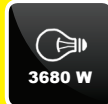


TS11 WiFi Therm

Tepelně spínaná zásuvka s **WiFi**

Ovládání přes mobilní aplikaci nebo webové rozhraní



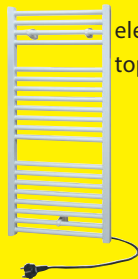
Příklady použití:



kávovary



svítidla



elektrické
topné žebříky



přímotopná
tělesa

Pro více informací
a instruktážní videa
navštivte:





Popis

Zařízení TS11 WiFi Therm slouží ke spínání různých spotřebičů v režimech:

1. Časový/teplotní program - pracuje dle nastaveného programu (viz str. 6).
2. Časováním - změna stavu na stanovený čas (1 min až 24 hod).
3. Ruční změna z aplikace.
4. Ručně pomocí tlačítka na čelní straně výrobku (pouze v časovém režimu).

Pro ovládání a nastavování slouží webová aplikace na adrese:

<https://eobwifi.elektrobock.cz>

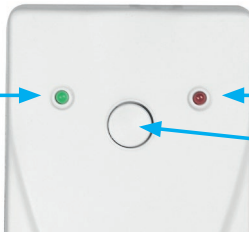
nebo mobilní aplikace **EOB WiFi**, která je ke stažení zdarma pro Android i iOS.

Aplikace ke stažení zdarma
(viz zadní strana návodu)



Indikační LED

- (bliká) - režim přístupového bodu (AP)
- indikace napájení



- (bliká) - problém s WiFi připojením
- indikace sepnutého výstupu

FUNKČNÍ TLAČÍTKO:

Krátký stisk (<1sec) - změna stavu relé (pouze v časovém režimu - viz str. 9)

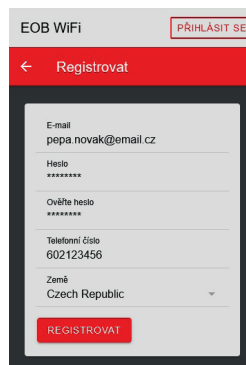
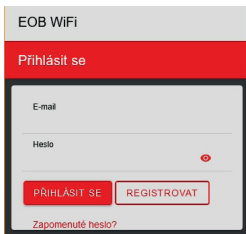
Střední stisk (3 až 7 sec) - restart zásuvky

Dlouhý stisk (> 10sec) - obnovení továrního nastavení



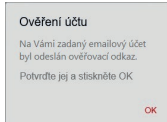
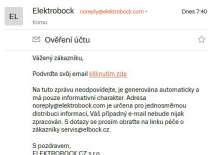
Zprovoznění zařízení

1. Ujistěte se, že Váš telefon (PC) je připojeno k internetu.
- 2A. Ve webovém prohlížeči zadejte adresu: **<https://eobwifi.elektrobock.cz>** nebo
- 2B. Stáhněte do Vašeho telefonu (PC) aplikaci EOB WiFi a spusťte ji.
- 2C. Pokud nemáte u firmy ELEKTROBOCK svůj uživatelský účet, klikněte na tlačítko REGISTRovat. V opačném případě se přihlaste a pokračujte bodem 3.
3. Zadejte požadované údaje (e-mail, heslo,...) a klikněte na REGISTRovat.

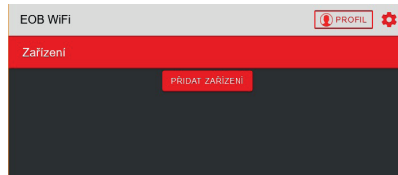


* Registrace a využívání služeb je zcela zdarma

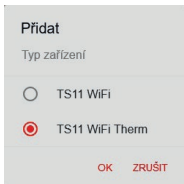
4. Po úspěšné registraci najdete ve své e-mailové schránce e-mail s ověřovacím odkazem. Klikněte na něj a stiskněte OK.



