

# Euroster 3202 - návod k použití

## EUROSTER 3202

### Digitální termostat s dotykovým panelem

Blahopřejeme vám k zakoupení na podlahového termostatu Euroster 3202. Regulátor je určen k ovládání elektrického podlahového vytápění. Pro zajištění správné funkce přístroje si pečlivě přečtěte návod.



### POPIS PŘÍSTROJE

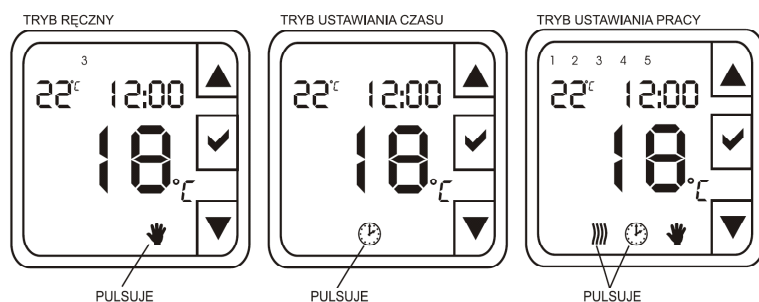
Popis tlačítek:

- ✓ - Používá se pro výběr režimu a pro potvrzení výběru. Chcete-li ukončit programování, podržte jej déle než dvě sekundy.
- ▲ - Změna nastavení - zvýšit teplotu
- ▼ - Změna nastavení - snížit teplotu

### NASTAVENÍ TYPU PRÁCE

postup:

1. Vstup do režimu programování - (stisknutím tlačítka ✓)
2. Vyberte režim - (stiskem tlačítka ▲/▼ vybraný provozní režim bliká)



### NASTAVENÍ AKTUÁLNÍHO ČASU A DNE

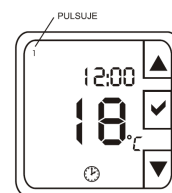
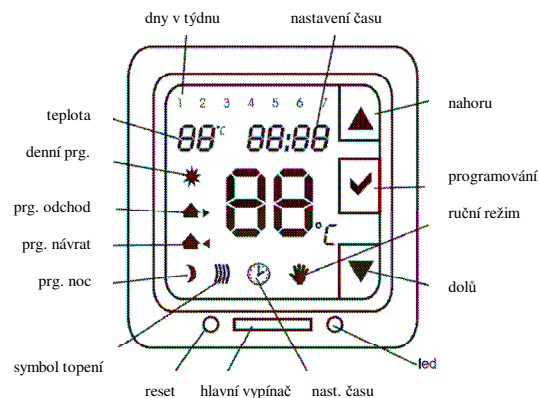
1. Zvolte režim nastavení času. Bliká 🕒. Potvrďte stiskem ✓. Nyní bliká nastavení dne v týdnu.
2. Stisknutím tlačítka ▲/▼ vyberte den v týdnu 1 2 3 4 5 6 7 (1 znamená pondělí) - (viz. obr.1)
3. Stiskem ✓ potvrďte nastavení dne, Rozbliká se nastavení hodin. Tlačítky ▲/▼ nastavte aktuální čas. (viz obr. 2)
4. Stisknutím ✓ potvrďte hodinu. Rozbliká se nastavení minut. Nastavte aktuální minutu a potvrďte. Regulátor se vrátí do pracovního režimu. (viz. obr. 3)

### NASTAVENÍ MANUÁLNÍHO REŽIMU

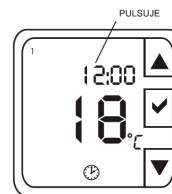
1. Vyberte manuální režim. (viz. nastavení typu práce)
  2. Stiskněte ✓, Bliká nastavení teploty.
  3. Tlačítky ▲/▼ nastavíte požadovanou teplotu. Teplotu potvrďte stiskem ✓. (obr. 4)
  4. Nyní bliká nastavení času. Na displeji se zobrazí hodnota H: 00 Tlačítky ▲/▼ nastavte čas (maximální hodnota 99 hodin, minimálně 01 hodin).
  5. Stiskněte ✓ a poté ▼. Potvrďte nastavení a spustíte manuální práci. Tento režim bude v provozu stanovený počet hodin.
  6. Při stisknutí ▼ se budou měnit režimy: manuální / auto.
- Bez nastavení času (na displeji je H:00), tlačítkem ▼ přepínáme do manuálního režimu, který bude zachován až do opětovného stisku tlačítka ▼

### NASTAVENÍ AUTOMATICKÉHO REŽIMU

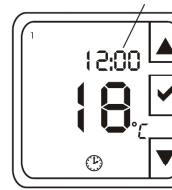
1. Vyberte automatický režim. Blikají současně ikony ))) a 🕒. Potvrdit stiskem ✓
2. Stiskněte tlačítko ▲/▼ a vyberte týdenní interval. Regulátor pracuje v režimu 5+2 a rozlišuje nastavení pro pondělí - pátek a sobota - neděle.
3. Stiskněte tlačítko ✓. Tím vyberete týdenní interval. Následně začne blikat ikona \* (denní program).
4. Stisknutím jednoho z tlačítek ▲/▼ přejdete na další program bez změny. Chcete-li změnit program, stiskněte tlačítko ✓. Teplota bliká. Tlačítky ▲/▼ nastavíte požadovanou teplotu a potvrďte stiskem ✓.
5. Nyní bliká nastavení hodin. Tlačítky ▲/▼ nastavte hodinu zahájení denního programu. Potvrďte stiskem ✓.
6. Nyní bliká nastavení minut. Opět tlačítky ▲/▼ nastavte hodnotu minut s přesností na jednu minutu. Potvrďte nastavení stiskem tlačítka ✓. Je-li nastavení hotové, stisknutím tlačítka ✓ přejdeme na další časový krok. Všimněte si, že nastavujeme pouze počáteční čas programového úseku. Stejným způsobem nastavíme i zbývající 3 časové úseky. (VIZ OBRÁZEK)



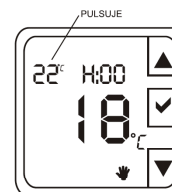
1.



2.



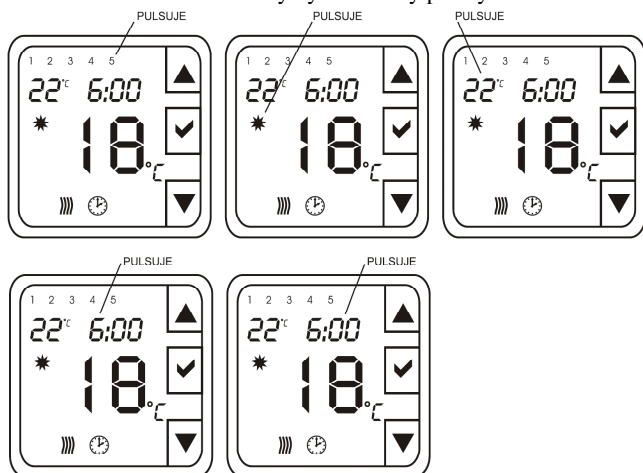
3.



4.

## Euroster 3202 - návod k použití

Poznámka - nastavované časy by se neměly překrývat.

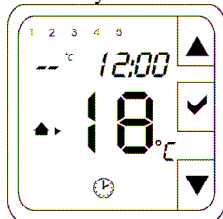


### 7. Výrobní nastavení pro pondělí - pátek

denní program 6:00 - 8:00 ...22°C  
program odchod 8:00 - 16:00...16°C  
program návrat 16:00 - 22:00...22°C  
noční program 22:00 - následující denní program...16°C

### TRVALÉ VYPNUTÍ TOPENÍ

Během provozu, stiskněte tlačítko pro vstup do režimu trvalého vypnutí vytápění. Symbol topení ))) i žádaná teplota nebudou zobrazeny. Další stisk tlačítka. ▲ vrátí přístroj do režimu, ve kterém se nacházel před změnou.



### KONTROLA PROVOZNÍCH HODIN SPÍNANÉHO ZAŘÍZENÍ

Při současném stisknutí tlačítek ▲/▼. je možno zjistit, jak dlouho celkem pracovalo topné zařízení. Maximální celková doba je 999 hodin a 59 minut. Všechny ostatní ukazatele displeje jsou během této operace skryty. Pokud chcete odstranit načtené hodiny a začít počítat znovu, stiskněte současně tlačítka ▲ ▼.

