

Diafragmas de Viton A (SR)



Diafragmas de Viton

Características y ventajas

- Todos los diafragmas de Viton® A (SR) están grabados con láser con la fecha de curado y el número de lote, lo que garantiza una trazabilidad completa
- Excelente resistencia química y térmica
- Diseñados para una alta resistencia al vapor
- No apto para usar con cetonas ni ésteres
- Versión resistente al vapor



Características

Coeficiente de caudal (según la configuración estándar)		
Tamaño de la 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

Especificaciones técnicas

	Diafragmas de Viton A (SR)
Tamaños de la válvula de tanque	0,5", 1,0", 2,0", 3,0"
Color	Negro
Variante(s) de diafragma	Fuelles, Recto
Tratamiento con parileno	No
Rango de temperatura de operación	-20 °C a 177 °C
Rango de temperatura de operación	-4 °F a 350 °F
Presión máx. de operación	4.8 barg
Presión máx. de operación	70 psig
Actuadores compatibles	AJS, AKS
Tipo de actuador	Manual, Neumático
Agente de curado	BPA
Es necesario un tratamiento al vapor previo a la instalación	No
Ciclo SIP según ASME BPE apéndice K	200
Activaciones totales durante las pruebas de ciclo SIP	2000
Vida útil	4 años
Especificación del material	Viton A resistente al vapor
Normas	ASME BPE, RoHS
Certificación	ADCF, FDA 21 CFR 177.2600, Sin EEB/EET, USP <87>, USP <88> Clase VI

Materiales de construcción

Diafragmas de Viton A (SR)	
Diafragma	Viton® A apto para vapor 42563
Piezas de inserción	304 SS

Códigos de productos

Código	Producto
VA05	Diafragma radial de 0,5" de Viton "A" - negro de calidad para vapor, recto
VA10	Diafragma radial de 1" de Viton "A" - negro de calidad para vapor, recto
VA20	Diafragma radial de 2" de Viton "A" - negro de calidad para vapor, recto, USP
VA30	Diafragma radial de 3" de Viton "A" - negro de calidad para vapor, recto

Descargo de responsabilidad: La información contenida en este documento se considera correcta; sin embargo ASEPCO no acepta responsabilidad por los errores que pueda contener y se reserva el derecho de alterar estas especificaciones sin previo aviso. Es responsabilidad del usuario asegurar la idoneidad del producto para el uso con su aplicación concreta. Radial diaphragm es una marca comercial de ASEPCO Corporation. Triclamp es una marca registrada de Alfa Laval Corporate AB. Miembro de Watson-Marlow Fluid Technology Solutions, una empresa de Spirax-Sarco Engineering plc.

wmfts.com/global



01 August 2024