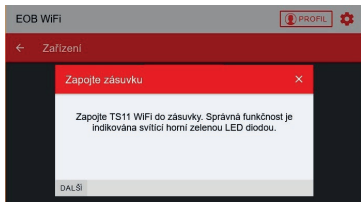
5. Pro přidání prvku klikněte na tlačítko Přidat zařízení.



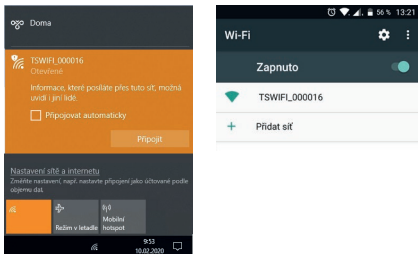
6. Jako Typ zařízení vyberte „TS11 WiFi Therm,“ a klikněte na OK.




8. Po vyzvání zapojte TS11 WiFi Therm do sítě, vyčkejte na rozblíknání zelené LED a poté klikněte na DALŠÍ.

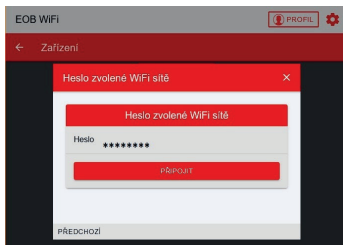


10. Vyhledejte ve Vašem telefonu (PC) dostupné WiFi sítě, připojte se k síti „TSWIFI_xxxxxx,“ a klikněte na DALŠÍ*.

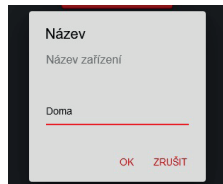


- *  Na některých zařízeních může být nutné potvrdit, že chcete zůstat připojeni k dané WiFi síti i když není dostupné internetové připojení.

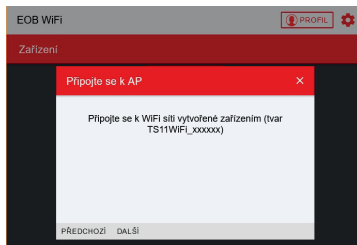
12. Zadejte heslo pro připojení ke zvolené WiFi síti a klikněte na DALŠÍ.



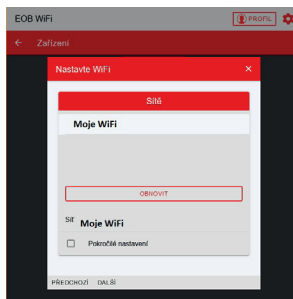
7. Pojmenujte si zařízení (např. Doma) a klikněte na OK.



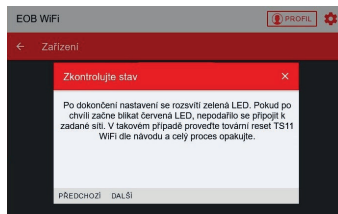
9. Nyní jste vyzváni k připojení se ke vzniklé WiFi síti s názvem „TSWIFI_xxxxxx,“.



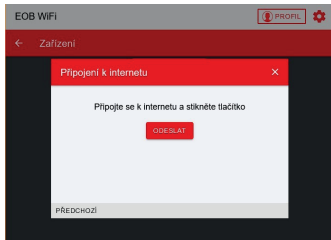
11. Klikněte na OBNOVIT, vyhledejte dostupné WiFi sítě, vyberte síť, ke které chcete zařízení připojit a klikněte na DALŠÍ.



13. Dle instrukcí zkontrolujte stav LED diod na zařízení a klikněte na DALŠÍ.



14. Připojte zařízení zpět k Vaší domácí síti a klikněte na ODESLAT.



15. Nyní je zařízení přidáno k Vašemu účtu a je možné jej ovládat. Popis jednotlivých prvků naleznete níže.



V případě chyby je možné provést:

RESTART zařízení:

Středním stiskem (3 až 7 sec) tlačítka na čelní straně TS11WiFi Therm se zařízení restartuje.

