

VÁLVULAS VIC 50-0,24 ST



- Válvula de corte - Baixa pressão
- Montagem em canalização ou painel
- Adequado para gases puros
- Em aço inoxidável

Laboratórios e Análise

Aplicação

As válvulas VIC destinam-se a distribuição do gás nos laboratórios e na indústria: química, farmacêutica, nuclear, iluminação...

Concebido para o arranque:

Gases corrosivos, Gases puros, Misturas reativas

Especificação

Pasagem em linha.

Pressão de funcionamento 50 bar*

Kv máxima 0.24 m³/h**

Diâmetro nominal 4 mm

Taxa de fuga interna/externa $\leq 3 \times 10^{-8}$ mbar.l/s de hélio., Temperaturas de funcionamento: -50°C a +72°C

*Oxigénio e gases comburentes: pressão máxima de utilização: 25 bar.

**Coeficiente de caudal (Kv) em m³/h de água para uma perda de carga de 1 bar na válvula.

Matérias

Corpo Tampa de alumínio anodizado

Sede Aço inoxidável

Sede PTFCE

Alerta de segurança

⚠ Atenção! em caso de utilização de oxigénio ou de gases comburentes, a pressão de utilização não deve ultrapassar os 25 bar.

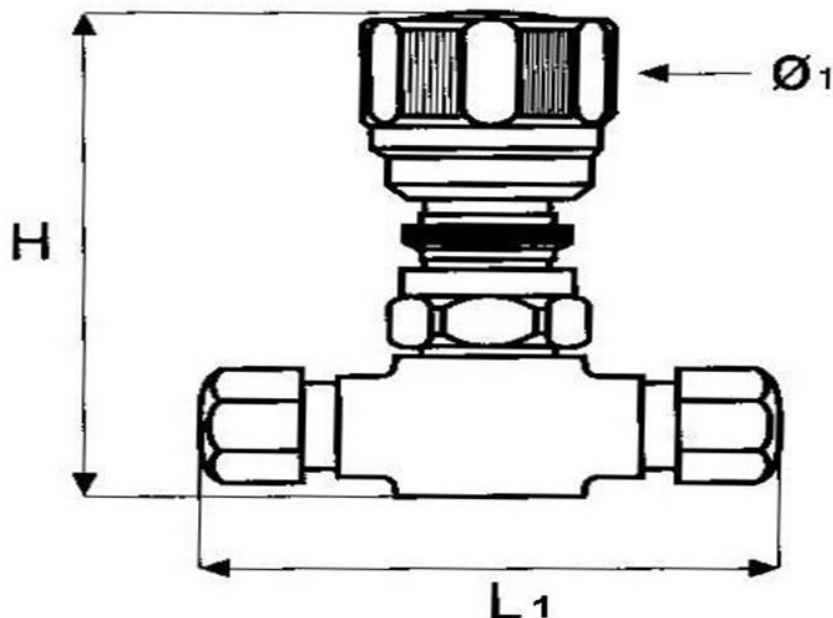
Dimensões

Comprimento (L) : 67 mm

Altura (H) : 67 mm

Ø1 : 20 mm

Peso líquido : 0.2 kg



Ligação

Racor de entrada: Bicone em aço inoxidável.

Racor de saída: Junta de compressão em aço inoxidável 1/4 "

Configuração do modelo

As válvulas são fornecidas equipadas do respectivo uniões de entrada e de saída.

Produto

Referência	Designação curta	Gás	Pressão de entrada	Racor de entrada	Racor da saída	Matéria
16164	VÁLVULA VIC ST 50-0,24.S BC 1/4"-BC 1/4"	AR, C3H8, C2H4, CO, CO2, H2, He, N2, N2O, Misturas reativas, CH4, C3H6, Ar, O2	50 bar	BC 1/4"	BC 1/4"	Aço inoxidável