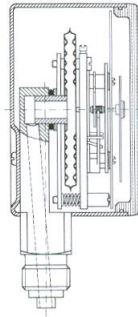


Kapselfeder-Chemiemanometer

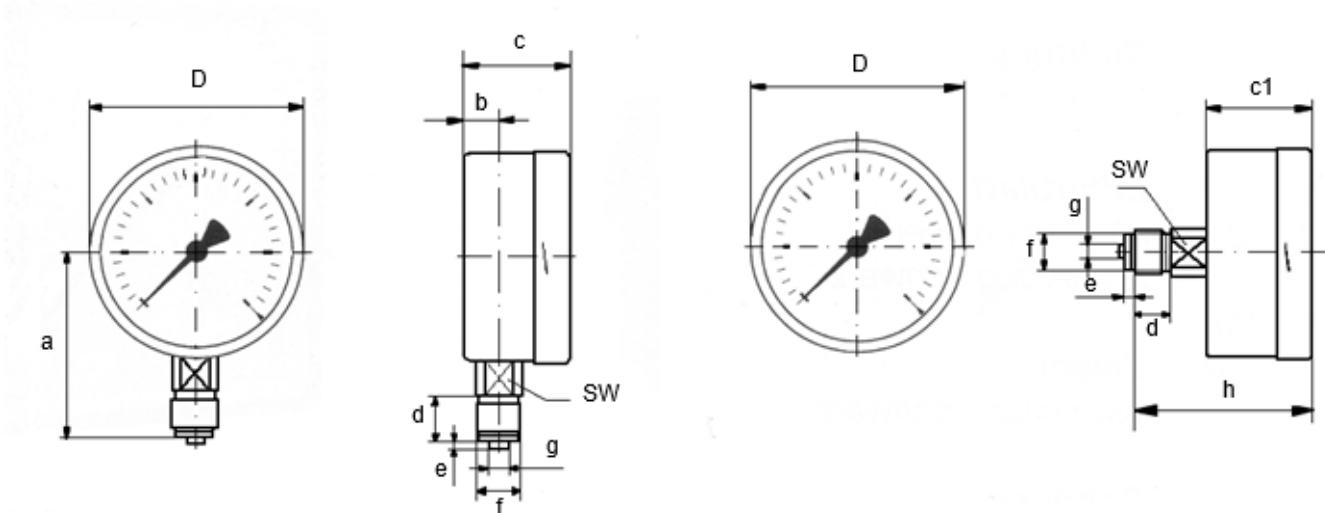
H 041



Radial oder Axial

Für gasförmige, trockene Medien, die Kupferlegierungen nicht angreifen.

Nenngröße:	63 – 100 – 160 mm
Anschluss:	Edelstahl 1.4571, radial oder axial zentrisch NG 63 G $\frac{1}{4}$ B – SW14; NG 100 – 160 G $\frac{1}{2}$ B – SW22
Gehäuse:	Edelstahl 1.4301; Dichtung: FKM (Viton)
Bajonettring:	Edelstahl 1.4301
Zifferblatt:	Aluminium weiß, Skalierung schwarz
Sichtscheibe:	Sicherheitsverbundglas
Anschluss:	Messing, radial oder axial zentrisch NG 63 G $\frac{1}{4}$ B – SW14; NG 100 – 160 G $\frac{1}{2}$ B – SW22
Zeigerwerk:	Edelstahl
Nullpunktkorrektur:	frontseitig
Messglied:	Kapselfeder, Edelstahl 1.4571
Anzeigebereiche (EN 837-3/5):	0/25 bis 0/1000 mbar; sowie alle entsprechenden Bereiche für negativen bzw. negativen und positiven Überdruck
Anzeigegegenauigkeit (EN 837-3/6):	Klasse 1,6
Verwendungsbereich:	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Ruhebelastung: Skalenendwert ♦ Wechselbelastung: 0,9 x Skalenendwert ♦ Überlastsicherheit: 1,3 x Skalenendwert
Zulässige Temperaturen:	<ul style="list-style-type: none"> ♦ Umgebung: T_{min} = -20°C; T_{max} = +60°C ♦ Messstoff: T_{max} = +100°C
Temperaturverhalten:	Anzeigefehler bei Abweichung von der Normaltemperatur +20°C am Messsystem: bei Temperaturzunahme und -abnahme ca. $\pm 0,6\%/10K$ vom jeweiligen Skalenendwert
Weitere Optionen:	Befestigungsrand hinten, 3-Kantfrontring; 3-Lochfrontflansch, Drosselschraube, Sonderskalen



Nenngröße (D)	a	b	c	c1	d	e	f	g	h
63	53	10,8	40	37	13	2	G1/4B	5	60
100	86	15,6	49	49	20	3	G1/2B	6	81
160	116	17,5	50	50	20	3	G1/2B	6	82

Allgemeine Informationen

Weitere Ausführungen und Sonderwünsche können wir auf Anfrage anbieten.

Dieses Datenblatt entspricht dem heutigen Stand der Technik. Änderungen behalten wir uns vor.



Thermobau Wirthwein KG

Walter-Wirthwein-Straße 12
D-97993 Creglingen
Tel: +49 (0) 7933 9900-30
Fax: +49 (0) 7933 9900-32
www.thermobau-wirthwein.de
mail@thermobau-wirthwein.de