

Viton GF 다이어프램 (diaphragm)



Viton 다이어프램(diaphragm)

특징 및 이점

- 모든 Viton® GF 다이어프램에는 경화 날짜 및 배치 번호가 레이저 각인되어 있어, 완전한 추적이 가능합니다.
- 뛰어난 내화학성
- 매우 좋은 증기 내성
- 케톤 및 에스테르에는 적합하지 않습니다
- 증기 내성이 없는 버전



성능

유량 계수(표준 구성에서)		
탱크 밸브 크기	C _v	K _v
0.5"	4.3	5.0
1.0"	15.8	18.3
1.5"	48.0	55.5
2.0"	72.0	83.2
3.0"	170.0	196.5

기술 사양

Viton GF 다이어프램(diaphragm)	
탱크 밸브 크기	0.5" 확장, 1.0", 1.5" 확장, 2.0", 3.0", 3.0" 확장
색상	검정색
다이어프램(diaphragm) 변형품	직선
파릴렌 처리	아니요
작동 온도 범위	-20°C - 177 °C
작동 온도 범위	-4°F - 350 °F
최대 작동 압력	4.8 barg
최대 작동 압력	70 psig
호환되는 액추에이터	AJS, AKS
액추에이터 유형	공압식, 수동
경화제	과산화수소
설치 전 증기 작업 필요	아니요
ASME BPE 부록 K SIP 사이클 등급	200
SIP 사이클 테스트 중 총 작동	2000
보관 수명	4 년
재질 사양	과산화수소 경화 F형 수지 고분자
표준	ASME BPE, RoHS
인증	ADCF, BSE/TSE 비포함, FDA 21 CFR 177.2600, USP <88> Class VI, USP<87>

구성 재질

	Viton GF 다이어프램(diaphragm)
다이어프램(diaphragm)	Viton® GF 17340
인서트	304 SS

제품 코드

코드	제품
VF10	레이디얼 다이어프램 1" Viton "GF" 검정색 직선
VF20	레이디얼 다이어프램 2" Viton "GF" 검정색 직선
VF30	레이디얼 다이어프램 3" Viton "GF" 검정색 직선
VFE17	레이디얼 다이어프램 확장 1.5" Viton "GF" 검정색
VFE30	레이디얼 다이어프램 확장 3" Viton "GF" 검정색
VGF05	레이디얼 다이어프램 확장 .5" Viton "GF" 검정색

면책사항: 이 문서에 포함된 정보는 정확한 것으로 여겨지지만 ASEPCO는 이 문서에 포함된 오류에 대해 책임지지 않으며 사양을 예고 없이 변경할 수 있습니다. 해당 어플리케이션에서 사용하기 위한 제품 적합성을 확인하는 것은 사용자의 책임입니다. 레이디얼 다이어프램(diaphragm)은 ASEPCO Corporation의 상표입니다. Tri-Clamp는 Alfa Laval Corporate AB의 등록 상표입니다. Watson-Marlow Fluid Technology Solutions(WMFTS)의 일원으로, Spirax-Sarco Engineering plc 회사입니다.

wmfts.com/global



01 August 2024