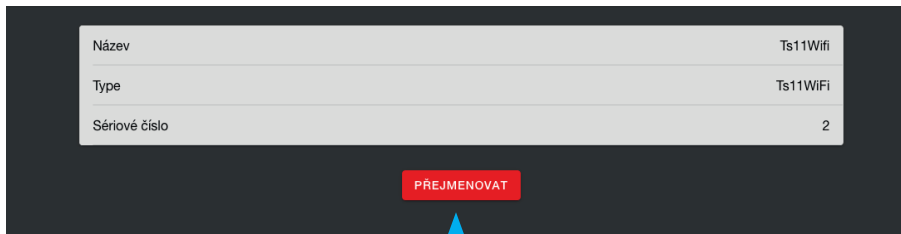
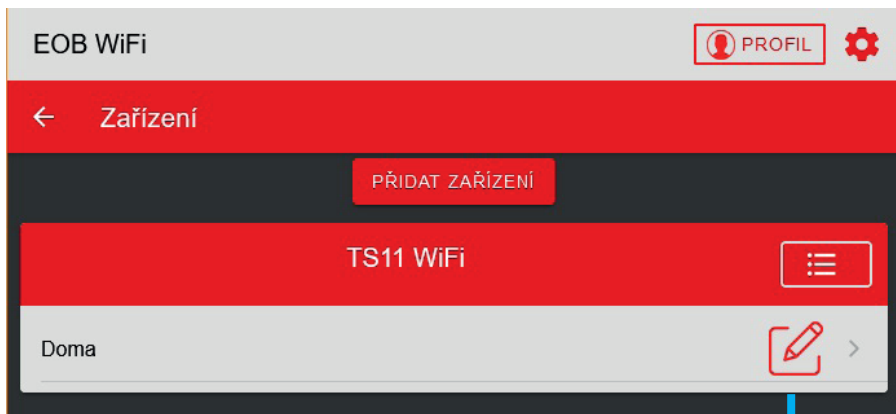
OBNOVENÍ do továrního nastavení:

Dlouhým stlačením funkčního tlačítka (> 10sec) se zařízení uvede do továrního nastavení. Poté je možné postupovat znovu od kroku 5. Více na str. 11.



Záložka ZAŘÍZENÍ

Umožňuje přístup k jednotlivým zařízením, celkovému přehledu prvků a jejich editaci.



Přejmenovat zařízení



Záložka STAV

Zobrazuje aktuální stav TS11 WiFi Therm.

Zásuvka umožňuje dva druhy regulace:

TEPLOTNÍ - spíná zátěž dle nastavené teploty,

ČASOVÁ - spíná zátěž dle nastaveného časového programu.

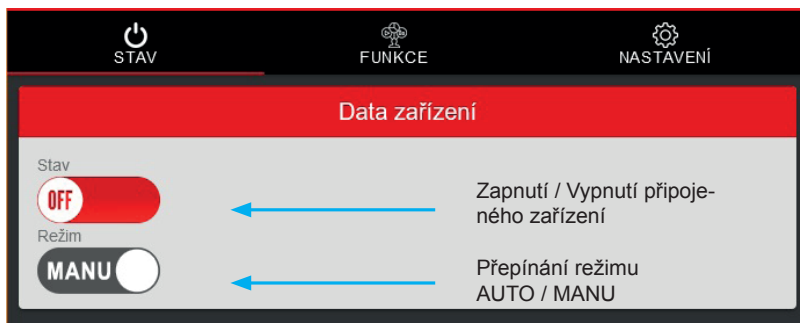
Zásuvka má 2 programovatelné režimy:

AUTO - V automatickém režimu se řídí spínání dle nastaveného programu, který uživatel nastaví.

