

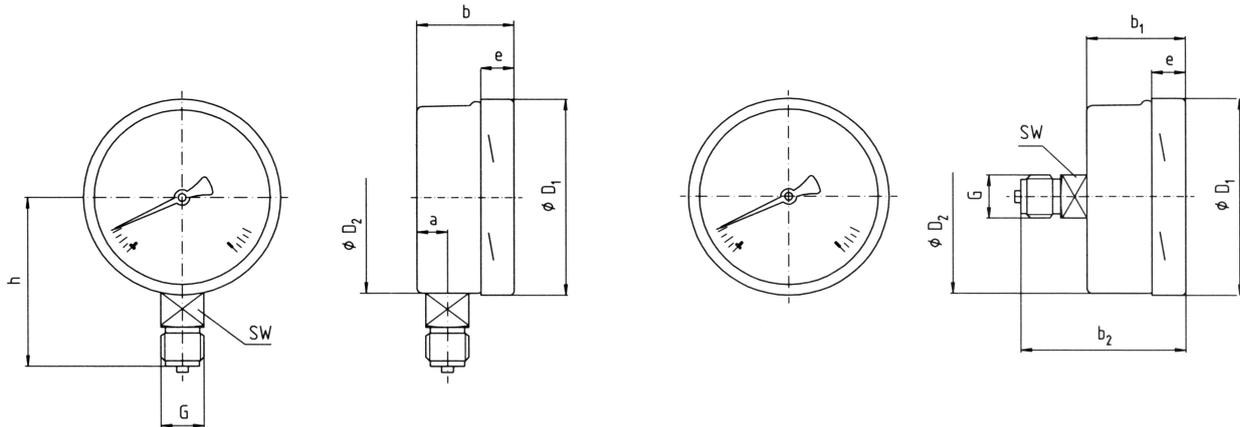
Gehäuse:	Bajonett, Edelstahl 1.4301 - Befestigungsrand hinten, für Tafelaufbau
Ring:	Bajonett, Edelstahl 1.4301 - Befestigungsrand vorn, für Tafelbau - Dreikantring, mit Klemmbügelbefestigung
Schutzart:	IP 54 nach EN 60529 / IEC 529
Zifferblatt:	Aluminium, weiß lackiert Ziffern und Teilung schwarz - rote Grenzwertmarke - roter Markenzeiger
Nullpunkt-einstellung:	Verstellschraube im Zifferblatt
Zeiger:	Aluminium, schwarz
Sichtscheibe:	Instrumentenflachglas - Sicherheitsglas - roter Markenzeiger von außen verstellbar
Zeigerwerk:	Typ 612.20 Kupferlegierung, Laufteile Neusilber Typ 632.50 Edelstahl
Kapselfeder:	Type 612.20 Kupferlegierung Type 632.50 Edelstahl 1.4404
Anschluss:	Außengewinde (EN 837-1/7.3) unten oder zentrisch hinten G ¼, SW 14 (NG 63) G ½, SW 22 (NG 100, 160) Typ 612.20 Kupferlegierung Typ 632.50 Edelstahl 1.4404
Messbereich: (EN 837-1/5)	0/25 ... 0/600 mbar (NG 63) 0/10 ... 0/600 mbar (NG 100) 0/6 0/600 mbar (NG 160) sowie alle entsprechenden Bereiche für negativen und positiven Druck
Güteklasse: (EN 837-1/6)	1,6
Verwendungs- bereich:	Ruhebelastung: 1,0 x Skalenendwert Wechselbelastung: 0,9 x Skalenendwert kurzzeitig: 1,3 x Skalenendwert - Überdrucksicher < 25 mbar 6 x Skalenendwert > 25 mbar 10 x Skalenendwert
Zulässige Temperaturen:	Umgebung: TMIN -20°C, TMAX +60°C Messstoff: TMAX +100°C - OPTIONEN



Abmessungen
 Standardausführung

Anschluss unten

Anschluss zentrisch hinten



NG	Maße [mm]										Gewicht [kg]
	a	b	b1	b2	D1	D2	e	G	h ± 1	SW	
63	9,5	39	39	66	68,5	63	16	¼ B	53	14	0,22
100	15	49	49	85	101	99	17,5	½ B	86	22	0,6
160	15	51	51	86	160	159	17,5	½ B	118	22	1,0

Druckanschlusszapfen nach EN 837-1/7.3

Typ	612.20						632.50					
Serie	Industrie						Chemie					
NG	63		100		160		63		100		160	
Ausführung												
-600-0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-400-0	9358	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-250-0	x	x	9359	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-160-0	9300	x	9320	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-100-0	9301	x	9321	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-60-0	9302	x	9322	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-40-0	x	x	9349	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-25-0	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-16-0	-	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x
-10-0	-	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x
-6-0	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	x	x
-25+15	x	x	9323	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-20+40	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
-40+20	x	x	9324	x	x	x	x	x	x	x	x	x
0-6	-	-	-	-	x	x	-	-	-	-	x	x
0-10	-	-	9365	x	x	x	-	-	x	x	x	x
0-16	-	-	x	x	x	x	-	-	x	x	x	x
0-25	x	x	9325	9340	9350	x	x	x	x	x	x	x
0-40	9304	9310	9326	9341	9351	x	x	x	9383	x	x	x
0-60	9305	9311	9327	9342	9352	x	x	x	9384	x	x	x
0-100	9306	9312	9328	9343	9353	x	x	x	9385	x	x	x
0-160	9307	9313	9329	9344	9354	x	x	x	9386	x	x	x
0-250	9308	9314	9330	9345	9355	x	x	x	9387	x	x	x
0-400	9309	9315	9331	9346	9356	x	x	x	x	x	x	x
0-600	x	x	9366	x	x	x	x	x	x	x	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.