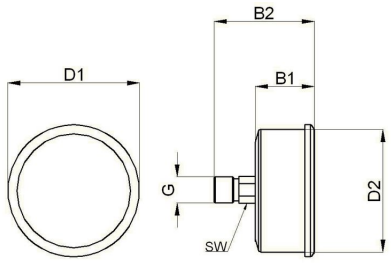
Standardmanometer



Bauart	Rohrfedermanometer in Standardausführung mit Bügelbefestigung und Dreikantfrontring nach EN 837-1, Doppelskala
Nenngrösse	Durchmesser 40mm, 50mm und 63mm
Genauigkeit	Klasse 2,5
Mediumstemperatur	max. +60°C
Umgebungstemperatur	-20...+60°C
Temperatureinfluss	±0,4%/10K vom Skalenendwert bei Abweichung von der Normaltemperatur 20°C
Werkstoff	Gehäuse Stahlblech, Dreikant-Frontring verchromt Druckanschluss Messing Messglied und Zeigerwerk Kupferlegierung Sichtscheibe Kunststoff glasklar
Verwendungsbereiche	Ruhebelastung 3/4 x Skalenendwert Wechselbelastung 2/3 x Skalenendwert kurzzeitig Skalenendwert
Anwendung	Für gasförmige und flüssige, nicht hochviskose und nicht kristallisierende Messstoffe, welche Kupferlegierungen nicht angreifen

Abmessungen



Durchmesser [mm]	Gewinde G	B1	B2	D1	D2	SW	Gewicht [ca. kg]
40	1/8"	28	51,4	43	39	14	0,16
50	1/4"	30	58	54	49	14	0,17
63	1/4"	32	59,7	67	62	14	0,18

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar/psi]	Typ
40	-1/0 / -14/0	110.70
40	0-1 / 0-14	110.71
40	0-1,6 / 0-23	110.72
40	0-2,5 / 0-35	110.73
40	0-4 / 0-58	110.74
40	0-6 / 0-87	110.75
40	0-10 / 0-140	110.76
40	0-16 / 0-230	110.77
40	0-25 / 0-360	110.78

Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar/psi]	Typ
50	-1/0 / -14/0	110.80
50	0-1 / 0-14	110.81
50	0-1,6 / 0-23	110.82
50	0-2,5 / 0-35	110.83
50	0-4 / 0-58	110.84
50	0-6 / 0-87	110.85
50	0-10 / 0-140	110.86
50	0-16 / 0-230	110.87
50	0-25 / 0-360	110.88

Durchmesser [mm]	Druckbereich [bar/psi]	Typ
63	-1/0 / -14/0	110.90
63	0-1 / 0-14	110.91
63	0-1,6 / 0-23	110.92
63	0-2,5 / 0-35	110.93
63	0-4 / 0-58	110.94
63	0-6 / 0-87	110.95
63	0-10 / 0-140	110.96
63	0-16 / 0-230	110.97
63	0-25 / 0-360	110.98
63	0-40 / 0-580	110.99
63	0-60 / 0-870	110.100
63	0-100 / 0-1450	110.101
63	0-160 / 0-2320	110.102
63	0-250 / 0-3620	110.103
63	0-400 / 0-5800	110.104

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG