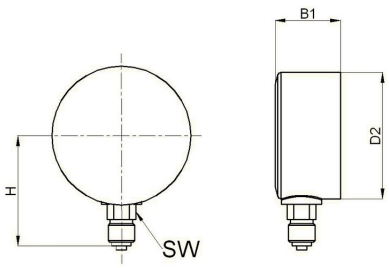
Chemické provedení manometru



Konstrukční provedení	Trubicový pružinový manometr v chemickém provedení za EN 837-1
Jmenovitá velikost	Průměr 63mm, 100mm a 160mm
Přesnost	Třída 1,6 při Ø63mm, Třída 1,0 při Ø100mm a Ø160mm
Teplota média	max. +200°C
Teplota okolí	-40...+60°C
Vliv teploty	±0,4%/10K od koncové hodnoty stupnice při odchylce od normální teploty 20°C
Stupeň krytí	IP65 podle EN60529
Materiál	Těleso Nerezová ocel Tlaková přípojka Nerezová ocel 1.4404 Měřicí prvek Nerezová ocel 1.4404 ukazatelový mechanismus Nerezová ocel Průhledítko Vrstvené bezpečnostní sklo
Oblasti použití	Průměr 63mm: Statické zatížení: 3/4xKoncová hodnota stupnice, Střídavé zatížení: 2/3xKoncová hodnota stupnice, krátkodobě: Koncová hodnota stupnice Průměr 100mm: Statické zatížení: Koncová hodnota stupnice, Střídavé zatížení: 0,9xKoncová hodnota stupnice, krátkodobě: 1,3xKoncová hodnota stupnice
Použití	Pro plynná a kapalná média, nevysokoviskózní, nekrystalizující a agresivní měřená média, také v agresivních prostředích

Rozměry



Průměr [mm]	Závit G	B1	D2	H	SW	Hmotnost [cca. 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

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

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
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

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
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

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
160	-1/0	4012
160	-1/0,6	4013
160	0...10	4053
160	0...16	4054
160	0...25	4055

Ilustrace nezávazné
Vyhrazujeme si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.

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