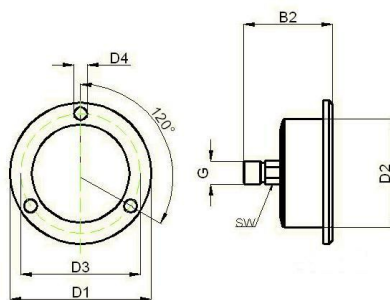


## Manomètre standard



|                             |                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Type de construction        | Manomètre à tube de Bourdon en version standard avec bague frontale de montage selon EN 837-1                                                                             |
| Taille nominale             | Diamètre 40mm, 50mm et 63mm                                                                                                                                               |
| Précision                   | Classe 1,6                                                                                                                                                                |
| 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                                                                                    |
| Matériau                    | Boîtier Tôle d'acier<br>Raccord de pression Laiton<br>Organe de mesure et mécanisme d'aiguille Alliage de cuivre<br>Voyant de niveau Plastique transparent comme du verre |
| Domaines d'application      | Charge au repos 3/4 x Valeur finale d'échelle<br>Charge alternée 2/3 x Valeur finale d'échelle<br>de courte durée 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 | B2   | D1 | D2 | D3 | D4  | SW | Poids [env. kg] |
|---------------|------------|------|----|----|----|-----|----|-----------------|
| 40            | 1/8"       | 41,8 | 61 | 39 | 51 | 3,6 | 14 | 0,18            |
| 50            | 1/4"       | 47,5 | 71 | 49 | 60 | 3,6 | 14 | 0,20            |
| 63            | 1/4"       | 47   | 85 | 62 | 75 | 3,6 | 14 | 0,23            |



| Diamètre [mm] | Plage de pression [bar] | Type     |
|---------------|-------------------------|----------|
| 40            | -1/0                    | 300/40   |
| 40            | 0-1                     | 301/40   |
| 40            | 0-1,6                   | 302/40   |
| 40            | 0-2,5                   | 303/40   |
| 40            | 0-4                     | 304/40   |
| 40            | 0-6                     | 305/40   |
| 40            | 0-10                    | 306/40-A |
| 40            | 0-16                    | 307/40   |
| 40            | 0-25                    | 308/40   |
| 40            | 0-40                    | 309/40   |

| Diamètre [mm] | Plage de pression [bar] | Type     |
|---------------|-------------------------|----------|
| 50            | -1/0                    | 300/50   |
| 50            | 0-1                     | 301/50   |
| 50            | 0-1,6                   | 302/50   |
| 50            | 0-2,5                   | 303/50   |
| 50            | 0-4                     | 304/50   |
| 50            | 0-6                     | 305/50   |
| 50            | 0-10                    | 306/50-A |
| 50            | 0-16                    | 307/50   |
| 50            | 0-25                    | 308/50   |
| 50            | 0-40                    | 309/50   |

| Diamètre [mm] | Plage de pression [bar] | Type   |
|---------------|-------------------------|--------|
| 63            | -1/0                    | 300/63 |
| 63            | 0-1                     | 301/63 |
| 63            | 0-1,6                   | 302/63 |
| 63            | 0-2,5                   | 303/63 |
| 63            | 0-4                     | 304/63 |
| 63            | 0-6                     | 305/63 |
| 63            | 0-10                    | 306/63 |
| 63            | 0-16                    | 307/63 |
| 63            | 0-25                    | 308/63 |
| 63            | 0-40                    | 309/63 |

Illustrations sans engagement

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

[Pneumatique](#) / [Tuyaux, Tuyaux, Manomètres et accessoires](#) / [Manomètre](#) / [Manomètre - Version standard](#) / [Manomètre à tube de Bourdon](#)

Version 7

138621 / Généré 2026/39 FR

FABRIQUÉ EN EUROPE

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Ouvrir la série en ligne

Page 2 / 2

