

AMORTECEDORES DE PULSAÇÃO

AMORTECEDOR DE PULSAÇÃO TIPO ESFERA, MODELO SA-10

Aplicações:

O amortecedor de Pulsação Tipo Esfera é indicado para golpes de ar, amortecendo ou restringindo a pressão do manômetro controlando a passagem de ar que sai do processo até o marcador, tornando nulas ou quase nulas a frequência de pulsação.

Modo de Funcionamento:

O amortecedor de Pulsação Tipo Esfera tem seu funcionamento através de uma esfera de aço que bloqueia a passagem de ar liberando gradativamente seu fluxo.

Especificações Técnicas:

Construção do Corpo: Latão / Aço Inox (Aisi 304 - Aisi 316)

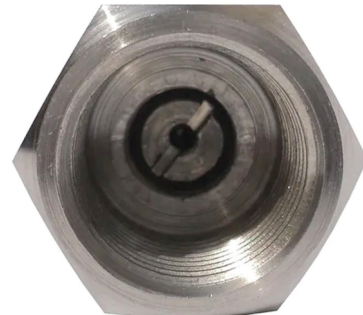
Construção da Esfera: Aço Inox Aisi 316

Tipo de Fluido: Ar / Gases

Pressão de Trabalho:

em Latão: de 0 até 250 bar

em Aço Inox (304 ou 316): de 0 até 400 bar.



Fotos meramente ilustrativas



AMORTECEDOR DE PRESSÃO TIPO PISTÃO, MODELO SA-20

Aplicações:

O amortecedor de Pressão tipo Pistão SA-20 é utilizado em Manômetros é somente indicado para sistemas de fluidos de baixa viscosidade tais como: óleo vegetal, mineral e sintético; glicerina; silicone e água.

Modo de Funcionamento:

O amortecedor de Pressão tipo Pistão tem seu funcionamento através de um varão com ranhuras helicoidais que bloqueia a passagem do fluido liberando gradativamente seu fluxo.

Especificações Técnicas:

Construção do Corpo: Latão / Aço Inox (AISI 304 - AISI 316)

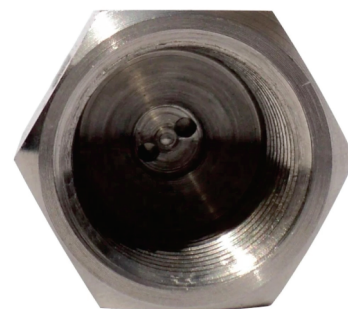
Construção do Pistão: Latão / Aço Inox (AISI 304 - AISI 316)

Tipo de Fluido: Água / Óleo Mineral, Vegetal e Sintético / Glicerina / Silicone.

Pressão de Trabalho:

em Latão: de 0 até 250 bar

em Aço Inox (304 ou 316): de 0 até 400 bar.



Fotos meramente ilustrativas



AMORTECEDORES DE PULSAÇÃO**AMORTECEDOR DE PRESSÃO TIPO REGULAGEM EXTERNA, MODELO SA-30****Aplicações:**

O amortecedor de Pressão tipo Regulagem Externa Modelo SA-30 tem sua aplicação em Manômetros e é indicado para fluídos de baixa viscosidade tais como: óleo vegetal, mineral e sintético; glicerina; água e ar.

Modo de Funcionamento:

O amortecedor de Pressão tipo Regulagem Externa tem seu funcionamento através de uma ponta de agulha ajustável que bloqueia a passagem do fluído liberando gradativamente seu fluxo.

Especificações Técnicas:

Construção do Corpo: Latão / Aço Inox (AISI 304 - AISI 316)

Construção da Agulha: Latão / Aço Inox (AISI 304 - AISI 316)

Tipo de Fluído: Água / Óleo Mineral, Vegetal e Sintético / Glicerina / Silicone / Ar.

Pressão de Trabalho:

em Latão: de 0 até 250 bar

em Aço Inox (304 ou 316): de 0 até 400 bar.



Fotos meramente ilustrativas