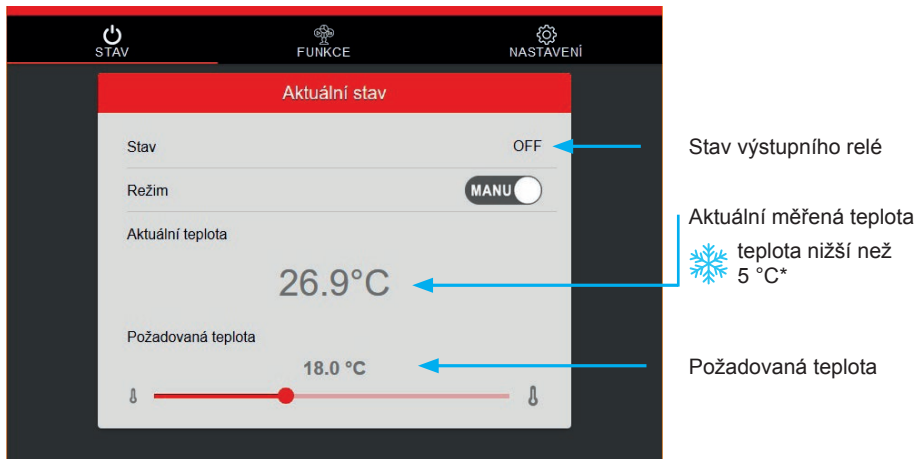
MANU - V manuálním režimu je možné změnit stav ON/OFF a tento stav je nastaven až do další změny uživatelem.

Programy pro daný režim je možné nastavit na záložce FUNKCE (viz str. 6).

Obrazovka pro časový typ regulace:



Obrazovka pro teplotní typ regulace:



* Pokud teplota klesne pod 4,5 °C, aktivuje se protizámrazová ochrana.



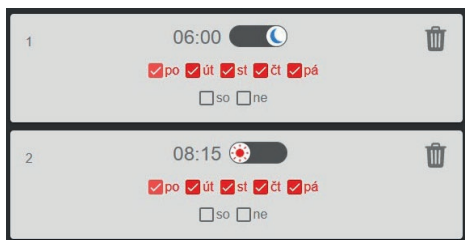
Záložka FUNKCE-PROGRAM

Do programu se přidávají změny, kterých může být až **16 za den**. V každé změně se nastavuje čas, ve kterém se provede změna v krocích po 1 minutě. Dále je možné nastavit stav do kterého se v daný čas TS11 WiFi přepne a dny, ve kterých se má tato změna provést. Při přepnutí stavu **ON / OFF** uživatelem v automatickém režimu bude tento stav nastaven až do další změny v programu.

