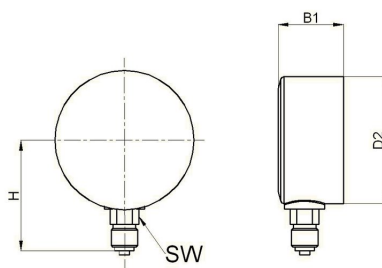


Manomètre en version robuste



Type de construction	Manomètre à tube de Bourdon en version robuste après EN 837-1
Taille nominale	Diamètre 100mm et 160mm
Précision	Classe 1,0
Température du fluide	max. +80°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 inférieur à 100bar Alliage de cuivre, à partir de 100bar Acier inoxydable 1.4404 Mécanisme d'aiguille Alliage de cuivre Voyant de niveau Verre plat pour instruments
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	SW	Poids [env. kg]
100	1/2"	49,5	100	22	0,60
160	1/2"	49,5	160	22	1,10



Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
100	-1/0	500
100	-1/1,5	500/1
100	-1/3	500/2
100	-1/5	500/3
100	-1/9	500/4
100	-1/15	500/5
100	0...0,6	501
100	0...1	502
100	0...1,6	503
100	0...2,5	504
100	0...4	505
100	0...6	506
100	0...10	507
100	0...16	508
100	0...25	509
100	0...40	510
100	0...60	511
100	0...100	512
100	0...160	513
100	0...250	514
100	0...400	515
100	0...600	516
100	0...1000	517

Diamètre [mm]	Plage de pression [bar]	Type
160	-1/0	520
160	0...0,6	521
160	0...1	522
160	0...1,6	523
160	0...2,5	524
160	0...4	525
160	0...6	526
160	0...10	527
160	0...16	528
160	0...25	529
160	0...40	530
160	0...60	531
160	0...100	532
160	0...160	533
160	0...250	534
160	0...400	535
160	0...600	536

Illustrations sans engagement

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

Pneumatique / Tuyaux, Tuyaux, Manomètres et accessoires / Manomètre / Manomètre - Version robuste / Manomètre à tube de Bourdon

Version 7

138625 / Généré 2026/39 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

