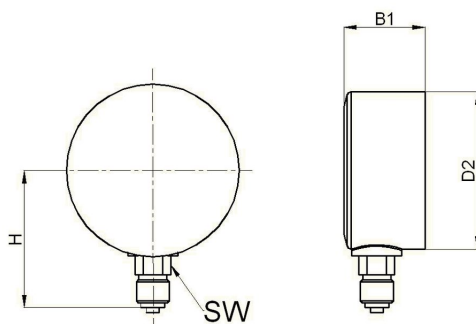


## Manometer-mbar-område



|                      |                                                                                                                                                                                             |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstyp     | Kapselfjädermanometer efter EN 837-3, med nollpunktskorrigering på framsidan                                                                                                                |
| Nominell storlek     | Diameter 63mm och 100mm                                                                                                                                                                     |
| Noggrannhet          | Klass 1,6                                                                                                                                                                                   |
| Medietemperatur      | max. +100°C                                                                                                                                                                                 |
| Omgivningstemperatur | -20...+60°C                                                                                                                                                                                 |
| Temperaturpåverkan   | ±0,6%/10K från skaländvärdet vid avvikelse från normaltemperaturen 20°C                                                                                                                     |
| Kapslingsklass       | Ø63mm IP32, Ø100mm IP54 enligt EN60529                                                                                                                                                      |
| Material             | Hus Ø63mm Svart stål, Ø100mm Rostfritt stål<br>Tryckanslutning Mässing<br>Tätning NBR<br>Mätelement och visarmekanism Kopparlegering<br>Siktglas Ø63mm Akrylglas, Ø100mm Instrumentplanglas |
| Användningsområden   | Vilobelastning: Skaländvärde<br>Växlande belastning: 0,9 x Skaländvärde                                                                                                                     |
| Användning           | för gasformiga, torra och icke-aggressiva medier                                                                                                                                            |

### Mått



| Diameter<br>[mm] | Gänga<br>G | B1   | D2  | H  | SW | Vikt<br>[ca. kg] |
|------------------|------------|------|-----|----|----|------------------|
| 63               | 1/4"       | 40   | 63  | 51 | 14 | 0,20             |
| 100              | 1/2"       | 49,5 | 101 | 87 | 22 | 0,60             |



| Diameter<br>[mm] | Tryckområde<br>[mbar] | Typ  |
|------------------|-----------------------|------|
| 63               | -160/0                | 5801 |
| 63               | -100/0                | 5802 |
| 63               | -60/0                 | 5803 |
| 63               | 0...40                | 5812 |
| 63               | 0...60                | 5813 |
| 63               | 0...100               | 5814 |
| 63               | 0...160               | 5815 |
| 63               | 0...250               | 5816 |
| 63               | 0...400               | 5817 |

| Diameter<br>[mm] | Tryckområde<br>[mbar] | Typ    |
|------------------|-----------------------|--------|
| 100              | -160/0                | 6801   |
| 100              | -100/0                | 6802   |
| 100              | -60/0                 | 6803   |
| 100              | -25/15                | 6804   |
| 100              | -40/20                | 6805   |
| 100              | 0...25                | 6811   |
| 100              | 0...40                | 6812   |
| 100              | 0...60                | 6813   |
| 100              | 0...100               | 6814-A |
| 100              | 0...160               | 6815-A |
| 100              | 0...250               | 6816-A |
| 100              | 0...400               | 6817   |

Illustrationer ej bindande

Rätt till konstruktions-, mått- och materialändringar förbehålles

[Pneumatik](#) / [Slangar, Rör, Manometrar och tillbehör](#) / [Manometer](#) / [Manometer - mbar-område](#) / [Kapselfjädermanometer](#)

