

# Thermometer mit Bimetallwendel in Edelstahlausführung

Nenngröße 63, 100 und 160  
Genauigkeitsklasse 1

nach DIN 16 203 und 16 204

## Besonderheiten

hochwertige Ausführung  
schnell reagierende Bimetallwendel  
kurze Ansprechzeit

## Anwendung

zur Messung von Temperaturen in Rohrleitungen  
und Behälter

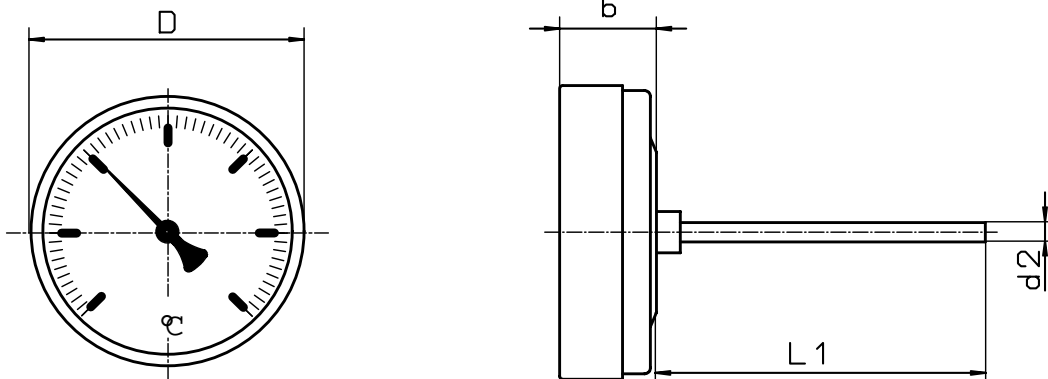
## Einsatzbereiche

chemische und petrochemische Industrie  
Pharmazie  
Lebensmittelindustrie



Typ und Nenngröße	TB-34 63	TB-34 100	TB-34 160
Anschlusslage	hinten, zentrisch		
Anzeigebereiche	-30...+50°C, -20...+60°C, -10...+50°C 0...60°C, 0...80°C, 0...100°C, 0...120°C, 0...160°C, 0...200°C, 0...250°C, 0...300°C 0...400°C, 0...500°C, andere auf Anfrage		
Verwendungsbereich	Skalenendwert		
Gehäuse	CrNi-Stahl		
Bajonettring	CrNi-Stahl		
Sichtscheibe	Instrumentenflachglas		
Zifferblatt	Aluminium weiß, Skalierung schwarz		
Zeiger	Aluminium, schwarz		
Messelement	Bimetallwendel		
Anzeige Korrektur	am Verstellzeiger, oder am Tauchschaftende		
Tauchschaft	CrNi-Stahl, Durchmesser 8 mm		
Anschluss	siehe Fühlertypauswahl nach Datenblatt T 190		
Anschlussmaße	45, 63, 100, 150, 200, 250 mm, andere Längen auf Anfrage		
Schutzart	IP 65 nach EN 60529 / IEC 529		
Gewicht	0,2 kg	0,4 kg	0,8 kg

## Bauformen und Abmessungen



Maße in mm								
Typ	NG	D	b		d2		sw	G
TB-34	63	63	20		8		21	G 1/2 B
TB-34	80	80	24		8		21	G 1/2 B
TB-34	100	100	28		8		21	G 1/2 B
TB-34	160	160	28		8		21	G 1/2 B

### Typenschlüssel:

