

Návod na použitie

## Zásuvkový termostat TZ33



CE

SK  
verzia 1.2

**Regulus**

## Použitie a funkcia termostatu

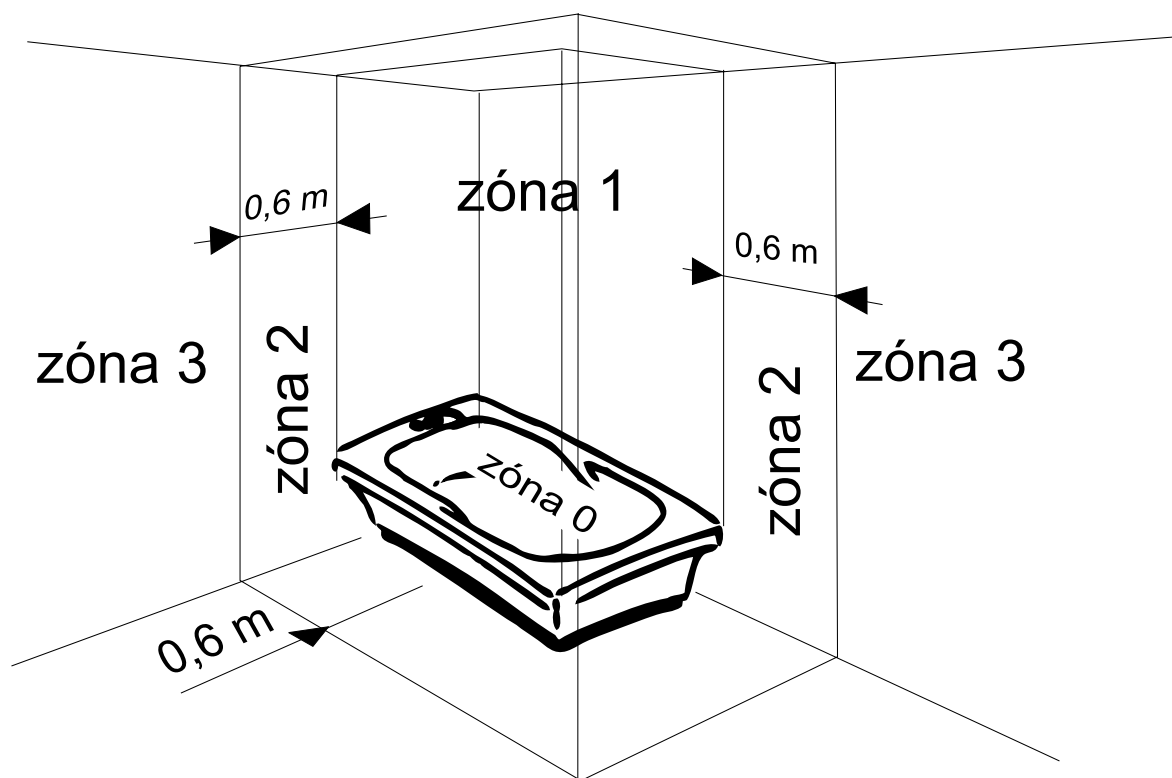
- Je vhodný na spínanie jednofázového elektrického vykurovacieho zariadenia s max. spínanou záťažou 16 A.
- Termostat zapína a vypína vykurovacie zariadenia podľa požadovanej a aktuálnej teploty v miestnosti (vykurovanie na zvolenú teplotu v rozsahu 5 až 35 °C).
- Jednoduché nastavenie pomocou otočného ovládača.
- LCD displej zobrazuje okolitú teplotu.
- Signalizácia zopnutia je indikovaná symbolom blikajúceho teplomera na displeji a rozsvietením zelenej LED.

## Technické parametre

Typ	TZ 33
Napájanie	230 V~ / 50Hz
Spínaná záťaž	16 (3) A
Spínicia diferencia	0,5 °C
Pracovná teplota	0 - 45 °C
Nastavenie teploty termostatu	5 - 35 °C s krokom 0,5 °C
Prevádzková vlhkosť	5 - 90 % (prostredie bez kondenzácie)
Krytie	IP 20
Skladovacia teplota	0 až 50 °C

## Umiestnenie termostatu

V prípade použitia zásuvkového termostatu TZ33 v kúpeľniach alebo v miestnostiach s umývacími priestormi, je možné ich umiestniť iba do pevnej zásuvky s prúdovým chráničom s menovitým vybavovacím reziduálnym prúdom nepresahujúcim 30 mA, ktorá je umiestnená v zóne 3 podľa STN 33 2000-7-701:2007-10 (viď obr.).



