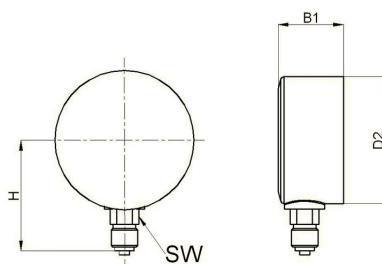


Manomètre standard



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon en version standard après EN 837-1, repère de marque rouge pour plage de réglage 0...0,6 jusqu'à 0...60bar (prérégulé env. 2/3 x Valeur finale d'échelle)
Taille nominale	Diamètre 80mm, 100mm et 160mm
Précision	Classe 1,6 ou plutôt 2,5 voir tableau
Température du fluide	max. +60°C
Température ambiante	-20...+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
Matériau	Boîtier Plastique à partir de Ø80mm, Ø100mm, Tôle d'acier à partir de Ø160mm Raccord de pression Laiton Organe de mesure et mécanisme d'aiguille Alliage de cuivre avec Ø80mm et Ø100mm Plastique transparent comme du verre, Ø160mm Verre d'instrument
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 et non cristallisants, ne pas attaquer les alliages de cuivre

Dimensions



Diamètre [mm]	Filetage G	B1	D2	H	SW	Poids [env. kg]
80	1/2"	30	79	72	22	0,18
100	1/2"	30	99	83,5	22	0,21
160	1/2"	41,5	160	115,5	22	0,85



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Raccordement	Indicateur de marque	Classe	Type
80	-1/0	G1/2	sans	1,6	5301
80	-1/1,5	G1/2	sans	1,6	5303
80	-1/3	G1/2	sans	1,6	5304
80	-1/5	G1/2	sans	1,6	5305
80	-1/9	G1/2	sans	1,6	5306
80	-1/15	G1/2	sans	1,6	5307
80	0-0,6	G1/2	avec	2,5	130
80	0-1	G1/2	avec	1,6	131
80	0-1,6	G1/2	avec	1,6	132
80	0-2,5	G1/2	avec	2,5	133
80	0-4	G1/2	avec	1,6	134
80	0-6	G1/2	avec	1,6	135
80	0-10	G1/2	avec	1,6	136
80	0-16	G1/2	avec	1,6	137
80	0-25	G1/2	avec	1,6	138
80	0-40	G1/2	avec	1,6	139
80	0-60	G1/2	avec	1,6	140

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Raccordement	Indicateur de marque	Classe	Type
100	-1,2/0	G1/2	sans	2,5	7300
100	-1/0	G1/2	sans	1,6	7301
100	-1/0,6	G1/2	sans	2,5	7302
100	-1/1,5	G1/2	sans	1,6	7303
100	-1/2	G1/2	sans	1,6	7304
100	-1/5	G1/2	sans	1,6	7305
100	-1/9	G1/2	sans	1,6	7306
100	0-0,6	G1/2	avec	1,6	141
100	0-1	G1/2	avec	1,6	142
100	0-1,6	G1/2	avec	1,6	143
100	0-2,5	G1/2	avec	1,6	144
100	0-4	G1/2	avec	1,6	145
100	0-6	G1/2	avec	1,6	146
100	0-10	G1/2	avec	1,6	147
100	0-16	G1/2	avec	1,6	148
100	0-25	G1/2	avec	1,6	149
100	0-40	G1/2	avec	2,5	150



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Raccordement	Indicateur de marque	Classe	Type
160	-1,2/0	G1/2	sans	2,5	8300
160	-1/0	G1/2	sans	1,6	8301
160	-1/1,5	G1/2	sans	1,6	8303
160	-1/3	G1/2	sans	1,6	8304
160	-1/5	G1/2	sans	1,6	8305
160	-1/9	G1/2	sans	1,6	8306
160	0-0,6	G1/2	avec	1,6	151
160	0-1	G1/2	avec	1,6	152
160	0-1,6	G1/2	avec	1,6	153
160	0-2,5	G1/2	avec	1,6	154
160	0-4	G1/2	avec	1,6	155
160	0-6	G1/2	avec	1,6	156
160	0-10	G1/2	avec	1,6	157
160	0-16	G1/2	avec	1,6	158
160	0-25	G1/2	avec	1,6	159
160	0-40	G1/2	avec	1,6	160

Illustrations sans engagement

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

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

