

BT725 WIFI

NOVINKA

Bezdrátový termostat s WiFi připojením

Z domova i ve světě ...
... ovládat ho můžete!



Zkonstruováno a vyrobeno v České republice.



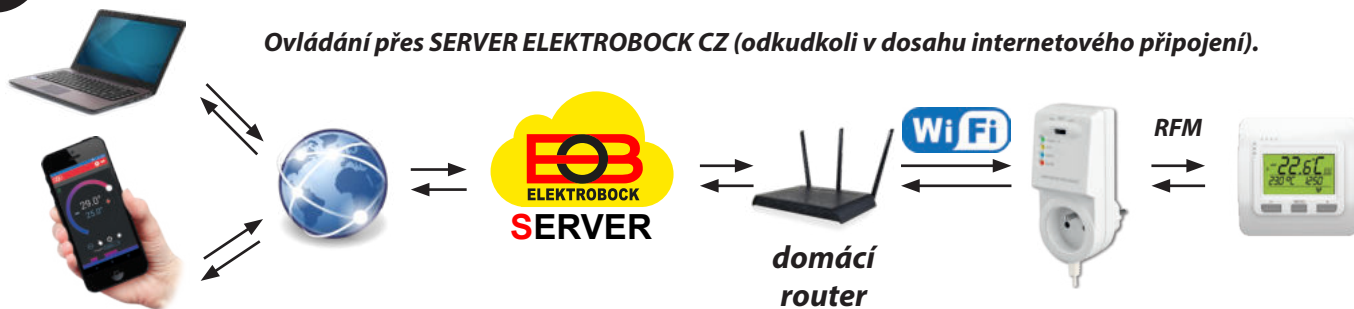
VÝROBA
SPOTŘEBNÍ
ELEKTRONIKY

ELEKTROBOCK CZ s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz
e-mail: elbock@elbock.cz

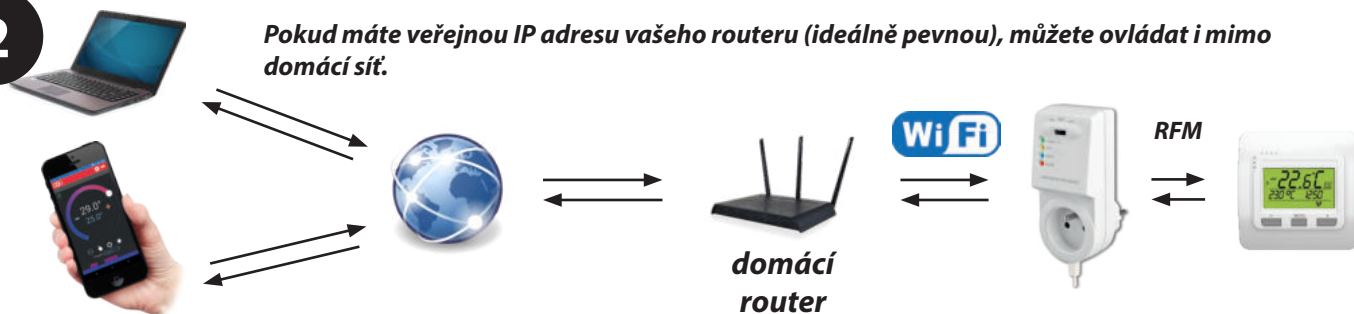
Tel.: +420 541 230 216
Mob.: +420 725 027 687
Fax: +420 541 231 369
MADE IN CZECH REPUBLIC

