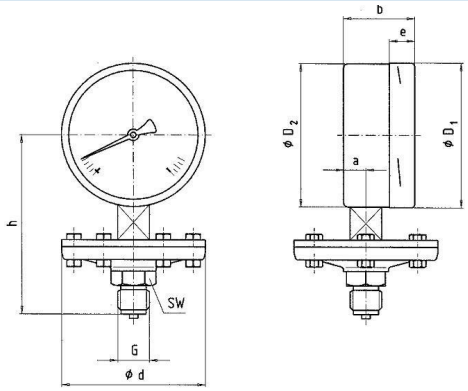
# Manometer med plattfjäder



| | |
|---|---|
| Konstruktionstyp | Plattfjädertryckmätare |
| Nominell storlek | Diameter 100mm |
| Noggrannhet | Klass 1,6 |
| Medietemperatur | max. +100°C |
| Omgivningstemperatur | -20...+60°C |
| Temperaturpåverkan | ±0,8%/10K från skaländvärdet vid avvikelse från normaltemperaturen 20°C |
| Kapslingsklass | IP54 enligt EN60529 |
| Material | Hus Gråjärn GG25 respektive Stål<br>Mätelement Rostfritt stål, Visarmekanism Kopparlegering<br>Siktglas Instrumentglas<br>Tätning NBR |
| Användningsområden | Vilobelastning Skaländvärde<br>Växlande belastning 0,9 x Skaländvärde<br>Överbelastningsförmåga 3 x Skaländvärde maximal 40bar |
| Användning | För gasformiga och flytande mätmedier, som inte angriper de använda materialen. Vid alternativet öppet anslutningsfläns även för förorenade och viskösa mätmedier. |

Mått




| Diameter [mm] | Gänga G | a | b | d | D1 | D2 | e | H | SW | Vikt [ca. kg] |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 100 | 1/2" | 15,5 | 49,5 | 160 | 101 | 99 | 17,5 | 135 | 27 | 3,4 |


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

| Diameter [mm] | Tryckområde [bar] | Typ |
|---|---|---|
| 100 | -1/1,5 | PL1901 |
| 100 | 0-1 | PL1911 |
| 100 | 0-1,6 | PL1912 |
| 100 | 0-2,5 | PL1913 |
| 100 | 0-4 | PL1914 |
| 100 | 0-6 | PL1915 |
| 100 | 0-10 | PL1916 |
| 100 | 0-16 | PL1917 |
| 100 | 0-25 | PL1918 |

Illustrationer ej bindande
Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles




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