

# VÁLVULA DE ALÍVIO/ SUSTENTADORA DE PRESSÃO EM AÇO INOX 316 PARA CONCENTRADO DE ESPUMA DE ALTA VISCOS

## Modelo FC-730-N-VBeZ



### Benefícios e Características

- Características
  - Fluxo livre de obstáculos e ininterrupto
  - Manutenção em linha
  - Corpo tipo Y reto de passagem plena

### Aplicações Típicas

- Aplicações de espuma
- Recirculação de concentrado de espuma
- Sistemas de injeção de concentrado de espuma

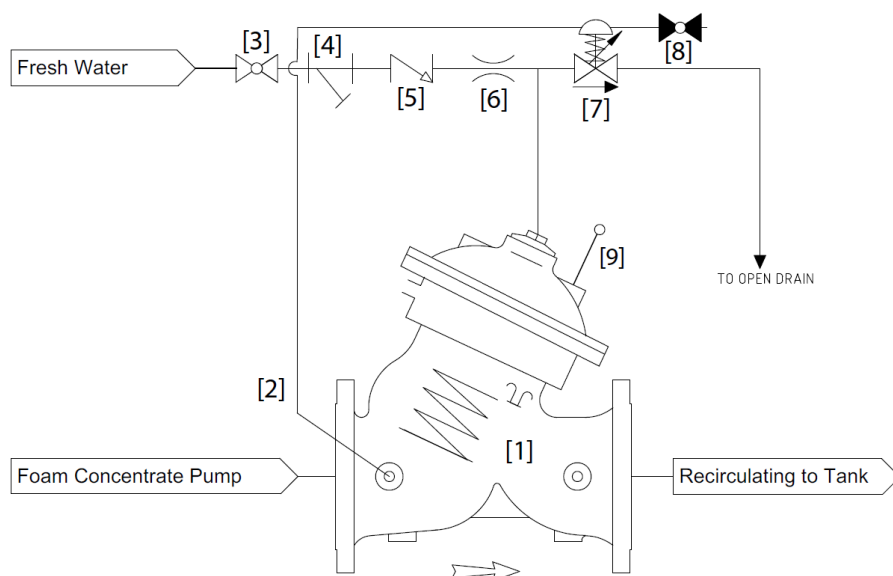
### Características Adicionais

- filtro de alta capacidade
- Compatibilidade com água do mar
- Indicador de Posição da Válvula

## Operação

### P&ID do Sistema

#### Componentes



## Instalação do Sistema

## Especificações Sugeridas

Todas as imagens neste catálogo são meramente ilustrativas

## Dados Técnicos

### Tamanhos Disponíveis:

Flangeada- 1½, 2, 2½, 3 &amp; 4"

Rosqueada- 1½, 2, 2½ &amp; 3"

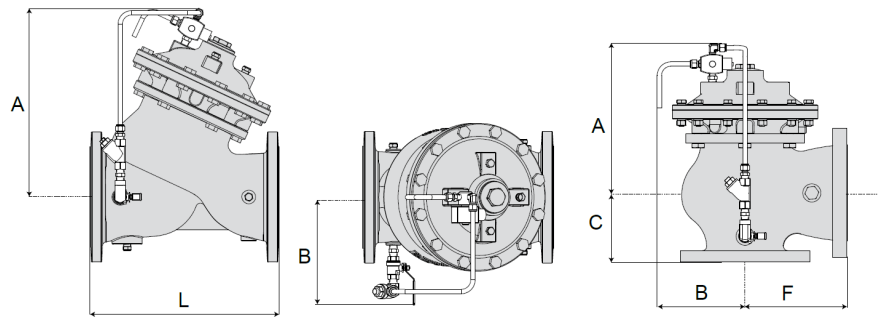
### Classe de Pressão:

ANSI#150 - 17.2 bar | 250 psi

ANSI#300 - 1½" até 10" - 28 bar | 400 psi

### Elastômero:

Nitrile Butadiene Rubber (NBR)



| Tamanho da Válvula | L #150<br>mm   in | Ranhura em L<br>mm   in | L #300<br>mm   in | A<br>mm   in | B<br>mm   in | C<br>mm   in | øD<br>in | E<br>mm   in | F<br>mm   in | G<br>mm   in | Peso #150<br>kg   lb | Peso #300<br>kg   lb |
|--------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|--------------|--------------|--------------|----------|--------------|--------------|--------------|----------------------|----------------------|
| DN40   1½"         | 205   8.1         | -                       | -                 | 312   12.3   | 191   7.5    | 82   3.2     | -        | -            | 121   4.8    | -            | -                    | -                    |
| DN50   2"          | 205   8.1         | -                       | -                 | 312   12.3   | 191   7.5    | 82   3.3     | -        | -            | 121   4.8    | -            | -                    | -                    |
| DN65   2½"         | 209   8.3         | -                       | -                 | 312   12.3   | 191   7.5    | 102   4      | -        | -            | 140   5.5    | -            | -                    | -                    |
| DN80   3"          | 250   9.8         | -                       | -                 | 364   14.3   | 207   8.1    | 102   4      | -        | -            | 152   6      | -            | -                    | -                    |
| DN100   4"         | 320   12.6        | -                       | -                 | 405   16     | 242   9.5    | 127   5      | -        | -            | 200   7.9    | -            | -                    | -                    |

**IMPORTANTE:** As dimensões do envelope ou extensão do conjunto referem-se à orientação vertical e podem variar conforme o posicionamento específico dos componentes – Exceto para a dimensão "L", permita uma tolerância de pelo menos ±15%

## Valve Code Designations