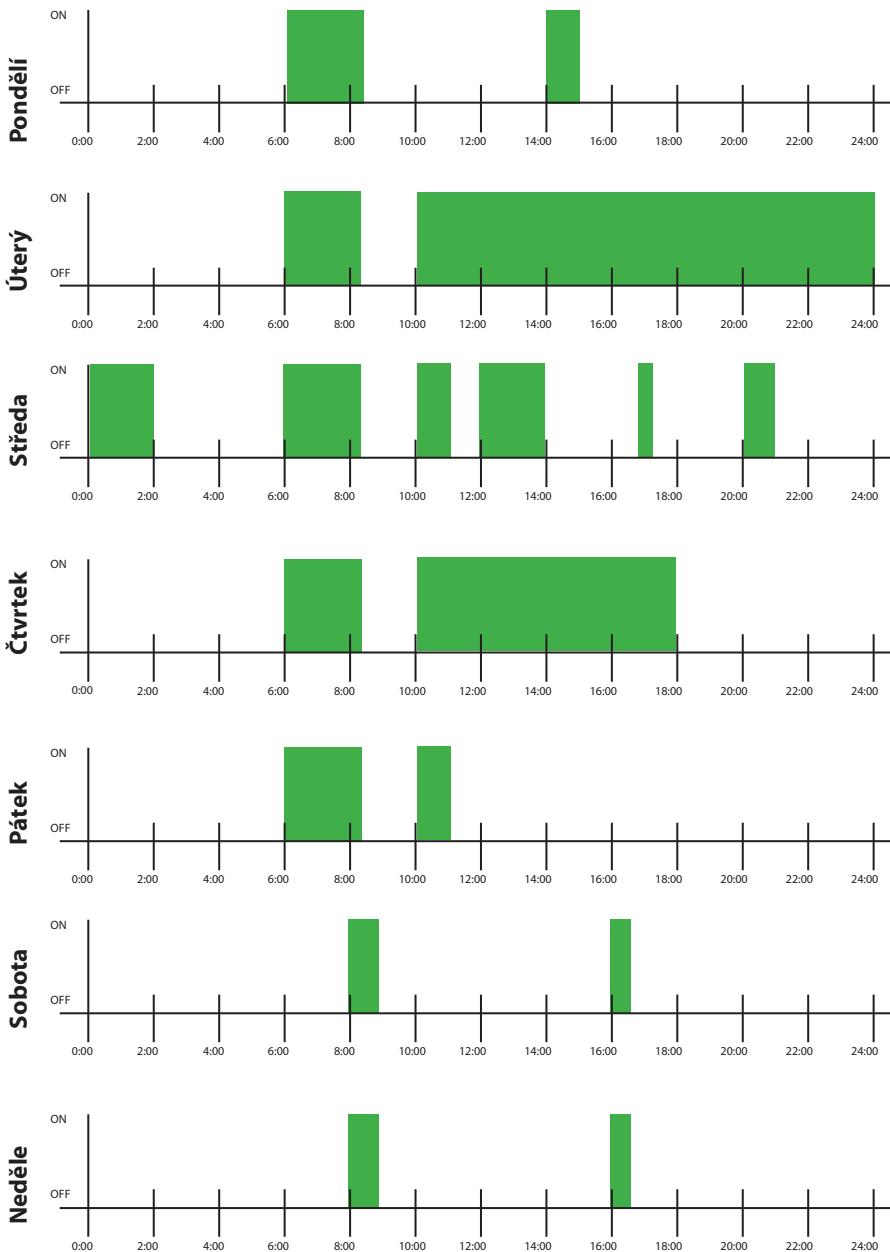
The screenshot shows the 'PROGRAM' tab in the EOB WiFi app. It features three program entries, each with a number, a time, a status toggle, and a day selection. Annotations with blue arrows point to specific elements:

- Přidání změny do programu:** Points to the '+' icon at the top of the program list.
- Nastavení času změny:** Points to the time '06:00' of the first program entry.
- Odstranění změny:** Points to the trash icon of the first program entry.
- Výběr dne, ve kterém je změna aktivní:** Points to the day selection checkboxes (po, út, st, čt, pá, so, ne) of the first program entry.
- Nastavení stavu (teploty) pro danou změnu programu:** Points to the 'ON' toggle switch of the first program entry.

*V případě teplotního režimu zásuvky se namísto stavu ON/ OFF nastavuje teplota sluníčko/ měsíček. Tyto režimy je možné přepnout na záložce Nastavení (viz strana 9).



