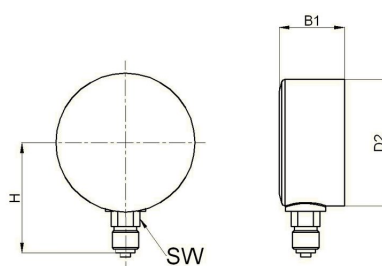


Manometer-chemische uitvoering



Constructie	Bourdonmanometer in chemische uitvoering naartoe EN 837-1
Nominale grootte	Diameter 63mm, 100mm en 160mm
Nauwkeurigheid	Klasse 1,6 bij Ø63mm, Klasse 1,0 bij Ø100mm en Ø160mm
Mediumtemperatuur	max. +200°C
Omgevingstemperatuur	-40...+60°C
Temperatuurinvloed	±0,4%/10K van de schaal-eindwaarde bij afwijking van de normale temperatuur 20°C
Beschermingsgraad	IP65 volgens EN60529
Materiaal	Behuizing Roestvrij staal Drukaansluiting Roestvast staal 1.4404 Meetelement Roestvast staal 1.4404 Wijzermechanisme Roestvrij staal Kijkglas Gelaagd veiligheidsglas
Toepassingsgebieden	Diameter 63mm: Statische belasting: 3/4xSchaaleindwaarde, Wisselbelasting: 2/3xSchaaleindwaarde, kortstondig: Schaaleindwaarde Diameter 100mm: Statische belasting: Schaaleindwaarde, Wisselbelasting: 0,9xSchaaleindwaarde, kortstondig: 1,3xSchaaleindwaarde
Toepassing	Voor gasvormige en vloeibare, niet-hoogviskeuze, niet-kristalliserende en agressieve meetmedia, ook in agressieve omgevingen

Afmetingen



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

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

[Pneumatiek](#) / [Slangen, Buizen, Manometers en toebehoren](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Chemische uitvoering](#) / [Buisveerdrukmeter](#)

Versie 7

138754 / Aangemaakt 2026/39 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 2 / 2

