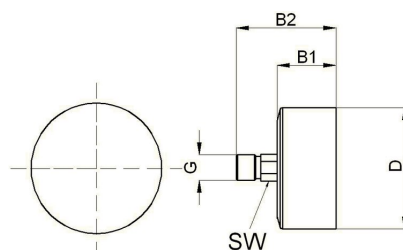


Manomètre version chimie



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	B1	B2	D	SW	Poids [env. kg]
40	1/4"	27,5	52,5	39	14	0,05
50	1/4"	29	53,5	49	14	0,09



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar/psi]	Type
40	0-1 / 0-14	4141
40	0-1,6 / 0-23	4142
40	0-2,5 / 0-35	4143
40	0-4 / 0-58	4144
40	0-6 / 0-87	4145
40	0-10 / 0-145	4146
40	0-16 / 0-230	4147
40	0-25 / 0-360	4148
40	0-40 / 0-580	4149
40	0-60 / 0-870	4150
40	0-100 / 0-1450	4151

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar/psi]	Type
50	0-1 / 0-14	4161
50	0-1,6 / 0-23	4162
50	0-2,5 / 0-35	4163
50	0-4 / 0-58	4164
50	0-6 / 0-87	4165
50	0-10 / 0-145	4166
50	0-16 / 0-230	4167
50	0-25 / 0-360	4168
50	0-40 / 0-580	4169
50	0-60 / 0-870	4170
50	0-100 / 0-1450	4171

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](#)

