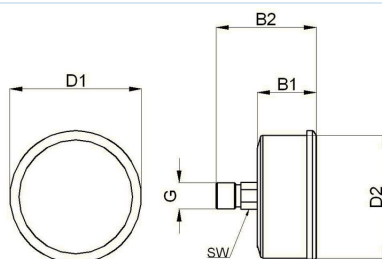


## Standardní manometr



|                       |                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstrukční provedení | Trubkový manometr ve standardním provedení s třmenovým upevněním a tříhranným čelním kroužkem podle EN 837-1, Dvojitá stupnice                                                    |
| Jmenovitá velikost    | Průměr 40mm, 50mm a 63mm                                                                                                                                                          |
| Přesnost              | Třída 2,5                                                                                                                                                                         |
| Teplota média         | max. +60°C                                                                                                                                                                        |
| Teplota okolí         | -20...+60°C                                                                                                                                                                       |
| Vliv teploty          | ±0,4%/10K od koncové hodnoty stupnice při odchylce od normální teploty 20°C                                                                                                       |
| Materiál              | Těleso Ocelový plech, Trojhranný čelní kroužek chromovaný<br>Tlaková přípojka Mosaz<br>Měřicí ústrojí a ukazatelový mechanismus Slitina mědi<br>Průhledítko Plast křišťálově čirý |
| Oblasti použití       | Statické zatížení 3/4 x Koncová hodnota stupnice<br>Střídavé zatížení 2/3 x Koncová hodnota stupnice<br>krátkodobě Koncová hodnota stupnice                                       |
| Použití               | Pro plynná a kapalná média, nekorozní a nekystalizující měřená média, které nenapadají slitiny mědi                                                                               |

### Rozměry



| Průměr [mm] | Závit G | B1 | B2   | D1 | D2 | SW | Hmotnost [cca. kg] |
|-------------|---------|----|------|----|----|----|--------------------|
| 40          | 1/8"    | 28 | 51,4 | 43 | 39 | 14 | 0,16               |
| 50          | 1/4"    | 30 | 58   | 54 | 49 | 14 | 0,17               |
| 63          | 1/4"    | 32 | 59,7 | 67 | 62 | 14 | 0,18               |

| Průměr<br>[mm] | Tlakový rozsah<br>[bar/psi] | Typ    |
|----------------|-----------------------------|--------|
| 40             | -1/0 / -14/0                | 110.70 |
| 40             | 0-1 / 0-14                  | 110.71 |
| 40             | 0-1,6 / 0-23                | 110.72 |
| 40             | 0-2,5 / 0-35                | 110.73 |
| 40             | 0-4 / 0-58                  | 110.74 |
| 40             | 0-6 / 0-87                  | 110.75 |
| 40             | 0-10 / 0-140                | 110.76 |
| 40             | 0-16 / 0-230                | 110.77 |
| 40             | 0-25 / 0-360                | 110.78 |

| Průměr<br>[mm] | Tlakový rozsah<br>[bar/psi] | Typ    |
|----------------|-----------------------------|--------|
| 50             | -1/0 / -14/0                | 110.80 |
| 50             | 0-1 / 0-14                  | 110.81 |
| 50             | 0-1,6 / 0-23                | 110.82 |
| 50             | 0-2,5 / 0-35                | 110.83 |
| 50             | 0-4 / 0-58                  | 110.84 |
| 50             | 0-6 / 0-87                  | 110.85 |
| 50             | 0-10 / 0-140                | 110.86 |
| 50             | 0-16 / 0-230                | 110.87 |
| 50             | 0-25 / 0-360                | 110.88 |

| Průměr<br>[mm] | Tlakový rozsah<br>[bar/psi] | Typ     |
|----------------|-----------------------------|---------|
| 63             | -1/0 / -14/0                | 110.90  |
| 63             | 0-1 / 0-14                  | 110.91  |
| 63             | 0-1,6 / 0-23                | 110.92  |
| 63             | 0-2,5 / 0-35                | 110.93  |
| 63             | 0-4 / 0-58                  | 110.94  |
| 63             | 0-6 / 0-87                  | 110.95  |
| 63             | 0-10 / 0-140                | 110.96  |
| 63             | 0-16 / 0-230                | 110.97  |
| 63             | 0-25 / 0-360                | 110.98  |
| 63             | 0-40 / 0-580                | 110.99  |
| 63             | 0-60 / 0-870                | 110.100 |
| 63             | 0-100 / 0-1450              | 110.101 |
| 63             | 0-160 / 0-2320              | 110.102 |
| 63             | 0-250 / 0-3620              | 110.103 |
| 63             | 0-400 / 0-5800              | 110.104 |

Ilustrace nezávazné

Vyhrazuje si právo na konstrukční, rozměrové a materiálové změny.