



**Bimetall-Chemiethermometer  
H 029**

**Anschluss zentrisch nach  
hinten**

Bimetall Zeigerthermometer für hohe messtechnische Anforderungen im Industriebereich, für aggressive Medien geeignet.

Anwendung:	Chemie, Verfahrenstechnik, Lebensmittelindustrie
Nenngröße:	100 – 160 mm
Schaftlänge:	63 – 200 mm
Gehäuse:	Edelstahl 1.4301, dreh- und schwenkbar
Bajonettring:	Edelstahl 1.4301
Zifferblatt:	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Aluminium weiß</li> <li>♦ Skalierung schwarz</li> </ul>
Sichtscheibe:	Instrumentenflachglas
Anschluss:	Tauchrohr Edelstahl 1.4571 zentrisch, Ø 8 mm, glatt
Betriebsdruck am Schutzrohr:	maximal 6 bar
Messelement:	Bimetallwendel
Anzeigebereich:	-20+60°C, 0+60°C, 0+120°C, 0+160°C
Anzeigege nauigkeit:	Klasse 1 (DIN 16203 / DIN EN 13190)
Verwendungsbereich:	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ Dauerbelastung: Skalenendwert</li> <li>♦ Kurzzeitig: 1,1 x Skalenendwert</li> </ul>
Schutzart:	IP 56
Weitere Optionen:	<ul style="list-style-type: none"> <li>♦ weitere Anzeigenbereiche, Anschlussbauformen und Schaftlängen Schutzrohr G½“, Edelstahl 1.4571</li> <li>♦ Nutmutter-Anschluss nach DIN 11851</li> <li>♦ Sichtscheibe Sicherheitsglas</li> <li>♦ Glyzerinfüllung</li> </ul>