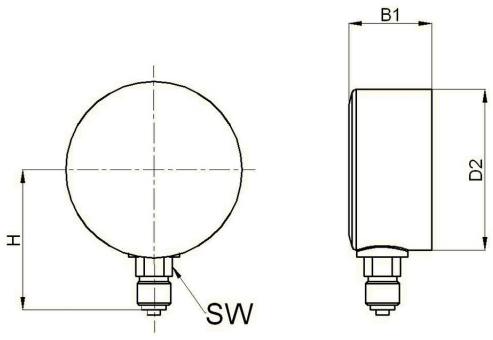
Manometer-chemische uitvoering



Constructie	Buisveermanometer in veiligheidsuitvoering, met uitblaasbare achterwand en breukvaste scheidingswand
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 Ø 63mm Roestvast staal 1.4571, Ø100mm 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 omgeving

Afmetingen



Diameter [mm]	Draad G	B1	D2	H	SW	Gewicht [ca. kg]
63	1/4"	42	63	54	14	0,20
100	1/2"	59,5	101	87	22	0,65

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

Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Type
63	-1/0	5050
63	0-1,6	5053
63	0-2,5	5054
63	0-4	5055
63	0-6	5056
63	0-10	5057
63	0-16	5058
63	0-25	5059
63	0-40	5060
63	0-60	5061
63	0-100	5062

Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Type
100	-1/0	5072
100	0-1,6	5073
100	0-2,5	5074
100	0-4	5075
100	0-6	5076
100	0-10	5077
100	0-16	5078
100	0-25	5079
100	0-40	5080
100	0-60	5081
100	0-100	5082
100	0-160	5083
100	0-250	5084
100	0-400	5085

Afbeeldingen niet bindend
Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

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