

VANNES DE RÉGLAGE VIP 50-0,02 ST



- Vanne de réglage - Haute pression
- Montage sur canalisation
- Adapté aux gaz purs et corrosifs
- En acier inoxydable

Laboratoires et Analyses

Domaines d'application

Les vannes VIC sont destinées à la distribution des gaz dans les laboratoires et l'industrie : chimie, pharmacie, industrie nucléaire, lampes...

Conçu pour la mise en œuvre de :

Gaz corrosifs, Gaz purs, Mélanges réactifs

Spécifications

Passage en ligne.

Pression d'utilisation 50 bar*

Kv maximal 0.02 m³/h**

Diamètre nominal 12 mm

Taux de fuite Intérieur / Extérieur $\leq 3 \times 10^{-8}$ mBar.l/s Helium, Température de fonctionnement : -50°C to +72°C

*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

Siège Acier inoxydable

Joint PTFCE

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.

Encombrement

Longueur (L) : 41 mm

Hauteur (H) : 76 mm

Ø1 : 20 mm

Poids net : 0.21 kg

Manuel d'emploi

OP

Raccordement

Raccordement d'entrée : Double bague en acier inoxydable

Raccordement de sortie : Raccord double bague 1/4" en inox, bagues en Inox

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
16201	VANNE VIP ST 50-0,02.S DB 1/4" - DB 1/4"	Air, C3H8, C2H4, CO, CO2, H2, He, N2, N2O, Mel. réactifs, CH4, C3H6, Ar, O2	50 bar	DB 1/4"	DB 1/4"	Acier inoxydable