Příklad nastavení týdenního programu pro časovou regulaci

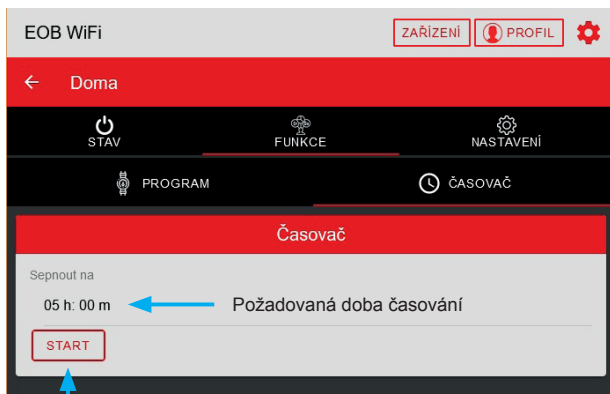




Záložka FUNKCE-ČASOVAČ

Funkce ČASOVAČ slouží k odčarování intervalu od 1 minuty do 24 hodin a má vyšší prioritu než funkce program. V případě, že je aktivní časovač a je zvolen automatický režim, nedojde ke změně nastavené v programu. Při spuštění časování dojde k sepnutí spotřebiče a po odčarování nastaveného intervalu opět k jeho vypnutí.

i Tato funkce není dostupná v režimu teplotní regulace.



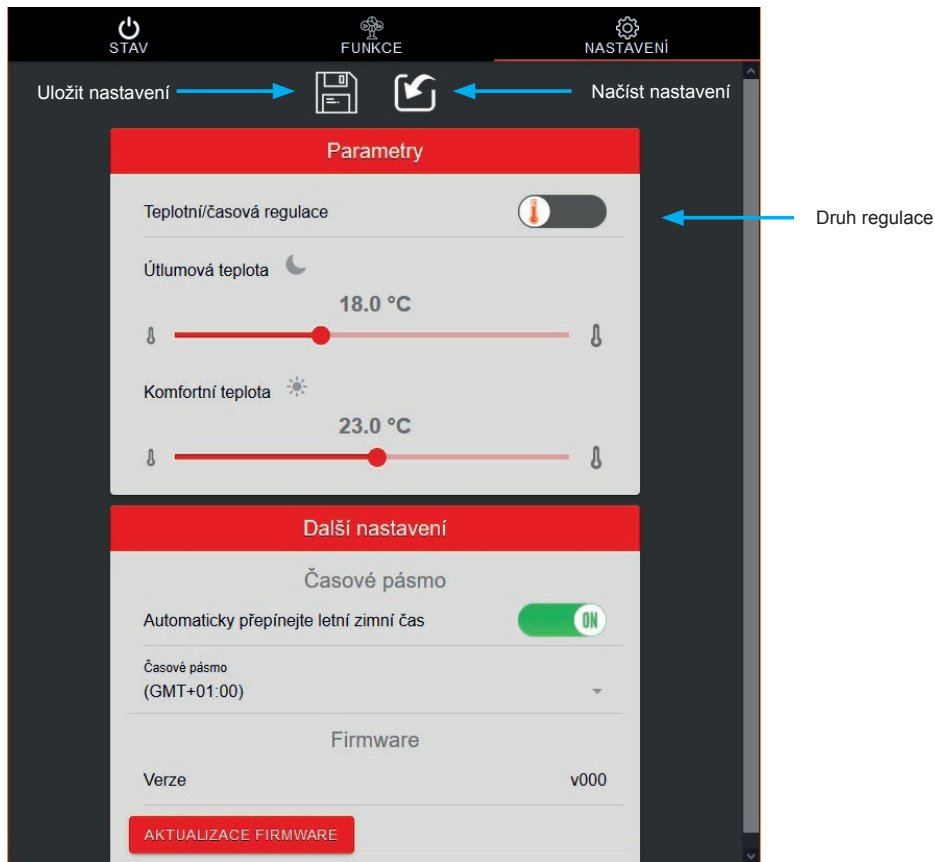
Zapnutí časovače



Záložka NASTAVENÍ

V této záložce je možné nastavit dodatečné parametry zásuvky jako např.:


- Druh regulace,
- Automatickou změnu času zimní/letní,
- Časové pásmo,
- Aktualizace firmwaru zařízení,...



Druh regulace:

TEPLOTNÍ - spíná zátěž dle nastavené teploty. V automatickém režimu se jedná o útlumovou nebo komfortní teplotu, v manuálním režimu lze teplotu nastavit ručně (viz záložka Stav na straně 5).

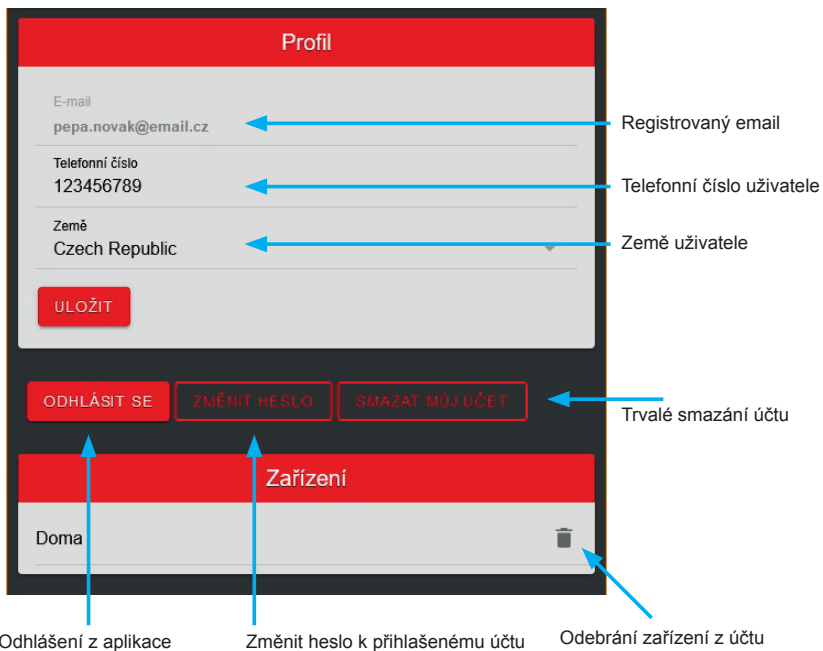
ČASOVÁ - spíná zátěž dle nastaveného časového programu.

 V režimu teplotní regulace není možné změnit stav výstupního relé pomocí krátkého stisku funkčního tlačítka.



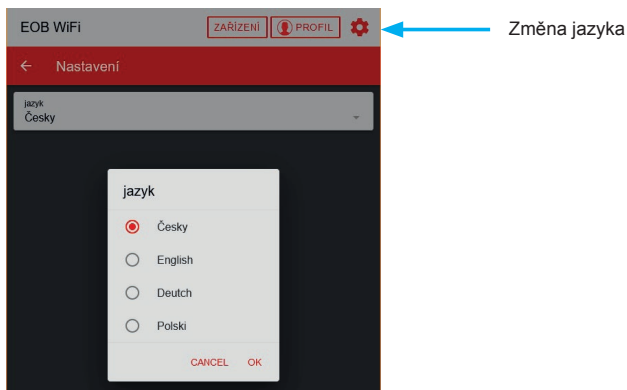
Záložka PROFIL

Umožňuje správu uživatelského profilu a jím ovládaných prvků.



Změna jazyka

Klikněte na ikonku ozubeného kolečka a vyberte Vámi požadovaný jazyk.