### RESET

V případě poruchy, nebo pokud chcete obnovit výrobní nastavení stiskněte tlačítko Reset. Záznam provozních hodin kotle zůstane zachován.

### INDIKÁTOR NAPÁJENÍ

Euroster 3202 je vybaven červenou diodou LED, která svítí v případě, že uživatel zapne přístroj do napájení.

### ZÁLOHOVACÍ BATERIE

Regulátor má funkci uchování uživatelských nastavení v případě ztráty nebo selhání napájení (asi týden). Tato funkce je omezena kapacitou interní zálohovací baterie.

### INSTALACE PŘÍSTROJE

Poznámka: ermostat a výstupní kabely jsou pod životu nebezpečným napětím. Instalaci by měl provádět pouze způsobilý technik a během instalace by neměla být žádná součást zařízení pod proudem. Neinstalujte přístroje s mechanickým poškozením.

Přístroj instalujte na místě, kde teplota nepřesahuje 40 ° C.

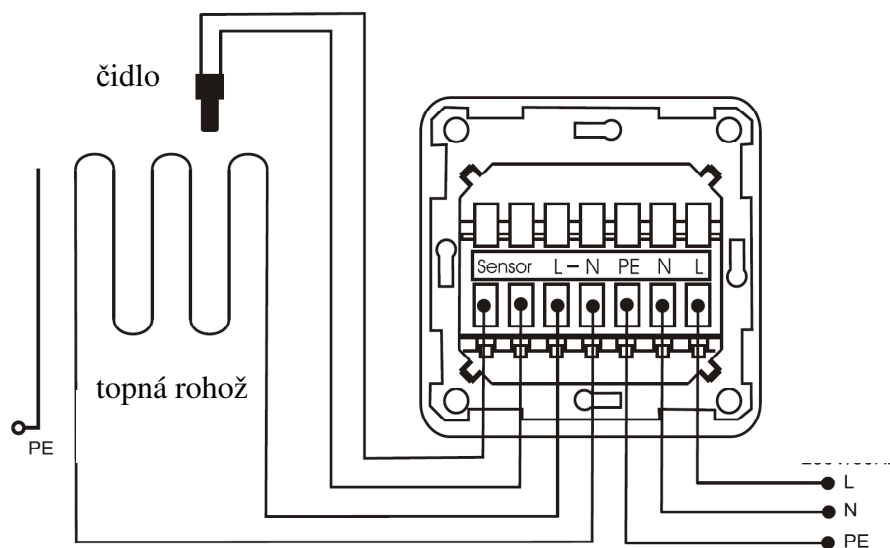
Před montáží zkontrolujte, zda nejsou kabely poškozeny. Přístroj je navržen k instalaci do krabice pod omítku fi 60.

Dráty se připojují do svorkovnice v zadní části přístroje. Dbejte správného zapojení vodičů N a L. Čidlo lze připojit do příslušných svorek a není potřeba dbát na polaritu. Kabel snímače by neměl být veden paralelně s kabely napájení, mohlo by dojít ke zkreslení měřených údajů. Je také důležité udržovat dostatečný kontakt koncovky čidla s měřeným povrchem.

Poznámka Teplotní čidlo není vhodné pro ponoření do kapalin.

## Euroster 3202 - návod k použití

Příklad zapojení - SCHÉMA



### TECHNICKÁ DATA

1. Napájení: ~ 230V/50Hz
2. Maximální zatížení: 3500W (odporové)
3. Délka teplotního čidla: 2,5 m
4. Výstupní napětí: ~ 230V/50Hz
5. Rozměry: 81x81x51mm
6. Maximální odběr proudu: 36mA
7. Teplotní rozsah: 5°C-45°C
8. Přechýte teplota: 0°C-47°C
9. Hystereze: 3°C
10. Třída ochrany: I

### OBSAH BALENÍ

1. Euroster 3202 regulátor teploty
2. teplotní čidlo
3. návod k použití se zárukou

Regulátor je v souladu se směrnicemi EU: EMC a LVD. Prohlášení o shodě jsou k dispozici u dodavatele.

**LOGITRON**

**S.R.O.**

Volutová 2520  
158 00 Praha 5  
tel: 296 150 066  
fax: 251 612 831

[www.logitron.cz](http://www.logitron.cz)  
[www.top-termostat.cz](http://www.top-termostat.cz)