

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

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

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
Rozměry (D×Š×H)	113 mm × 76 mm × 25 mm

#### Dárek v balení:

Dvě alkalické baterie 1,5 V se životností až 3 roky.



Záruční doba je 2 roky.

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



ELEKTROBOCK CZ s. r. o.  
Blanenská 1763, Kuřim 664 34  
Technická podpora (do 14 hodin):  
mobil: +420 724 001 633 nebo  
email: servis@elbock.cz.

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

## 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
- reguluje vytápění nebo chlazení



Zkonstruováno a vyrobeno v České republice

#### ! Upozornění !

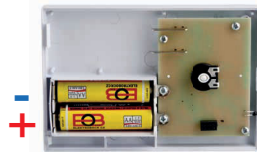
Výrobek instalujte na vhodné místo, kde jeho činnost nebude ovlivněna přímým prouděním teplého vzduchu od topidla, slunečním zářením a jinými rušivými vlivy. Vyvarujte se také montáži na venkovní stěnu.

## Návod k obsluze

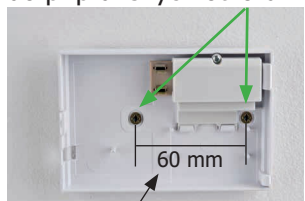
- 1 Otevřete kryt termostatu.



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

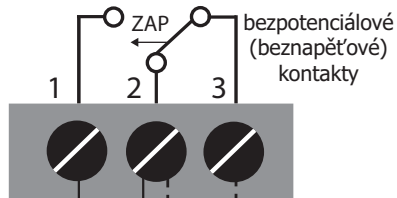


- 3 MONTÁŽ NA STĚNU - připevněte zadní kryt termostatu na stěnu pomocí šroubků - ty zašroubujte do připravených otvorů.



rozeč pro instalaci (do KU/KP68)

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



KOTEL:  
při sepnutém  
termostatu  
jsou  
propojeny  
svorky  
1 a 2



CHLAZENÍ:  
pro připojení  
chlazení  
jsou použity  
svorky 2 a 3



**Instalaci PT01 musí provádět osoba s odpovídající elektrotechnickou kvalifikací.**

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

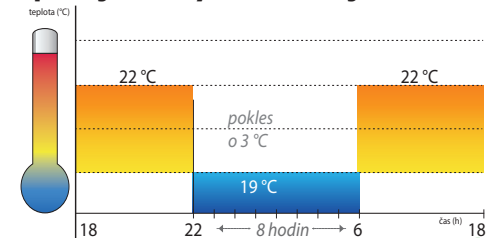
- 6 Pokračujte v nastavení požadované teploty pomocí regulačního kolečka. Je možné nastavit teplotu 11 až 29 °C po hodnotách 0,5 °C. Pokud je regulační kolečko v poloze , je přednastavena požadovaná teplota na 3 °C (tzv. nezámrná teplota).

Indikace LED	
4 x zabliká	noční útlum
krátce blikne každých 8 sekund	indikace sepnutí relé (zapnutí kotle)
3 x 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.

- \* nastavení funkce **NOČNÍ ÚTLUM:**

**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).

