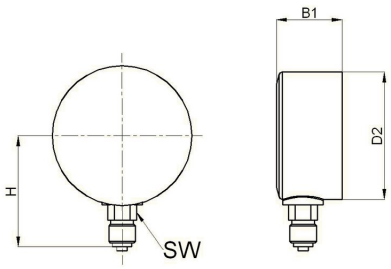
Glyserinmanometer – kjemisk utførelse



Konstruksjonstype	Rørfjærmanometer i sikkerhetsutførelse, med utblåsbar bakvegg og bruddsikker skillevegg
Nominell størrelse	Diameter 63mm og 100mm
Nøyaktighet	Klasse 1,6 ved Ø63mm og Klasse 1,0 ved Ø100mm
Mediatemperatur	maks. +100°C
Omgivelsestemperatur	-20...+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 Ø63mm Rustfritt stål 1.4571, Ø100mm 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 målepunkter med høye dynamiske trykkbelastninger og vibrasjoner. For gassformige og flytende, ikke høyviskøse, ikke-krystalliserende og aggressive målemedier, også i aggressivt miljø

Dimensjoner



Diameter [mm]	Gjenge G	B1	D2	H	SW	Vekt [ca. kg]
63	1/4"	42	63	54	14	0,26
100	1/2"	59,5	101	87	22	1,08

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

Diameter [mm]	Trykkområde [bar]	Type
63	-1/0	4909
63	0...4	4911
63	0...6	4912
63	0...10	4913
63	0...16	4914-A
63	0...25	4915-A
63	0...40	4916-A
63	0...60	4917
63	0...100	4918-A
63	0...160	4919
63	0...250	4920
63	0...400	4921

Diameter [mm]	Trykkområde [bar]	Type
100	-1/0	5009
100	-1/1,5	5009/2
100	-1/3	5009/3
100	-1/5	5009/4
100	-1/9	5009/5
100	0...2,5	5010/2
100	0...4	5011
100	0...6	5012
100	0...10	5013
100	0...16	5014
100	0...25	5015
100	0...40	5016
100	0...60	5017
100	0...100	5018
100	0...160	5019
100	0...250	5020
100	0...400	5021
100	0...600	5022

Illustrasjoner ikke bindende
Med forbehold om konstruksjons-, mål- og materialendringer

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