

Industrie-Glasthermometer wasserdicht



Diese Instrumente werden für die chemische und petrochemische Industrie, Klimaanlage und konventionellen Kraftwerken.

6.V8 - Standardmodell

Anzeigegenauigkeit: $\pm 1,0\%$ v.E.

Druckfestigkeit: max 40 bar (ohne Schutzhülse).

Übertemperaturfestigkeit: keine.

Schutzart: IP 55 nach EN 60529/IEC 529.

Kapillarleitung: Jena 16 III Glas, blau reflektierende Temperaturanzeigesäule.

Füllflüssigkeit: farbige Flüssigkeit, Quecksilber.

Prozessanschluss und Tauchhülse: Stahl.

Tauchschaftlängen: 100, 200, 300, 400, 500 mm.

Skala: Aluminium, Grund weiß, Aufdruck scharz.

Tauchhülsendurchmesser: 11 mm.

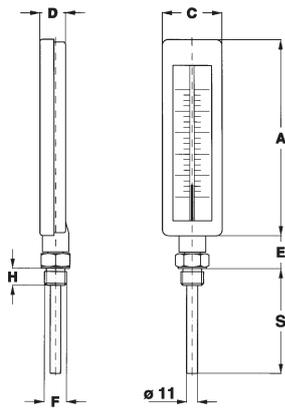
Gehäuse: Aluminiumlegierung, schwarz lackiert.

Frontblende: polierter Edelstahl.

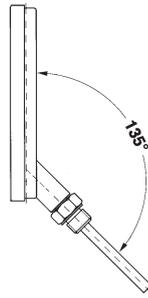
Deckscheibe: Glas, 2 mm dick.

Dichtung: Neopren.

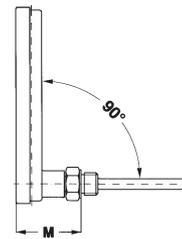
Bereich	Skalenteilung (°C)	
	NG 180	NG 250
°C		
-50...+30	1	1
-50...+50	1	1
-40...+40	1	1
-30...+50	1	1
-10...+50	1	1
0...+80	1	1
0...+100	1	1
0...+120	2	1
0...+160	2	1
0...+200	2	2
0...+240		2
0...+300	5	5
0...+400	5	5



Type 1



Type 2



Type 4

NG	F	A	C	D	E	M	H	S	Gewicht (kg)
H 180	41M - G 1/2 A 51M - G 3/4 A	180	55	25	31,5	61,5	16	100...500	0,6...1,1
I 250	43M - 1/2-14 NPT 53M - 3/4-14 NPT	250	55	25	31,5	61,5	16	100...500	0,7...1,2

FÜLLFLÜSSIGKEITEN

°C	farbige Flüssigkeit	Quecksilber
	A	B
-50...+30	v	
-50...+50	v	
-40...+40	v	
-30...+50	v	
-10...+50	v	
0...+80	v	
0...+100	v	
0...+120	v	
0...+160	v	
0...+200	v	
0...+240		v
0...+300		v
0...+400		v

BESTELL-ANLEITUNG:

Sektion/Modell/Montage/Anschlusstyp/Durchmesser/Messbereich/Prozessanschluss/Fühler-Typ und -Länge

6 **V8** **1** **3** **H** **41M** **A**
2 **I** **51M** **B**
4 **43M**
53M