

## **Informácie pre užívateľov pomerových rozdeľovačov vykurovacích nákladov (PRVN) firmy METRON typ EPOKA 2**

Elektronicky rozdeľovač vykurovacích nákladov typ EPOKA 2 je vybavený dvoma teplotnými senzorami, kde prvý sníma povrchovú teplotu radiátora a druhý sníma vnútornú teplotu v miestnosti. Toto vybavenie umožňuje a zaisťuje maximálnu korektnosť merania a následne spravodlivé rozúčtovanie vykurovacích nákladov. V dôsledku použitia tejto technológie nepotrebuje tento prístroj akúkoľvek pozornosť čím sa stáva bezobslužným zariadením. Prístroj spĺňa európsku normu EN 834 a je vyrábaný podľa najprísnejších noriem ISO 9001 a ISO 14001. Procesor kontroluje správnu funkciu prístroja a neumožňuje neautorizovaný prístup alebo snahu o ovplyvnenie výsledkov merania akoukoľvek manipuláciou. Pri pokuse o skreslenie výsledkov merania užívateľom sa prístroj automaticky prepne do jednosenzorového módu a znemožní tak pokusom o zníženie registrovanej spotreby energie.



Prístroj sa môže používať iba k účelom na ktoré bol určený. Nesmie sa dostať do styku s vodou. Pri obnove náteru radiátora nesmie byť prístroj natretý farbou. Pred výmenou radiátora je potrebné kontaktovať predsedu spoločnosti alebo servisnú službu. Pri akýchkoľvek poškodeniach rozdeľovača (odtrhnutie plomby, antény, poškodenie krytu atď.) je užívateľ povinný bezodkladne túto skutočnosť oznámiť. Pri zmene užívateľa bytu je pre účely fakturácie potrebné nechať urobiť odpočet existujúcej spotreby tepla ku dňu zmeny užívateľa. Tieto služby sú spoplatnené podľa cenníka, ktorý je súčasťou zmluvy.

**PRVN slúži iba k pomerovému meraniu vyhodnotenia spotreby tepla a sám nemôže spotrebu tepla ovplyvniť. Úsporu spotreby tepla môžete dosiahnuť správnu reguláciou radiátora prostredníctvom termoregulačných ventilov.**

### **Niekoľko rád ako dosiahnuť úspory.**

Vetrajte krátko a intenzívne. Pri vetraní zavrite termoregulačný ventil. Pri dlhodobom vetraní neustále uniká teplý vzduch a termoregulačný ventil sa otvorí naplno, čo má za následok veľký únik tepla a spotrebu energie.

Nesuňte prádlo na radiátoroch, pretože pôsobí ako izolácia. Teplota v miestnosti klesne otvorí sa termoregulačný ventil a spotrebuje sa tak viac energie na kúrenie.

Znížte teplotu radiátora jednu hodinu pred spaním, aby teplota v miestnosti klesla o 5°C. Ušetríte približne 30% nákladov na teplo.

Nábytok, dlhé závesy alebo záclony, ktoré sú tesne pred radiátorom bránia dobrej cirkulácii tepla v miestnosti a tým sa vám zvyšuje spotreba tepla o 10-20%.

Správnym používaním termoregulačných ventilov môžete ušetriť ročne 20%-35% energie na kúrenie. Každý znížený stupeň teploty v miestnosti ušetrí cca 6% vykurovacích nákladov.

# Návod na obsluhu rozdelovača vykurovacích nákladov EPOKA 2

## Jednotlivé zobrazenia displeja

- Aktuálny stav počítadla rozdelovača vstiahnutého k aktuálnemu vykurovaciemu obdobiu (tohto roku) so signalizáciou jednosenzorového alebo dvojsenzorového operačného módu



- Dátum konca aktuálneho vykurovacieho obdobia\*



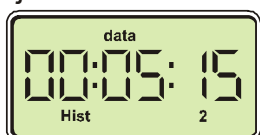
- Aktuálny, dnešný dátum



- Stav počítadla rozdelovača v poslednom vykurovacom období (1 rok dozadu) a dátum jeho uloženia\*\*



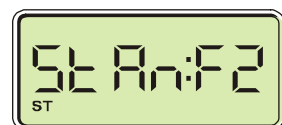
- Stav počítadla rozdelovača v predposlednom vykurovacom období (2 roky dozadu) a dátum jeho uloženia\*\*



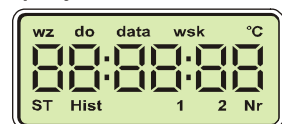
- Sériové číslo rozdelovača



- Indikácia stavu



- Test displeja



-Displej je v kľudovom režime prázdny. K jednotlivým zobrazeniam v poradí ako sú znázornené sa dostanete postupným stláčaním tlačidla na prístroji, pričom pre Vás najzaujímavejší je asi hneď prvý údaj po stlačení.  
-Displej sa po ukončení stláčania opäť prepne do šetrného módu, t.z.displej bude prázdny.

**-Displej je najlepšie čitateľný pri pohľade zpredu, alebo mierne zospodu. Ináč sa Vám bude zdať, že na displeji sú zobrazené samé osmičky!**

\* Zobrazenie je aktívne pri naprogramovaní

\*\* Zobrazenie je aktívne po skončení odpovedajúcich vykurovacích období

\*\*\* Blikajúci displej signalizuje nadmerné opotrebenie

Elektronický rozdelovač vykurovacích nákladov EPOKA2 je moderná 2-senzorová jednotka spĺňajúca EN 834 a ich výroba prebieha normou ISO 9001 a ISO 14001. Vďaka dvom senzorom je indikátor schopný rozpoznať akékoľvek snahy o ovplyvnenie meracieho cyklu a zkeslenie nameraných výsledkov. V takomto prípade sa automaticky prepne do 1-