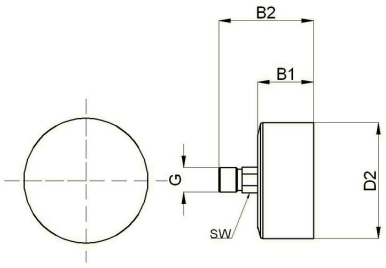
Chemické provedení manometru

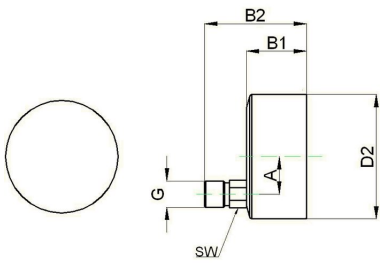


Konstrukční provedení	Trubicový pružinový manometr v chemickém provedení za EN 837-1
Jmenovitá velikost	Průměr 63mm a 100mm
Přesnost	Třída 1,6 při Ø63mm a Třída 1,0 při Ø100mm
Teplota média	max. +200°C
Teplota okolí	-40...+60°C
Vliv teploty	±0,4%/10K od koncové hodnoty stupnice při odchylce od normální 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



Ø 63mm



Ø 100mm

Průměr [mm]	Závit G	A	B1	B2	D2	SW	Hmotnost [cca. 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

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
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

Průměr [mm]	Tlakový rozsah [bar]	Typ
100	0...6	4093
100	0...10	4094

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

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