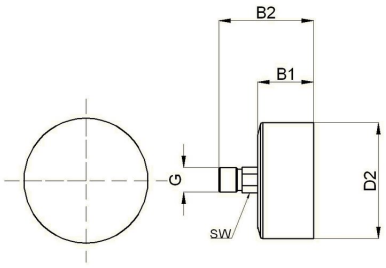
Manometer, kemiskt utförande

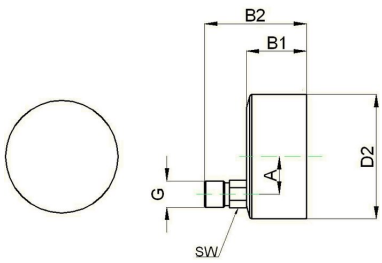


Konstruktionstyp	Bourdonrörsmanometer i kemiskt utförande efter EN 837-1
Nominell storlek	Diameter 63mm och 100mm
Noggrannhet	Klass 1,6 vid Ø63mm och Klass 1,0 vid Ø100mm
Medietemperatur	max. +200°C
Omgivningstemperatur	-40...+60°C
Temperaturpåverkan	±0,4%/10K från skaländvärdet vid avvikelse från normaltemperaturen 20°C
Kapslingsklass	IP65 enligt EN60529
Material	Hus Rostfritt stål Tryckanslutning Rostfritt stål 1.4404 Mätelement Rostfritt stål 1.4404 Visarmekanism Rostfritt stål Siktglas Laminerat säkerhetsglas
Användningsområden	Diameter 63mm: Vilobelastning: 3/4xSkaländvärde, Växlande belastning: 2/3xSkaländvärde, kortvarigt: Skaländvärde Diameter 100mm: Vilobelastning: Skaländvärde, Växlande belastning: 0,9xSkaländvärde, kortvarigt: 1,3xSkaländvärde
Användning	För gasformiga och flytande, icke högviskösa, icke kristalliserande och aggressiva mätmedier, även i aggressiva miljöer

Mått



Ø 63mm



Ø 100mm

Diameter [mm]	Gänga G	A	B1	B2	D2	SW	Vikt [ca. kg]
63	1/4"	-	33	57	63	14	0,16
100	1/2"	30	49,5	83	101	22	0,60

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG

Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
63	-1/0	4080
63	0...2,5	4081
63	0...4	4082
63	0...6	4083
63	0...10	4084
63	0...16	4085
63	0...25	4086
63	0...40	4087
63	0...100	4089
63	0...250	4090

Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
100	0...6	4093
100	0...10	4094

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

+43 512 52076
austria@stasto.eu
© STASTO Automation KG