### **Popis a nastavenie termostatu**

Po zapnutí termostatu TZ 33 (zastrčení do zásuvky) sa po uplynutí cca 30 min na displeji termostatu zobrazí teplota okolia termostatu a symbol teplomera.

Symbol teplomera svieti neprerušovane v prípade, že je na otočnom ovládači zvolená teplota nižšia, ako je zmeraná teplota okolia. V prípade zvolenej vyššej teploty symbol teplomera bliká a po niekoľkých sekundách je zopnuté ohrevné zariadenie. Zopnutie je indikované rozsvietením zelenej LED.

Termostat spína či vypína ohrevné zariadenie tak, aby teplota v miestnosti dosiahla hodnoty zvolené otočným ovládačom. Inú hodnotu teploty nastavíme otáčaním ovládača termostatu (po smere hodinových ručičiek hodnotu zvyšujeme, proti smeru znižujeme). Pri zmene nastavenej teploty sa na displeji rozsvieti symbol „ruka“ a je súčasne zobrazovaná nastavovaná teplota v rozsahu 5 až 35 °C s krokom 0,5 °C. Po niekoľkých sekundách nečinnosti zmizne symbol „ruka“ a hodnota nastavovanej teploty. Displej opäť zobrazuje teplotu okolia termostatu.

### **Poznámka:**

*V priebehu zmeny nastavenia požadovanej teploty termostat zostáva v tom režime, v ktorom sa nachádzal pred zmenou teploty. To znamená, že pri zopnutom stave symbol teplomera bliká a svieti zelená LED, pri rozopnutom stave symbol teplomera svieti neprerušovane a LED nesvieti. Až po zhasnutí symbolu „ruka“ v závislosti na hodnotách teploty okolia a zvolenej teplote je pomocou symbolu teplomera (buď svieti neprerušovane alebo bliká) zhodnotený stav a podľa toho je zopnuté alebo vypnuté ohrevné zariadenie.*

### **Regulácia teploty**

1) Zapnutie vykurovacieho zariadenia: Vykurovanie je zapnuté (termostat zopnutý), ak je okolitá teplota o 0,5 °C menšia ako nastavená teplota.

2) Vypnutie vykurovacieho zariadenia: Vykurovanie je vypnuté (rozopnúť termostat), ak je okolitá teplota o 0,5 °C väčšia ako nastavená teplota.

---

## **DÔLEŽITÉ INFORMÁCIE O SPRÁVNEJ LIKVIDÁCII ZARIADENIA PODĽA EURÓPSKEJ SMERNICE 2002/96/ES**

Tento spotrebič nesmie byť likvidovaný spolu s komunálnym odpadom. Musí sa odovzdať na zbernom mieste triedeného odpadu, alebo je ho možné vrátiť pri kúpe nového spotrebiča predajcovi, ktorý zaisťuje zber použitých prístrojov.

Dodržiavaním týchto pravidiel prispejete k udržaniu, ochrane a zlepšovaniu životného prostredia, k ochrane zdravia a k šetrnému využívaniu prírodných zdrojov.

Tento symbol preškrtnutej a podčiarknutej smetnej nádoby v návode alebo na výrobku znamená povinnosť, že sa spotrebič musí zlikvidovať odovzdaním na zbernom mieste.



Evidenčné číslo výrobcu: 02771/07-ECZ

# ZÁRUČNÝ LIST

*zásuvkový termostat TZ 33*

## ZÁRUČNÉ PODMIENKY

1. Záručná doba je 24 mesiacov od dátumu predaja.
2. Pri uplatnení záruky je nutné predložiť tento záručný list a doklad o zaplatení.
3. Podmienkou pre uznanie záruky je dodržanie technických podmienok výrobcu.
4. Reklamovaná porucha nesmie byť spôsobená neodborným zásahom, nesprávnou obsluhou, použitím výrobku k iným účelom, ako je určený, umiestnením zariadenia v nevhodných podmienkach alebo živelnou udalosťou.
5. Reklamáciu vybavuje Váš predajca na uvedenej adrese.

Dátum predaja:.....

Pečiatka a podpis predajcu:

11/2014

The logo for Regulus, featuring the word "Regulus" in a stylized, red, italicized font with a red swoosh underneath.

**REGULUS - TECHNIK, s.r.o.**  
Strojnícka 7G/14147 <http://www.regulus.sk>  
080 01 Prešov E-mail: [obchod@regulus.sk](mailto:obchod@regulus.sk)