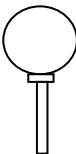


# BIMETALL-ZEIGER-THERMOMETER

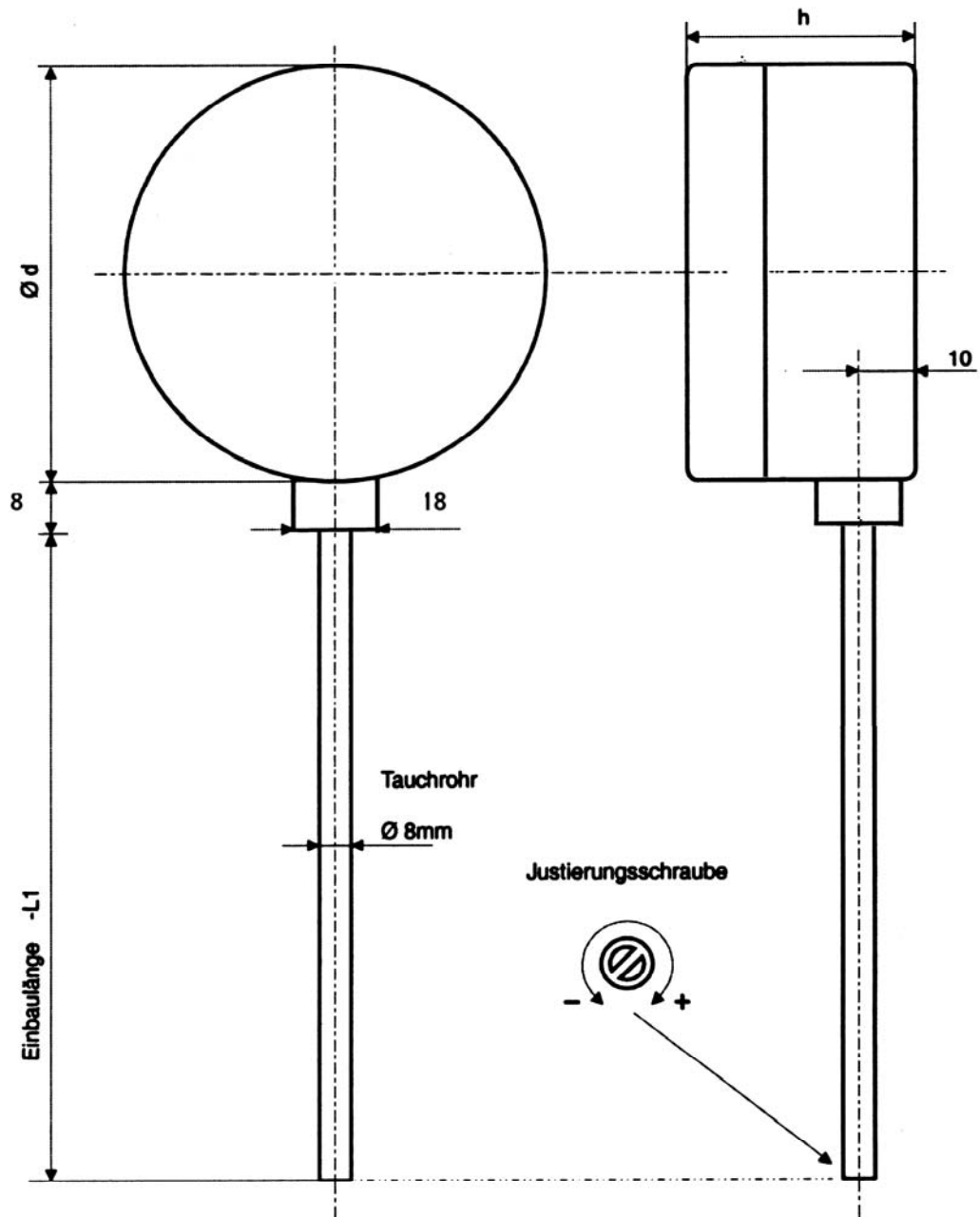
Genauigkeitsklasse 1  
komplett Edelstahl  
Anschluss unten



Geeignet für Industrieanwendungen sowie den Heizungsbau.

Baureihe	03	Sonderausführungen
Nenngröße	100	63
Bauform		
Genauigkeitsklasse	1	
Anzeigebereich mit Skalenteilung nach DIN	-30...+50°C -20...+60°C 0...60°C 0...120°C 0...160°C 0...40°C 0...200°C 0...250°C 0...400°C	-10...50°C 0...80°C 0...100°C Skalierung °F Doppelskala °C/°F
Verwendungsbereich	Dauerbelastung - Messbereich; kurzzeitig - 1,1 Messbereich	
Druck am Schutzrohr	Cu-Legierung = max.15 bar; St 35, 1.4571 = 25 bar Achtung: zusätzlich bestellen!	
Gehäuse/Ring	1.4301	
Anzeige Korrektur	Korrekturschraube am Tauchrohrende	
Zifferblatt	Aluminium weiß mit Teilung nach DIN, Beschriftung schwarz	
Zeiger	Aluminium schwarz	
Sichtscheibe	Instrumentenflachglas	
Tauchschaft	dmr. 8mm, radial nach unten	
Anschluss	glatt, mit Bund für Schutzrohr Die Thermometer können nur in Verbindung mit passendem Schutzrohr eingesetzt werden (siehe Datenblatt 2.6, BR 10).	
Tauchschaftlänge(mm)	(45), 63, 100, 160, 200, 250, 300, 400	andere auf Anfrage
Schutzart	IP 43 (EN 60529/IEC 529)	
Gewicht(kg)	0,2	

Baureihe	Maße in mm		
	D	h	
03	100	39	



Die passenden Schutzrohre entnehmen Sie bitte Datenblatt 2.6, Baureihe 10.

Technische Änderungen vorbehalten!