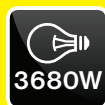


# TS11 WiFi Therm PROFI

Termicznie przełączane gniazdo **WiFi** z zaawansowanymi funkcjami  
Sterowanie za pomocą aplikacji mobilnej lub interfejsu internetowego



## Przykłady użycia:



ekspresy  
kawowe



oświetlenie



grzejniki  
drabinkowe

grzejniki  
przenośne





## Opis

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

1. Program czasowy/temperaturowy – działa zgodnie z ustawionym programem (str. 6).
2. Czas - zmiana stanu na zadany czas (1 min do 24 h).
3. Ręczna zmiana z aplikacji.
4. Ręcznie za pomocą przycisku z przodu produktu (tylko w trybie czasu).

Aplikacja służy do sterowania i ustawiania do pobrania z adresu:

<https://eobwifi.elektrobock.cz>

lub aplikację mobilną **EOB WiFi**, którą można pobrać bezpłatnie na systemy Android i iOS.





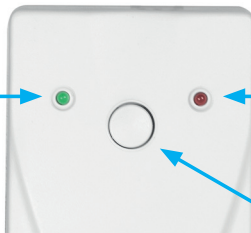
**EOB WiFi**




**Darmowa aplikacja do pobrania  
(patrz tył instrukcji)**

**W przypadku awarii zasilania gniazdko będzie przechowywać czas do 24 godzin. Po przywróceniu zasilania reguluje zgodnie z ustawionym programem nawet bez dostępu do internetu.**

### Wskaźnik LED

-  (miga) - tryb punkt dostępu (AP)
-  wskazanie zasilania



-  (miga 1x w ciągu 3 sek) - nie udało się połączyć z Wi-Fi.
-  (miga dwa razy w ciągu 3 sek) - nie powiodło się połączyć z internetem.
-  wskazanie zamkniętego wyjścia

### PRZYCISK FUNKCYJNY:

**Krótkie naciśnięcie (<1sek)** - zmiana stanu przełącznika (tylko w trybie czasowym - patrz str. 9)

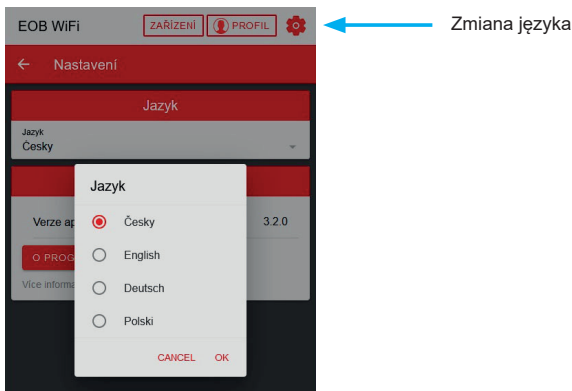
**Naciśnięcie (3 do 7 sek)** - restart gniazdka

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



## Zmiana języka

Kliknij ikonę koła zębatego i wybierz żądany język.

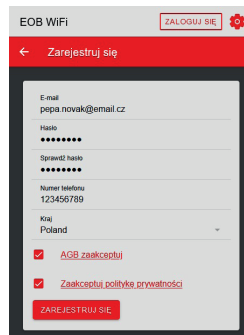
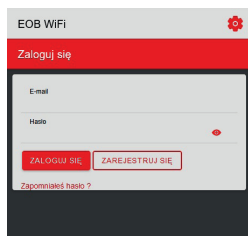


## Uruchomienie sprzętu

1. Upewnij się, że telefon (komputer) jest podłączony do Internetu.
- 2A. Wpisz adres w przeglądarce internetowej:  
**https://eobwifi.elektrobock.cz** lub
- 2B. Pobierz aplikację **EOB WiFi** na swój telefon (PC) i uruchom go.
3. Jeśli nie masz swojego konta użytkownika w ELEKTROBOCK kliknij przycisk ZAREJESTRUJ. Jak jesteś zarejestrowany zaloguj się i przejdź do kroku 6.
4. Wprowadź wymagane dane (e-mail, hasło, ...) i kliknij ZAREJESTRUJ SIĘ.

2B. Pobierz aplikację **EOB WiFi** na swój telefon (PC) i uruchom go.

