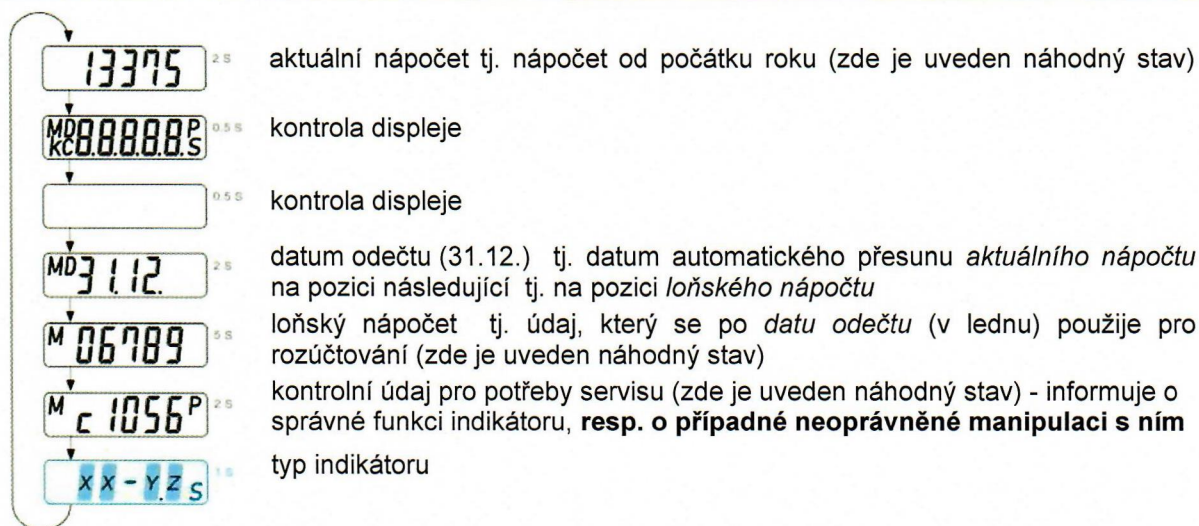


Indikátor topných nákladů

Elektronický indikátor topných nákladů slouží k rozúčtování nákladů na vytápění na jednotlivého spotřebitele. Je vybaven elektronickým obvodem, který registruje při jaké teplotě a po jakou dobu byl radiátor, na kterém je nainstalován v provozu, s ohledem na teplotu místnosti ve které je umístěn, tedy informace potřebné pro následné rozúčtování. Výsledný údaj (nápočet) je zobrazován na displeji indikátoru. K dispozici jsou zde i další údaje, které se na displeji střídají. Jedná se o nápočet za minulý rok, informace o aktuálním datu, o datu odečtu a o údaje, sloužící servisním pracovníkům pro ověření správné funkce indikátoru. Po nastaveném *datu odečtu* se automaticky aktuální nápočet indikátoru přesouvá na pozici nápočtu za poslední rok a na pozici aktuálního nápočtu dochází k novému načítání. Po odečtení indikátoru je hodnota nápočtu přepočtena tak, aby byly zohledněny parametry radiátoru (typ, výhřevnost, provedení, poloha a pod.) a poloha místnosti v objektu, ve

keré je radiátor umístěn. Přepočet na polohu místnosti je proveden proto, aby nebyli znevýhodněni majitelé bytů, jejichž byty mají vyšší nároky na vytápění (tj. byty pod střechem, nad nevytápěnými sklepy, rohové byty, byty na severní straně apod.). Informace o použitých radiátorech a jejich umístění jsou zaznamenány v montážní kartě, kterou podepisujete. Proti neoprávněné manipulaci je indikátor chráněn plombou, bez jejíhož poškození nelze indikátor z radiátoru sejmut. Při případné výměně radiátoru je tedy potřebné zavolat servisní organizaci (viz tel. čísla v dolní části dokumentu). Odečet indikátorů je prováděn 1 x za rok (většinou v měsíci lednu) a indikátor nevyžaduje žádnou obsluhu ze strany uživatelů. Je-li indikátor v provedení s dálkovým odečtem, není při odečtu potřebný vstup do bytu a není tak rušeno soukromí vlastníků bytů. Pravidelný odečet je proveden komunikačním zařízením z chodby objektu. **Při pravidelném odečtu jsou zároveň odečteny stavy měřiče k poslednímu dni každého měsíce uplynulého roku, což je důležité pro rozúčtování nákladů na vytápění při změně vlastníka bytu.** Odečet měřiče je samozřejmě možno provést kdykoliv i vizuálně, jako u měřiče s místním odečtem (odečtem v bytě).

Význam údajů na displeji indikátoru (údaje se na displeji opakovaně střídají)**Výhody elektronického indikátoru (rozdělovače top. nákladů)**

Elektronický dvoučidlový indikátor má několikanásobně vyšší rozlišení a přesnost odečítaných údajů než dosud používané kapalinové provedení, nevyžaduje každý rok výměnu měrných ampulí (tím je levnější jeho odečet) a díky druhému čidlu neregistruje vyhřívání místnosti jiným zdrojem tepla a zcela tak odpadá problém s často kritizovaným odparem u kapalinových indikátorů během letních měsíců.

Servisní a montážní organizace:**MERATHERM spol. s r.o., Nemanická 14, 370 10 České Budějovice**Tel.: 387 221 190, GSM: 602 451 363, fax: 387 222 748, e-mail: info@meratherm.czwww.meratherm.cz