

Normas de Referência

Construção
ASME B16.34

Testes
API 598

Conexões
ROSCA BSP - ISO 228
ROSCA NPT - ANSI/ASME
B1.20.1

Materiais

Corpo e Tampas
ASTM A351 - CF8
ASTM A351 - CF8M

Juntas
Papel Hidráulico
ou sob consulta

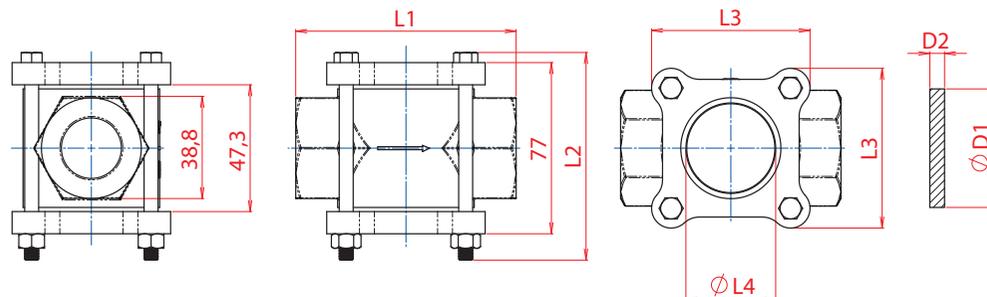
**Parafusos, Porcas
e Arruelas**
Aço Carbono / Inox 304

Visores
Borosilicato:
Suporta temperaturas de até
280°C.
Alta resistência a ataques
químicos e a vapores.

Cristal:
Suporta temperaturas de até
80°C.
Sensível a ataques químicos e
a vapores.



Desenho Técnico



BITOLA		VISORES DE FLUXO							PESO kg
Pol.	DN	PASS.	L1	L2	L3	L4	D1	D2	
1/2"	15	11,1	96,8	95,0	69,0	31,5	45,0	10,0	1,52
3/4"	20	14,0	96,8	95,0	69,0	31,5	45,0	10,0	1,56
1"	25	20,4	96,8	95,0	69,0	31,5	45,0	10,0	1,48

Especificações Técnicas

Permite a inspeção visual das condições instantâneas de fluxo de fluidos no interior de tubulações. Pode ser utilizado também para verificar o funcionamento de purgadores em sistemas de ar comprimido e vapor.

Carcaça inteiriça com dois cristais justapostos para inspeção.

Ressalto separador fixo.

Instalação em posição horizontal ou vertical.

Ausência de peças móveis.

Manutenção mínima e longa vida útil.

Pressão máxima de serviço 21 kgf/cm².

Temperatura máxima 300°C.

Para valores de pH entre 9 e 10 e fluidos agressivos, deve-se utilizar disco de mica para proteção dos cristais contra desgaste prematuro.