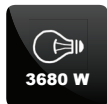


# TS11 WiFi Therm

Termostat wtykowy do gniazda z **WiFi**

Sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej lub interfejsu internetowego



## Przykłady zastosowań:



ekspresy do kawy

oświetlenie



elektryczne  
ogrzewanie



grzejniki  
nadmuchowe





## Opis

Urządzenie TS11 WiFi służy do przełączania różnych urządzeń w następujących trybach:

1. **Program termicznie/czasowy** - działa zgodnie z ustawionym programem (patrz strona 6).
2. **Czas** - zmiana stanu na zadany czas (od 1 min do 24 godz.).
3. Ręczna zmiana z poziomu aplikacji.
4. Ręcznie za pomocą przycisku z przodu produktu (nie działa w trybie kontroli temperatury).

Aplikacja internetowa służy do sterowania i ustawiania: <https://eobwifi.elektrobock.cz>

lub aplikację mobilną **EOB WiFi** można bezpłatnie pobrać na Androida i iOS (patrz tył instrukcji).

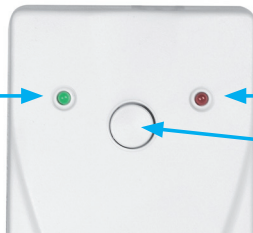
## Sygnalizacja LED



(miga) - tryb punkt dostępowy (AP)



wskazanie zasilania



(miga) - problem z połączeniem WiFi



sygnalizacja zamkniętego wyjścia

### PRZYCIŚK FUNKCYJNY:

**Krótkie naciśnięcie (<1sek)** - zmiana stanu przełącznika (tylko przy kontroli czasu)

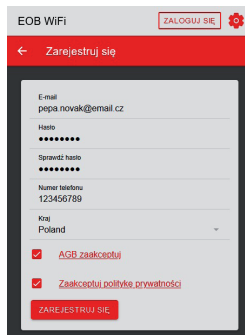
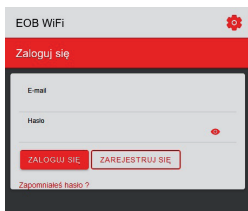
**Średnie naciśnięcie (3 do 7 sek)** - restart

**Długie naciśnięcie (> 10sek)** - reset ustawienia fabryczne



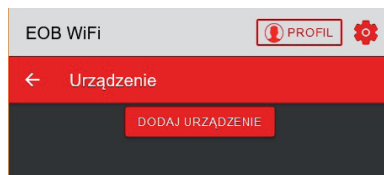
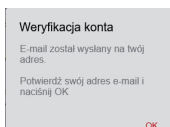
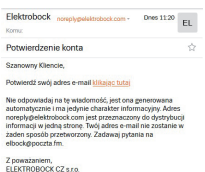
## Uruchomienie urządzenia

1. Upewnij się, że twoje urządzenie jest podłączone do internetu.
- 2A. W przeglądarce internetowej wpisz adres: <https://eobwifi.elektrobock.cz> lub
- 2B. Pobierz EOB WiFi na swoje urządzenie i uruchom to.
- 2C. Jeśli nie masz swojego konta w ELEKTROBOCK kliknij ZAREJESTRUJ SIĘ. Gdy masz konto zaloguj się i przejdź do kroku 5.
3. Wprowadź wymagane informacje (e-mail, hasło, ...) i kliknij REJESTRACJA.

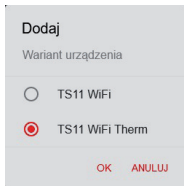


\* Rejestracja i korzystanie z usług jest całkowicie bezpłatne

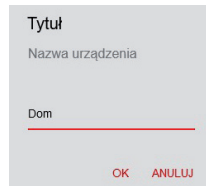
4. Po udanej rejestracji znajdziesz mail w swojej skrzynce z linkiem weryfikacyjnym. Kliknij na niego i naciśnij OK.
5. Kliknij Dodaj urządzenie, aby dodać element.



