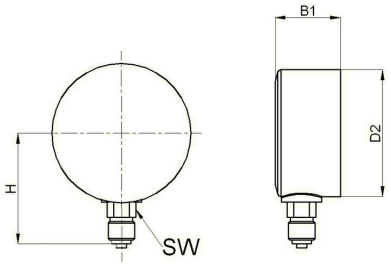
Manometer i robust utförande



Konstruktionstyp	Rörfjädermanometer i robust utförande efter EN 837-1
Nominell storlek	Diameter 100mm och 160mm
Noggrannhet	Klass 1,0
Medietemperatur	max. +80°C
Omgivningstemperatur	-40...+60°C
Temperaturpåverkan	±0,4%/10K från skaländvärdet vid avvikelse från normaltemperaturen 20°C
Kapslingsklass	IP54 enligt EN60529
Material	Hus Rostfritt stål Tryckanslutning Mässing Mätelement mindre än 100bar Kopparlegering, från 100bar Rostfritt stål 1.4404 Visarmekanism Kopparlegering Siktglas Instrumentplanglas
Användningsområden	Vilobelastning Skaländvärde Växlande belastning 0,9 x Skaländvärde kortvarigt 1,3 x Skaländvärde
Användning	För gasformiga och flytande, icke högviskösa och icke kristalliserande mätmedier, vilka kopparlegeringar inte angriper

Mått



Diameter [mm]	Gänga G	B1	D2	SW	Vikt [ca. kg]
100	1/2"	49,5	100	22	0,60
160	1/2"	49,5	160	22	1,10

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

Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
100	-1/0	500
100	-1/1,5	500/1
100	-1/3	500/2
100	-1/5	500/3
100	-1/9	500/4
100	-1/15	500/5
100	0...0,6	501
100	0...1	502
100	0...1,6	503
100	0...2,5	504
100	0...4	505
100	0...6	506
100	0...10	507
100	0...16	508
100	0...25	509
100	0...40	510
100	0...60	511
100	0...100	512
100	0...160	513
100	0...250	514
100	0...400	515
100	0...600	516
100	0...1000	517

Diameter [mm]	Tryckområde [bar]	Typ
160	-1/0	520
160	0...0,6	521
160	0...1	522
160	0...1,6	523
160	0...2,5	524
160	0...4	525
160	0...6	526
160	0...10	527
160	0...16	528
160	0...25	529
160	0...40	530
160	0...60	531
160	0...100	532
160	0...160	533
160	0...250	534
160	0...400	535
160	0...600	536

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

Version 8
138625 / Genererad 2026/41 SV
TILLVERKAD I EUROPA

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