



VRT 320

VRT 330

Návod k obsluze

V místnosti, kde se nachází prostorový regulátor teploty, nechte trvale otevřené ventily topných těles.

Ovládací prvky

- ☰ volba druhu provozu
- OK potvrzení hodnoty, procházení
- \+ zvýšení hodnoty
- \- snížení hodnoty
- ☼ nastavení/volba denní teploty
- ◑ nastavení/volba snížené teploty
- P programování intervalů topení
- 🕘 nastavení denního času a dne v týdnu
- C návrat/vymazání hodnoty

Přehled údajů na displeji

1 aktuální denní čas

2 symboly

- 🕘 regulace teploty místnosti podle zadaného programu
  - 🕘 ◑ - interval topení za snížené teploty
  - 🕘 ☼ - interval topení
- ◑ trvalá regulace teploty místnosti na sníženou teplotu
- ☼ trvalá regulace teploty místnosti podle denní teploty

- funkce "Party": až do dalšího intervalu topení za snížené teploty se teplota místnosti reguluje podle denní teploty
- funkce "Dovolená": po dobu trvání dovolené se teplota místnosti reguluje podle nastavené teploty
- krátkodobá změna teplota

3 aktuální teplota

4 řadkový ukazatel (I = začátek intervalu topení)

5 VRT 330 dny v týdnu
(1 = pondělí, 2 = úterý, 3 = středa, 4 = čtvrtek, 5 = pátek, 6 = sobota, 7 = neděle)

6 VRT 330 označení aktuálního dne v týdnu

Popis přístroje

VRT 320 je prostorový regulátor teploty místnosti s denním časovým programem. Regulátor disponuje individuálně nastavitelným programem.

z výroby:
intervaly topení 6:00 - 22:00 hod

VRT 330 je prostorový regulátor teploty místnosti s týdenním časovým programem.
Regulátor disponuje 2 základními programy P1 a P2, měnitelným blokovým programem P3 a individuálně nastavitelným programem Pi.

VRT 330 Nastavení programů intervaly topení		z výroby
P1	6:00-22:00 hod	po-pá
P2	7:30-22:30 hod	so
P3	nastavitelný (možnost volby několika dní) 7:00-22:00	ne
Pi	nastavitelný (individuálně na každý den)	

Strana

Volba druhu provozu 84
Aktivace funkce "dovolená" 86
Krátkodobá změna teploty 88
Nastavení denní teploty 90
Nastavení snížené teploty 90
Nastavení denního času a dne v týdnu 92
VRT 320 Nastavení programu 94
VRT 330 Výběr základního programu 96
VRT 330 Nastavení programu P3 a Pi 98
Spínání pomocí telefonního kontaktu 100

Návod k montáž

Instalace regulátoru

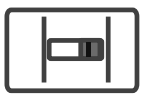
Tento přístroj smí otevřít a podle obrázků na straně 102 až 104 instalovat pouze odborník s příslušným oprávněním. Musí přitom dodržovat existující bezpečnostní předpisy.



Na vodivých kontaktech může při zasažení elektrickým proudem dojít k ohrožení života. Před jakoukoliv manipulací s přístrojem je třeba vypnout přívod proudu a zajistit jej před nechtěným zapnutím.

Za škody, které by byly způsobeny nedodržením pokynů z tohoto návodu, zvláště při nesprávném propojení nebo při mechanickém poškození, nepřebíráme záruku.

Dvoupolohová nebo plynulá regulace (strana 103)



A Z

Dvoupolohová regulace (nastavení z výroby) je potřebná, jestliže je výkon topného přístroje podstatně vyšší než vypočtená potřeba tepla (např. aby bylo docíleno vyšších dávek teplé vody).



A Z

Plynulá regulace se doporučuje, jestliže topný výkon odpovídá vypočtené potřebě tepla.

Připojení dálkového telefonního spínače (TEL)

Dálkový telefonní spínač se připojí na svorky TEL na regulátoru (viz obrázek na straně 104). Řiďte se návodem k instalaci dálkového telefonního spínače.

Technické údaje

Označení přístroje	VRT 320/VRT 330
Napětí	max. 30 V
Příkon	< 10 mA
Reserva chodu	0,5 h
Rozsah denní teploty	5 ... 30°C
Rozsah snížené teploty	5 ... 20°C
Diference spínání (Z)	1 K
Proporcionální pásmo (A)	2 K
Přívodní vedení	3x0,75 mm^2
Druh ochrany	IP 30
Třída ochrany	III
Provozní teplota	+ 5 ... + 50 °C
Přípustná teplota skladování	- 20 ... + 65 °C
Rozměry	111 x 81 x 33 mm
Vstup TEL	1...3 mA