6 možností připojení

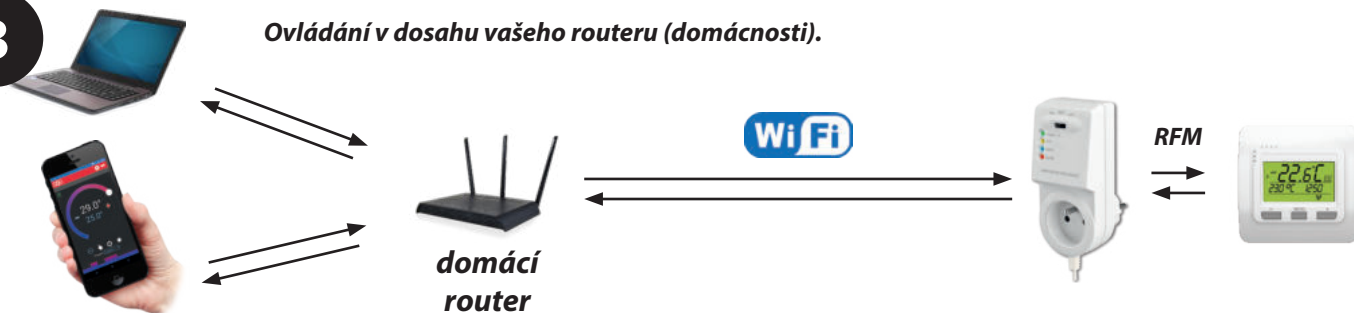
1



2

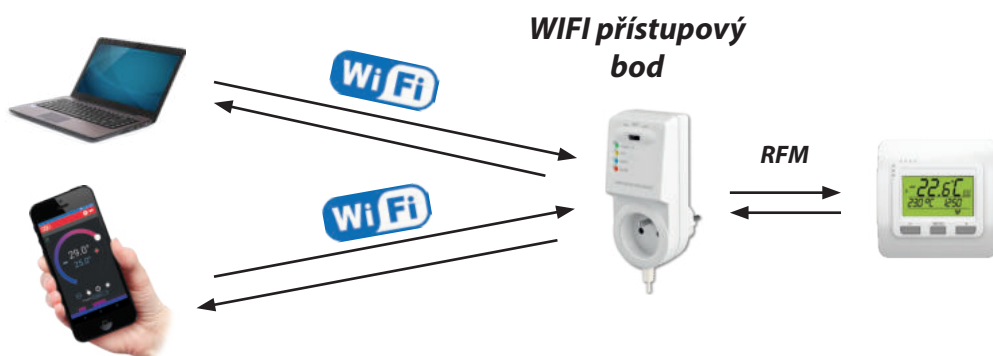


3



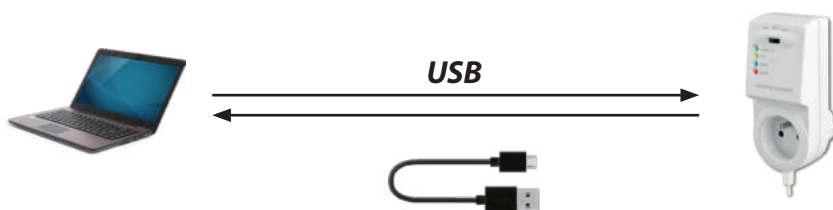
4

Ovládání v rámci bytu, kde není WiFi připojení. Termostat si vytváří vlastní WiFi hotspot (AP-přístupový bod).



5

Ovládání a nastavení termostatu přes USB kabel pomocí PC s Windows 10.



6

Manuální ovládání, vždy víte co se děje a můžete termostat ručně přenastavit.





APLIKACE

Moderní a uživatelsky přívětivá aplikace. Vše běží pod našim serverem ELEKTROBOCK CZ. Ovládání zvládne každý bez rozdílu věku.

Díky připojení k internetu můžete ovládat termostat ať jste kdekoliv. Veškeré informace vidíte přímo na svém mobilním zařízení (tablet, chytrý telefon či počítač).

Kompletní nastavení i programování se provádí přímo z aplikace.

VARIABILITA OVLÁDÁNÍ

Naše aplikace běží na všech operačních systémech. Nemusíte kupovat nová zařízení. Vše běží na systému Android, iOS nebo Windows 10. Aplikace jsou zdarma ke stažení.



RODINA

Nabízíme ovládání pro všechny členy rodiny. Možnost nastavení hlavního administrátora a dalších členů rodiny přímo v aplikaci. Počet připojených uživatelů není omezen, pouze administrátor povolí další uživatele.