3. Jeśli nie masz swojego konta użytkownika w ELEKTROBOCK kliknij przycisk ZAREJESTRUJ. Jak jesteś zarejestrowany zaloguj się i przejdź do kroku 6.

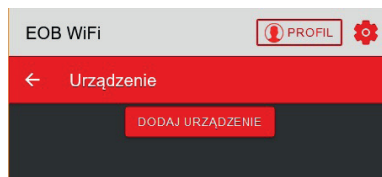


\* Rejestracja i korzystanie z usług jest całkowicie bezpłatne

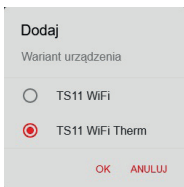
5. Po udanej rejestracji znajdziesz w swojej skrzynce e-mail z linkiem weryfikacyjnym. Kliknij na niego i naciśnij OK.



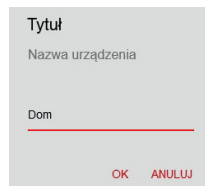
6. Kliknij przycisk Dodaj urządzenie, aby dodać element.



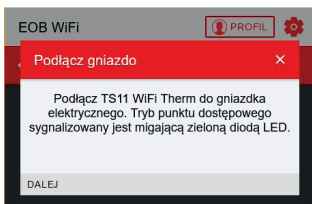
7. Wybierz „TS11 WiFi Therm” jako Typ urządzenia i kliknij OK.



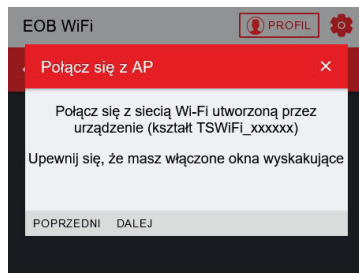
8. Nazwij urządzenie (np. Dom) i kliknij OK.



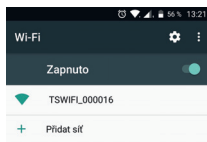
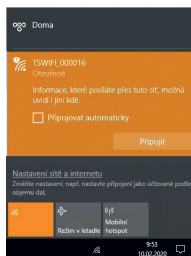
9. Po wyświetleniu monitu podłącz TS11 WiFi Therm do sieci, poczekaj zaświeci się zielona dioda LED, a następnie kliknij DALEJ.



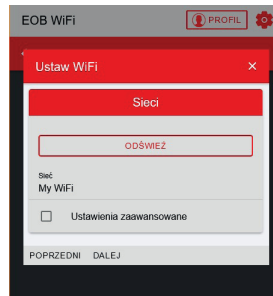
10. Zostaniesz teraz poproszony o połączenie z ustanowioną siecią Wi-Fi o nazwie „TSWIFI\_xxxxxx”.



11. Wyszukaj dostępne sieci WiFi w telefonie (PC), połącz się z siecią „TSWIFI\_xxxxxx” i kliknij w aplikacji DALEJ.



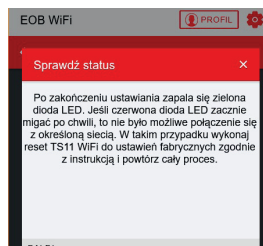
12. Kliknij PRZYWRÓĆ, wyszukaj dostępne sieci WiFi, wybierz sieć, do której chcesz podłączyć urządzenie i kliknij DALEJ.



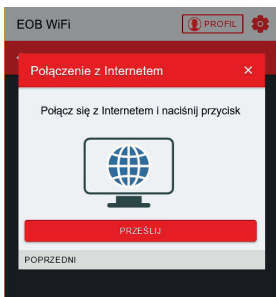
13. Wprowadź hasło, aby połączyć się z wybraną siecią WiFi i kliknij DALEJ.



14. Postępuj zgodnie z instrukcjami, aby sprawdzić stan diod LED na urządzeniu i kliknij DALEJ.



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



16. Urządzenie zostało dodane do Twojego konta i jest możliwe zarządzanie. Opis poszczególnych elementów znajduje się poniżej.



W przypadku błędu wykonaj :

**RESTART urządzenia:**

Środkowe naciśnięcie (3 do 7 s) przycisku z przodu TS11WiFi Therm, urządzenie uruchomi się ponownie.