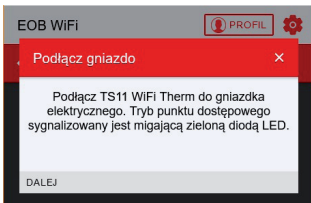
6. Wybierz „TS11 WiFi Therm” jako typ urządzenia i kliknij OK.



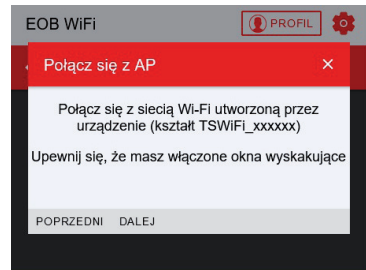
7. Nazwij urządzenie (np. Dom) i kliknij OK.



8. Po wyświetleniu monitu podłącz TS11 WiFi do sieci i kliknij DALEJ.

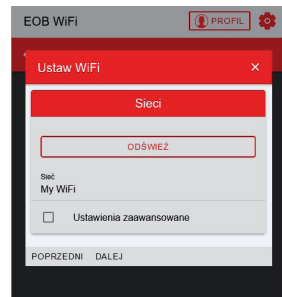
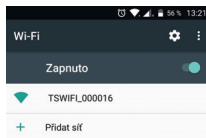
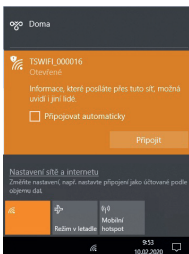


9. Zostaniesz poproszony o połączenie z siecią WiFi o nazwie „TSWIFI\_xxxxxx”.



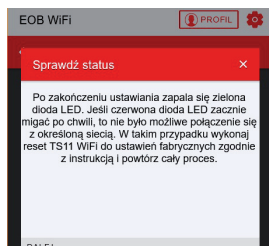
10. Przeskanuj urządzenie w poszukiwaniu dostępnych sieci Wi-Fi, połącz się z siecią „TSWIFI\_xxxxxx„ i kliknij DALEJ.

11. Kliknij POWRÓT, aby znaleźć dostępne sieci WiFi, wybierz sieć, do której chcesz podłączyć urządzenie i kliknij DALEJ.

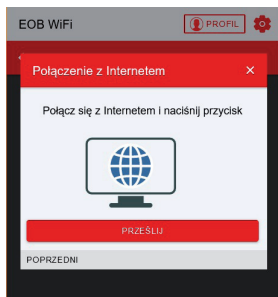


12. Wprowadź hasło, aby połączyć się z wybraną siecią Wi-Fi i kliknij DALEJ.

13. Postępuj zgodnie z instrukcją, aby sprawdzić status diod LED na urządzeniu i kliknij DALEJ.



14. Podłącz urządzenie z powrotem do sieci domowej i kliknij WYŚLIJ.



15. Urządzenie zostało dodane do Twojego konta i można nim sterować. Opis poszczególnych elementów znajduje się poniżej.



W przypadku błędu wykonaj:

**RESTART urządzenia:**

naciśnięcie środkowego przycisku z przodu TS11WiFi (3 do 7 sekund) powoduje ponowne uruchomienie urządzenia.

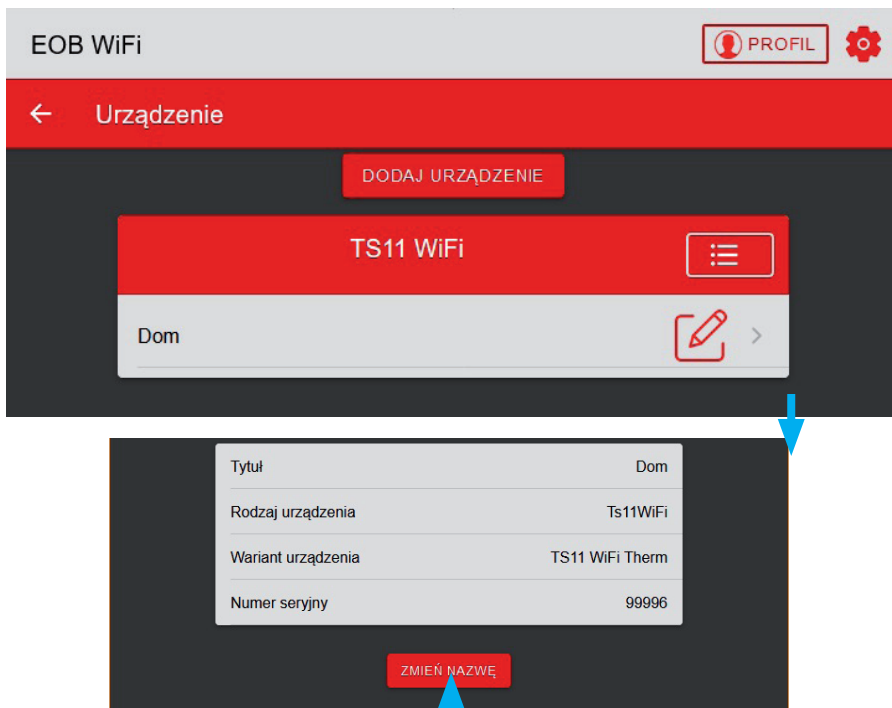
**RESET DO USTAWIEŃ FABRYCZNYCH:**

długie naciśnięcie klawisza funkcyjnego (> 10 sekund) przywraca urządzenie do ustawień fabrycznych. Następnie możesz ponownie przejść od kroku 5. Więcej informacji na stronie 11.



## URZĄDZENIA

Umożliwia dostęp do poszczególnych urządzeń, ogólny przegląd elementów oraz ich edycję.



Zmień nazwę urządzenia



## Zakładka STATUS

Wyświetla aktualny stan TS11 WiFi Therm.

Gniazdo umożliwia dwa rodzaje regulacji:

**TEMPERATURA** - przełącza obciążenie zgodnie z ustawioną temperaturą,

**CZASOWA** - sprzela obciążenie zgodnie z ustawionym programem czasowym.

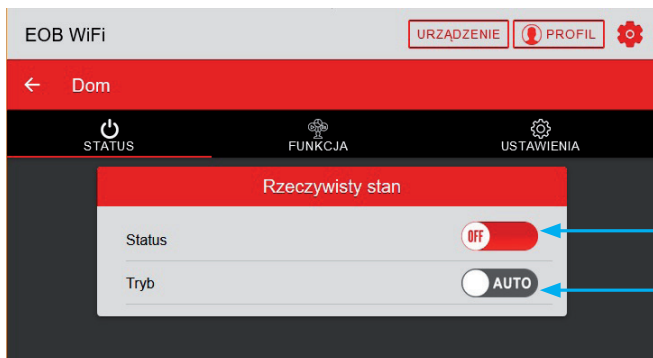
Gniazdo posiada 2 programowalne tryby:

**AUTO** - W trybie automatycznym przełączanie jest sterowane zgodnie z ustawionym programem ustawionym przez użytkownika.

**MANU** - W trybie ręcznym możliwa jest zmiana stanu WŁ. / WYŁ. I ten stan jest ustawiany do następnej zmiany przez użytkownika.

Programy dla danego trybu można ustawić w zakładce FUNKCJE (patrz strona 6).

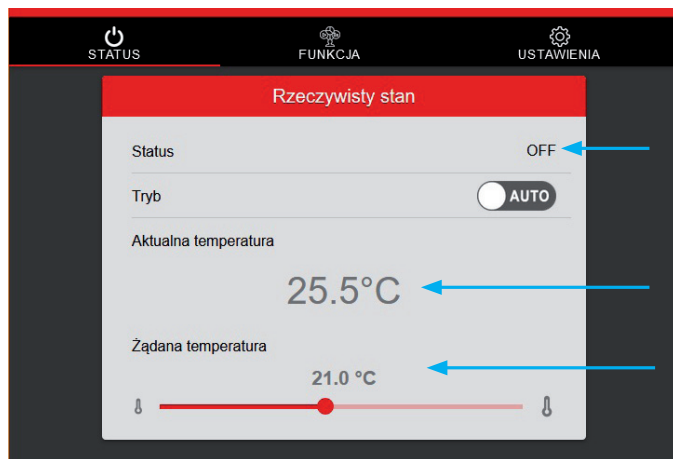
Ekran do regulacji czasowej:



Włącz / wyłącz podłączone urządzenie

Przełączanie trybu AUTO / MANU

Ekran do kontroli typu temperatury:



Stan przekaźnika wyjściowego

Aktualna zmierzona temperatura  
temperatura poniżej 5°C\*

Wymagana temperatura

\* Jeśli temperatura spadnie poniżej 4,5 °C, aktywuje się ochrona przed zamarzaniem.



## Zakładka FUNKCJA - PROGRAM

Zmiany są dodawane do programu, których może być **do 16 dziennie**. Przy każdej zmianie ustawiany jest czas, w którym zmiana jest dokonywana w krokach co 1 minutę. Możliwe jest również ustawienie stanu, do którego ma się przełączyć TS11 WiFi o danej godzinie oraz dni, w których ta zmiana ma nastąpić. W przypadku przełączenia stanu **ZAŁ / WYL** przez użytkownika w trybie automatycznym, stan ten zostanie ustawiony do następczej zmiany w programie.

EOB WiFi

URZĄDZENIE PROFIL

← Dom

STATUS FUNKCJA USTAWIENIA

PROGRAM ZEGAR

Dodanie zmiany do programu

Ustalenie czasu zmiany

Usuń zmianę

Wybierz dzień, w którym zmiana jest aktywna

Ustawienie statusu (temperatury) dla danej zmiany programu

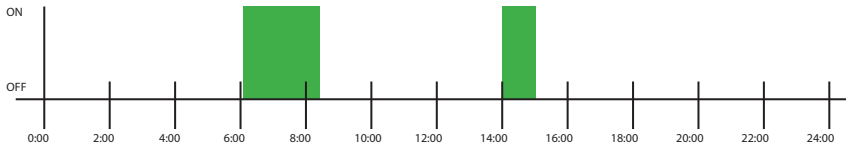
Id	Time	Status	Pn	Wt	Śr	Cz	Pt	So	Nd
1	06:00	ON	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	08:15	OFF	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	14:00	ON	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

\* W przypadku trybu temperatury w gnieździe zamiast stanu ON / OFF ustawiana jest temperatura słońca / księżycy. Tryby te można przełączać na karcie Ustawienia (patrz strona 9).

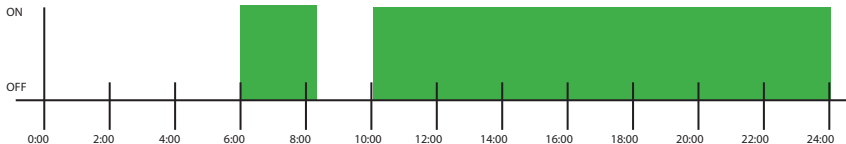
1	06:00	☾	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	08:15	☀	✓	✓	✓	✓	✓	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

## Przykład cotygodniowych ustawień programu

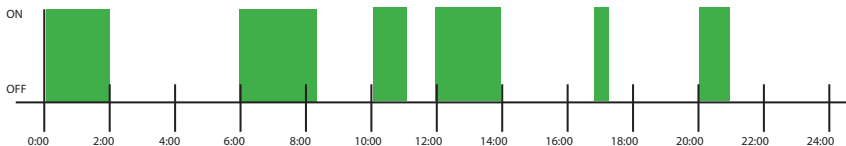
Poniedziałek



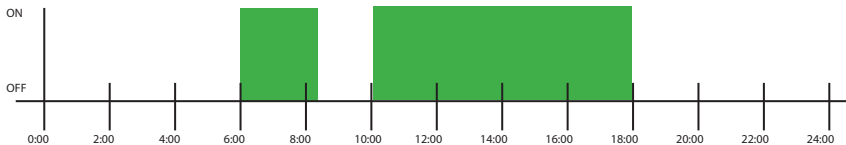
Wtorek



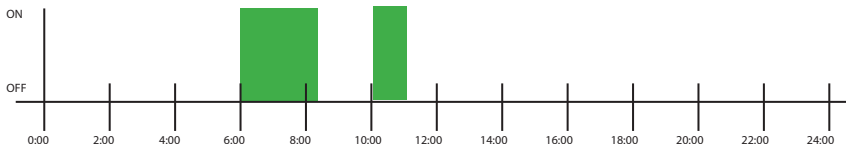
Środa



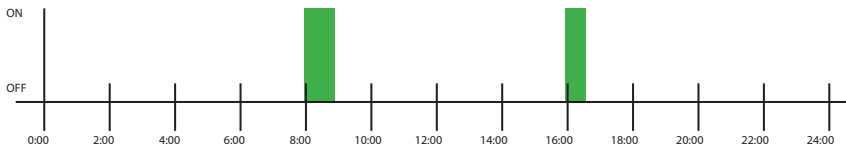
Czwartek



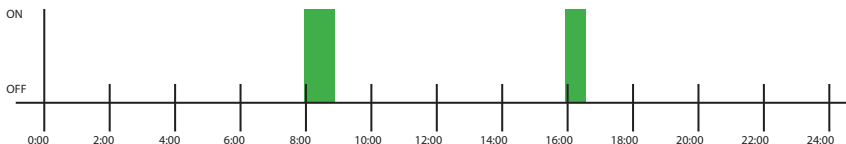
Piątek



Sobota




Niedziela

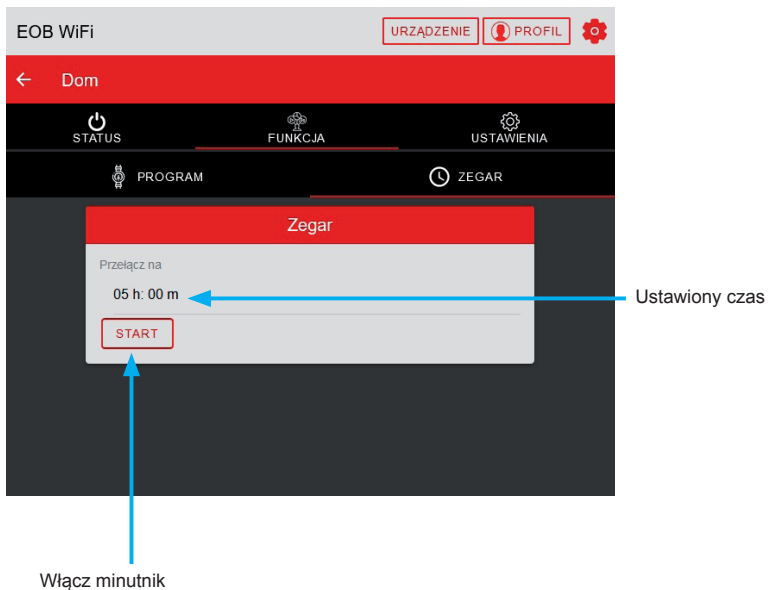




## Zakładka FUNKCJA - CZAS

Funkcja **CZAS** służy do ustawiania czasu w przedziale **od 1 minuty do 24 godzin** i ma wyższy priorytet niż funkcja programu. Jeśli czas jest aktywny i wybrany jest tryb automatyczny, zmiana ustawiona w programie nie ulegnie zmianie. Po rozpoczęciu odliczania urządzenie włącza się i wyłącza ponownie po upływie ustawionego czasu.