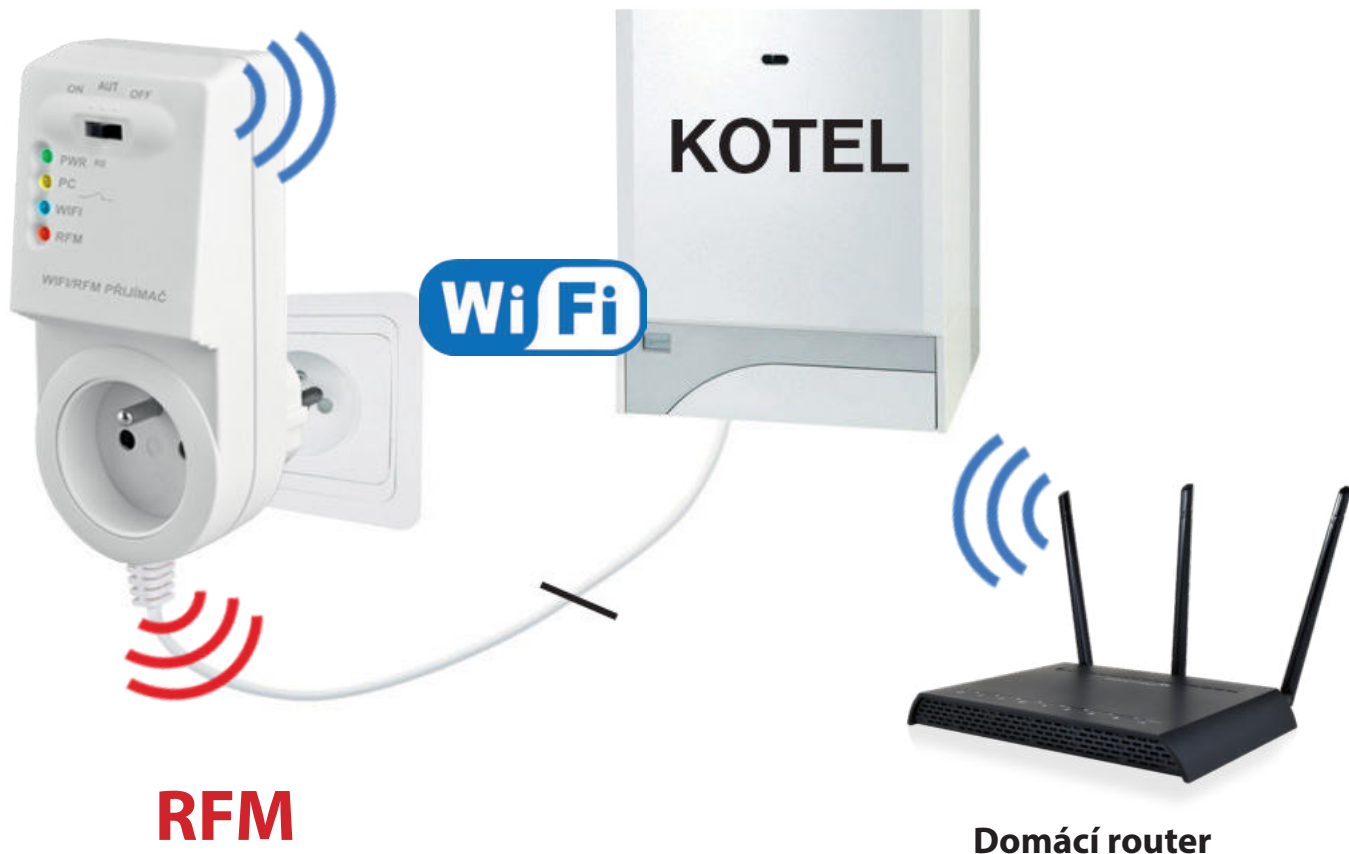
MANUÁLNÍ OVLÁDÁNÍ

Termostat lze ovládat i manuálně, pokud krátkodobě nemáte připojení k internetu nebo po ruce mobilní telefon.



Nastavený program je uložen v síťovém přijímači termostatu. Toto řešení zajistí plnohodnotnou regulaci teploty i v případě ztráty připojení na internet.

