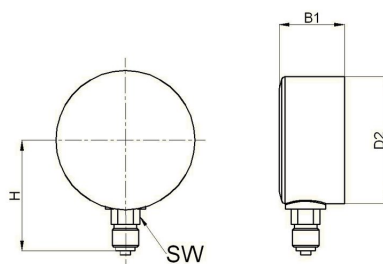


## Standardmanometer



|                      |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Bourdonrørsmanometer i standardudførelse efter EN 837-1, rød mærkeviser ved område 0...0,6 til 0...60bar (forindstillet ca. 2/3 x Skalaens slutværdi)                                          |
| Nominel størrelse    | Diameter 80mm, 100mm og 160mm                                                                                                                                                                  |
| Nøjagtighed          | Klasse 1,6 hhv. 2,5 se tabel                                                                                                                                                                   |
| Medietemperatur      | maks. +60°C                                                                                                                                                                                    |
| Omgivelsestemperatur | -20...+60°C                                                                                                                                                                                    |
| Temperaturpåvirkning | ±0,4%/10K fra skalaens slutværdi ved afvigelse fra normaltemperaturen 20°C                                                                                                                     |
| Materiale            | Hus Plastik ved Ø80mm, Ø100mm, Stålplade ved Ø160mm<br>Tryktilslutning Messing<br>Måleelement og visermekanisme Kobberlegering<br>med Ø80mm og Ø100mm Plast krystalklar, Ø160mm Instrumentglas |
| Anvendelsesområder   | Hvilebelastning 3/4 x Skalaens slutværdi<br>Vekselbelastning 2/3 x Skalaens slutværdi<br>kortvarigt Skalaens slutværdi                                                                         |
| Anvendelse           | Til gasformige og flydende, ikke højviskose og ikke-krystalliserende målemedier, som ikke angriber kobberlegeringer                                                                            |

### Dimensioner



| Diameter [mm] | Gevind G | B1   | D2  | H     | SW | Vægt [ca. kg] |
|---------------|----------|------|-----|-------|----|---------------|
| 80            | 1/2"     | 30   | 79  | 72    | 22 | 0,18          |
| 100           | 1/2"     | 30   | 99  | 83,5  | 22 | 0,21          |
| 160           | 1/2"     | 41,5 | 160 | 115,5 | 22 | 0,85          |



| Diameter<br>[mm] | Trykområde<br>[bar] | Tilslutning | Mærkeviser | Klasse | Type |
|------------------|---------------------|-------------|------------|--------|------|
| 80               | -1/0                | G1/2        | uden       | 1,6    | 5301 |
| 80               | -1/1,5              | G1/2        | uden       | 1,6    | 5303 |
| 80               | -1/3                | G1/2        | uden       | 1,6    | 5304 |
| 80               | -1/5                | G1/2        | uden       | 1,6    | 5305 |
| 80               | -1/9                | G1/2        | uden       | 1,6    | 5306 |
| 80               | -1/15               | G1/2        | uden       | 1,6    | 5307 |
| 80               | 0-0,6               | G1/2        | med        | 2,5    | 130  |
| 80               | 0-1                 | G1/2        | med        | 1,6    | 131  |
| 80               | 0-1,6               | G1/2        | med        | 1,6    | 132  |
| 80               | 0-2,5               | G1/2        | med        | 2,5    | 133  |
| 80               | 0-4                 | G1/2        | med        | 1,6    | 134  |
| 80               | 0-6                 | G1/2        | med        | 1,6    | 135  |
| 80               | 0-10                | G1/2        | med        | 1,6    | 136  |
| 80               | 0-16                | G1/2        | med        | 1,6    | 137  |
| 80               | 0-25                | G1/2        | med        | 1,6    | 138  |
| 80               | 0-40                | G1/2        | med        | 1,6    | 139  |
| 80               | 0-60                | G1/2        | med        | 1,6    | 140  |

| Diameter<br>[mm] | Trykområde<br>[bar] | Tilslutning | Mærkeviser | Klasse | Type |
|------------------|---------------------|-------------|------------|--------|------|
| 100              | -1,2/0              | G1/2        | uden       | 2,5    | 7300 |
| 100              | -1/0                | G1/2        | uden       | 1,6    | 7301 |
| 100              | -1/0,6              | G1/2        | uden       | 2,5    | 7302 |
| 100              | -1/1,5              | G1/2        | uden       | 1,6    | 7303 |
| 100              | -1/2                | G1/2        | uden       | 1,6    | 7304 |
| 100              | -1/5                | G1/2        | uden       | 1,6    | 7305 |
| 100              | -1/9                | G1/2        | uden       | 1,6    | 7306 |
| 100              | 0-0,6               | G1/2        | med        | 1,6    | 141  |
| 100              | 0-1                 | G1/2        | med        | 1,6    | 142  |
| 100              | 0-1,6               | G1/2        | med        | 1,6    | 143  |
| 100              | 0-2,5               | G1/2        | med        | 1,6    | 144  |
| 100              | 0-4                 | G1/2        | med        | 1,6    | 145  |
| 100              | 0-6                 | G1/2        | med        | 1,6    | 146  |
| 100              | 0-10                | G1/2        | med        | 1,6    | 147  |
| 100              | 0-16                | G1/2        | med        | 1,6    | 148  |
| 100              | 0-25                | G1/2        | med        | 1,6    | 149  |
| 100              | 0-40                | G1/2        | med        | 2,5    | 150  |



| Diameter<br>[mm] | Trykområde<br>[bar] | Tilslutning | Mærkeviser | Klasse | Type |
|------------------|---------------------|-------------|------------|--------|------|
| 160              | -1,2/0              | G1/2        | uden       | 2,5    | 8300 |
| 160              | -1/0                | G1/2        | uden       | 1,6    | 8301 |
| 160              | -1/1,5              | G1/2        | uden       | 1,6    | 8303 |
| 160              | -1/3                | G1/2        | uden       | 1,6    | 8304 |
| 160              | -1/5                | G1/2        | uden       | 1,6    | 8305 |
| 160              | -1/9                | G1/2        | uden       | 1,6    | 8306 |
| 160              | 0-0,6               | G1/2        | med        | 1,6    | 151  |
| 160              | 0-1                 | G1/2        | med        | 1,6    | 152  |
| 160              | 0-1,6               | G1/2        | med        | 1,6    | 153  |
| 160              | 0-2,5               | G1/2        | med        | 1,6    | 154  |
| 160              | 0-4                 | G1/2        | med        | 1,6    | 155  |
| 160              | 0-6                 | G1/2        | med        | 1,6    | 156  |
| 160              | 0-10                | G1/2        | med        | 1,6    | 157  |
| 160              | 0-16                | G1/2        | med        | 1,6    | 158  |
| 160              | 0-25                | G1/2        | med        | 1,6    | 159  |
| 160              | 0-40                | G1/2        | med        | 1,6    | 160  |

Illustrationer ikke bindende

Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

[Pneumatik](#) / [Slang, Rør, Manometre og tilbehør](#) / [Manometer](#) / [Manometer - Standardudførelse](#) / [Bourdonrørsmanometer](#)

