w których nie ustawiono żadnego ogrzewania, temperatura wody będzie automatycznie utrzymywana na poziomie 10°C, aż do momentu aktywacji wybranego okresu ogrzewania z ustawioną temperaturą.





Tryb Boost



Aby wybrać tryb Boost, naciśnij przycisk przełączania między trybami pracy i wybierz "Boost" z menu rozwijanego. Zostanie wyświetlona ikona. Temperatura wody jest ustawiona na 60°C przez 30 minut. Po upływie ustawionego czasu urządzenie powraca do poprzedniego trybu. Możesz wyjść z trybu Boost wcześniej, zmieniając tryb pracy za pomocą menu wyboru trybu.



3. Rozwiązywanie problemów

3.1 Problemy z urządzeniem

Urządzenie posiada system wykrywania błędów. Po wykryciu błędu, w zależności od rodzaju błędu, urządzenie przechodzi w jeden z dwóch trybów bezpieczeństwa: ograniczony lub krytyczny. Wyeliminowanie przyczyny błędu i zresetowanie urządzenia przywraca system do normalnego trybu pracy. Urządzenie może wykryć następujące błędy i nieprawidłowości:

W01 – Wadliwy górny czujnik temperatury

W02 – Wadliwy dolny czujnik temperatury

W03 – Niedogrzanie

E01 – Wadliwe oba czujniki temperatury

E02 – Przegrzanie

E03 – Grzanie na sucho

E04/05 - Błąd komunikacji szeregowej

Błędy niekrytyczne są klasyfikowane jako ostrzeżenia (W), a urządzenie nadal pracuje, ale w trybie ograniczonym. Błędy krytyczne (E) wyłączają urządzenie i uniemożliwiają jego funkcjonowanie. Szczegółowe informacje o stanie urządzenia można zobaczyć w aplikacji mobilnej



Lista ostrzeżeń/błędów, potencjalne przyczyny i działania, które należy podjąć

W01 - USZKODZONY GÓRNY CZUJNIK					
Górny czujnik temperatury jest uszkodzony	Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ostrzeżenie się powtórzy, zadzwoń do serwisu w celu wymiany termostatu				
W02 - USZKODZONY DOLNY CZUJNIK					
Dolny czujnik temperatury jest uszkodzony	Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ostrzeżenie się powtórzy, zadzwoń do serwisu w celu wymiany termostatu				
W03 - NIEDOGRZEWANIE					
Otwarty kran	Sprawdź, czy wszystkie krany z ciepłą wodą są zamknięte				
Przepalona grzałka	Zadzwoń do serwisu, aby sprawdzić grzałkę i w razie potrzeby ją wymienić				
Wadliwy przekaźnik termostatu	Jeżeli po wykonaniu powyższych kroków problem nadal występuje, należy wymienić termostat.				
E01 - USZKODZONE CZUJNIKI					
Oba czujniki temperatury nie działają prawidłowo	Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ostrzeżenie się powtórzy, zadzwoń do serwisu w celu wymiany termostatu				
E02 - PRZEGRZANIE					
Wadliwy przekaźnik termostatu	Zadzwoń do serwisu, aby sprawdzić termostat i w razie potrzeby go wymienić				
Kamień kotłowy na grzałce	Nagromadzony kamień kotłowy na grzałce może powodować przegrzanie.				
E03 – Grzanie na sucho					
Zbiornik na wodę jest pusty	Wyłącz zasilanie. Napełnij zbiornik wodą (sprawdź, czy woda płynie przez kran z ciepłą wodą). Włącz ponownie zasilanie.				
E04 - BŁĄD KOMUNIKACJI SZEREGOWEJ					
Urządzenie nie jest prawidłowo podłączone	Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ostrzeżenie się powtórzy, zadzwoń do serwisu w celu wymiany termostatu				
E05 - BŁĄD KOMUNIKACJI SZEREGOWEJ					
Urządzenie nie jest prawidłowo podłączone	Wyłącz zasilanie, a następnie włącz je ponownie. Jeśli ostrzeżenie się powtórzy, zadzwoń do serwisu w celu wymiany termostatu				
BRAK WYŚWIETLACZA, POMIMO PODŁĄCZENIA URZĄDZENIA DO LINII ZASILAJĄCEJ					
Naciśnięto przycisk WYŁ.	Spróbuj włączyć urządzenie za pomocą modułu wyświetlacza lub aplikacj mobilnej				
Przepalił się bezpiecznik na tablicy rozdzielczej	Sprawdź główną tablicę rozdzielczą				
Mechanizm zabezpieczający przed	Zadzwoń do serwisu, aby sprawdzić mechanizm zabezpieczający i w razie				
przegrzaniem spełnił swoją funkcję	potrzeby go zresetować				
Termostat jest uszkodzony	Zadzwoń do serwisu w celu wymiany termostatu				