Digitální termostat s WiFi modulem



RFM

Domácí router



Funkce termostatu:

- 9 týdenních programů
- 6 teplotních změn na den
- programování po 10-ti minutách a 0.5 °C
- možnost programování po dni nebo Po-Pá, So-Ne a Po-Ne
- přenosný vysílač na baterie
- možnost nastavení **HYSTEREZE**, **PI regulace** nebo **PID regulace**
- funkce předčasné zapnutí topení
- výběr režimu **TOPENÍ** / **CHLAZENÍ**
- krátkodobá změna požadované teploty
- manuální režim (MANU)
- trvalé vypnutí (OFF)
- režim **DOVOLENÁ**
- letní režim
- volba sudý-lichý týden
- korekce aktuální teploty
- zámek kláves
- indikace údržby kotle
- protizámrazová ochrana (3 °C)
- funkce **TEST**
- volba změny LETNÍ / ZIMNÍ čas
- výstup na kotel u přijímače (bezpotenciální kontakt)
max. 8 A/ 250 V AC

Řídicí síťová jednotka (s WiFi a RFM komunikací)



Při sepnutém výstupu se rozsvětluje na dobu 4s



Při vypnutém výstupu bliká v intervalu 4s



svítí pokud je připojen počítač (PC) nebo mobil



1) bliká nepravidelně při komunikaci s PC (při vlastní výměně dat)
2) bliká po 1/2 vteřině = NEZÁMRAZOVÝ REŽIM



svítí při vzdálené komunikaci přes server



1) 3.5 vteřiny svítí a půl vteřiny zhasnutá, pokud je připojen k LOKÁLNÍ SÍTI a nekomunikuje vzdáleně přes server
2) 3.5 vteřiny zhasnutá a půl vteřiny svítí pokud je v režimu PŘÍSTUPOVÝ BOD (AP)
3) bliká při chybě WiFi modulu



svítí při přenosu dat mezi přijímačem a vysílačem



blíká při chybě vysílání nebo pokud neprobíhá komunikace s vysílačem (teplotním čidlem)

