

# ELEKTRONICKÝ PROSTOROVÝ TERMOSTAT s automatickým nočním útlumem

# PT01

- automatický **noční útlum** - požadovaná teplota se na 8 hodin sníží o 3 °C
- napájení bateriemi
- indikace sepnutí kotle LED
- je vhodný pro regulaci vytápění nebo chlazení



Zkonstruováno a vyrobeno v České republice

! Upozornění !

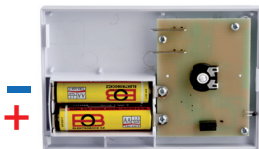
Výrobek instalujte na vhodné místo, kde jeho činnost nebude ovlivněna přímým prouděním teplého vzduchu od topidla, slunečním zářením a jinými rušivými vlivy. Vyvarujte se také montáži na venkovní stěnu.

# Návod k obsluze

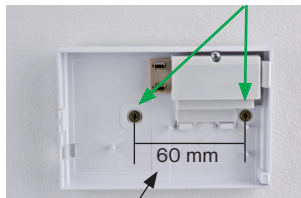
1 Otevřete kryt termostatu.



2 Zkontrolujte správnou polaritu baterií (+/-) a odstraňte izolační papírek z kontaktu baterie.

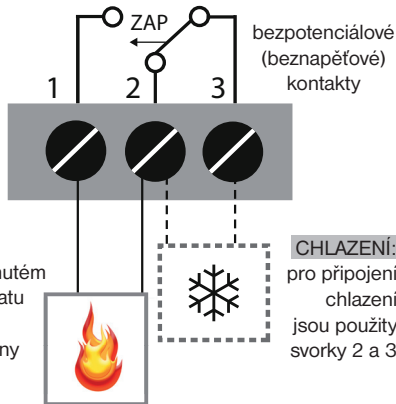


3 MONTÁŽ NA STĚNU - připevněte zadní kryt termostatu na stěnu pomocí šroubků - ty zašroubujte do připravených otvorů.




rosteč pro instalaci (do KU/KP68)

4 PŘIPOJENÍ KE KOTLI - připojte termostat ke kotli dle schématu.




Montáž smí provádět osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací a bez napětí.




5

Nasadte přední kryt termostatu a zkontrolujte správné zapojení termostatu pomocí funkce TEST: podržte tlačítko  na 10 sekund. Relé 5 × zapne / vypne. Při sepnutí relé svítí LED.

6

Pokračujte v nastavení požadované teploty pomocí regulačního kolečka. Je možné nastavit teplotu 11 až 29 °C po hodnotách 0.5 °C.

*Pokud je regulační kolečko v poloze , je přednastavena požadovaná teplota na 3 °C (tzv. nezámrzá teplota).*

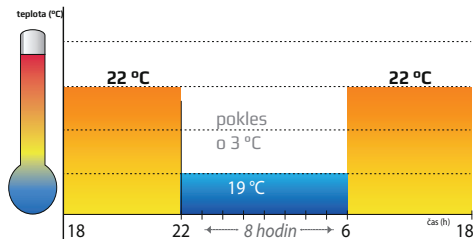
Indikace LED	
 4 × zabliká	noční útlum
 krátce blikne každých 8 sekund	indikace sepnutí relé (zapnutí kotle)
 3 × krátce blikne každých 8 sekund	indikace slabé baterie (bez ohledu na to, je-li relé sepnuto nebo ne) *


\* Pokud nejsou baterie vyměněny do 30 dnů, termostat se trvale vypne. Indikace LED však pokračuje až do úplného vybití.



## NOČNÍ ÚTLUM nastavení funkce:

Požadovaná teplota se tím sníží o 3°C na dobu 8 hodin. Cyklus se opakuje každý den ve stejnou dobu.



Pro aktivaci krátce stiskněte tlačítko  **a**, červená LED čtyřikrát blikne **b**.

Pro deaktivaci funkce pootočte kolečkem regulace teploty **c**.



**PT01 je jednoduchý elektronický prostorový termostat pro manuální regulaci vytápění a s možností automatického nočního útlumu teploty.**

# PT01

## Vlastnosti termostatu PT01:

- plnohodnotná náhrada bimetalových termostatů
- jednoduché ovládání
- snadná montáž na stěnu
- regulace na požadovanou teplotu s hysterezí 0.3 °C
- nastavení požadované teploty v rozsahu 11 až 29 °C po 0.5 °C
- nezámrzový režim 3 °C
- automatický noční útlum - požadovaná teplota se sníží po dobu 8 hodin, cyklus se opakuje každý den ve stejnou dobu
- indikace sepnutí relé
- indikace slabé baterie
- režim TEST

Záruční doba je 2 roky.

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



TECHNICKÉ PARAMETRY	
Napájení	alkal. baterie 2 × 1.5 V, typ AA/R6 (součást balení)
Životnost baterií	až 3 roky
Rozsah teplot	11 až 29 °C
Hystereze	0.3 °C
Nastavení teplot	po 0.5 °C
Přesnost měření	0.5 °C
Výstup	relé, max. 5 A / 250 V AC
Stupeň ochrany	IP20
Třída ochrany	II
Rozměry (D×Š×H)	113 mm × 76 mm × 25 mm

## Dárek v balení:

Dvě alkalické baterie 1.5 V s životností až 3 roky.



Použité baterie likvidujte v souladu s předpisy pro nakládání s nebezpečnými odpady!

**EBOB**  
S.R.O.  
**ELEKTROBOCK**  
MADE IN CZECH REPUBLIC

**ELEKTROBOCK MTF s. r. o.**

Blanenská 1763, Kuřim 664 34  
Technická podpora (do 14 hodin):

mobil: +420 724 001 633  
+420 725 027 685

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