Ustawienia fabryczne

By wrócić do ustawień fabrycznych nacisnij Q i + jednocześnie przez 3 sekundy. Przywrócenie ustawień fabrycznych spowoduje usunięcie wszystkich konfiguracji i ustawień, łącznie z kodem PIN.



3.2 Problemy z aplikacją

Lista problemów z połączeniem, potencjalne przyczyny i działania, które należy podjąć

BIAŁE WI-FI - nie jest połączone					
Urządzenie znajduje się poza zasięgiem	Sprawdź, czy urządzenie znajduje się w zasięgu routera Wi-Fi				
routera WI-FI					
Nieprawidłowe parametry sieciowe	Sprawdź nazwę użytkownika i hasło				
(nazwa użytkownika lub hasło)					
POMARAŃCZOWE WI-FI – Połączono z routerem, ale nie ma internetu					
Router Wi-Fi nie ma dostępu do	Sprawdź dostęp do internetu				
Internetu					
Router Wi-Fi uniemożliwia urządzeniu	Sprawdź ustawienia routera				
dostęp do Internetu					
ŻÓŁTY GLOBUS– urządzenie nie ma dostępu zdalnego					
Router Wi-Fi, dostawca Internetu lub	Skontaktuj się z obsługą klienta				
serwer zdalny nie zezwalają urządzeniu					
na połączenie się ze zdalnym serwerem					



UWAGA:

ZASTRZEGAMY SOBIE PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN, KTÓRE NIE WPŁYWAJĄ NA FUNKCJONALNOŚĆ URZĄDZENIA.

Zawsze upewnij się, że używasz najnowszej i aktualnej wersji aplikacji na Androida lub iOS.

Zastrzegamy sobie możliwość zmiany i dodawania nowych funkcji w produktach z wbudowanym modułem komunikacji bezprzewodowej, a także zmiany instrukcji zgodnie z nowymi wersjami oprogramowania. Aby uzyskać aktualne instrukcje, odwiedź naszą stronę internetową lub skontaktuj się z pomocą techniczną.

Nabywcy powinni uzyskać najnowsze istotne informacje o produktach WUGMB przed złożeniem zamówienia. Produkty WUGMB są sprzedawane zgodnie z warunkami sprzedaży WUGMB obowiązującymi w momencie potwierdzenia zamówienia.

Nabywcy ponoszą wyłączną odpowiedzialność za wybór, selekcję i użytkowanie produktów WUGMB, a WUGMB nie ponosi odpowiedzialności za pomoc w zakresie aplikacji ani za projekt produktów Nabywców.

Niniejszym WUGMB nie udziela żadnej licencji, wyraźnej ani dorozumianej, na jakiekolwiek prawa własności intelektualnej.

Odsprzedaż produktów WUGMB z postanowieniami innymi niż informacje zawarte w niniejszym dokumencie unieważnia wszelkie gwarancje udzielone przez WUGMB na taki produkt.

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie zastępują informacje dostarczone wcześniej w poprzednich wersjach niniejszego dokumentu.



DANE TECHNICZNE :

napięcie znamionowe	-	230V
moc znamionowa	-	2000W, 3000W
przyłącze gwintowe	—	5/4", 6/4"
zakres temperatury	_	od ~10°C do ~75°C
zakres zabezpieczenia prze	d pi	rzegrzaniem od ~ 80 °C do ~98°C
ochrona zapewniona przez	obı	udowę: IP X4
materiał płaszcza	-	stal nierdzewna

UWAGI:

- Grzałka nie może pracować bez wody, ponieważ może to uszkodzić elementy grzejne grzałki oraz części plastikowe
- Nie wolno zanurzać elementu grzejnego w cieczy innej niż woda
- Grzałka powinna pracować tylko w położeniu poziomym i być zamontowana przewodem zasilającym do dołu
- Grzałka typ MB OWR1 AISI nie może jednocześnie pracować w zbiorniku z innym czynnym źródłem ciepła gdzie temp. wody przekracza 80°C, gdyż grozi to wyzwoleniem zabezpieczeniem przed przegrzaniem w grzałce oraz wysłaniem jej do serwisu.
- Zabrania się wkręcania elementu grzejnego za obudowę
- Zaleca się aby pierwsze grzanie przeprowadzić pod nadzorem.

WSKAZÓWKI EKSPLOATACYJNE

–grzałka typu MB OWR1 posiada termoregulator, który zapewnia utrzymanie żądanej temperatury wody w zbiorniku

-zaleca się nastawiać termostat w średnich wartościach jego zakresu, co pozwoli na efektywną i funkcjonalną pracę urządzenia

-urządzenie posiada również zabezpieczenie przed przegrzaniem

-w razie zadziałania zabezpieczenia przed przegrzaniem element grzejny przestaje grzać

–należy unikać maksymalnych zakresów temperatury na termoregulatorze, gdyż przy wysokiej temperaturze nasila się proces odkładania kamienia kotłowego na elementach grzejnych grzałki, co może być przyczyną zwiększonego poboru prądu, szybszego zużycia oraz uszkodzenia elementu grzejnego.

WARUNKI GWARANCJI.

- 1. Producent udziela gwarancji na sprawną pracę wyrobu w okresie 24 miesięcy od daty sprzedaży, lecz nie dłużej niż 36 miesięcy od daty produkcji .
- 2. Producent zapewnia sprawne działanie urządzenia pod warunkiem, że będzie zainstalowane i użytkowane zgodnie z instrukcją obsługi.
- 3. Gwarancją nie są objęte wady, które powstały w wyniku :
- a) <u>nieprawidłowego montażu i obsługi grzałki</u>
- b) użytkowania niezgodnego z przeznaczeniem grzałki
- c) <u>użytkowania grzałki niezgodnie z instrukcją obsługi</u>
- d) <u>napraw i modyfikacji grzałki przez osoby nieuprawnione</u>
- e) nadmiernego osadzenia kamienia kotłowego na elemencie grzejnym
- f) <u>uszkodzeń mechanicznych</u>
- g) <u>elektrokorozji</u>
- 4. <u>Warunkiem gwarancji jest instalacja grzałki wykonana przez wykwalifikowanego</u> <u>instalatora zgodnie z instrukcją użytkowania.</u>



- 5. Warunkiem gwarancji jest prawidłowe wypełnienie karty gwarancyjnej w punktach 5, 6
- 6. Producent nie pokrywa kosztów montażu oraz demontażu grzałki.
- 7. Termin i wykonanie naprawy gwarancyjnej:
 - a) w okresie gwarancji użytkownikowi przysługuje prawo do bezpłatnych napraw wad powstałych z winy producenta
 - b) reklamacje będą rozpatrywane na podstawie zgłoszenia reklamacyjnego z opisem wady i załączeniem wypełnionej przez Instalatora karty gwarancyjnej wraz z dokumentem zakupu : paragonem lub kopią faktury VAT
 - c) reklamowana grzałka jest dostarczona do serwisu Producenta przez Klienta na własny koszt, w stanie kompletnym i odpowiednio zabezpieczonym na czas transportu
 - d) sposób naprawy grzałki określa Producent
 - e) Producent dokona naprawy na warunkach gwarancji w terminie 14 dni roboczych od otrzymania wadliwej grzałki. W szczególnie uzasadnionych przypadkach termin naprawy może ulec przedłużeniu o okres niezbędny do wykonania obowiązków gwarancyjnych.

1.	ТҮР	
2.	DATA PRODUKCJI	
3.	DATA SPRZEDAŻY	
4.	PODPISI PIECZĘĆ SPRZEDAWCY	
5.	DATA INSTALACJI	
6.	PODPIS I PIECZĘĆ INSTALATORA	
7.	ADNOTACJE SERWISU	
		Zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne nie mogą być traktowane jako odpad domowy .Produkty te należy oddać do wyznaczonego punktu przyjmowania odpadów w celu utylizacji . Zapewniając prawidłową utylizację pomagasz chronić środowisko naturalne Aby uzyskać więcej informacji na temat recyklingu tego produktu należy skontaktować się z lokalnym biurem centrum przetwarzania odpadów domowych

KARTA GWARANCYJNA