průchozí zásuvka pro připojení dalšího spotřebiče

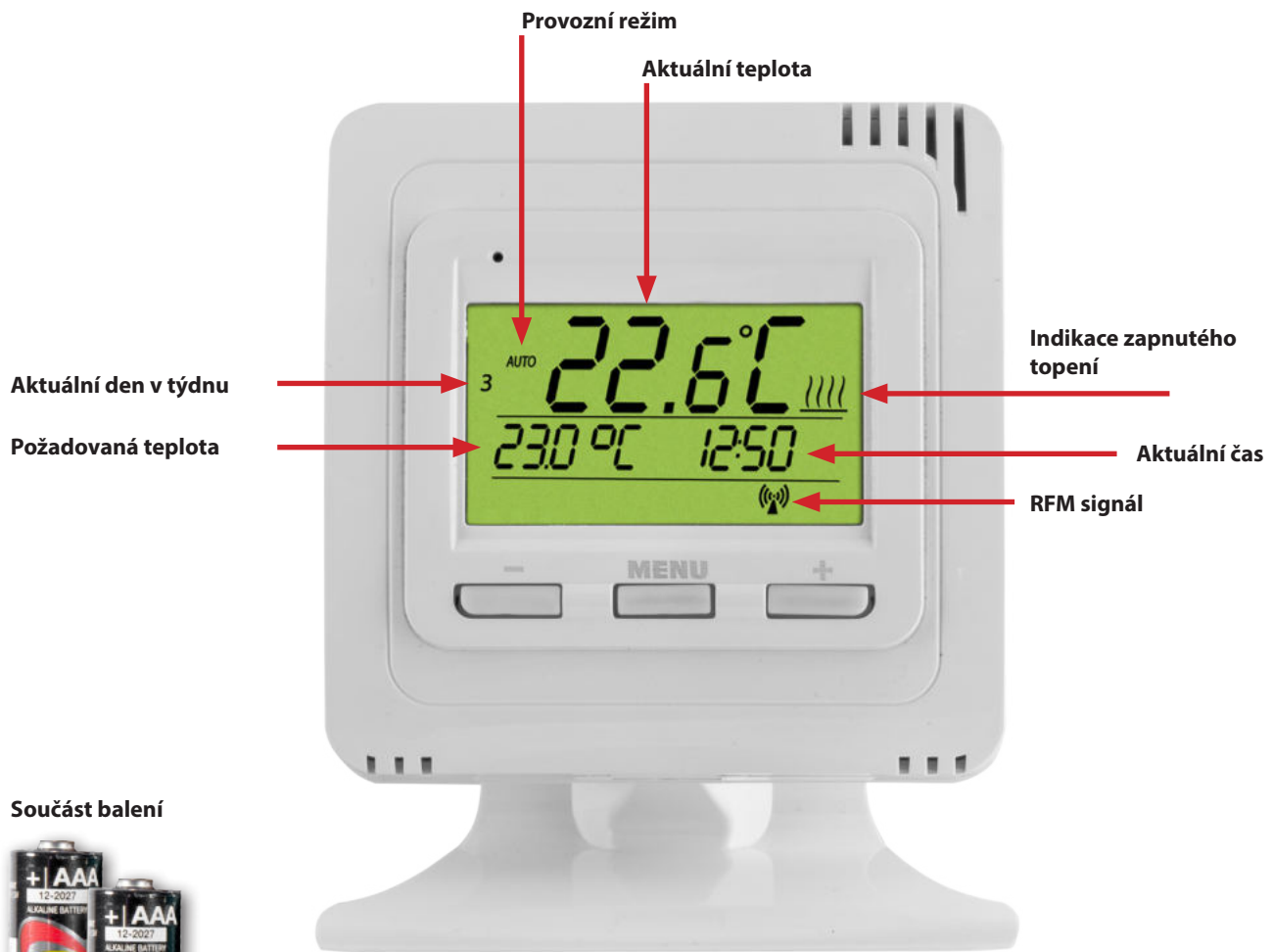
výstup pro kotel (bezpotenciální spínací kontakt) max. 8 A

AUT-pracuje dle programu
ON-trvale zapnuto
OFF-trvale vypnuto



Termostat

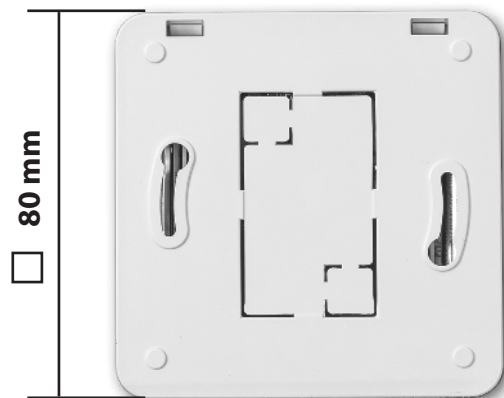
(bezdrátové RFM teplotní čidlo s ovládacími prvky)



