

Gehäuse:

Pressmessing, schwarz
mit Druckentlastungsöffnung
– Befestigungsrand hinten

Ring:

Bördelring, CrNi-Stahl, blank
– Befestigungsrand vorn
– Dreikantfrontring mit Bügel

Füllflüssigkeit:

Glyzerin 99,5%

Zifferblatt:

Kunststoff ABS, weiß (NG 63)
Aluminium, weiß (NG 100)
Skalierung schwarz
mit Anschlagstift (NG 63)

Zeiger:

Aluminium, schwarz

Sichtscheibe:

Acrylglas

Zeigerwerk:

Kupferlegierung

Messglied:

Kupferlegierung

Anschluss:

Kupferlegierung, unten oder rückseitig
G 1/4, SW 14 (NG 63)
G 1/2, SW 22 (NG 100)
(EN 837-1/7.3)Messbereich
(EN 837-1/5):0/0,6 bar ... 0/1000 bar
sowie alle entsprechenden Bereiche
für negativen und positiven DruckGüteklasse
(EN 837-1/6):1,6 (NG 63)
1,0 (NG 100)

Verwendungsbereiche:

NG	63	100
Ruhebelastung:	2/3 x	1,0 x Skalenendwert
Wechselbelastung:	3/4 x	0,9 x Skalenendwert
kurzzeitig:	1,0 x	1,3 x Skalenendwert

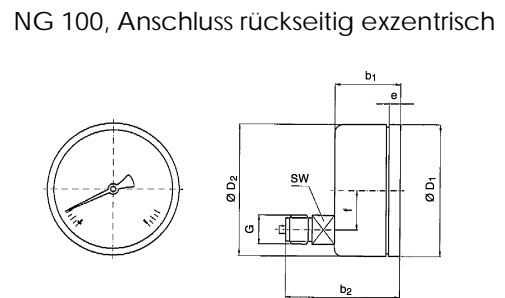
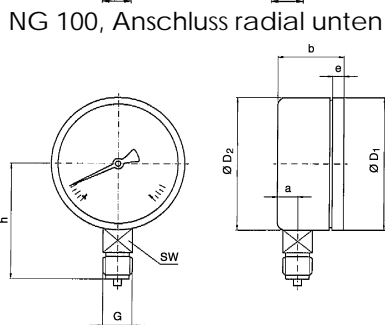
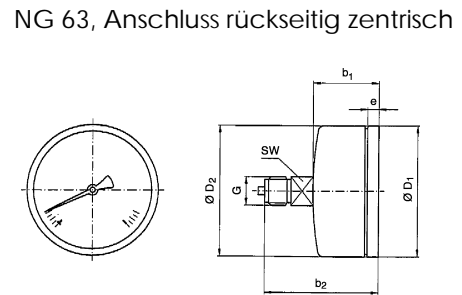
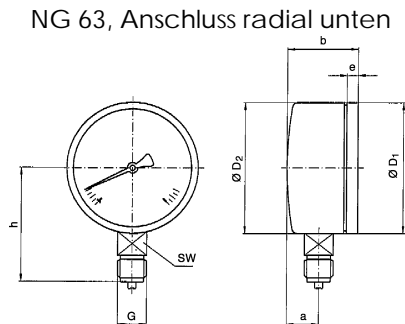
Zulässige Temperaturen:

Umgebung: TMIN -20°C, TMAX +60°C,
Messstoff: TMAX +60°C

– OPTIONEN



Abmessungen Standardausführung



NG	Maße [mm]											Masse [kg]
	a	b	b1	b2	D1	D2	e	f	G	h ± 1	SW	
63	12	36	36	56	62	62	10,5	-	G 1/4	54	14	0,30
100	13,5	53,5	53,5	86	99	99	11,5	30	G 1/2	87	22	1,10

Druckanschlusszapfen nach EN 837-1/7.3

Typ	213.40								
Nenngröße	63		100		63		100		
Ausführung									
-1200 - 0	mbar	x	x	x	x	x	x	x	
-1 - 0	bar	9000	9025	9048	9072	9088	9100	9130	
-1 + 0,6		9001	9026	9049	x	x	x	x	
-1 + 1,5		9002	9027	9050	x	x	9101	x	
-1 + 3		9003	9028	9051	x	x	9102	x	
-1 + 5		9004	9029	9052	x	x	9103	x	
-1 + 9		9005	9030	9053	x	x	9104	x	
-1 + 15		9006	9031	9054	x	x	x	x	
0 - 0,6		9007	9032	9055	x	x	x	x	
0 - 1		9008	9033	9056	9073	x	9105	9131	
0 - 1,6		9009	9034	9057	9074	x	9106	9132	
0 - 2,5		9010	9035	9058	9075	x	9107	9133	
0 - 4		9011	9036	9059	9076	9089	9108	9134	
0 - 6		bar	9012	9037	9060	9077	9090	9109	9135
0 - 10			9013	9038	9061	9078	9091	9110	9136
0 - 16			9014	9039	9062	9079	9092	9111	9137
0 - 25			9015	9040	9063	9080	9093	9112	9138
0 - 40	9016		9041	9064	9081	9094	9113	9139	
0 - 60	9017		9042	9065	9082	9095	9114	9140	
0 - 100	9018		9043	9066	9083	9096	9115	9141	
0 - 160	9019		9044	9067	9084	9097	9116	9142	
0 - 250	bar	9020	9045	9068	9085	9098	9117	9143	
0 - 400		9021	9046	9069	9086	9099	9118	9144	
0 - 600		9022	9047	9070	9087	x	9119	9145	
0 - 1000		x	x	9023	x	x	x	9024	

¹⁾ Befestigungsrand vorn, Stahl verchromt

²⁾ Dreieckfrontring, Stahl verchromt mit Befestigungsbügel

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