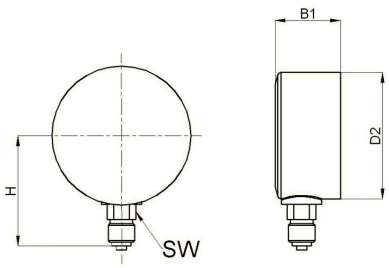
Manometr w wykonaniu chemicznym



Konstrukcja	Manometr z rurką Bourdona w wykonaniu chemicznym po EN 837-1
Wielkość nominalna	Średnica 63mm, 100mm i 160mm
Dokładność	Klasa 1,6 przy Ø63mm, Klasa 1,0 przy Ø100mm i Ø160mm
Temperatura medium	maks. +200°C
Temperatura otoczenia	-40...+60°C
Wpływ temperatury	±0,4%/10K od wartości końcowej skali w przypadku odchylenia od temperatury normalnej 20°C
Stopień ochrony	IP65 zgodnie z EN60529
Materiał	Obudowa Stal nierdzewna Przyłącze ciśnieniowe Stal nierdzewna 1.4404 element pomiarowy Stal nierdzewna 1.4404 Mechanizm wskazówkowy Stal nierdzewna Wziernik Szkło bezpieczne wielowarstwowe
Zakresy zastosowania	Średnica 63mm: Obciążenie spoczynkowe: 3/4xWartość końcowa skali, obciążenie zmienne: 2/3xWartość końcowa skali, krótkotrwale: Wartość końcowa skali Średnica 100mm: Obciążenie spoczynkowe: Wartość końcowa skali, obciążenie zmienne: 0,9xWartość końcowa skali, krótkotrwale: 1,3xWartość końcowa skali
Zastosowanie	Do gazowych i ciekłych, nielepkie, niekrystalizujące i agresywne media pomiarowe, również w agresywnych środowiskach

Wymiary



Średnica [mm]	Gwint G	B1	D2	H	SW	Masa [ok. 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

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [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

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [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

Średnica [mm]	Zakres ciśnienia [bar]	Typ
160	-1/0	4012
160	-1/0,6	4013
160	0...10	4053
160	0...16	4054
160	0...25	4055

Ilustracje niewiążące
Zastrzega się możliwość zmian konstrukcyjnych, wymiarowych i materiałowych

+48 22 412 14 50
poland@stasto.eu
© STASTO Automation Sp.z o.o.