

## 7. Co se děje po odečítání ?

Odečtené hodnoty a údaje správce objektu, které jsou potřebné pro rozúčtování, se zaznamenají (např. domovní náklady, výměny bytů apod.).

Pokud jsou k dispozici všechny potřebné údaje, tak se pomocí počítače provede rozúčtování nákladů na jednotlivé byty. Správce objektu obdrží celkové vyúčtování, které si založí, a pro všechny spotřebitele dostane jednotlivá vyúčtování, která rozešle.

STRANA 4

**ista** informuje

Základní informace o rozúčtování topných nákladů a elektronických indikátorů pro rozdělování topných nákladů *doprimo® 3 radio*

Mějte prosím pochopení pro to, že Vám montážní pracovník nemůže poskytnout podrobnější informace, neboť návštěva Vašeho bytu při montáži je časově omezena. Pro zodpovězení nejčastějších dotazů slouží tato informační tiskovina.

### 1. Jak funguje elektronický indikátor ?

Teplota radiátoru se přenáší přes kovovou spodní část indikátoru na teplotně závislé oscilační obvod stejně jako aktuální teplota vytápěné místnosti. Na displeji se pak ukáže aktuální počet „protopených dílků“. Rovněž v paměti jsou uložena data spotřeby dle naprogramovaného dne odečtu posledního a předposledního roku. Tato a veškerá další data lze z indikátoru vyčíst pomocí programovacího zařízení.



**ista**

ista Česká republika s.r.o.  
Jeremiášova 947, 155 00 Praha 5  
Tel.: 0042/296 337 511  
Fax: 0042/296 337 599  
E-mail: ista@ista.cz

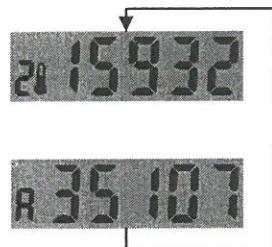
**Příklad:** 6 bytů v domě společně „protopilo“ 24000 „dílků“ (spotřební hodnota). Všechny radiátory v jednom bytě mají dohromady 6000 „dílků“. Tento spotřebitel topil víc než průměr (4000 „dílků“) a proto se bude na spotřebních nákladech podílet 6000-ti ze 24000, tedy jednou čtvrtinou.

STRANA 1

## 2. Jak se odečítá elektronický indikátor ?

Elektronický indikátor je odečten dálkově po skončení rozúčtovacího období (většinou kalendářní rok) tj. v lednu. Odečtené údaje lze vyčíst i na displeji po zmáčknutí tlačítka pod displejem. V základní poloze je stále zobrazována Zobrazovací smyčka standard – doba zobrazení činí vždy 2 sekundy.

Aktuální údaj přístroje  
2-čidlový provoz



Hodnota ke dni odečtu

Poruchový modus → trvalé  
zobrazení



Odečtené údaje se před vlastním rozúčtováním přepočítají na spotřební hodnotu. Při tom se zohledňuje typ, tvar, velikost a výkon radiátoru spolu s tepelnou vodivostí radiátoru a indikátoru.

## 3. Proč indikátor není umístěn v poloviční výšce radiátoru?

Poloha indikátoru byla určena experimentálně pomocí termovize jako optimální poloha pro měření. V tomto místě dochází k nejvýraznější změně teploty v závislosti na otevření ventilu.

## 4. Můžete si udělat před dálkovými odečty kontrolní odečet ?

Ano.

Odečtené hodnoty – Hodnota ke dni odečtu se objeví i na Vašem vyúčtování.

## 5. Dají se odečtené hodnoty odhadnout náklady na topení ?

Ne! Indikátory jsou jen pomůckou pro rozúčtování topných nákladů.

Až součet spotřebních hodnot všech bytů vztažených k celkovým nákladům na topení umožňuje výpočet nákladů připadajících na Váš byt. Proto nemůžete z počtu odečtených délky odhadnout výši Vašich nákladů na topení.

**Pozn.:** Odečítá se podle délky na displeji ke stanovenému dni odečtu. Odečtené délky je nutné ještě přepočítat na spotřební hodnotu podle výkonu radiátoru. Tyto se ještě upraví o zohlednění polohy místo.

## 6. Jsou spotřební hodnoty z roku na rok porovnatelné ?

Ne! I při stejně spotřebě paliva se mohou v různých topných obdobích vyskytnout jiné hodnoty spotřeby. Je to závislé na různých venkovních teplotách, délce topného období atd.. Přesto je rozdělení nákladů spravedlivé, neboť součet všech odečtených a na spotřební hodnotu převedených délky celého domu se dává do relace k celkovým nákladům na topení objektu.

STRANA 2

STRANA 3