

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

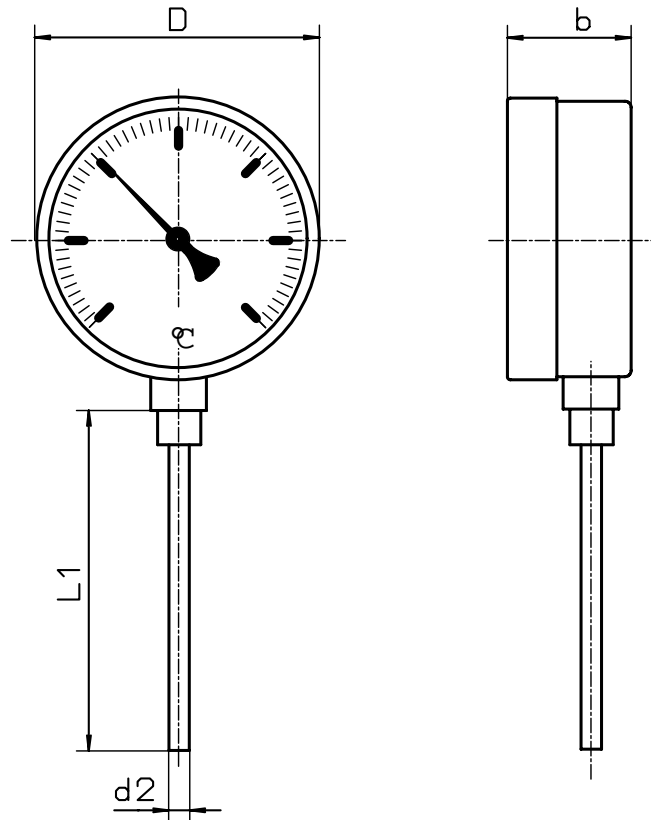
zur Messung von Temperaturen in Rohrleitungen und Behälter

Einsatzbereiche

chemische und petrochemische Industrie
Pharmazie
Lebensmittelindustrie

Typ und Nenngröße	TB-30 63	TB-30 100	TB-30 160
Anschlusslage	unten		
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-30	63	63	45		8		21	G 1/2 B
TB-30	80	80	45		8		21	G 1/2 B
TB-30	100	100	50		8		21	G 1/2 B
TB-30	160	160	50		8		21	G 1/2 B

Typenschlüssel:

