

BT722 WiFi

Bezdrátový termostat
s WiFi

obj.č. 6797

HYS.

PI
PID

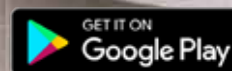
16A

10K

PROFI



- 9 týdenních programů
- 6 teplotních změn na den
- programování po 10-ti minutách a 0.5 °C
- možnost nastavení HYSTEREZE, PI regulace nebo PID regulace
- funkce předčasné zapnutí topení
- výběr režimu TOPENÍ/CHLAZENÍ
- krátkodobá změna požadované teploty



Zkonstruováno a vyrobeno v České republice.



EOB
ELEKTROBOCK

VÝROBA
SPOTŘEBNÍ
ELEKTRONIKY

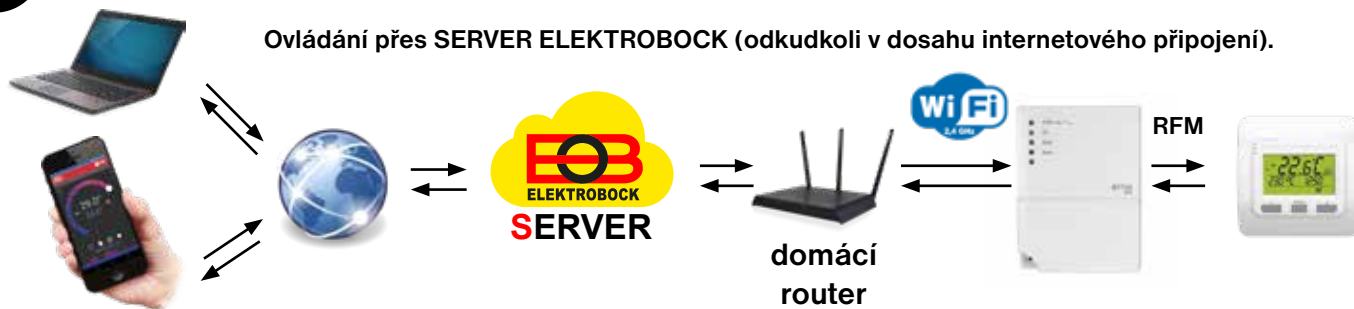
ELEKTROBOCK MTF s. r. o.
Blanenská 1763, 664 34 Kuřim
www.elbock.cz

