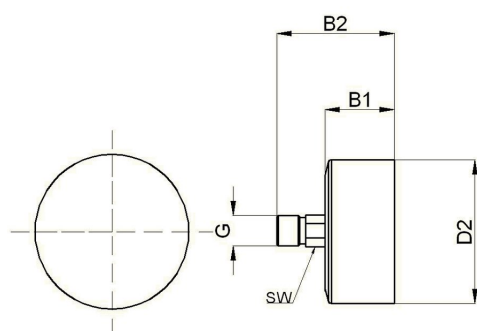


Manometer-mbar-Bereich

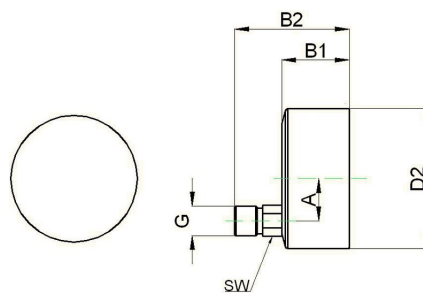


Bauart	Kapselfedermanometer nach EN 837-3, mit Nullpunktkorrektur frontseitig
Nenngrösse	Durchmesser 63mm und 100mm
Genauigkeit	Klasse 1,6
Mediumstemperatur	Ø63mm max. +100°C, Ø100mm max. +80°C
Umgebungstemperatur	-20...+60°C
Temperatureinfluss	±0,6%/10K vom Skalenendwert bei Abweichung von der Normaltemperatur 20°C
Schutzart	Ø63mm IP32, Ø100mm IP54 nach EN60529
Werkstoff	Gehäuse Ø63mm Stahl schwarz, Ø100mm Edelstahl Druckanschluss Messing Dichtung NBR Messglied und Zeigerwerk Kupferlegierung Sichtscheibe Ø63mm Acrylglas, Ø100mm Instrumentenflachglas
Verwendungsbereiche	Ruhebelastung: Skalenendwert Wechselbelastung: 0,9 x Skalenendwert
Anwendung	für gasförmige, trockene und nicht aggressive Medien

Abmessungen



Ø 63 mm



Ø 100 mm

Durchmesser [mm]	Gewinde G	A	B1	B2	D2	SW	Gewicht [ca. kg]
63	1/4"	-	36,5	54,5	63	14	0,20
100	1/2"	30	49,5	83	99	22	0,60



Durchmesser [mm]	Druckbereich [mbar]	Typ
63	0...40	5821
63	0...60	5822
63	0...100	5823
63	0...160	5824
63	0...250	5825
63	0...400	5826

Durchmesser [mm]	Druckbereich [mbar]	Typ
100	0...25	6820
100	0...40	6821
100	0...60	6822
100	0...100	6823
100	0...160	6824
100	0...250	6825
100	0...400	6826

Abbildungen unverbindlich
Konstruktions-, Maß- und Werkstoffänderungen vorbehalten

[Pneumatik](#) / [Schläuche, Rohre, Manometer und Zubehör](#) / [Manometer](#) / [Manometer - mbar-Bereich](#) / [Kapselfedermanometer](#)