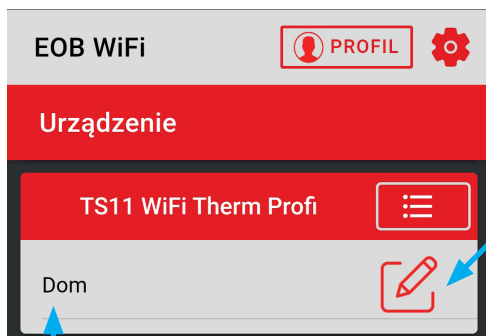
**RESET DO USTAWIEŃ FABRYCZNYCH:**

Długie naciśnięcie klawisza funkcyjnego (> 10sek) urządzenie zostanie zresetowane do ustawień fabrycznych. Następnie można przejść ponownie do kroku 6. Więcej informacji str 11.

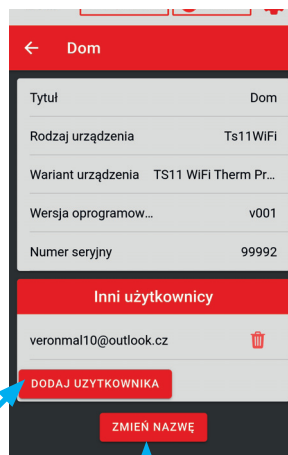


## Zakładka URZĄDZENIA

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



Dostęp do urządzenia



Dodaj użytkowników tego urządzenia (maks. 10) \*

Zmień nazwę urządzenia

\*Użytkownik musi posiadać konto w ELEKTROBOCK CZ. Jeśli nie posiada konta, postępuj zgodnie z punktami od 1) do 5) w sekcji Dodaj urządzenie (strona 3).



## Zakładka STATUS

Wyświetla aktualny stan TS11 WiFi Therm PROF1.

Gniazdo umożliwia dwa rodzaje regulacji:

**TEMPERATURA** - przełącza obciążenie według ustawionej temperatury,

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

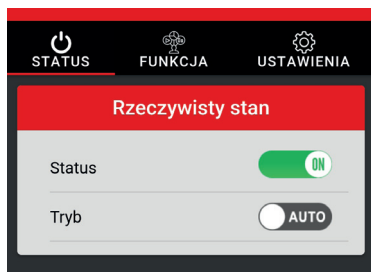
Gniazdo posiada 2 programowalne tryby:

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

**MANU** - W trybie ręcznym możliwa jest zmiana stanu ON / OFF i ten stan jest ustawiany do następnej zmiany przez użytkownika.

Programy dla danego trybu można ustawić w zakładce FUNKCJE (patrz str 7).

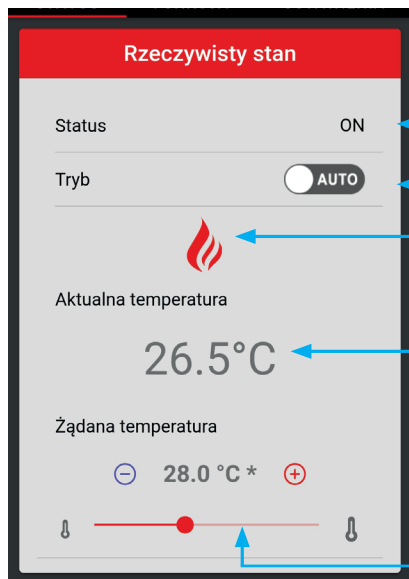
Ekran dla regulacji **czasowej**:



włączony / wyłączony  
podłączone urządzenie

przełączanie trybu  
AUTO/MANU

Ekran do kontroli **temperatury**:



Stan przekaźnika wyjściowego

Przełączanie między trybem AUTO / MANU

**Ikony wskaźni:**

Ogrzewanie

Chłodzenie

Aktywna ochrona przed zamarzaniem

Aktywne otwarte okno

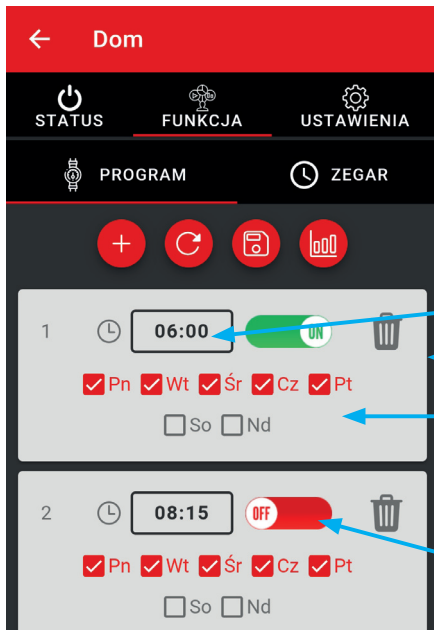
Aktualna zmierzona temperatura

Ręczna zmiana temperatury w trybie AUTO



## Zakładka FUNKCJI - PROGRAM

Do programu dodawane są zmiany, których może być **do 16 dziennie**. Przy każdej zmianie ustalany jest czas jej wykonania, zmiana w krokach co 1 minutę. Możliwe jest również ustawienie stanu, do którego przełącza się TS11 WiFi o określonej godzinie oraz dni, w których ta zmiana ma być dokonana. Gdy użytkownik przełączy **stan ON/ OFF w trybie automatycznym**, stan ten zostanie ustawiony do następczej zmiany w programie



Dodanie zmiany do programu



Cofnij zmiany



Zapisz zmiany



Wyświetli program za pomocą wykresu

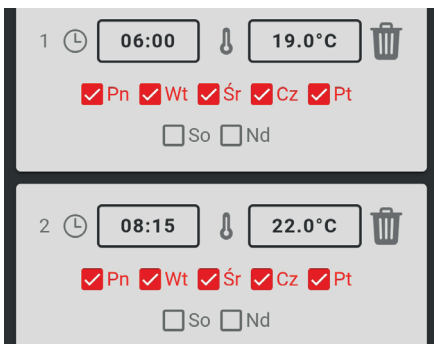
Ustawianie czasu zmiany

Usuń zmianę

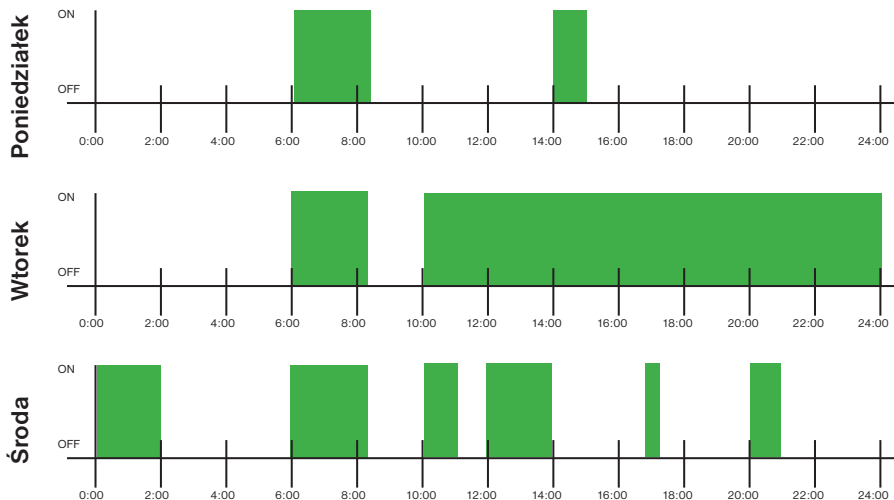
Wybierz dzień, w którym zmiana jest aktywna

Ustawienie statusu dla danej zmiany programu

W przypadku trybu temperatura, w gnieździe zamiast stanu ON/OFF ustawiana jest temperatura. Te tryby można przełączyć w zakładce Ustawienia (patrz str 9).



## Przykład ustawienia programu tygodniowego do sterowania czasowego:



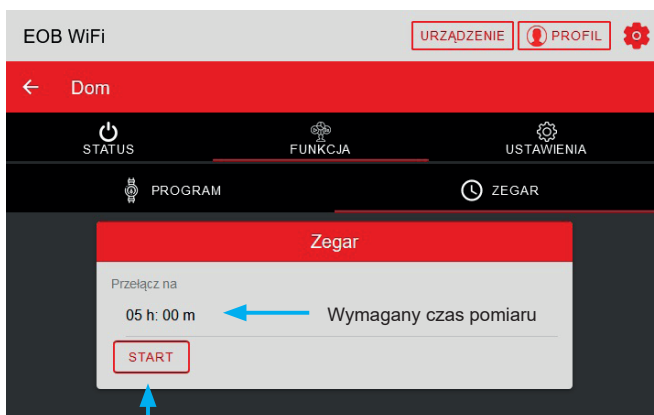
## Zakładka FUNKCJA - CZAS

Funkcja CZAS służy do określania czasu interwału od 1 minuty do 24 godzin i ma wyższy priorytet niż funkcja programu.

