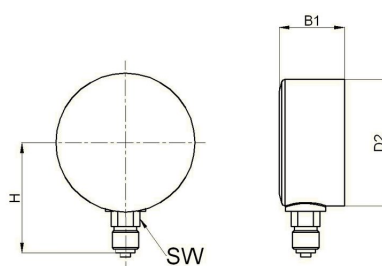


Manometer – kjemisk utførelse



Konstruksjonstype	Bourdonrørsmanometer i kjemisk utførelse etter EN 837-1
Nominell størrelse	Diameter 63mm, 100mm og 160mm
Nøyaktighet	Klasse 1,6 ved Ø63mm, Klasse 1,0 ved Ø100mm og Ø160mm
Mediatemperatur	maks. +200°C
Omgivelsestemperatur	-40...+60°C
Temperaturpåvirkning	±0,4%/10K fra skalaens sluttverdi ved avvik fra normaltemperaturen 20°C
Kapslingsgrad	IP65 i henhold til EN60529
Materiale	Hus Rustfritt stål Trykktilkobling Rustfritt stål 1.4404 Måleelement Rustfritt stål 1.4404 Visermekanisme Rustfritt stål Inspeksjonsglass Flerlags sikkerhetsglass
Bruksområder	Diameter 63mm: Hvilebelastning: 3/4xSkalaens sluttverdi, Vekselbelastning: 2/3xSkalaens sluttverdi, kortvarig: Skalaens sluttverdi Diameter 100mm: Hvilebelastning: Skalaens sluttverdi, Vekselbelastning: 0,9xSkalaens sluttverdi, kortvarig: 1,3xSkalaens sluttverdi
Applikasjon	For gassformige og flytende, ikke høyviskøse, ikke-krystalliserende og aggressive målemedier, også i aggressive miljøer

Dimensjoner



Diameter [mm]	Gjenget G	B1	D2	H	SW	Vekt [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]	Trykkområde [bar]	Type
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]	Trykkområde [bar]	Type
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]	Trykkområde [bar]	Type
160	-1/0	4012
160	-1/0,6	4013
160	0...10	4053
160	0...16	4054
160	0...25	4055

Illustrasjoner ikke bindende

Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

[Pneumatikk](#) / [Slinger, Rør, Manometre og tilbehør](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Kjemisk utførelse](#) / [Rørfjærmanometer](#)

Versjon 7

138754 / Generert 2026/39 NB

PRODUSERT I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Åpne serie på nett

Side 2 / 2

