


## V-Form-Maschinenthermometer

**Benefits**

- extrem robust durch Vollmetalleinhausung
- vibrationsfestes Glasthermometer
- Edelstahlausführung möglich
- gute Ablesbarkeit durch blaue Thermometerfüllung

## Anwendung

Heizung, Industrie, Maschinenbau

## Technische Daten

**Nenngrösse**
200 mm36 mm

**Oberteil**
Aluminium, V-förmig, glatt poliert, messingfarben eloxiert. Zahlen des Messbereichs auf der rechten Skalenwange unter der Eloxalschicht schwarz aufgedruckt. Mittels Kontermutter aus Messing (SW22) verstellbar, dadurch in jeder Blickrichtung ablesbar.

**Glaseinsatz (Kapillare)**
Prismatische Kapillare in Stabform aus Glasvollmaterial, ⌀ 6 mm. Teilstriche der Kapillare schwarz eingebrannt, dadurch absolut beständig. Hauptteilstriche, die mit den im Gehäuse eingedruckten Zahlen übereinstimmen, besonders stark und markant ausgeführt.

**thermometrische Füllung**
In Standardausführung von -60 bis +200 °C benetzende Flüssigkeit blau.

**Tauchrohr**
Messing, ⌀ 10 mm, mit festem Gewinde G½B. Edelstahlausführung auf Anfrage.

**Anzeigegenauigkeit**
DIN 16195

**Anzeigebereiche °C**
0/120

**Anschlusslage**
gerade

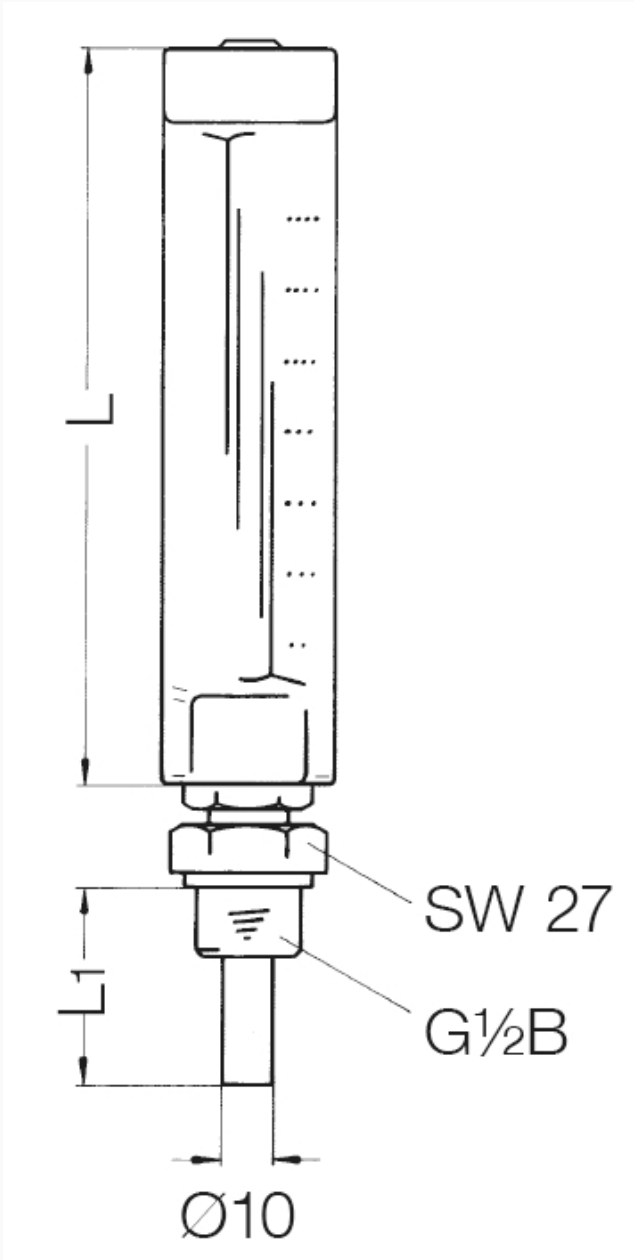
## Optionen

- andere Anzeigebereiche
- andere Tauchrohrlängen
- andere Tauchrohrwerkstoffe

- andere Einschraubgewinde
- Oberteil aluminiumfarben eloxiert
- Oberteil aus Kunststoff
- Schutzrohre

## Technische Zeichnungen

**Anschlusslage gerade**




**Masse (mm)**

| Typ | L | $L_1$ | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| VMTh 110 | 110 | 40 | 63 | 100 | 160 |
| VMTh 150 | 150 | 40 | 63 | 100 | 160 |
| VMTh 200 | 200 | 40 | 63 | 100 | 160 |

## Ausführungen

| | Nenngrösse | Ausführung | Anschlusslage | Anzeigebereich | Schaftlänge | Typ | | Art.-Nr. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| VMTh 200 | 200 x 36 mm | DIN 16189 | gerade | 0/120 °C | 63 mm | VMTh 200 | ○ | 64173 |
| VMTh 200 | 200 x 36 mm | DIN 16189 | gerade | 0/120 °C | 100 mm | VMTh 200 | ○ | 64174 |
| VMTh 200 | 200 x 36 mm | DIN 16189 | gerade | 0/120 °C | 160 mm | VMTh 200 | ○ | 64175 |

● Lagerware

○ Fertigungsware