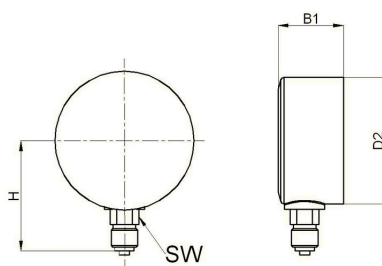


Manomètre version chimie



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon en version chimie après EN 837-1
Taille nominale	Diamètre 63mm, 100mm et 160mm
Précision	Classe 1,6 à partir de Ø63mm, Classe 1,0 à partir de Ø100mm et Ø160mm
Température du fluide	max. +200°C
Température ambiante	-40...+60°C
Influence de la température	±0,4%/10K de la valeur de fin d'échelle en cas d'écart par rapport à la température normale 20°C
Indice de protection	IP65 selon EN60529
Matériau	Boîtier Acier inoxydable Raccord de pression Acier inoxydable 1.4404 Élément de mesure Acier inoxydable 1.4404 Mécanisme d'aiguille Acier inoxydable Voyant de niveau Verre de sécurité feuilleté
Domaines d'application	Diamètre 63mm: Charge au repos: 3/4xValeur finale d'échelle, Charge alternée: 2/3xValeur finale d'échelle, de courte durée: Valeur finale d'échelle Diamètre 100mm: Charge au repos: Valeur finale d'échelle, Charge alternée: 0,9xValeur finale d'échelle, de courte durée: 1,3xValeur finale d'échelle
Application	Pour gaz et liquides, fluides de mesure non hautement visqueux, non cristallisants et agressifs, également dans des environnements agressifs

Dimensions



Diamètre [mm]	Filetage G	B1	D2	H	SW	Poids [env. 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



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
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

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
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

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
160	-1/0	4012
160	-1/0,6	4013
160	0...10	4053
160	0...16	4054
160	0...25	4055

Illustrations sans engagement

Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

[Pneumatique](#) / [Tuyaux, Tuyaux, Manomètres et accessoires](#) / [Manomètre](#) / [Manomètre - Version chimique](#) / [Manomètre à tube de Bourdon](#)

Version 8

138754 / Généré 2026/41 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

