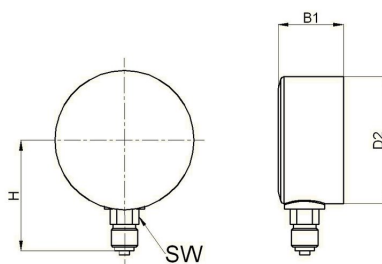


Standaardmanometer



Constructie	Bourdonmanometer in standaarduitvoering naartoe EN 837-1, rode merkaanwijzer bij bereik 0...0,6 tot en met 0...60bar (vooringesteld ca. 2/3 x Schaaleindwaarde)
Nominale grootte	Diameter 80mm, 100mm en 160mm
Nauwkeurigheid	Klasse 1,6 resp. 2,5 zie tabel
Mediumtemperatuur	max. +60°C
Omgevingstemperatuur	-20...+60°C
Temperatuurinvloed	±0,4%/10K van de schaal-eindwaarde bij afwijking van de normale temperatuur 20°C
Materiaal	Behuizing Kunststof bij Ø80mm, Ø100mm, Staalplaat bij Ø160mm Drukaansluiting Messing Meetelement en wijzermechanisme Koperlegering met Ø80mm en Ø100mm Kunststof kristalhelder, Ø160mm Instrumentglas
Toepassingsgebieden	Statische belasting 3/4 x Schaaleindwaarde Wisselbelasting 2/3 x Schaaleindwaarde kortstondig Schaaleindwaarde
Toepassing	Voor gasvormige en vloeibare, niet-hoogviskeuze en niet-kristalliserende meetmedia, welke koperlegeringen niet aantasten

Afmetingen



Diameter [mm]	Draad G	B1	D2	H	SW	Gewicht [ca. 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



Diameter [mm]	Druk bereik [bar]	Aansluiting	Merkindicator	Klasse	Type
80	-1/0	G1/2	zonder	1,6	5301
80	-1/1,5	G1/2	zonder	1,6	5303
80	-1/3	G1/2	zonder	1,6	5304
80	-1/5	G1/2	zonder	1,6	5305
80	-1/9	G1/2	zonder	1,6	5306
80	-1/15	G1/2	zonder	1,6	5307
80	0-0,6	G1/2	met	2,5	130
80	0-1	G1/2	met	1,6	131
80	0-1,6	G1/2	met	1,6	132
80	0-2,5	G1/2	met	2,5	133
80	0-4	G1/2	met	1,6	134
80	0-6	G1/2	met	1,6	135
80	0-10	G1/2	met	1,6	136
80	0-16	G1/2	met	1,6	137
80	0-25	G1/2	met	1,6	138
80	0-40	G1/2	met	1,6	139
80	0-60	G1/2	met	1,6	140

Diameter [mm]	Druk bereik [bar]	Aansluiting	Merkindicator	Klasse	Type
100	-1,2/0	G1/2	zonder	2,5	7300
100	-1/0	G1/2	zonder	1,6	7301
100	-1/0,6	G1/2	zonder	2,5	7302
100	-1/1,5	G1/2	zonder	1,6	7303
100	-1/2	G1/2	zonder	1,6	7304
100	-1/5	G1/2	zonder	1,6	7305
100	-1/9	G1/2	zonder	1,6	7306
100	0-0,6	G1/2	met	1,6	141
100	0-1	G1/2	met	1,6	142
100	0-1,6	G1/2	met	1,6	143
100	0-2,5	G1/2	met	1,6	144
100	0-4	G1/2	met	1,6	145
100	0-6	G1/2	met	1,6	146
100	0-10	G1/2	met	1,6	147
100	0-16	G1/2	met	1,6	148
100	0-25	G1/2	met	1,6	149
100	0-40	G1/2	met	2,5	150



Diameter [mm]	Drukbereik [bar]	Aansluiting	Merkindicator	Klasse	Type
160	-1,2/0	G1/2	zonder	2,5	8300
160	-1/0	G1/2	zonder	1,6	8301
160	-1/1,5	G1/2	zonder	1,6	8303
160	-1/3	G1/2	zonder	1,6	8304
160	-1/5	G1/2	zonder	1,6	8305
160	-1/9	G1/2	zonder	1,6	8306
160	0-0,6	G1/2	met	1,6	151
160	0-1	G1/2	met	1,6	152
160	0-1,6	G1/2	met	1,6	153
160	0-2,5	G1/2	met	1,6	154
160	0-4	G1/2	met	1,6	155
160	0-6	G1/2	met	1,6	156
160	0-10	G1/2	met	1,6	157
160	0-16	G1/2	met	1,6	158
160	0-25	G1/2	met	1,6	159
160	0-40	G1/2	met	1,6	160

Afbeeldingen niet bindend

Constructie-, maat- en materiaalwijzigingen voorbehouden

[Pneumatiek](#) / [Slangen, Buizen, Manometers en toebehoren](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Standaarduitvoering](#) / [Buisveerdrukmeter](#)

Versie 7

138618 / Aangemaakt 2026/39 NL

GEMAAKT IN EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Serie online openen

Pagina 3 / 3

