

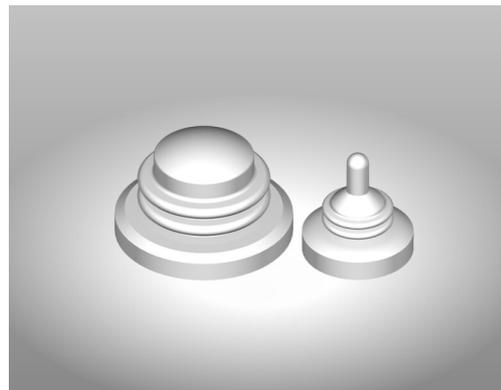
PTFE ダイアフラム



PTFE ダイアフラム

機能と利点

- 非常に化学的耐性があります
- 良好な耐蒸気性があります
- タンクバルブでのみ使用できます
- 使用前に蒸気処理が必要です
- 非常に化学的耐性があります
- 非常に高い耐蒸気性



性能

流量係数 (標準設定未満)		
吐出口サイズ	C _v 1psi (0.007MPa) の場合	K _v 1psi (0.007MPa) の場合
0.5"	4.3	3.7
1.0"	15.8	13.7
1.5"	48.0	41.5
2.0"	72.0	62.2
3.0"	170.0	146.9
4.0"	302.0	260.9

技術仕様

	PTFE ダイアフラム
タンクバルブサイズ	0.5" 延長, 1.0", 1.5", 2.0", 3.0"
色	白
ダイヤフラムの種類	ペローズ
バリレン処理	×
動作温度範囲	-65°C~150 °C
動作温度範囲	-85°F~300 °F
最大使用圧力	4.5 バーグ
最大使用圧力	50 psig
互換性のあるアクチュエータ	修正AJS
アクチュエータの種類	マニュアル, 空圧式
設置前に蒸気処理が必要です	はい
ASME BPE付録K SIPサイクル等級	300
SIPサイクル試験中の総作動回数	3000
保存可能期間	5 年
材料仕様	バージンPTFE 8AX
規格	ASME BPE, RoHS
証明書	21 CFR 177.1550, ADCF, BSE/TSE フリー, USP <87>, USP <88> クラスVI

最大作動圧力はサイズによって異なります (表示最大値まで)

構成材質

	PTFE ダイアフラム
ダイアフラム	バージンPTFE 8AX
インサート	304 SS

製品コード

コード	製品
PF10-1	標準Asepcoアクチュエータ用ラジアルダイアフラム1" PTFEアセンブリ、白色
PF17-1	標準Asepcoアクチュエータ用ラジアルダイアフラム1.5" PTFEアセンブリ、白色
PF20-1	標準Asepcoアクチュエータ用ラジアルダイアフラム2" PTFEアセンブリ、白色
PF30-1	標準Asepcoアクチュエータ用ラジアルダイアフラム3" PTFEアセンブリ、白色
PFG05-1	標準Asepcoアクチュエータ用ラジアルダイアフラ延長.5" PTFEアセンブリ

免責条項: 本書に記載されている情報は正確を期していますが、ASEPCOは、誤りがあった場合でも一切の責任を負いません。また、予告なしに仕様を変更する場合があります。用途内での製品利用の適性を確認するのはユーザーの責任です。Radial diaphragmは、ASEPCO Corporationの商標です。Tri-ClampはAlfa Laval Corporate ABの登録商標です。Spirax-Sarco Engineering plc社のWatson-Marlow Fluid Technology Solutionsのメンバー企業です。

wmfts.com/global



01 August 2024