

## RC-200



**Uživatelská příručka**

Instalační firma: \_\_\_\_\_

Servisní telefon: \_\_\_\_\_

## 1. Bezpečnostní pokyny

### 1.1 Účel příručky

Tato příručka je určena pro koncového uživatele. Popisuje způsob ovládání a bezpečnostní pokyny pro dálkový ovladač RC (dále též ovladač, zařízení).

Před používáním je nutné seznámit se také s uživatelskou příručkou regulátoru, ke kterému je ovladač připojen.

### 1.2 Bezpečnost

Obsluha je povolena pouze po řádném zaškolení odborným montážním pracovníkem. Obsluha je možná pouze po seznámení s návodem (uživatelskou příručkou). Nesmí se provádět žádné činnosti, které nejsou uvedeny v tomto návodu. Obsluha nesmí snímat kryt ovladače. Při poškození ovladače, nebo jeho chybné funkci konzultujte vždy s instalační firmou uvedenou na záručním listu.

## 2. Základní údaje

### 2.1 Dostupné funkce:

- Změna režimu činnosti hlavního regulátoru (popisáno dále)
  - Dálkové ruční zapnutí a vypnutí zařízení
  - Signalizace provozních stavů — režim regulátoru, zapnutý a vypnutý stav, poruchová a signalizace
  - Nastavení regulované teploty
- Ovládání se provádí jedním tlačítkem, provozní stavy jsou signalizovány LED diodami. Ve standardním provedení je ovladač určen pro prostředí obyčejné. Ochrana před nebezpečným dotykem je malým bezpečným napětím. Připojuje se 4žilovým stíněným kabelem o průřezu žil do 0,5mm<sup>2</sup>.

## 3. Ovládání

Všechny funkce ovladače se vyvolávají stiskem tlačítka na ovladači. Je rozlišován krátký a dlouhý stisk tlačítka.

### 3.1 Změna režimu — dlouhý stisk tlačítka

Podržíme-li ovladačí tlačítko alespoň 2 sekundy, ovladač vyšle požadavek na změnu režimu regulátoru.

U mikroprocesorových regulátorů řady *Regu AD* a *Regu PFR* změna režimu provádí přepnutí místního a dálkového řízení. U těchto regulátorů si tedy přímo zvolíte, jestli bude regulátor „poslouchat“ krátké stisky tlačítka Vašeho ovladače nebo ne. Svit kontrolky *REŽIM* na ovladači signalizuje, že regulátor je v režimu dálkového ovládání. Jestliže u regulátoru *Regu PFR* kontrolka nesvítí, je režim dán jeho lokálním nastavením (ovládání *místně ručně*, nebo *dálkově*).

### 3.2 Zapnutí a vypnutí — krátký stisk tlačítka

Pokud je regulátor řady *Regu AD* přepnut do dálkového ovládání (svítí kontrolka *REŽIM*), krátký stisk tlačítka vypíná a zapíná vzduchotechniku nebo topení.

### 3.3 Kontrolky

Kontrolky mají následující význam:

- *SÍŤ* — signalizuje připojení regulátoru na síť *ZAPNUTO* — U regulátorů řady *Regu AD* svit kontrolky udává běh vzduchotechniky nebo topení, zhasnutí odstavení. V případě regulátorů *Regu AD-C*, *OID-x*, signalizuje blikání stav, kdy se netopí, ale regulace je zapnuta. Jestliže bliká se *stejnou délkou svitu a mezery*, je vytápěný prostor vytopen. V případě regulátorů *Regu PFR-VZT* resp. *Regu PFR-TC* trvale svítící kontrolka signalizuje běh vzduchotechniky resp. topení. Blikání se *stejnou délkou svitu a mezery* signalizuje odstavení z důvodu vytopení prostoru nebo vypnutí podle programu. *Krátký svit a dlouhá mezera* pak znamená nepřítomnost topné sazby.
- *REŽIM* — kontrolka signalizuje režim dálkového řízení. Dálkový ovladač řídí funkci regulátoru pouze v případě, že je režim aktivní.
- *PORUCHA* — signalizuje poruchový stav regulátoru.

### 3.4 Nastavení teploty

Otočným knoflíkem se stupnicí je možné nastavit požadovanou teplotu v rozsahu 15 – 25°C. U regulátorů *ReguAD* se teplota nastavovaná na dálkovém ovladači zapisuje jako nastavená teplota pouze v případě, pokud je regulátor v režimu *DÁLKOVĚ*.

### 3.5 Jednoduše...

Zjednodušený výtah z předchozích odstavců:

Jestliže chceme regulátor zapnout z dálkového ovladače, podíváme se na kontrolku *REŽIM*. Jestliže nesvítí, podržíme tlačítko ovladače, dokud se kont-

rolka nerozsvítí. Když kontrolka *REŽIM* svítí, krátké stisky ovládacího tlačítka vypínají a zapínají vzduchotechniku nebo topení a otočným knoflíkem se nastavuje požadovaná teplota.

### 3.6 Regulátor je v poruchovém stavu

Jestliže svítí červená kontrolka *PORUCHA*, je regulátor v poruchovém stavu a nepřijme Vaše požadavky na zapnutí. Na regulátoru je nutné zjistit příčinu hlášení poruchy a podniknout potřebná opatření. Pak hlášení poruchy na regulátoru ručně zrušíte a dálkový ovladač lze opět používat.



## 4. Výrobce, záruční podmínky

**S žádostí o technickou pomoc se obračejte na instalační firmu, která je uvedena na záručním listu.**

Při konzultaci stavu zařízení s výrobcem je potřeba si připravit výrobní číslo a typ regulátoru, stav

řídícího systému, tj. údaje teplot zobrazované na displeji pro jednotlivá teplotní čidla, svit a blikání jednotlivých kontrollek, nastavení parametrů a přesný popis problému.

JESY s.r.o.  
Na Cvičárně 188  
267 27 Liteň

 311 684 298, 724 291 992  
 311 684 379  
E-mail: [jesy@jesy.cz](mailto:jesy@jesy.cz) WEB: [www.jesy.cz](http://www.jesy.cz)

Záruční podmínky jsou uvedeny v záručním listu, který je dodáván spolu s výrobkem.

**Upozornění:** Vzhledem k neustálému vývoji si výrobce vyhrazuje právo změn výrobku, které nemají vliv na možnosti jeho použití.