

# Thermometer

★★★★★

## Bimetallthermometer senkrecht ohne Schutzrohr, 18 mm Bund

Klasse 1,0

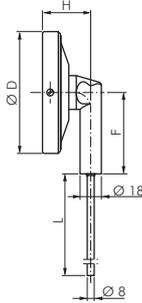
**WIKAI** Typ R52

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Tauchschaft: 1.4571, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas  
 Anzeigenkorrektur: Verstellzeiger  
 Schutzart: IP 43  
 Anschluss: 18 mm Bund  
 Tauchschaft: 8 mm  
 Klasse: 1,0  
 Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C  
 Einbaumaße: Ø 100: F = 66 mm, H = 40 mm  
 Mögliche Tauchschaftlängen: 63, 100, 160, 200 mm (bitte bei Bestellung angeben)

Schutzrohrtyp

**A**

siehe Seite 700



Typ (Standard)	Anzeigebereich	Skalenteilung
Ø 100 = D		
TST 35100 ** ES	-30°C/+50°C	1°C
TST 26100 ** ES	-20°C/+60°C	1°C
TST 60100 ** ES	0°C/+60°C	1°C
TST 80100 ** ES	0°C/+80°C	1°C
TST 120100 ** ES	0°C/+120°C	1°C
TST 160100 ** ES	0°C/+160°C	2°C
TST 200100 ** ES	0°C/+200°C	2°C
TST 250100 ** ES	0°C/+250°C	2°C

\*\* bitte geben Sie die gewünschte Tauchschaftlänge an: 63, 100, 160 oder 200 mm

Bestellbeispiel: TST 35100 \*\* ES

Tauchschaftlänge L:	
63 mm	.....-63*
100 mm	.....-100
160 mm	.....-160
200 mm	.....-200

Standardtyp

\* nicht für 0°C/+60°C Thermometer

★★★★★

## Bimetallthermometer senkrecht ohne Schutzrohr - Industrieausführung

Klasse 1,0

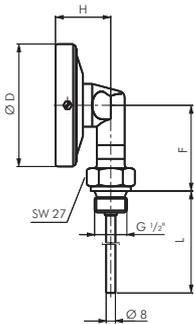
**WIKAI** Typ R52

Werkstoffe: Gehäuse: 1.4301, Tauchschaft: 1.4571, Sichtscheibe: Instrumentenflachglas  
 Anzeigenkorrektur: Verstellzeiger  
 Schutzart: IP 43  
 Anschluss: Außengewinde G 1/2"  
 Tauchschaft: 8 mm  
 Klasse: 1,0  
 Temperaturbereich: Umgebung: -20°C bis max. +60°C  
 Betriebsdruck am Tauchschaft: max. 25 bar  
 Einbaumaße: Ø 100: F = 66 mm, H = 40 mm, Ø 160: F = 96 mm, H = 42,5 mm  
 Mögliche Tauchschaftlängen: L = 63, 100, 160, 200 mm (bitte bei Bestellung angeben)

Schutzrohrtyp

**B**

siehe Seite 700



Typ (Standard)	Typ	Anzeigebereich	Skalenteilung
Ø 100 = D	Ø 160 = D		
TS 35100 **	TS 35160 **	-30°C/+50°C	1°C
TS 60100 **	TS 60160 **	0°C/+60°C	1°C
TS 80100 **	TS 80160 **	0°C/+80°C	1°C
TS 100100 **	TS 100160 **	0°C/+100°C	1°C
TS 120100 **	TS 120160 **	0°C/+120°C	1°C
TS 160100 **	TS 160160 **	0°C/+160°C	2°C
TS 200100 **	TS 200160 **	0°C/+200°C	2°C
TS 250100 **	TS 250160 **	0°C/+250°C	2°C

\*\* bitte geben Sie die gewünschte Tauchschaftlänge an: 63, 100, 160 oder 200 mm

Bestellbeispiel: TS 35100 \*\*

Tauchschaftlänge L:	
63 mm	.....-63*
100 mm	.....-100
160 mm	.....-160
200 mm	.....-200

Standardtyp

\* nicht für 0°C/+60°C Thermometer

6

Temperaturregler  
ab Seite 701

**HYDAC**  
Füllstandscharter  
und Anzeiger  
ab Seite 822

Temperierkupplungen  
ab Seite 304  
bis 160 °C

PTFE- und  
PFA-Schläuche  
Seite 375

Steckverbinder  
aus Edelstahl  
Seite 92 - 97

Verschraubungen  
mit Anschweißenden  
auf Seite 212

Edelstahlrohre  
ab Seite 412

Edelstahl-Kugelhähne  
mit Anschweißenden  
ab Seite 501

Alle Angaben verstehen sich als unverbindliche Richtwerte! Für nicht schriftlich bestätigte Datenauswahl übernehmen wir keine Haftung. Druckangaben beziehen sich, soweit nicht anders angegeben, auf Flüssigkeiten der Gruppe II bei +20°C.