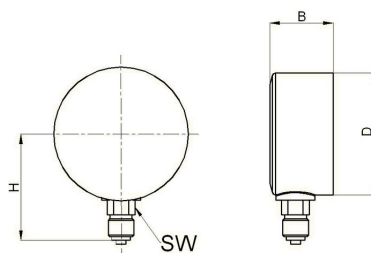


Manomètre version chimie



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon en version chimie avec double échelle bar/psi après EN 837-1
Taille nominale	Diamètre 40mm et 50mm
Précision	Classe 2,5
Température du fluide	-40...+100°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	IP54 selon EN60529
Matériau	Boîtier Acier inoxydable Raccord de pression Acier inoxydable 1.4571 Élément de mesure Acier inoxydable 1.4404 Mécanisme d'aiguille Acier inoxydable Voyant de niveau Polycarbonate
Domaines d'application	Charge au repos 3/4 x Valeur finale d'échelle Charge alternée 2/3 x Valeur finale d'échelle de courte durée Valeur 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	B	D	H	SW	Poids [env. kg]
40	1/4"	25	39	39	14	0,05
50	1/4"	29	49	47	14	0,09



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar/psi]	Type
40	0-1 / 0-14	4101-A
40	0-1,6 / 0-23	4102-A
40	0-2,5 / 0-35	4103
40	0-4 / 0-58	4104
40	0-6 / 0-87	4105
40	0-10 / 0-145	4106
40	0-16 / 0-230	4107
40	0-25 / 0-360	4108
40	0-40 / 0-580	4109
40	0-60 / 0-870	4110
40	0-100 / 0-1450	4111

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar/psi]	Type
50	0-1 / 0-14	4121
50	0-1,6 / 0-23	4122
50	0-2,5 / 0-35	4123
50	0-4 / 0-58	4124
50	0-6 / 0-87	4125
50	0-10 / 0-145	4126
50	0-16 / 0-230	4127
50	0-25 / 0-360	4128
50	0-40 / 0-580	4129
50	0-60 / 0-870	4130
50	0-100 / 0-1450	4131

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](#)

