



# CosmoTHERM

digitální programovatelný termostat



## SLOUŽÍ K OVLÁDÁNÍ:

- plynových kotlů
- elektrokotlů
- elektrických přímotopů
- zónových ventilů
- termoelektrických pohonů
- oběhových čerpadel
- sedmidenní program
- denně čtyři časové a teplotní intervaly
- časový program po 10 minutách
- regulační rozsah 5 až 30°C
- režim „dovolená“
- výstupní relé s přepínacím SPDT kontaktem

Objednací číslo: CTT

**CTT JE DOKONALÝ V KAŽDÉM DETAILU!**



GC Tepelná technika

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

Regulátor CTT patří k nové generaci programovatelných pokojových regulátorů. Četnost funkcí a s nimi spojená vysoká kvalita dávají dosavadnímu pojmu komfortu úplně jiný význam.

CTT umožňuje řízení připojených kotlových hořáků, čerpadel a servomotorů sekčních ventilů. Systém regulace a týdenní program dovolují velmi přesné udržování teploty v místnosti, což z CTT činí zařízení zaručující maximální úspornost energie při současném mimořádném zvýšení pocitu komfortu uživatele.

Pro zvýšení komfortu obsluhy byl u modelu CTT navržený velký displej a tlačítko „OK”.

**CTT je určený především pro řízení kotlů, sekčních ventilů, cirkulačních čerpadel, tepelných servomotorů, elektrických ohřivačů, tepelných čerpadel...**



#### Technické údaje

Bateriové napájení 2 x 1,5 V AA (sada)

Životnost baterií 2 roky

Rozevřený a sevřený kontakt (SPDT) – přepínací:

(24 – 230) V, (50–60) Hz,

(0,5 – 5,0) A–rezistanční kontakt

(0,5 – 2,0) A –indukční kontakt

Vodiče maximálně 2,5 mm<sup>2</sup>

Rozsah nastavitelné teploty: (5 – 35) °C

Rozměry zařízení: (88,5 x 133 x 26) mm

Vyrobena ve shodě s: EN607301 (112000),  
EN550141 (1997), EN550142 (2000)



- 7 denní program
- 4 změny teploty na den
- tlačítko prázdninového programu, které umožňuje snížení teploty na období od 1 do 99 dní
- uchování programu v paměti EPROM
- horní/dolní omezení teploty
- kontrolní zapnutí čerpadla
- diagnostický systém
- systém nastavení provedených instalatérem
- systém práce: automatický/ruční/vypnuto
- zajištění proti zamrznutí
- zelené tlačítko „OK” potvrzující změny
- odečet skutečné teploty v místnosti
- systém regulace: proporcionálně integrační P+I

**DOKONALOST TVARU - HODINÁŘSKÁ PŘESNOST**