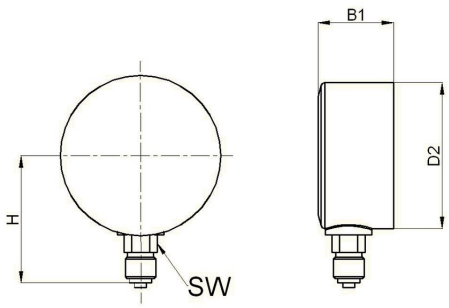
Manomètre de précision



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon selon EN 837-1
Taille nominale	Diamètre 160mm
Précision	Classe 0,6
Température du fluide	max. +60°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 Laiton Élément de mesure Alliage de cuivre (à partir de 100 bar Acier inoxydable) Mécanisme d'aiguille Alliage de cuivre Voyant de niveau Verre d'instrument
Domaines d'application	Charge au repos Valeur finale d'échelle Charge alternée 0,9 x Valeur finale d'échelle de courte durée 1,3 x 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]
160	1/2"	49,5	161	118	22	1,10

*Pour des plages de pression inférieures à 6 et supérieures à 60bar, la cote augmente de 16mm.

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

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
160	-1/0	1158
160	-1/0,6	1158/1
160	-1/1,5	1158/2
160	0...0,6	1159
160	0...1	1160
160	0...1,6	1161
160	0...2,5	1162
160	0...4	1163
160	0...6	1164
160	0...10	1165
160	0...16	1166
160	0...25	1167
160	0...40	1168
160	0...60	1169
160	0...160	1171
160	0...250	1172
160	0...400	1173

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

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