

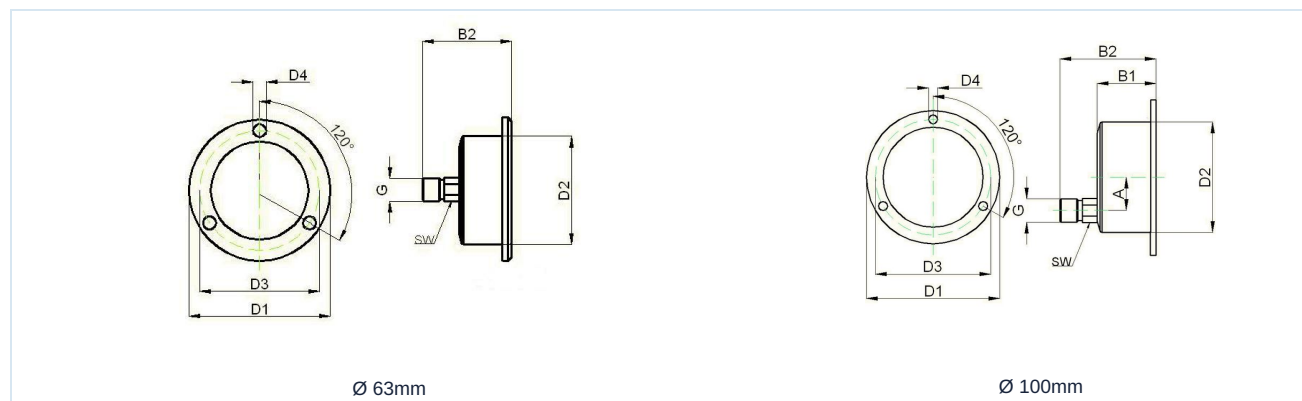
## Manomètre à glycérine avec bague frontale de montage



|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction        | Manomètre à tube de Bourdon avec remplissage à la glycérine avec bague frontale de montage selon EN 837-1                                                                                                                                                                                             |
| Taille nominale             | Diamètre 63 et 100mm                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Précision                   | Classe 1,6 à partir de Ø63mm et classe 1,0 à partir de Ø100mm                                                                                                                                                                                                                                         |
| Température du fluide       | max. +60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Température ambiante        | -20...+60°C                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Influence de la température | ±0,4%/10K du Valeur finale d'échelle à Écart par rapport à la température normale 20°C                                                                                                                                                                                                                |
| Indice de protection        | IP65 selon EN60529                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Matériau                    | Boîtier Laiton<br>Raccord de pression Laiton<br>Élément de mesure Alliage de cuivre ( Ø100 mm à partir de 100 bar Acier inoxydable)<br>Mécanisme d'aiguille Alliage de cuivre<br>Bague frontale Acier inoxydable poli<br>Voyant de niveau Verre acrylique                                             |
| Domaines d'application      | Diamètre 63mm: Charge au repos:3/4xValeur finale d'échelle Charge alternée:2/3xValeur finale d'échelle de courte durée:Valeur finale d'échelle<br><br>Diamètre 100mm: Charge au repos:Valeur finale d'échelle Charge alternée:0,9xValeur finale d'échelle de courte durée:1,3xValeur finale d'échelle |
| Application                 | Pour points de mesure soumis à de fortes charges de pression dynamiques et vibrations. 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 | A  | B1   | B2 | D1  | D2 | D3  | D4  | SW | Poids [env. kg] |
|---------------|------------|----|------|----|-----|----|-----|-----|----|-----------------|
| 63            | 1/4"       | -  | 36   | 56 | 85  | 62 | 75  | 3,6 | 14 | 0,2             |
| 100           | 1/2"       | 30 | 53,5 | 86 | 132 | 99 | 117 | 4,8 | 22 | 1,3             |

| Diamètre [mm] | Plage de pression [bar] | Type  |
|---------------|-------------------------|-------|
| 63            | -1/0                    | 900   |
| 63            | 0-2,5                   | 900/1 |
| 63            | 0-4                     | 901   |
| 63            | 0-6                     | 902   |
| 63            | 0-10                    | 903   |
| 63            | 0-16                    | 904   |
| 63            | 0-25                    | 905   |
| 63            | 0-40                    | 906   |
| 63            | 0-60                    | 907   |
| 63            | 0-100                   | 908   |
| 63            | 0-160                   | 909   |
| 63            | 0-250                   | 910   |
| 63            | 0-400                   | 911   |

| Diamètre [mm] | Plage de pression [bar] | Type |
|---------------|-------------------------|------|
| 100           | -1/0                    | 950  |
| 100           | 0-1                     | 951  |
| 100           | 0-1,6                   | 952  |
| 100           | 0-2,5                   | 953  |
| 100           | 0-4                     | 954  |
| 100           | 0-6                     | 955  |
| 100           | 0-10                    | 956  |
| 100           | 0-16                    | 957  |
| 100           | 0-25                    | 958  |
| 100           | 0-40                    | 959  |
| 100           | 0-60                    | 960  |
| 100           | 0-100                   | 961  |
| 100           | 0-160                   | 962  |
| 100           | 0-250                   | 963  |
| 100           | 0-400                   | 964  |
| 100           | 0-600                   | 965  |

Illustrations sans engagement

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

Version 6

138741 / Généré 2026/33 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

www.stasto.com

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 3



