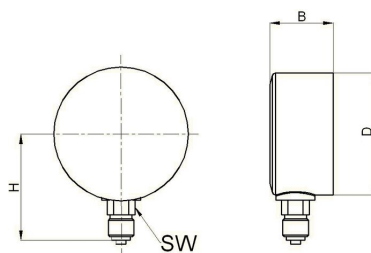


Manometer-Chemieausführung



Bauart	Rohrfederanometer in Chemieausführung mit Doppelskala bar/psi nach EN 837-1
Nenngrösse	Durchmesser 40mm und 50mm
Genauigkeit	Klasse 2,5
Mediumtemperatur	-40...+100°C
Umgebungstemperatur	-40...+60°C
Temperatureinfluss	±0,4%/10K vom Skalenendwert bei Abweichung von der Normaltemperatur 20°C
Schutzart	IP54 nach EN60529
Werkstoff	Gehäuse Edelstahl Druckanschluss Edelstahl 1.4571 Messglied Edelstahl 1.4404 Zeigerwerk Edelstahl Sichtscheibe Polycarbonat
Verwendungsbereiche	Ruhebelastung 3/4 x Skalenendwert Wechselbelastung 2/3 x Skalenendwert kurzzeitig Skalenendwert
Anwendung	Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose, nicht kristallisierende und aggressive Messstoffe, auch in aggressiver Umgebung

Abmessungen



Durchmesser [mm]	Gewinde G	B	D	H	SW	Gewicht [ca. kg]
40	1/4"	25	39	39	14	0,05
50	1/4"	29	49	47	14	0,09



Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar/psi]	Typ
40	0-1 / 0-14	4101-A
40	0-1,6 / 0-23	4102-A
40	0-2,5 / 0-35	4103
40	0-4 / 0-58	4104
40	0-6 / 0-87	4105
40	0-10 / 0-145	4106
40	0-16 / 0-230	4107
40	0-25 / 0-360	4108
40	0-40 / 0-580	4109
40	0-60 / 0-870	4110
40	0-100 / 0-1450	4111

Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar/psi]	Typ
50	0-1 / 0-14	4121
50	0-1,6 / 0-23	4122
50	0-2,5 / 0-35	4123
50	0-4 / 0-58	4124
50	0-6 / 0-87	4125
50	0-10 / 0-145	4126
50	0-16 / 0-230	4127
50	0-25 / 0-360	4128
50	0-40 / 0-580	4129
50	0-60 / 0-870	4130
50	0-100 / 0-1450	4131

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

[Pneumatik](#) / [Schläuche, Rohre, Manometer und Zubehör](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Chemieausführung](#) / [Rohrfederanometer](#)

