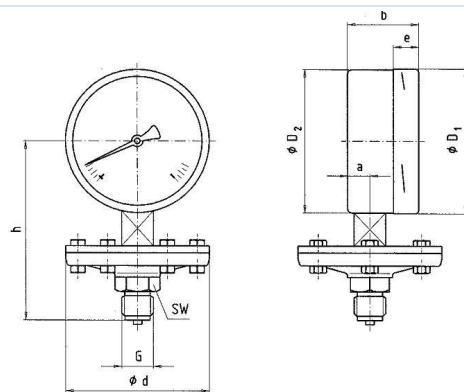


## Manomètre à tube de Bourdon avec ressort plat



|                        |                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction   | Manomètre à ressort à lame                                                                                                                                                                                     |
| Taille nominale        | Diamètre 100mm                                                                                                                                                                                                 |
| Précision              | Classe 1,6                                                                                                                                                                                                     |
| Température du fluide  | max. +100°C                                                                                                                                                                                                    |
| Température ambiante   | -20...+60°C                                                                                                                                                                                                    |
| Matériau               | Boîtier Acier inoxydable<br>Raccord de pression Acier inoxydable 1.4404<br>Organe de mesure et mécanisme d'aiguille Acier inoxydable<br>Voyant de niveau Verre de sécurité feuilleté<br>Joint d'étanchéité FKM |
| Domaines d'application | Charge au repos Valeur finale d'échelle<br>Charge alternée 0,9 x Valeur finale d'échelle<br>Capacité de surcharge 5 x Valeur finale d'échelle maximal 40bar                                                    |
| Application            | Pour gaz et liquides, avec l'option bride de raccordement ouverte, également pour des fluides de mesure contaminés et visqueux                                                                                 |

### Dimensions



| Diamètre [mm] | Filetage G | a    | b    | d   | D1  | D2 | e    | H   | SW | Poids [env. kg] |
|---------------|------------|------|------|-----|-----|----|------|-----|----|-----------------|
| 100           | 1/2"       | 15,5 | 49,5 | 160 | 101 | 99 | 17,5 | 135 | 27 | 2,9             |

| Diamètre [mm] | Plage de pression [bar] | Type   |
|---------------|-------------------------|--------|
| 100           | 0-6                     | PL2106 |
| 100           | 0-10                    | PL2107 |



