



VLM VIM 209
50 bar Betriebsdruck

Beschreibung

Membran-Absperrventil DN 4-PN 50
für verschiedene hochreine
Gase bis Reinheitsklasse 6.0
mit 90° Auf-Zu Funktion

Schlüsselfunktionen

- Hohe Dichtheit durch Membran Abdichtung
- Befestigungsgewinde im Ventilboden

Basismodell

- Ein- und Ausgang: G 3/8" Innengewinde
- Ein- und Ausgang: NPT 1/4" Innengewinde

Optionen

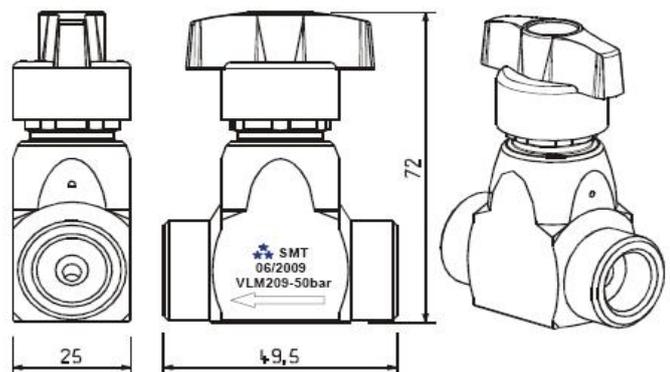
- Andere Ein- und Ausgangverschraubungen

Standardspezifikationen

Arbeitsdruck pmax: 50 bar
Temperaturbereich: -20°C / + 70°C
Helium Leckrate: bei pmax
• intern 10-8 mbar l/sec
• extern 10-8 mbar l/sec
Durchfluss Cv: 0.3
Ventilsitz ø 4 mm

Werkstoff:

Ventildichtung: PCTFE
Membrane: Hastelloy®
Körper: siehe Tabelle



Serien - Ausführungen

Antrieb	Ventilkörper Material			
	Messing verchromt		Edelstahl AISI 316	
90° Flügel	VLM	209	VIM	209