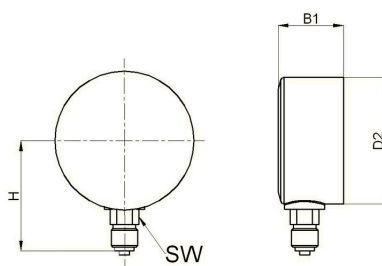


Manometer-kemikalieudførelse



Konstruktionstype	Bourdonrørsmanometer i kemisk udførelse efter EN 837-1
Nominel størrelse	Diameter 63mm, 100mm og 160mm
Nøjagtighed	Klasse 1,6 ved Ø63mm, Klasse 1,0 ved Ø100mm og Ø160mm
Medietemperatur	maks. +200°C
Omgivelsestemperatur	-40...+60°C
Temperaturpåvirkning	±0,4%/10K fra skalaens slutværdi ved afvigelse fra normaltemperaturen 20°C
Kapslingsklasse	IP65 i henhold til EN60529
Materiale	Hus Rustfrit stål Tryktilslutning Rustfrit stål 1.4404 Måleelement Rustfrit stål 1.4404 Viserværk Rustfrit stål Inspektionsglas Lamineret sikkerhedsglas
Anvendelsesområder	Diameter 63mm: Hvilebelastning: 3/4xSkalaens slutværdi, Vekselbelastning: 2/3xSkalaens slutværdi, kortvarigt: Skalaens slutværdi Diameter 100mm: Hvilebelastning: Skalaens slutværdi, Vekselbelastning: 0,9xSkalaens slutværdi, kortvarigt: 1,3xSkalaens slutværdi
Anvendelse	Til gasformige og flydende, ikke højviskose, ikke-krystalliserende og aggressive målemedier, også i aggressive miljøer

Dimensioner



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

Illustrationer ikke bindende
Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

[Pneumatik](#) / [Slang, Rør, Manometre og tilbehør](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Kemikalieudførelse](#) / [Bourdonrørsmanometer](#)

