

VÁLVULAS RTS 625I 1/2"



- Válvula de corte 1/4 volta - Baixa pressão
- Montagem em canalização
- Adequado para gases de qualidade industrial
- Em aço inoxidável

Processo Industrial

Aplicação

Concebido para o arranque:

Gases de qualidade industrial

Exceto:

Oxigénio cuja pressão de trabalho é superior a 25 bar, Gases tóxicos

Especificação

Pasagem em linha.

Pressão de funcionamento 63 bar*

Kv máxima 13 m³/h**

Diâmetro nominal 15 mm

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 Aço inoxidável 316

Sede R-PTFE

Válvula de esfera Aço inoxidável 316

Sede PTFE

Sede PTFE

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

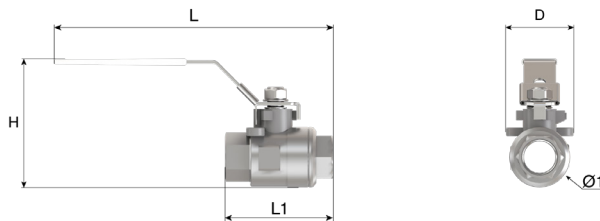
Comprimento (L) : 130 mm

Altura (H) : 79 mm

Profundidade (D) : 65 mm

Ø1 : 37 mm

Peso líquido : 0.38 kg



Ligação

Racor de entrada: G 1/2 BSPP fêmea

Racor de saída: G 1/2 BSPP fêmea

Produto

Referência	Designação curta	Gás	Pressão de entrada	Racor de entrada	Racor da saída	Matéria
168702	VÁLVULA RTS SS PN63 G 1/2"	AR, C3H8, C2H4, CO2, H2, He, N2, N2O, CH4, C3H6, Ar, O2	63 bar	G 1/2 F	G 1/2 BSPP fêmea	Aço inoxidável