

Technické specifikace - RTU systému

Vlastnosti:

- jednoduché ovládání pomocí PC, notebooku či tabletu (RTU Control)
- možnost vzdáleného řízení přes internet
- plně automatický režim dle týdenního programu
- 4 základní režimy vytápění
- výběr až z 20 ekvitermních křivek včetně 3 teplotních posuvů (denní, noční a komfortní)
- automatický přechod do letního/zimního režimu
- redukce topné vody, prostorovou teplotou (omezení termostatem)
- režim prázdniny/dovolená
- referenční teplota v místnosti
- manuální ovládání pro např. testování topné soustavy
- protimrazová ochrana
- použití servopohonu na 24V s řízením 0-10V nebo na 230/50Hz
- řízení TUV (nabíjení dle teploty a řízení cirkulace TUV vše dle týdenního programu)
- napájení 24V/DC
- snadná montáž

Instalace

Regulace se montuje do elektrického rozvaděče, instalaci provádí servisní technik s pověřením dodavatelské firmy. Pro měření teplot v potrubí slouží ADS 120, které se vkládá do topenářské jímky. Nebo lze používat ADS 150 kabelové čidla. Venkovní teplotní čidlo ADS 110 se umísťuje na venkovní zeď.