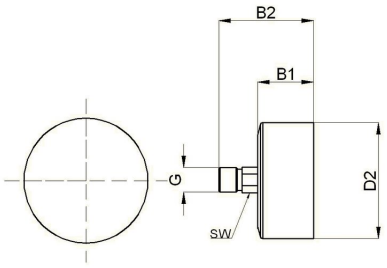
Manometer-chemische uitvoering

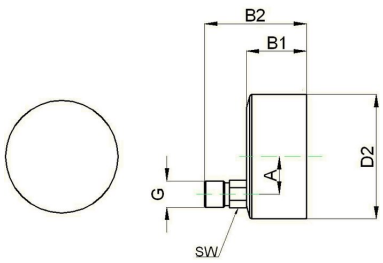


Constructie	Bourdonmanometer in chemische uitvoering naartoe EN 837-1
Nominale grootte	Diameter 63mm en 100mm
Nauwkeurigheid	Klasse 1,6 bij Ø63mm en Klasse 1,0 bij Ø100mm
Mediumtemperatuur	max. +200°C
Omgevingstemperatuur	-40...+60°C
Temperatuurinvloed	±0,4%/10K van de schaal-eindwaarde bij afwijking 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



Ø 63mm



Ø 100mm

Diameter [mm]	Draad G	A	B1	B2	D2	SW	Gewicht [ca. kg]
63	1/4"	-	33	57	63	14	0,16
100	1/2"	30	49,5	83	101	22	0,60

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

Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Type
63	-1/0	4080
63	0...2,5	4081
63	0...4	4082
63	0...6	4083
63	0...10	4084
63	0...16	4085
63	0...25	4086
63	0...40	4087
63	0...100	4089
63	0...250	4090

Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Type
100	0...6	4093
100	0...10	4094

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

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