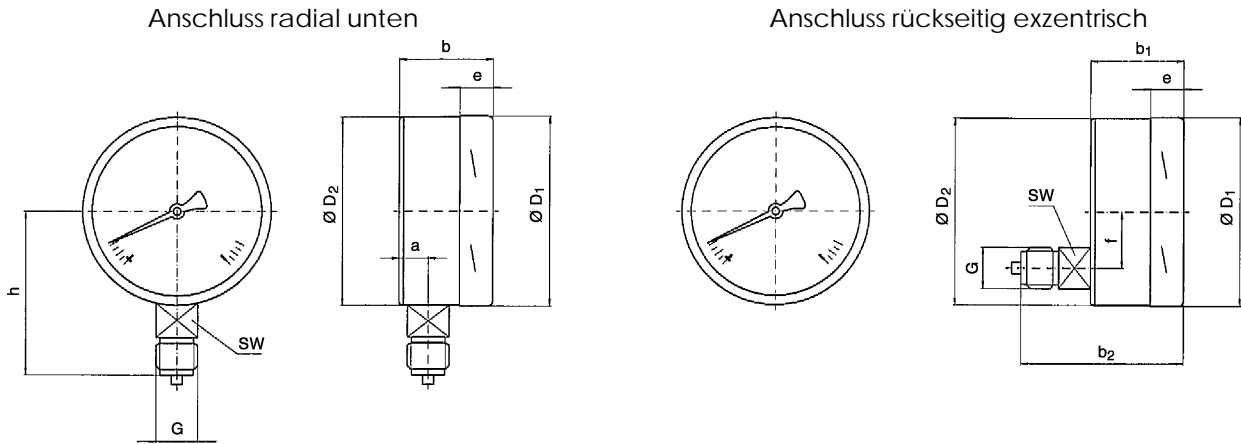


Gehäuse:	CrNi-Stahl mit bruchsicherer Trennwand (Solidfront) und ausblasbarer Rückwand – Grenzsinalgeber – Befestigungswinkel hinten
Ring:	Bajonettring, CrNi-Stahl – Befestigungsrand vorn
Zifferblatt:	Aluminium, weiß Skalierung schwarz mit Anschlagstift (NG 63) – roter Markenzeiger
Zeiger:	Aluminium, schwarz
Sichtscheibe:	Mehrschichten-Sicherheitsglas – max. Schleppzeiger
Zeigerwerk:	CrNi-Stahl
Messglied:	CrNi-Stahl 1.4571
Anschluss:	CrNi-Stahl 1.4571, unten oder rückseitig G 1/4, SW 14 (NG 63) G 1/2, SW 22 (NG 100, 160 – nur unten) (EN 837-1/7.3)
Messbereich (EN 837-1/5):	0/1 bar ... 0/1000 bar (NG 63) 0/0,6 bar ... 0/1000 bar (NG 100) 0/0,6 bar ... 0/1600 bar (NG 160) sowie alle entsprechenden Bereiche für negativen und positiven Druck
Güteklasse (EN 837-1/6):	1,6 (NG 63) 1,0 (NG 100, 160)
Verwendungsbereiche:	Ruhebelastung: Skalenendwert Wechselbelastung: 0,9 x Skalenendwert kurzzeitig: 1,3 x Skalenendwert
Zulässige Temperaturen:	Umgebung: TMIN -40°C, TMAX +60°C, Messstoff: TMAX +200°C – OPTIONEN



**Abmessungen**  
Standardausführung



NG	Maße [mm]											Masse [kg]
	a	b	b1	b2	D1	D2	e	f	G	h ± 1	SW	
63	17,5	42	42	61	63	63	14,5	18,5	G 1/4	53	14	0,20
100	24	57,5	57,5	93	101	100	17,5	30	G 1/2	87	22	0,65
160	24	58 <sup>1)</sup>	-	-	161	160	17,5	-	G 1/2	118	22	1,30 <sup>1)</sup>

Druckanschlusszapfen nach EN 837-1/7.3

<sup>1)</sup> Bei Anzeigebereich 1600 bar = 75,5 mm und Gewicht 1,5 kg

Typ	232.30				
Nenngröße	63		100		160
Ausführung					
-1200 - 0	mbar	x	x	x	x
-1 - 0	bar	9600	x	9700	x
-1 + 0,6		x	x	9701	x
-1 + 1,5		x	x	9702	x
-1 + 3		9644	x	9703	x
-1 + 5		x	x	9704	x
-1 + 9		x	x	9705	x
-1 + 15		9599	x	9706	x
0 - 0,6		-	-	9722	x
0 - 1		9645	x	9707	x
0 - 1,6		9601	9611	9708	x
0 - 2,5	9602	9612	9709	x	
0 - 4	9603	9613	9710	x	
0 - 6	9604	9614	9711	x	
0 - 10	9605	9615	9712	x	
0 - 16	9606	9616	9713	x	
0 - 25	9607	9617	9714	x	
0 - 40	9608	9618	9715	x	
0 - 60	9609	9619	9716	x	
0 - 100	9610	x	9717	x	
0 - 160	9597	x	9718	x	
0 - 250	9598	x	9719	x	
0 - 400	x	x	9720	x	
0 - 600	9646	x	9721	x	
0 - 1000	x	x	x	x	
0 - 1600	-	-	x	x	

Maße und technische Daten entsprechen dem heutigen Stand der Technik. Änderungen, welche zur Verbesserung unserer Geräte führen, behalten wir uns ohne Ankündigung vor.