

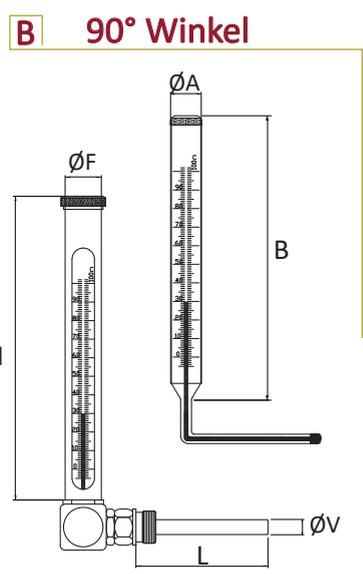
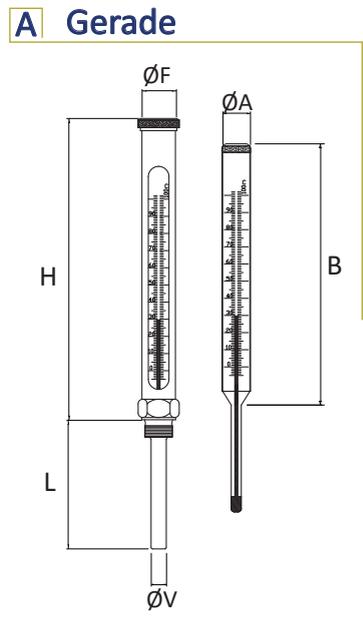
Flüssigkeitsthermometer geeignet für Temperaturen von -40°C bis 200°C. Es handelt sich hierbei um strapazierfähige, einfache sowie zuverlässige Geräte, die extreme Bedingungen wie Schwingungen oder Feuchtigkeit und aggressive Medien wie Meerwasser oder Ammoniak widerstehen.



STANDARDPARAMETER	
Design:	DIN 16167, DIN 16174, DIN 16168, DIN 16175
Aufbau:	Der Opal ist mit einem metallischen Gehäuse gesichert. Die Skala ist auf dem Opal gedruckt. Der metallische Schaft wird im System mit einem männlichen oder weiblichen Gewinde oder einem Bolzen eingesetzt.
Gehäusemasse (HxØF):	145xØ20, 170xØ20, 200xØ22 oder 260xØ22mm
Ausführung:	Diagramme <b>A</b> oder <b>B</b> sehen
Anschluss:	Männliche oder weibliche Gewinde oder Bolzen
Gewinde:	Standard BSP, Metriken oder NPT
Schaftlänge (L), mit Gewinde:	40-300mm
Schaftdurchmesser (ØV):	10 oder 12mm
Bereich:	-40...0...200°C
Skala:	°C oder <b>doppelt Skala</b> °C und °F

MATERIALIEN	
Gehäuse:	Stahl verchromt, Edelstahl AISI 316 oder Messing
Skala:	Opal
Einsatz:	Glas
Gewinde und Schaft:	Stah verchromt, Edelstahl AISI 316 oder Messing
Thermometerflüssigkeit:	Blauer oder roter Alkohol für T<200°C

Ausführung	MASSE (mm)					GEWICHT (g)	DIN
	H	B	ØF	ØA	ØV		
Gerade	145	135	20	16	10	81	-
	170	160	20	16	10	81	DIN 16167
	200	190	22	18	10	130	-
	260	220	22	18	10	152	DIN 16174
Winkel90°	145	135	20	16	10	81	-
	170	160	20	16	10	81	DIN 16168
	200	190	22	18	10	130	-
	260	220	22	18	10	152	DIN 16175



**Anwendung:**

- Heizung
- Kessel
- Schiffsektor

### Temperaturbereiche nach DIN 16195

T in °C	H	Unterteilung	Mx. Fehler	Flüssigkeit
-40+40	145	1	2	Blauer Alkohol
	170			
	200			
	260			
-10+50 -10+60	145	2	1	Blauer Alkohol
	170			
	200			
	260			
	0+100 0+120			
0+150 0+200	145	2	2	Blauer Alkohol
	170			
	200			
	260			

### Wie man bestellt

<b>1. Gehäusemasse</b> 145xØ20mm 170xØ20mm 200xØ22mm 260xØ22mm	<b>2. Gehäusematerial</b> Messing Stahl verchromt Edelstahl AISI 316
<b>3. Ausführung</b> <b>A B</b>	<b>4. Temperaturbereich (°C)</b> -40+40 0+60 0+120 0+200 -10+60 0+100 0+150

<b>5. Temperaturskala</b> Single °C Doppelt °C / °F	<b>6. Thermometerflüssigkeit</b> Blauer Alkohol Roter Alkohol Quecksilber	<b>7. Schaftlänge en mm (L) mit Gewinde</b> 40 55 100 250 45 63 160 300 50 80 200	<b>8. Schaftdurchmesser in mm (ØV)</b> Ø10 Ø12
<b>9. Schaftmaterial</b> Messing Stahl verchromt Stahl verzinkt	<b>10. Gewinde</b> ½" BSP männ. ½" BSPT männ. ½" NPT männ. ¾" BSP männ. ¾" BSP männ. ¾" NPT männ. BolzenØ16 mm BolzenØ18 mm	<b>11. Kalibrierung entsprechend der ENAC-Normen</b> 3 Punkte 4 Punkte 5 Punkte	<b>11. Kalibrierung entsprechend der ENAC-Normen</b> 6 Punkte 7 Punkte Ohne Zertifikat

F0101 - 

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----



+34 94 676 63 64

[www.termometros.com](http://www.termometros.com)  
**Bestell es online!**  
info@termometros.com