 Ta funkcja nie jest dostępna w trybie sterowania temperaturą.







## Zakładka USTAWIENIA

W tej zakładce można ustawić dodatkowe parametry gniazda takie jak:

- **Rodzaj regulacji,**
- **Automatyczna zmiana czasu zimowego / letniego,**
- **Pasmo czasowe,**
- **Aktualizacja oprogramowania urządzenia,...**

### Rodzaj regulacji:

**TEMPERATURA** - przełącza obciążenie zgodnie z ustawioną temperaturą. W trybie automatycznym jest to temperatura obniżona lub komfortowa, w trybie ręcznym temperaturę można ustawić ręcznie (patrz zakładka Status na stronie 5).

**CZASOWA** - przełącza obciążenie zgodnie z ustawionym programem czasowym.

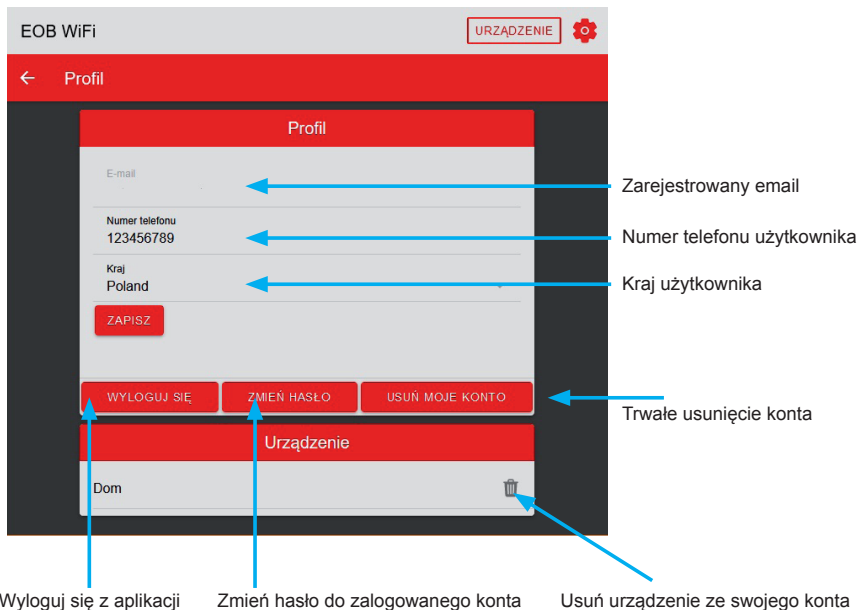


W trybie regulacji temperatury nie ma możliwości zmiany stanu przekaźnika wyjściowego poprzez krótkie naciśnięcie funkcyjnego przycisku.



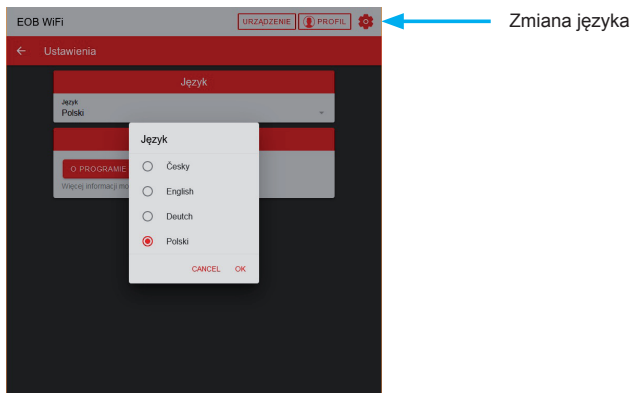
## Zakładka PROFIL

Umożliwia zarządzanie profilem użytkownika i kontrolę.



## Zmiana języka

Kliknij ikonę koła zębatego i wybierz żądany język.





