

## 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.

---

# 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](mailto:ista@ista.cz)

# ista

 informuje

## Základní informace o rozúčtování topných nákladů a elektronických indikátorech pro rozdělování topných nákladů *doprino*® 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 závislý 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.



**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.

## 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. Muzete si udelat pred daikovymi odecety konfrazni odečet ?

Ano.

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

## 5. Daj 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 dílků odhadnout výši Vašich nákladů na topení.

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

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

Ne! I při stejné 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 dílků celého domu se dává do relace k celkovým nákladům na topení objektu.