Jeżeli czas jest aktywny i wybrany jest tryb automatyczny, zmiana ustawiona w programie nie ulegnie zmianie. Podczas uruchamiania urządzenia włącza minutnik i wyłącza go ponownie po upływie ustawionego czasu.



Ta funkcja nie jest dostępna w trybie kontroli temperatury.



Włącz minutnik





## Zakładka USTAWIENIA

W tej zakładce można ustawić dodatkowe parametry gniazda.

**Parametry**

Kontrola temperatury / czasu

Tryb chłodzenie / grzanie

Histereza

0.5 °C

Włączona ochrona przed z...

Temperatura ochrony przed zamarza... 5.0 °C

Tryb okna włączony

Okno na śmieci 0.5 °C

**Inne ustawienia**

Godziny pracy 2495 h 5 min  
**WYZERUJ GODZINY PRACY**

Moc urządzenia [W] 1

Całkowity pobór 2.5 kWh  
**WYZERUJ GODZINY PRACY**

Strefa czasowa

Automatyczna zmiana czasu zimowego / letniego

Strefa czasowa (GMT+01:00)

Oprogramowanie

Wersja v001  
**AKTUALIZACJA OPROGRAMOWANIA**

Rodzaj regulacji:

**TEMPERATURA** - przełącza obciążenie zgodnie z ustawioną temperaturą. W trybie automatycznym tryb zgodnie z ustawionym programem, w trybie ręcznym, temperaturę można ustawić ręcznie (patrz zakładka Stan na str 5).

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

Tryb regulacji:

**OGRZEWANIE** - wyjście załączane, gdy wymagana temperatura jest **niższa** niż temperatura pokojowa.

**CHŁODZENIE** - wyjście załączane, gdy wymagana temperatura jest **wyższa** niż temperatura pokojowa.

**HISTEREZA** - wielkość różnicy między temperaturą wymaganą a rzeczywistą włączenie / wyłączenie wyjścia.

**OCHRONA PRZED ZAMARZANIEM** - Gdy ochrona jest włączona, możliwe jest ustawienie temperatury w zakresie od +3°C do +10°C.

**OTWARTE OKNO** - Jeśli zmierzona temperatura spadnie w 2 minuty o więcej niż ustawiona temperatura, gniazdo przerywa ogrzewanie na maksymalnie 30 minut lub gdy temperatura wzrasta ponownie.

Ta funkcja nie działa, gdy termostat jest w trybie sterowania „chłodzenie”. Ochrona przed zamarzaniem może przerwać tę funkcję!

**GODZINY PRACY** - Czas, przez który gniazdo włączyło odbiornik.

**MOC URZĄDZENIA** - Ustaw pobór mocy (w watach) podłączonego urządzenia (obciążenie) do obliczania całkowitego zużycia.

**ZUŻYCIE CAŁKOWITE** - Dane informacyjne dotyczące całkowitego zużycia podłączonego urządzenia w kWh (kilowatogodzina).

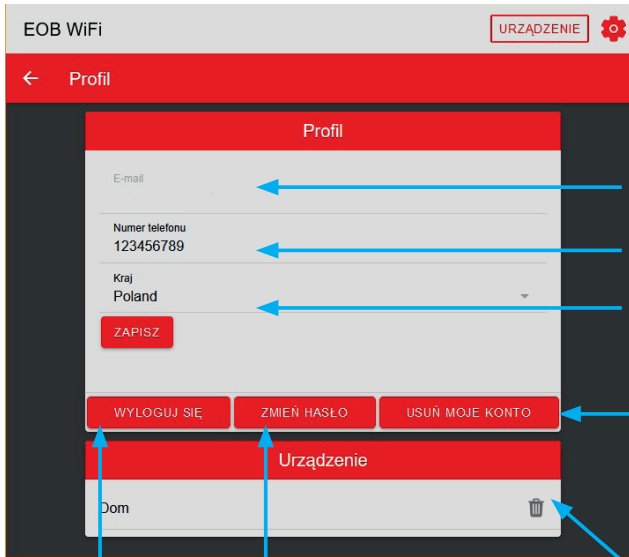


Nie ma możliwości zmiany stanu w trybie kontroli temperatury przełącznika wyjściowego poprzez krótkie naciśnięcie klawisza funkcyjnego.



