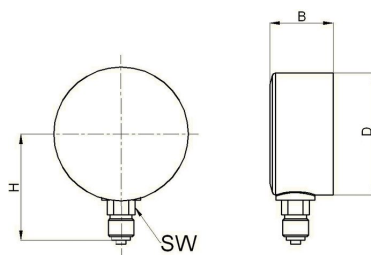


## Manometru, execuție chimică



|                        |                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 măsurare 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 nefinalt vâscoase, necristalizante și agresive, și în mediu agresiv                                                                               |

### Dimensiuni



| Diametru [mm] | Filet G | B  | D  | H  | SW | Greutate [aprox. kg] |
|---------------|---------|----|----|----|----|----------------------|
| 40            | 1/4"    | 25 | 39 | 39 | 14 | 0,05                 |
| 50            | 1/4"    | 29 | 49 | 47 | 14 | 0,09                 |



| Diametru [mm] | Domeniu de presiune [bar/psi] | Tip    |
|---------------|-------------------------------|--------|
| 40            | 0-1 / 0-14                    | 4101-A |
| 40            | 0-1,6 / 0-23                  | 4102-A |
| 40            | 0-2,5 / 0-35                  | 4103   |
| 40            | 0-4 / 0-58                    | 4104   |
| 40            | 0-6 / 0-87                    | 4105   |
| 40            | 0-10 / 0-145                  | 4106   |
| 40            | 0-16 / 0-230                  | 4107   |
| 40            | 0-25 / 0-360                  | 4108   |
| 40            | 0-40 / 0-580                  | 4109   |
| 40            | 0-60 / 0-870                  | 4110   |
| 40            | 0-100 / 0-1450                | 4111   |

| Diametru [mm] | Domeniu de presiune [bar/psi] | Tip  |
|---------------|-------------------------------|------|
| 50            | 0-1 / 0-14                    | 4121 |
| 50            | 0-1,6 / 0-23                  | 4122 |
| 50            | 0-2,5 / 0-35                  | 4123 |
| 50            | 0-4 / 0-58                    | 4124 |
| 50            | 0-6 / 0-87                    | 4125 |
| 50            | 0-10 / 0-145                  | 4126 |
| 50            | 0-16 / 0-230                  | 4127 |
| 50            | 0-25 / 0-360                  | 4128 |
| 50            | 0-40 / 0-580                  | 4129 |
| 50            | 0-60 / 0-870                  | 4130 |
| 50            | 0-100 / 0-1450                | 4131 |

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](#)

