

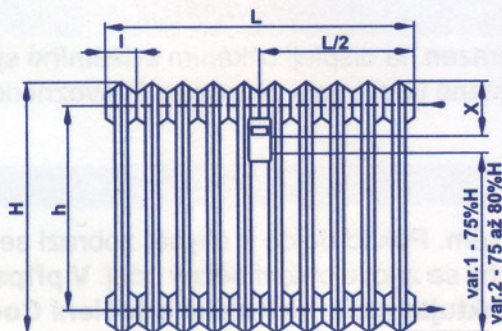


METRA
BLANSKO a.s.

Elektronický rozdělovač topných nákladů METRA COOP THERM E-ITN 20.xx



Umístění E-ITN 20.xx na otopném tělese



Přístroj plně odpovídá ČSN EN 834
a je certifikován v SZÚ Brno.

Použití

Přístroj E-ITN 20.xx je určen pro rozdělování nákladů na vytápění místností s otopnými tělesy v budovách s jednorubkovými nebo dvoutrubkovými horizontálními nebo vertikálními rozvody.

Popis

Indikátor pracuje na principu měření dvěma teplotními snímači s možností zaznamenání a zobrazení údajů po jednotlivých měsících. Umožňuje přesné a spolehlivé měření s dlouhou dobou životnosti. Údaje jsou průběžně zobrazovány na 5-ti místném displeji, na kterém jsou také indikovány i případné poruchy. E-ITN 20.xx je zabezpečen proti neoprávněné manipulaci plombou se symbolikou CT.

Technické parametry

Teplotní rozsah (teplota otop. tělesa) 20 až 90°C
Měřicí rozsah senzoru teploty 0 až 110°C

Způsob montáže

Uprostřed tělesa 75% stavební výšky, na článkové otopné těleso pomocí šroubu a příchytky, na deskové otop. těleso pomocí navařovacích šroubů a matic. Místo instalace je dáno montážním předpisem výrobce.

Zobrazované informace

- aktuální údaj indikátoru
- údaj indikátoru za minulé období
- kontrolní kód
- sériové číslo indikátoru (rozdělené do dvou částí)
- datum počátku období

Teplota začátku registrace pro letní/zimní topné období

- teplotní rozdíl v letním období $t = 4 \text{ K}$
- teplotní rozdíl v zimním období $t = 3 \text{ K}$

Datum začátku letního/zimního období

- 1.5./1.10.

Datum začátku zúčtovacího období

- 1.12. (1.1.)

Reálný čas

- včetně integrovaného kalendáře s korekcí na přestupné roky

Napájení

- lithiová baterie 3V s životností 12 let

Hmotnost

- 66 g