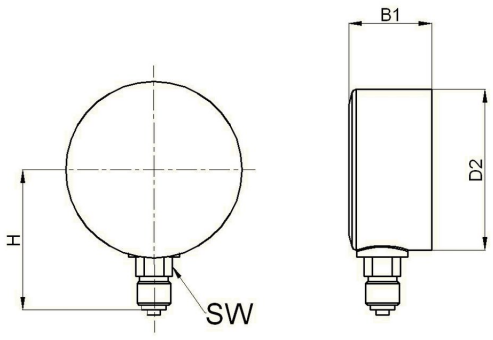
Manomètre version chimie



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon en version de sécurité, avec paroi arrière gonflable et cloison incassable
Taille nominale	Diamètre 63mm et 100mm
Précision	Classe 1,6 à partir de Ø63mm et Classe 1,0 à partir de Ø100mm
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 Ø 63mm Acier inoxydable 1.4571, Ø100mm 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 en environnement agressif

Dimensions



Diamètre [mm]	Filetage G	B1	D2	H	SW	Poids [env. kg]
63	1/4"	42	63	54	14	0,20
100	1/2"	59,5	101	87	22	0,65

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

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
63	-1/0	5050
63	0-1,6	5053
63	0-2,5	5054
63	0-4	5055
63	0-6	5056
63	0-10	5057
63	0-16	5058
63	0-25	5059
63	0-40	5060
63	0-60	5061
63	0-100	5062

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
100	-1/0	5072
100	0-1,6	5073
100	0-2,5	5074
100	0-4	5075
100	0-6	5076
100	0-10	5077
100	0-16	5078
100	0-25	5079
100	0-40	5080
100	0-60	5081
100	0-100	5082
100	0-160	5083
100	0-250	5084
100	0-400	5085

Illustrations sans engagement
Sous réserve de modifications de conception, de dimensions et de matériaux

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