Součást balení

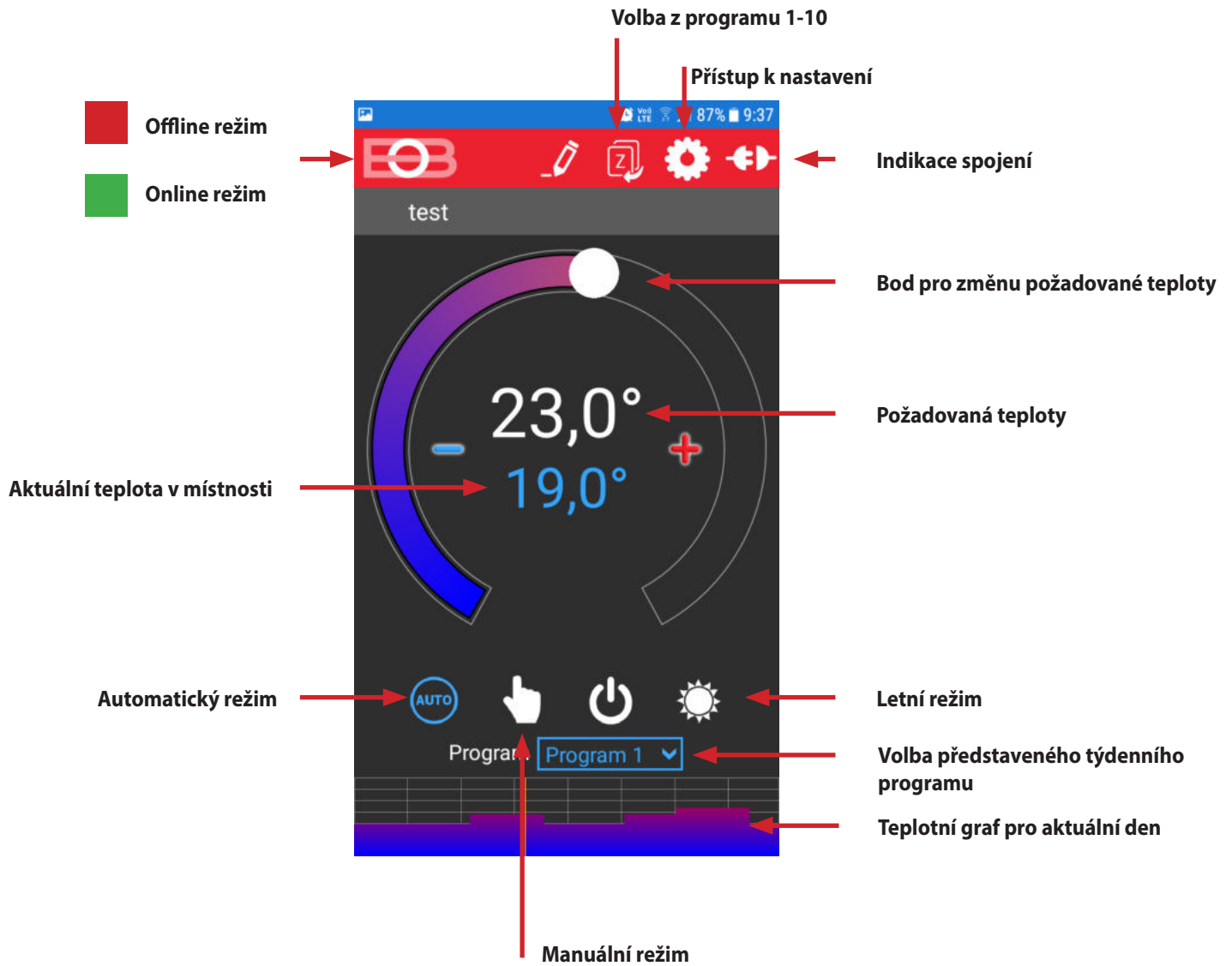


Typ AAA
(mikrotužka)

