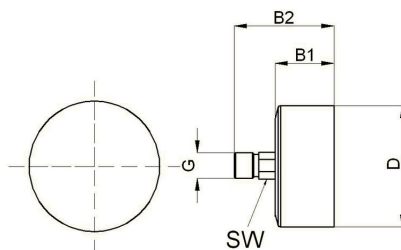


## Manometru, execuție chimică



|                        |                                                                                                                                                                                           |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tip constructiv        | Manometru cu tub Bourdon în execuție pentru industria chimică cu scară dublă bar/psi după EN 837-1                                                                                        |
| Dimensiune nominală    | Diametru 40mm și 50mm                                                                                                                                                                     |
| Precizie               | Clasă 2,5                                                                                                                                                                                 |
| Temperatura mediului   | -40...+100°C                                                                                                                                                                              |
| Temperatura ambiantă   | -40...+60°C                                                                                                                                                                               |
| Influența temperaturii | ±0,4%/10K de la valoarea finală a scalei în cazul abaterii de la temperatura normală 20°C                                                                                                 |
| Grad de protecție      | IP54 conform EN60529                                                                                                                                                                      |
| Material               | Carcasă Oțel inoxidabil<br>Racord de presiune Oțel inoxidabil 1.4571<br>Element de măsură Oțel inoxidabil 1.4404<br>Mecanism indicator Oțel inoxidabil<br>Vizor de inspecție Policarbonat |
| Domenii de utilizare   | Sarcină statică 3/4 x Valoare finală a scalei<br>Sarcină alternantă 2/3 x Valoare finală a scalei<br>pe termen scurt Valoare finală a scalei                                              |
| Aplicație              | Pentru gaze și lichide, medii de măsurare neîncalzite, necristalizante și agresive, și în medii agresive                                                                                  |

### Dimensiuni



| Diametru [mm] | Filet G | B1   | B2   | D  | SW | Greutate [aprox. kg] |
|---------------|---------|------|------|----|----|----------------------|
| 40            | 1/4"    | 27,5 | 52,5 | 39 | 14 | 0,05                 |
| 50            | 1/4"    | 29   | 53,5 | 49 | 14 | 0,09                 |



| Diametru<br>[mm] | Domeniu de presiune<br>[bar/psi] | Tip  |
|------------------|----------------------------------|------|
| 40               | 0-1 / 0-14                       | 4141 |
| 40               | 0-1,6 / 0-23                     | 4142 |
| 40               | 0-2,5 / 0-35                     | 4143 |
| 40               | 0-4 / 0-58                       | 4144 |
| 40               | 0-6 / 0-87                       | 4145 |
| 40               | 0-10 / 0-145                     | 4146 |
| 40               | 0-16 / 0-230                     | 4147 |
| 40               | 0-25 / 0-360                     | 4148 |
| 40               | 0-40 / 0-580                     | 4149 |
| 40               | 0-60 / 0-870                     | 4150 |
| 40               | 0-100 / 0-1450                   | 4151 |

| Diametru<br>[mm] | Domeniu de presiune<br>[bar/psi] | Tip  |
|------------------|----------------------------------|------|
| 50               | 0-1 / 0-14                       | 4161 |
| 50               | 0-1,6 / 0-23                     | 4162 |
| 50               | 0-2,5 / 0-35                     | 4163 |
| 50               | 0-4 / 0-58                       | 4164 |
| 50               | 0-6 / 0-87                       | 4165 |
| 50               | 0-10 / 0-145                     | 4166 |
| 50               | 0-16 / 0-230                     | 4167 |
| 50               | 0-25 / 0-360                     | 4168 |
| 50               | 0-40 / 0-580                     | 4169 |
| 50               | 0-60 / 0-870                     | 4170 |
| 50               | 0-100 / 0-1450                   | 4171 |

Ilustrații fără caracter obligatoriu

Ne rezervăm dreptul de a efectua modificări de construcție, dimensiuni și materiale.

[Pneumatică](#) / [Furtunuri, Tuburi, Manometru și accesorii](#) / [manometru](#) / [manometru - Design chimic](#) / [Manometru cu tub Bourdon](#)

