

## Teploměr bimetalový TBi, TM

- Průměr pouzdra 63, 80, 100
- Připojení zadní (axiální)
- Třída přesnosti 2 (EN 13 190)
- Stupnice ve °C
- Hlavice z ocelového pozinkovaného plechu
- Průzor PH
- Číselník Al, podklad bílý, stupnice černá
- Ukazovatel Al, barva černá
- Průměr čidla 9 mm
- Měřící element bimetal
- Ochranná jímka z mosazi
- Závit G1/2, průměr jímky 12 mm
- Krytí IP 54
- Provedení TBi – nasazovací, bez zajišťovacího šroubku
- Provedení TM – nasazovací se zajišťovacím šroubkem



### Popis, použití

Univerzální teploměr s bimetalovým měřícím elementem na kontaktní měření teploty plyných či tekutých médií. Teploměr měří v jakékoliv poloze a musí být vždy v teploměrové jímce. Je vhodný pro použití ve všeobecném průmyslu, topenářství, vodárenství, vzduchotechnice.

### Dovolené zatížení

Maximální přetížení hodnota plného rozsahu stupnice

### Přípustné teploty

Měřená látka max. 200 °C

Okolí -20 až +60 °C

### Měřící rozsahy, délky stonku a typy

|            | <b>TBi 63</b>         | <b>TBi 80</b>         | <b>TBi 100</b>        | <b>TM 63</b>     | <b>TM 80</b>          | <b>TM 100</b>         |
|------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|------------------|-----------------------|-----------------------|
| 0-60 °C    |                       |                       |                       | 40, 100          | 40, 100               | 40, 60, 100, 160,     |
| 0-120 °C   | 40, 60, 100, 160, 200 | 40, 60, 100, 160, 200 | 40, 60, 100, 160, 200 | 40, 60, 100, 160 | 40, 60, 100, 160, 200 | 40, 60, 100, 160, 200 |
| 0-200 °C   |                       |                       |                       |                  |                       | 100, 160              |
| -30/+50 °C |                       |                       |                       |                  | 65                    | 40, 100, 160          |

Jiné teplotní rozsahy na dotaz.