Tel.: +420 541 230 216
Mob.: +420 725 027 687

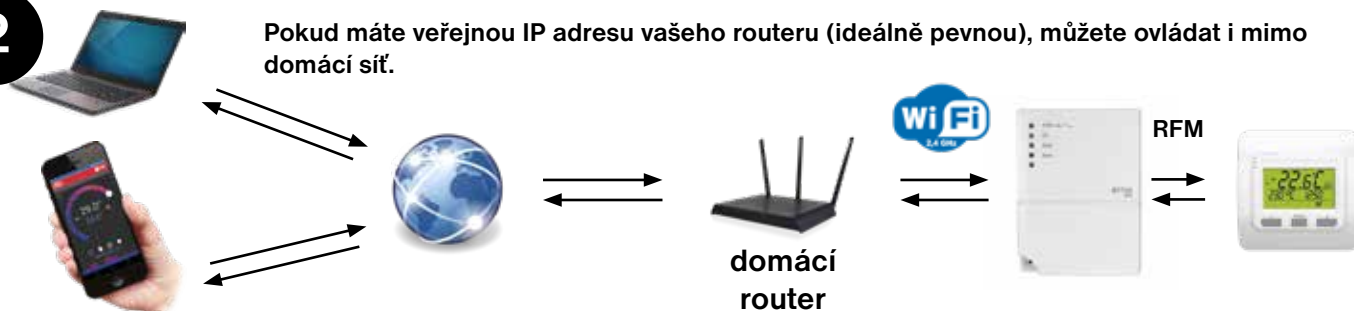
MADE IN CZECH REPUBLIC

5 možností připojení

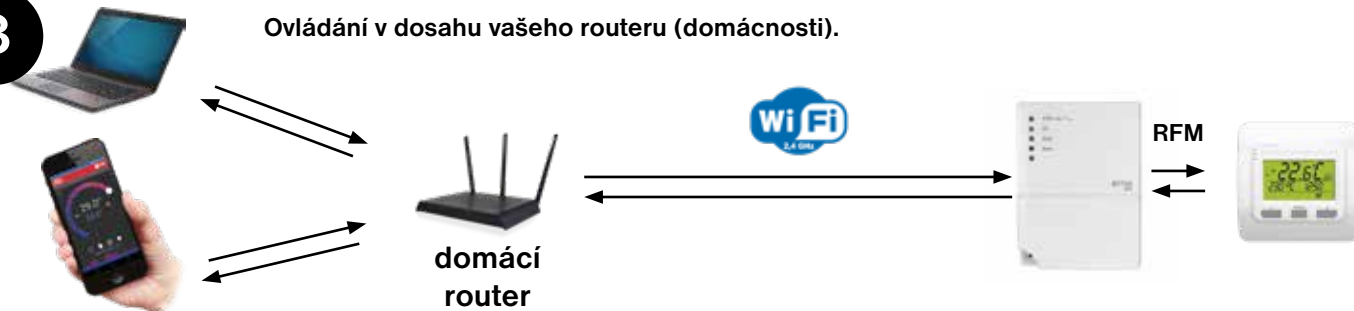
1



2

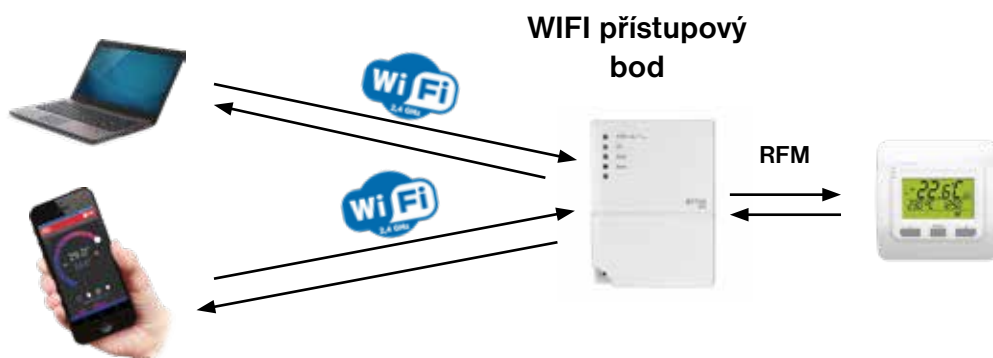


3



4

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



5

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





APLIKACE

Moderní a uživatelsky přívětivá aplikace. Vše běží pod našim serverem ELEKTROBOCK. 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).



GEOLOKACE

Díky WiFi komunikaci a funkci geolokace termostat rozpozná, zda jste doma nebo na cestách a automaticky upraví vytápění (sníží nebo zvýší požadovanou teplotu) - pro větší pohodlí i úsporu energie.



RODINA

Nabízíme ovládání pro všechny členy rodiny. Možnost nastavení hlavního administrátora a dalších členů rodiny přímo v aplikaci.

OVLÁDÁNÍ

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



KLÍČOVÉ VLASTNOSTI BT722 WIFI:

- 9 týdenních programů
- 6 teplotních změn na den
- programování po 10-ti minutách a 0.5 °C
- programování po dni nebo Po-Pá, So-Ne a Po-Ne
- přenosný vysílač na baterie
- nastavení HYSTEREZE, PI 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
- servisní heslo
- výstup na kotel u přijímače (bezpotenciální kontakt) max. 16 A/ 250 V AC

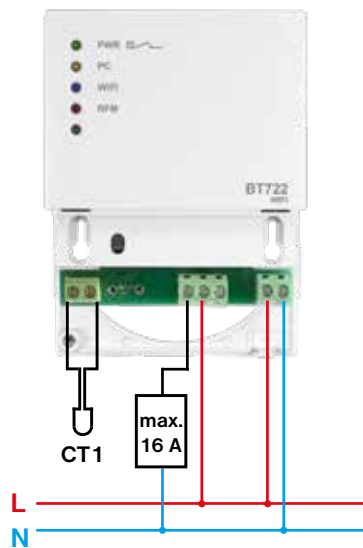
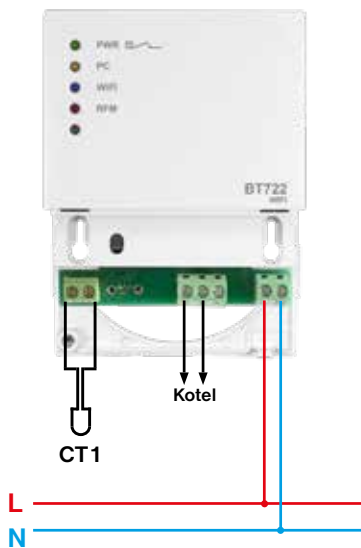


SCHÉMA ZAPOJENÍ:

APLIKACE:

A Pro ovládání kotle

B Pro ovládání infrapanelů, aj.



Napájení	230 V AC / 50 Hz
Počet změn programu	až 6 na den
Přesnost měření teploty	±0,5 °C
Komunikace WiFi	802.11 b/g/n
Rádiová frekvence	2.4 GHz ~ 2.5 GHz
Citlivost WiFi	-91 dBm
Hysterese	nastavitelná (0,2 °C až 6 °C)
Spotřeba	< 1 W (0,3 W)
Režim regulace	topení / chlazení
Stupeň krytí	IP20
Výstup	relé, max 16 A (AC1)
Typ kontaktu	přepínací
Pracovní podmínky	0 až 40 °C, RH=0 < 90 % nekondenzující
Rozsah teplotní regulace	3 °C až 39 °C