## Reset urządzenia do ustawień fabrycznych

Procedura ta służy do wyczyszczenia parametrów gniazda i przywrócenia ustawień fabrycznych. Po tym kroku należy ponownie przypisać TS11 WiFi Therm do konta użytkownika zgodnie z opisem na stronie 2.

### Aby przywrócić ustawienia fabryczne, wykonaj następujące czynności:

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone i świeci się zielona dioda LED (PWR).
2. Naciśnij i przytrzymaj klawisz funkcyjny przez co najmniej 10 sekund.
3. Zielona dioda LED gaśnie, a czerwona dioda LED krótko miga.
4. Poczekaj, aż zielona dioda LED zacznie migać (tryb punktu dostępu - AP).
5. Przed przypisaniem urządzenia do konta użytkownika upewnij się, że usunąłeś je ze swojego konta użytkownika (zobacz listę urządzeń w zarządzaniu profilami - strona 10).



# TS11 WiFi Therm

## Termostat wtykowy do gniazda z WiFi

### Parametry techniczne

Zasilanie	230 V AC / 50 Hz
Pobór prądu	<1,5 W
Histereza	0,5°C
Dzienna liczba zmian temperatury	16
Zakres regulacji temperatury	+5 °C do +40 °C
Zakres pomiaru temperatury	+5 °C do +60 °C
Dokładność pomiaru temperatury	±2 °C
Długość czujnika	1.5 m, obudowa z PVC
Protokół radiowy	802.11 b/g/n (WiFi)
Częstotliwość radiowa	2.4 GHz ~ 2.5 GHz
Czułość WiFi	<-91 dBm
Moc nadawcza	14 dBm
Minimalny program. czas	1 minuta
Stopień ochrony	IP20 (czujnik nie jest wodoodporny!)
Wyjście	max. 16 A/ 250 V (AC1)
Warunki pracy	T = 0 ~ 40 °C; RH = < 90%, bez kondensacji
Wymiary (V x Ś x H)	131 x 59 x 92 mm (bez czujnika)

Applikacja na Androida



Applikacja na iOS



### DEKLARACJA ZGODNOŚCI UE

ELEKTROBOCK MTF s.r.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego TS11 WiFi Therm jest zgodny z dyrektywą 2014/53/UE. Pełny tekst deklaracji zgodności UE jest dostępny pod następującym adresem internetowym:  
[www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)


W przypadku serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego prosimy o przesłanie gniazdzka na adres dystrybutora.



**EOB WIFI**

### CERTYFIKAT GWARANCYJNY (2 lata gwarancji na produkt)

Numer produktu:	Data sprzedaży:
Sprawdzone przez:	Pieczęć sklepu:

 Pozbądź się zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego (stosowane w krajach Unii Europejskiej i w pozostałych krajach europejskich mających własne systemy zbiórki). Symbol ten umieszczony na produkcie lub jego opakowaniu zgodnie z Ustawą z dnia 29.07.2005 r. o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym\*) stanowi, że produkt ten nie może być traktowany jako odpad komunalny. Powinien być przekazany do odpowiedniego punktu zbiórki zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego. Poprzez zapewnienie odpowiedniego składowania, pomożesz zapobiec negatywnym skutkom grożącym środowisku naturalnemu i ludzkiemu zdrowiu. Recykling pomaga zachować zasoby naturalne. Aby uzyskać szczegółowe informacje na temat recyklingu tego produktu, informacje o utworzonym systemie odbierania i zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz wykaz zakładów przetwarzania, należy skontaktować się z naszym biurem lub naszymi dystrybutorami.



Dystrybutor:

**Elektrobock PL**

ul. Bielowicza 46

32-040 Świątniki Górne

tel./ fax: 12 2704139

e-mail: [elbock@poczta.fm](mailto:elbock@poczta.fm)

[www.elbock.cz](http://www.elbock.cz)