

Válvulas de Segurança e Alívio **VS F8**

As Válvulas de Segurança e Alívio VS-F8 são do tipo angular, com mola, fabricadas obedecendo critérios normativos ASME e API, seguindo os mais rigorosos controles de qualidade.

Aplicação:

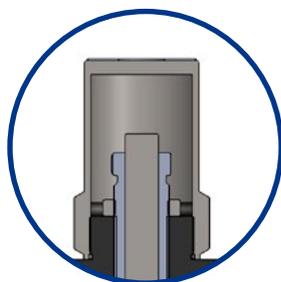
As Válvulas de Segurança e Alívio VS-F8 foram projetadas para atender os mais diversos processos industriais, com objetivo de proteger equipamentos e redes que operam com fluidos diversos, tais como ar comprimido, gases em geral e líquidos.

Diferenciais Técnicos:

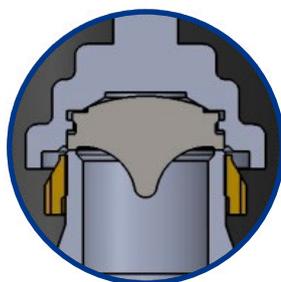
- **Moderno Design:** Válvulas com moderno design construtivo e excelente aspecto visual;
- **Componentes intercambiáveis:** Proporciona facilidade e baixo custo de manutenção.;
- **Garantia de durabilidade:** Fabricadas em Aço Carbono WCB, Aço Inox AISI 304 ou 316;
- **Garantia de Rastreabilidade:**
 - Inserção da Logamarca da Fluid Controls nos principais componentes.
 - Inserção de Números de Série nos principais componentes
 - Lacre de Identificação numerado.

Válvulas de Segurança VS F8

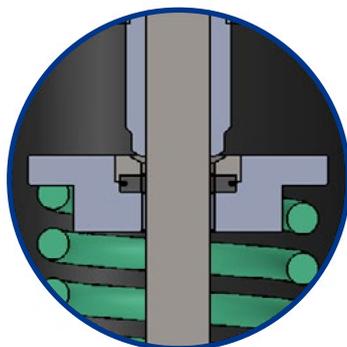
- **Aspectos construtivos:** Angular, com Mola, Tipo Convencional
- **Diferencial de Alívio:** Com anéis de regulagem ou com Diferencial de Alívio Fixo
- **Materiais:** Aço Carbono WCB, Aço Inox AISI 304 ou 316
- **Castelo:** Fechado
- **Dimensões:** 1 1/2" Orifício D a 20" Orifício Z
- **Vedação:** Metal/Metal – Inox 316 e Materiais Resilientes
- **Conexões:** Roscadas e Flangeadas
- **Pressões:** Vasta gama de pressões



Capô Fechado

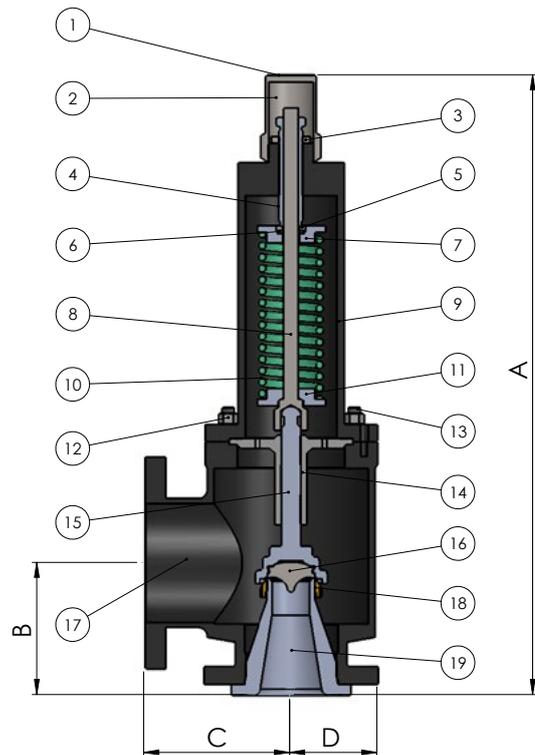


Conjunto de Vedação com Defletor para direcionamento de fluxo



Moderno Sistema para Sensibilidade na Regulagem

Características Técnicas



Bocal de entrada (19) com Orifício Sônico:
Garantia de melhor desempenho operacional com o aumento da velocidade do escoamento do fluxo.

Item	Descrição dos Componentes	Material
01	Plaqueta	Aço Inox 304
02	Capô	Aço Inox 316
03	Porca de Trava	Aço Inox 316
04	Parafuso de Regulagem	Aço Inox 316
05	Apoio para rolamento	Aço Inox 316
06	Rolamento	Aço Carbono
07	Prato de mola superior	Aço Inox 316
08	Haste	Aço Inox 304
09	Castelo	Aço Carbono
10	Mola	Aço Carbono
11	Prato de Mola Inferior	Aço Inox 316
12	Porca para Castelo	Aço Inox 304
13	Prisioneiro para Castelo	Aço Inox 304
14	Guia de Suporte Contra Sede	Aço Inox 316
15	Suporte da Contra Sede primário	Aço Inox 316
16	Suporte da Contra Sede secundário	Aço Inox 316
17	Corpo	Aço Carbono
18	Anel de Regulagem	Latão
19	Bocal	Aço Inox 316