

VANNES D'ARRÊT M4 SI 200-0,18



- Vanne d'arrêt - Haute pression
- Montage sur canalisation, en tableau et avec T de purge
- Adapté aux gaz purs, mélanges et corrosifs
- En acier inoxydable

Contrôle d'émissions, Laboratoires et Analyses, Electronique

Domaines d'application

Les vannes M4 SI sont destinées à la distribution des gaz de très haute pureté dans les laboratoires de chimie, l'industrie nucléaire, la fabrication des semi-conducteurs.

Conçu pour la mise en œuvre de :

Gaz corrosifs, Gaz purs, Hydrures, Mélanges réactifs

Spécifications

Passage en ligne.

Pression d'utilisation200 bar*

Kv maximal0.18 m³/h**

Diamètre nominal4 mm

Température de fonctionnement : -20°C à +65°C., < 1 x 10⁻⁹mbar l/s [He]

*Oxygène et gaz comburants : Pression maximale d'utilisation 25 bar.

**Coefficient de débit Kv en m³/h d'eau pour une perte de charge de 1 bar dans la vanne.

Matières

Corps..... Acier inoxydable 316L

Siège PTFCE

Phynox® est une marque déposée de Imphy S.A.

Alerte Sécurité

⚠ Attention ! En cas de mise en œuvre de l'oxygène et des gaz comburants, la pression d'utilisation ne doit pas dépasser 25 bar.

Les + qui font la différence

Spécial gaz corrosifs :

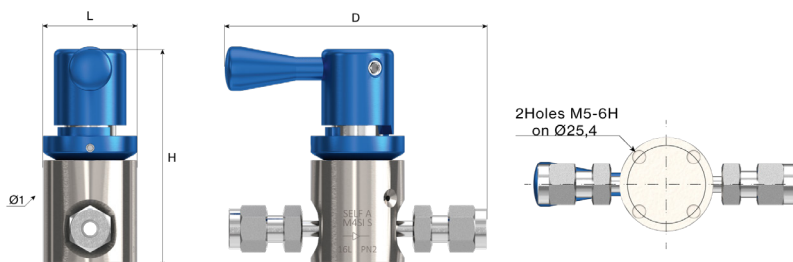
La conception à membrane en Phynox® offre un faible volume mort.

Hautes performances :

Propriété classe : 10. Rugosité Ra inférieur à 0,4.

Encombrement

Longueur (L) : 70.6 mm
Hauteur (H) : 71.5 mm
Profondeur (D) : 44.4 mm
Ø1 : 31.5 mm
Poids net : 0.3 kg



Manuel d'emploi

OP

Raccordement

Raccordement d'entrée : Double bague en acier inoxydable
Raccordement de sortie : Double bague en acier inoxydable

Configuration du modèle

Les vannes sont livrées équipées de leurs raccords d'entrée et de sortie

Produits

Référence	Designation courte	Gaz	Pression d'entrée	Raccord d'entrée	Raccord de sortie	Matière
164814	VANNE M4 SI 200-0,18 1/4 T DB6 MM-DB6MM	Corrosifs, CnHm, Mel. réactifs, Gaz purs	240 bar	DB 6mm	DB 6mm	Acier inoxydable