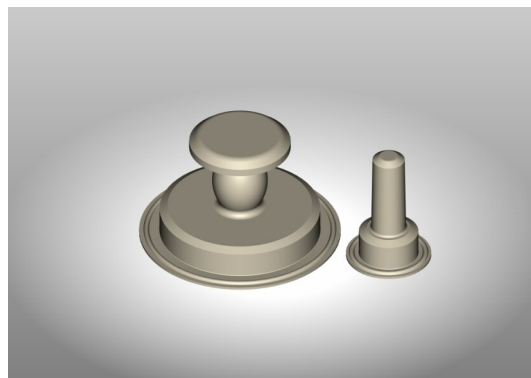


Diafragmas Viton A

Diafragmas Viton

Recursos e benefícios

- Todos os diafragmas de Viton® A são gravados a laser com as datas de cura e números de lote, garantindo que são completamente rastreáveis
- Excelente resistência química
- Não use com vapor
- Não adequado para uso com cetonas e ésteres
- Versão não resistente ao vapor



Desempenho

Coeficiente de fluxo (sob configuração padrão)		
Tamanho da válvula de tanque	C _v	K _v
0,5"	4,3	5,0
1,0"	15,8	18,3
2,0"	72,0	83,2
3,0"	170,0	196,5

Especificações técnicas

	Diafragmas Viton A
Tamanhos da válvula de tanque	0,5", 0,5" estendido, 1,0", 2,0", 3,0"
Cor	Creme
Variante(s) de diafragma	Foles, Reto
Tratamento com parilene	Não
Faixa de temperatura de funcionamento	-20 °C a 177 °C
Faixa de temperatura de funcionamento	-4 °F a 350 °F
Pressão de operação máxima	4.8 barg
Pressão de operação máxima	70 psig
Atuadores compatíveis	AJS, AKS
Tipo de atuador	Manual, Pneumáticos
Agente de cura	BPA
Vaporização necessária antes da instalação	Não
Vida útil	4 anos
Especificação do material	Elastômero de fluoropolímero
Normas	ASME BPE, RoHS
Certificação	ADCF (livre de componente de origem animal), FDA 21 CFR 177.2600, Livre de BSE/TSE, USP <87>, USP <88> Classe VI

Materiais de construção

	Diafragmas Viton A
Diafragma	Composto de borracha sintética, Elastômero fluoropolímero de Viton® A creme
Insertos	304 SS

Códigos de produto

Código	Gestão
VG05	Diafragma radial estendido de Viton A creme 0,5"
VT05	Diafragma radial de Viton A creme reto 0,5"
VT10	Diafragma radial de Viton A foles cremes 1"
VT20	Diafragma radial de Viton A foles cremes 2"
VT30	Diafragma radial de Viton A foles cremes 3"

Isenção de responsabilidade: As informações neste documento são tidas como corretas, porém a Asepco não se responsabiliza por nenhum erro que possa conter e se reserva o direito de alterar estas especificações sem aviso prévio. É responsabilidade do usuário garantir que o produto seja o adequado para a sua aplicação. Diafragma Radial é marca comercial da ASEPCO Corporation. Tri-Clamp é marca registrada da Alfa Laval Corporate AB. Integrante da Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, uma empresa Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



01 August 2024