## Zakładka PROFIL

Umożliwia zarządzanie profilem użytkownika i urządzeniami, którymi steruje.



Zarejestrowany email

Numer telefonu użytkownika

Kraj użytkownika

Trwałe usunięcie konta

Lista wszystkich urządzeń użytkownika

Wyloguj się z aplikacji

Zmień hasło do zalogowanego konta

Usuń urządzenie ze swojego konta

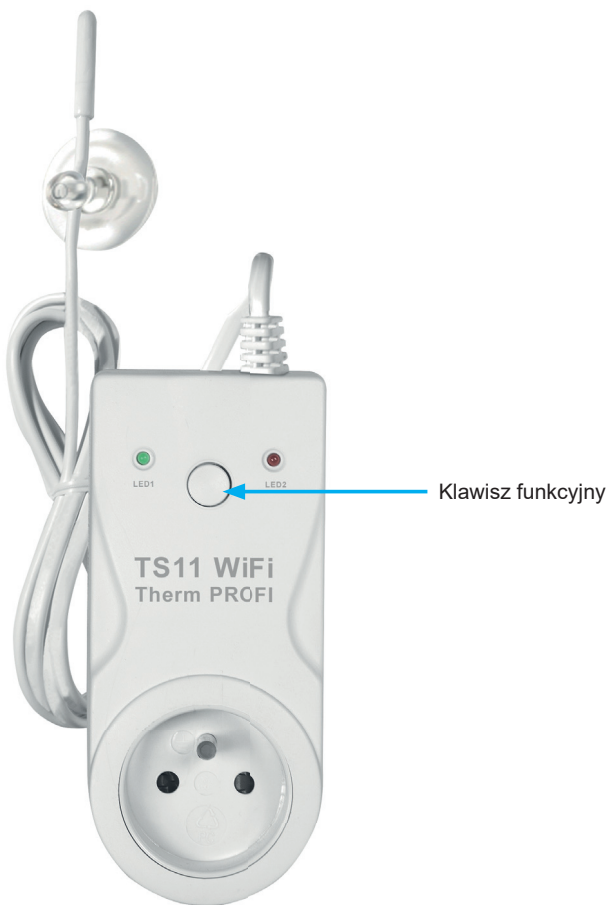


## Zresetuj urządzenie do ustawień fabrycznych

Ta procedura służy do wyczyszczenia parametrów gniazda i przywrócenia go do ustawień fabrycznych. Po tym kroku konieczne jest ponowne przypisanie TS11 WiFi Therm PROFI do konta użytkownika zgodnie z opisem na stronie 2.

Aby przywrócić ustawienia fabryczne, wykonaj następujące czynności:

1. Upewnij się, że urządzenie jest włączone, a zielona dioda LED (PWR) świeci.
2. Naciśnij i przytrzymaj klawisz funkcyjny przez co najmniej 10 sekund.
3. Zielona dioda LED gaśnie, a czerwona dioda miga krótko.
4. Poczekaaj, aż zielona dioda LED zacznie migać (tryb punktu dostępowego - AP).
5. Przed przypisaniem urządzenia do konta użytkownika należy usunąć je z konta użytkownika (patrz lista urządzeń w zarządzaniu profilami - str. 10).



# TS11 WiFi Therm PROFI

Termicznie przełączane gniazdo WiFi z zaawansowanymi funkcjami

Parametry techniczne	
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Pobór prądu	<1,5 W (<1 W)
Histereza regulowana	0,1°C do 5°C
Dzienna liczba zmian temperatury	16
Zakres regulacji temperatury	-20 °C do +99 °C
Zakres pomiaru temperatury	-30 °C do +99 °C
Dokładność pomiaru temperatury	±1 °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)

Aplikacja na Androida



Aplikacja na iOS



## DEKLARACJA ZGODNOŚCI CE

ELEKTROBOCK CZ s.r.o. niniejszym oświadcza, że typ urządzenia radiowego TS11 WiFi Therm PROFI 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:

 Pozbycie 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:**  
**Elektrobok 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)