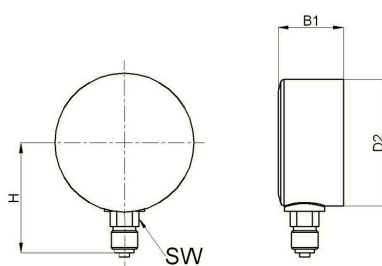


Manometer, kemiskt utförande



Konstruktionstyp	Bourdonrörsmanometer i kemiskt utförande efter EN 837-1
Nominell storlek	Diameter 63mm, 100mm och 160mm
Noggrannhet	Klass 1,6 vid Ø63mm, Klass 1,0 vid Ø100mm och Ø160mm
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



Diameter [mm]	Gänga G	B1	D2	H	SW	Vikt [ca. kg]
63	1/4"	33	63	54	14	0,16
100	1/2"	49,5	101	87	22	0,60
160	1/2"	49,5	161	118	22	1,10



Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
63	-1/0	4001
63	0...2,5	4002
63	0...4	4003
63	0...6	4004
63	0...10	4005
63	0...16	4006
63	0...25	4007
63	0...40	4008
63	0...100	4009

Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
100	-1/0	4022
100	-1/0,6	4023
100	-1/1,5	4024
100	-1/3	4025
100	-1/5	4026
100	-1/9	4027
100	-1/15	4028
100	0...1	4030
100	0...1,6	4030/1
100	0...2,5	4030/2
100	0...4	4031
100	0...6	4032
100	0...10	4033
100	0...16	4034
100	0...25	4035
100	0...40	4036
100	0...60	4037

Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
160	-1/0	4012
160	-1/0,6	4013
160	0...10	4053
160	0...16	4054
160	0...25	4055

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

[Pneumatik](#) / [Slangar, Rör, Manometrar och tillbehör](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Kemiskt utförande](#) / [Rörfjädermanometer](#)

Version 7

138754 / Genererad 2026/39 SV

TILLVERKAD I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Öppna serie online

Sida 2 / 2