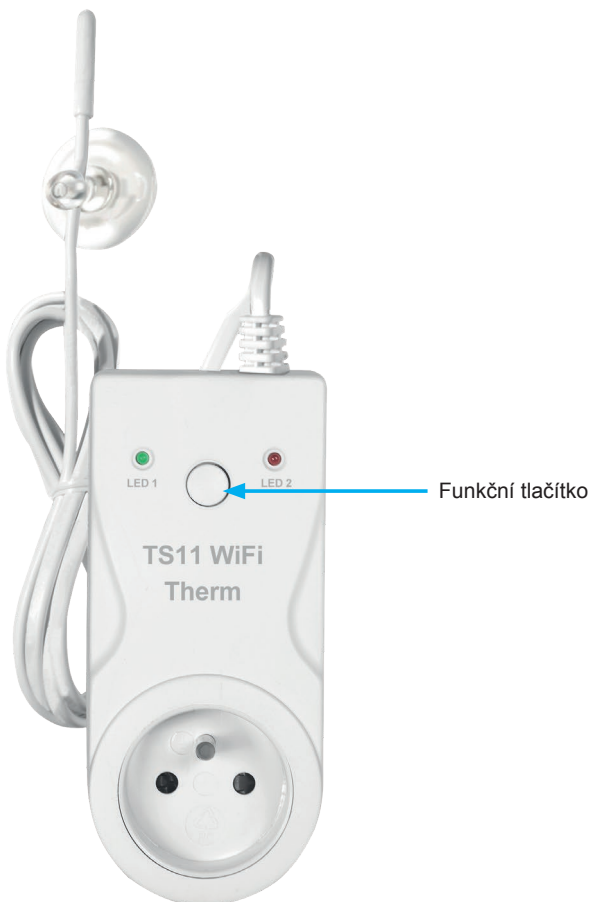


Reset zařízení do továrního nastavení

Tento postup slouží k vymazání parametrů zásuvky a její uvedení do továrního nastavení. Po tomto kroku je nutné TS11 WiFi Therm znovu přiřadit k uživatelskému účtu, jak je uvedeno na straně 2.

Pro reset do továrního nastavení postupujte následovně:

1. Ujistěte se, že zařízení je napájeno a svítí zelená LED (PWR).
2. Stiskněte a držte funkční tlačítko alespoň 10 sec.
3. Zelená LED zhasne a krátce blikne červená LED.
4. Vyčkejte na rozblikání zelené LED (režim přístupového bodu - AP).
5. Před přiřazením zařízení k uživatelskému účtu se ujistěte, že jste jej odebrali z Vašeho uživatelského účtu (viz. seznam zařízení ve správě profilu - strana 10).



TS11 WiFi Therm

Tepelně spínaná zásuvka s WiFi

Technické parametry	
Napájení	230 V / 50 Hz
Spotřeba	<1,5 W (<1 W)
Počet teplotních změn na den	až 16
Rozsah teplotní regulace	+5 °C až +40 °C
Rozsah měření teplot	+5 °C až +60 °C
Přesnost měření teploty	±2 °C
Hystereze	0,5 °C
Délka čidla	1,5 m, plastové pouzdro PVC
Radiový protokol	802.11 b/g/n (WiFi)
Rádiová frekvence	2.4 GHz ~ 2.5 GHz
Citlivost WiFi	<-91 dBm
Vysílací výkon	14 dBm
Stupeň krytí	IP20 (čidlo není vodotěsné!)
Výstup	max. 16 A / 250 V (AC1)
Pracovní podmínky	T = 0 ~ 40 °C; RH = < 90%, nekondenzující
Rozměry (V x Š x H)	131 x 59 x 92 mm (bez čidla)

Aplikace pro Android



EOB WIFI

Aplikace pro iOS



ZÁRUČNÍ LIST

(na výrobek je poskytována záruka 2 roky)

Číslo výrobku:	Datum prodeje:
Kontroloval:	Razítko prodejny:

V případě záručního a pozáručního servisu, zašlete výrobek na adresu výrobce.

EU PROHLÁŠENÍ O SHODĚ

Tímto ELEKTROBOCK CZ s.r.o. prohlašuje, že typ rádiového zařízení TS11 WiFi Therm je v souladu se směrnici 2014/53/EU. Úplné znění EU prohlášení o shodě je k dispozici na této internetové adrese:

www.elbock.cz



ELEKTROBOCK CZ s.r.o.

Blanenská 1763

Kuřim 664 34

Tel.: +420 541 230 216

Technická podpora (do 14h)

Mobil: +420 724 001 633

+420 725 027 685

www.elbock.cz



8 595689 100070



LEAD FREE



WEEE

