

Thermometer mit Bimetallwendel in Standardausführung

Nenngröße 63, 80, 100 und 160
Genauigkeitsklasse 2

nach DIN EN 13 190



Besonderheiten

einfache Ausführung
schnell reagierende Bimetallwendel
kurze Ansprechzeit

Anwendung

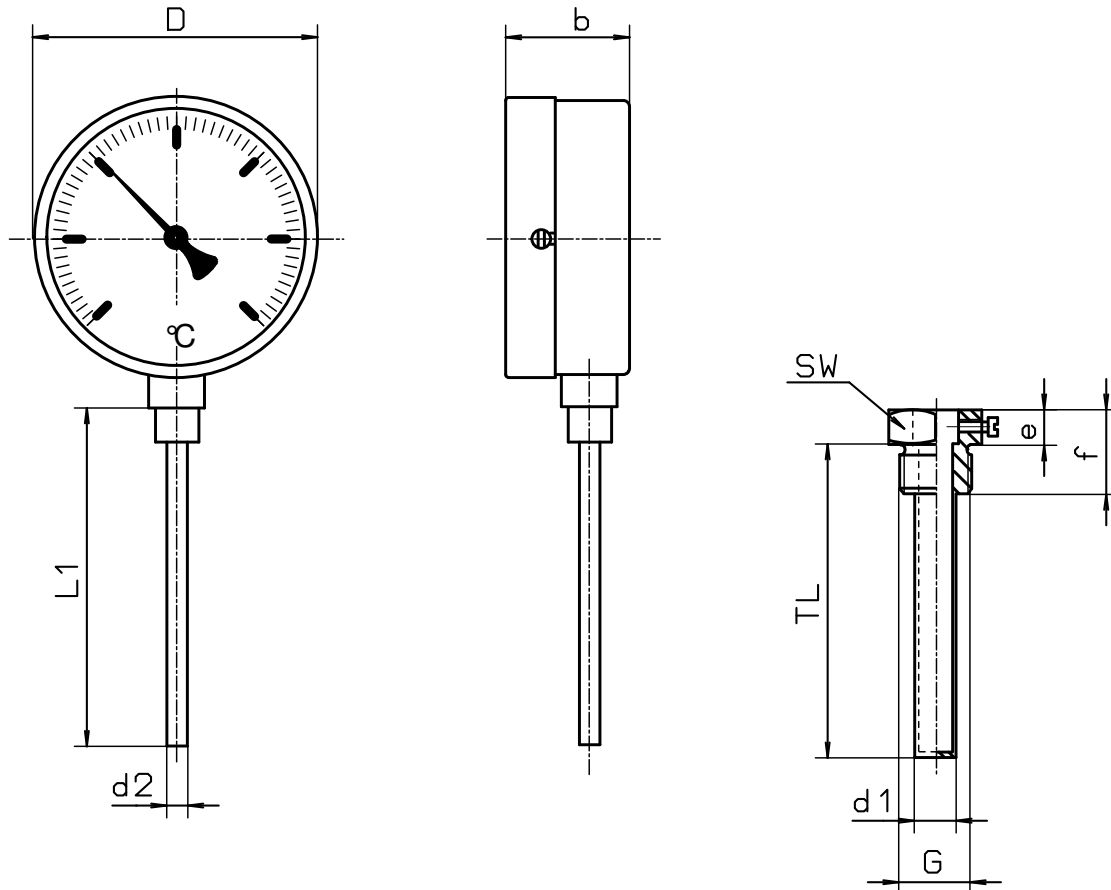
zur Messung von Temperaturen in Rohrleitungen
und Behältern

Einsatzbereiche

Heizungsanlagen
Anlagen in der Industrie mit geringen Anforderungen
an die Messgeräte

Typ und Nenngröße	TB-10 63	TB-10 100	TB-10 160
Anschlusslage	unten		
Anzeigebereiche	-30...+50°C, -20...+60°C, -10...+50°C 0...40°C, 0...60°C, 0...80°C, 0...100°C, 0...120°C, 0...160°C, 0...200°C, 0...250°C andere auf Anfrage		
Verwendungsbereich	Skalenendwert		
Gehäuse	Stahl, verzinkt		
Ring	Stahl, vernickelt		
Sichtscheibe	Kunststoff		
Zifferblatt	Aluminium weiß, Skalierung schwarz		
Zeiger	Aluminium, schwarz		
Messelement	Bimetallwendel		
Anzeige Korrektur	am Tauchschaftende		
Tauchschaft	Kupferlegierung, Durchmesser 9 mm		
Anschluss	abnehmbare Tauchhülse mit seitlicher Feststellschraube, Durchmesser 12 mm SW 21, Kupferlegierung		
Anschlussmaße	45, 63, 100, 150, 200, 250 mm, andere Längen auf Anfrage		
Anschlussgewinde	G 1/2 B		
max. Betriebsdruck	6 bar		
Schutzart	IP 41 nach EN 60529 / IEC 529		
Gewicht	0,07 kg	0,13 kg	0,28 kg

Bauformen und Abmessungen



Maße in mm									
Typ	NG	D	b	d1	d2	e	f	sw	G
TB-10	63	63	45	12	9	8	19	21	G 1/2 B
TB-10	100	100	50	12	9	8	19	21	G 1/2 B
TB-10	160	160	50	12	9	8	19	21	G 1/2 B

Typenschlüssel:

