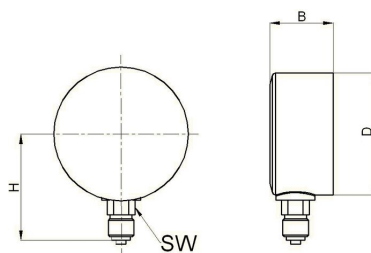


## Manometer-kemikalieudførelse



|                      |                                                                                                                                                         |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Konstruktionstype    | Bourdonrørsmanometer i kemisk udførelse med Dobbelt skala bar/psi efter EN 837-1                                                                        |
| Nominel størrelse    | Diameter 40mm og 50mm                                                                                                                                   |
| Nøjagtighed          | Klasse 2,5                                                                                                                                              |
| Medietemperatur      | -40...+100°C                                                                                                                                            |
| Omgivelsestemperatur | -40...+60°C                                                                                                                                             |
| Temperaturpåvirkning | ±0,4%/10K fra skalaens slutværdi ved afvigelse fra normaltemperaturen 20°C                                                                              |
| Kapslingsklasse      | IP54 i henhold til EN60529                                                                                                                              |
| Materiale            | Hus Rustfrit stål<br>Tryktislutning Rustfrit stål 1.4571<br>Måleelement Rustfrit stål 1.4404<br>Viserværk Rustfrit stål<br>Inspektionsglas Polycarbonat |
| 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, ikke krystalliserende og aggressive målemedier, også i aggressivt miljø                                    |

### Dimensioner



| Diameter [mm] | Gevind G | B  | D  | H  | SW | Vægt [ca. kg] |
|---------------|----------|----|----|----|----|---------------|
| 40            | 1/4"     | 25 | 39 | 39 | 14 | 0,05          |
| 50            | 1/4"     | 29 | 49 | 47 | 14 | 0,09          |



| Diameter<br>[mm] | Trykomsråde<br>[bar/psi] | Type   |
|------------------|--------------------------|--------|
| 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   |

| Diameter<br>[mm] | Trykomsråde<br>[bar/psi] | Type |
|------------------|--------------------------|------|
| 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 |

Illustrationer ikke bindende

Konstruktions-, mål- og materialeændringer forbeholdes

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

Version 6

149761 / Oprettet 2026/33 DA

FREMSTILLET I EUROPA

+43 512 52076

austria@stasto.eu

© STASTO Automation KG

[www.stasto.com](http://www.stasto.com)

Åbn serie online

Side 2 / 2

