



Descrição / Características

Válvula com limpeza livre de óleo e água para serviço criogênico.

Opção de castelo longo ou curto.

Admitem fluxo em um só sentido.

Indicadas para operações (acionamentos) frequentes.

Oferecem elevada perda de carga devido à mudança brusca de direção imposta ao fluido.

Permitem o controle parcial e mais eficiente do fluxo.

Abertura e fechamento mais rápido do que as válvulas de gaveta.

Haste ascendente.

Estanqueidade total devido às características do conjunto obturador.

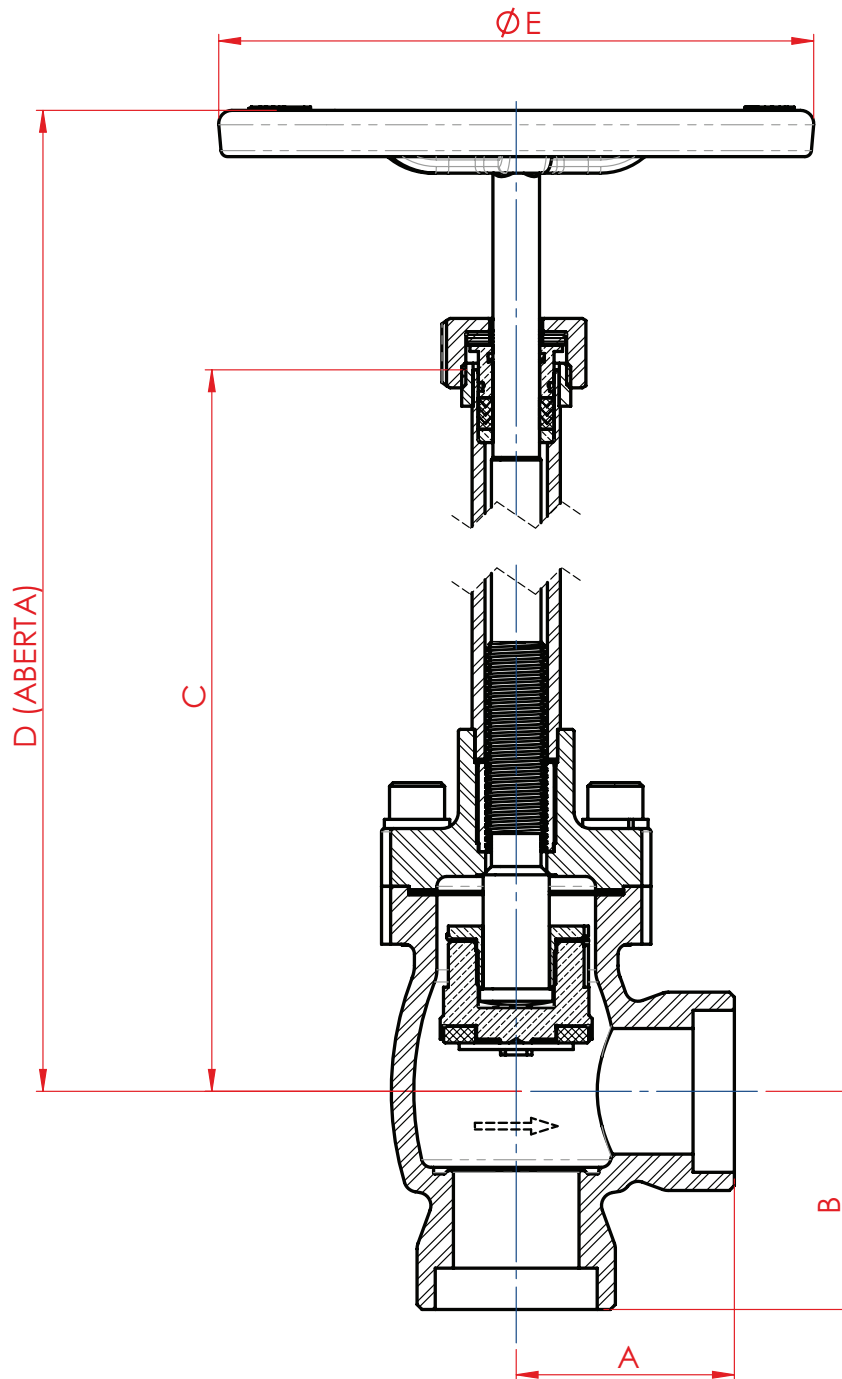
Fácil acesso aos componentes internos da válvula, favorecendo a manutenção sem que a mesma seja removida da rede.

Sofrem desgastes mínimos com a erosão, tanto na sede como no obturador.

Dados Técnicos

EDIÇÃO 02 - 12 / 2019

Normas de Referência

Construção: **ASME B 16.34**Testes: **PADRÃO MGA**

CONDIÇÕES DE OPERAÇÃO

LONGA: 49,6 bar a -196°C / 45 bar a 65°C | **CURTA:** 49,6 bar a -50°C / 45 bar a 65°C

BITOLA		DIMENSÕES (mm)						PESO Kg (Curta)	PESO Kg (Longa)	Coefficiente de Fluxo Kv (m ³ /h)	
POL.	DN	A	B	C (Curta)	C (Longa)	D (Curta)	D (Longa)	E			
1.1/2"	40	66,0	66,0	180,0	300,0	258,0	379,0	180,0	4,800	5,250	-

A vazão apresentada em Kv (m³/h) corresponde a um diferencial de pressão (Δp) de 1 bar utilizando água como fluido de teste.