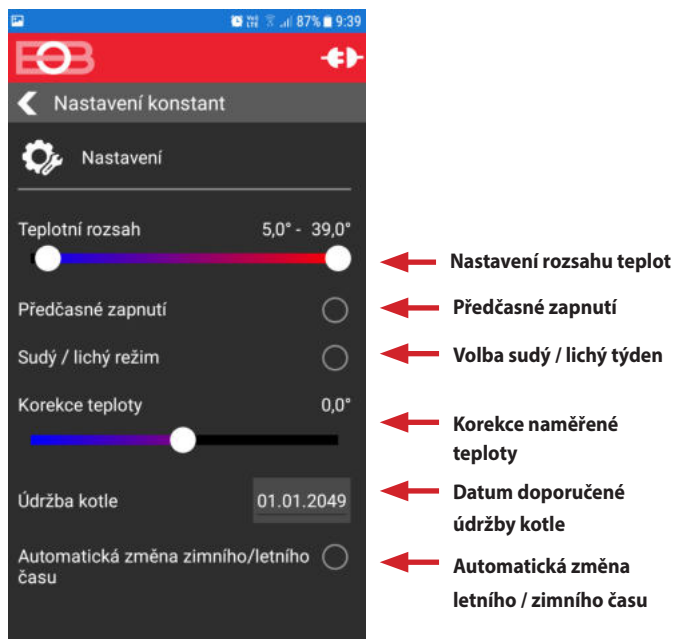


Stojánek pro termostat

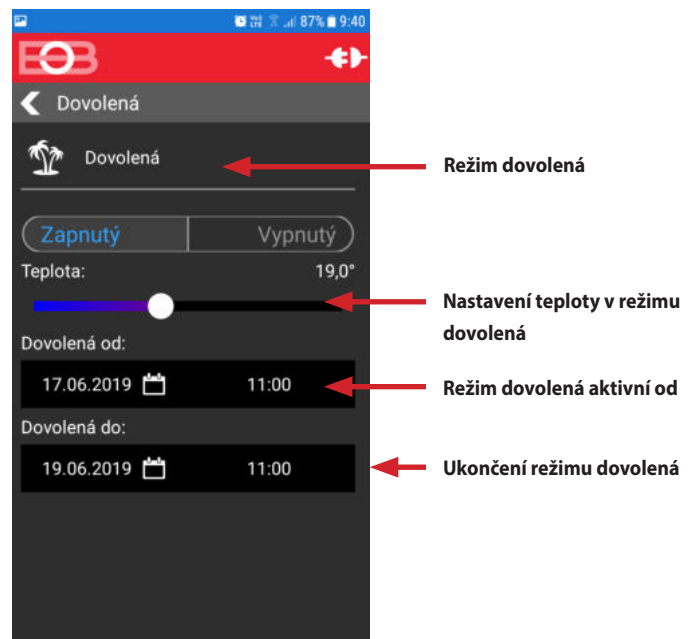
Mobilní aplikace umožňuje jednoduché a intuitivní ovládání



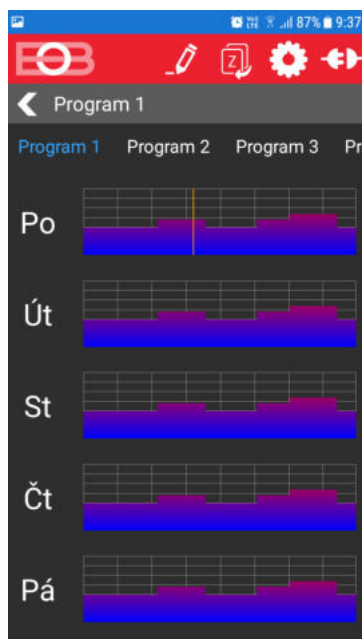
Nastavení konstant



Nastavení režimu dovolená



Grafické zobrazení denních programů v týdnu

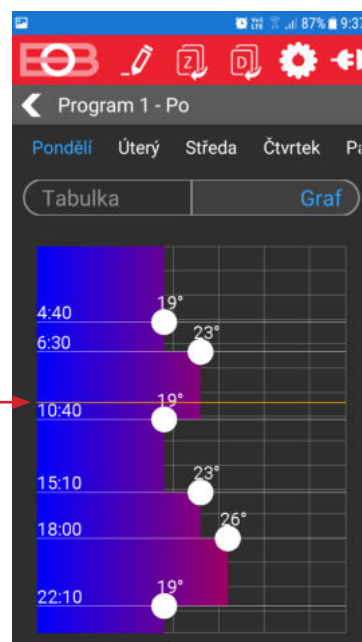


Jednotlivé dny lze zobrazit v režimu

Tabulkový režim

Čas	Teplota
4:40	19,0°
6:30	23,0°
10:40	19,0°
15:10	23,0°
18:00	26,0°
22:10	19,0°

Grafický režim



Zobrazení aktuálního času

Kopie programu

VŠE NIC

- Program 2
- Program 3
- Program 4
- Program 5
- Program 6
- Program 7
- Program 8
- Program 9

OK ZRUŠIT

V systému je možno přednastavit až 9 variant programu

ELEKTROBOCK CZ s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz
e-mail: elbock@elbock.cz

