

シリコーンおよびダイヤフラム



シリコーンおよびシリコーンプラスダイヤフラム

機能と利点

- 当社のシリコーンダイヤフラムは、硬化日とバッチ番号でレーザーエッチングされており、完全に追跡可能です
- 医療用シリコーン
- ベースシリコーン材質上に蒸気がある状況での寿命延長
- パラレン表面



性能

流量係数（標準設定未満）		
タンクバルブサイズ	C _v	K _v
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

技術仕様

	シリコーンおよびダイヤフラム
タンクバルブサイズ	0.5", 1.0", 1.5", 2.0"
色	白
ダイヤフラムの種類	ペローズ, 垂直
パラレン処理	はい
動作温度範囲	-65°C~135 °C
動作温度範囲	-85°F~275 °F
互換性のあるアクチュエータ	AJS, AKs
アクチュエータの種類	マニュアル, 空圧式
硬化剤	プラチナ
設置前に蒸気処理が必要です	×
ASME BPE付録K SIPサイクル等級	200
SIPサイクル試験中の総作動回数	2000
材料仕様	シリコンとメチレン表面処理
規格	ASME BPE, RoHS
証明書	ADCF, BSE/TSE フリー, FDA 21 CFR 177.2600, 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

	シリコンおよびダイヤフラム
ダイヤフラム	DuPont Q7-4765, Nusil MED-4065
インサート	304 SS

製品コード

コード	製品
PS05	ラジアルダイヤフラム.5"シリコンプラス白色、パリレン表面ストレート付き
PS10	ラジアルダイヤフラム1"シリコンプラス白色、パリレン表面ベロー付き
PS17	ラジアルダイヤフラム1.5"シリコンプラス白色、パリレン表面ストレート付き
PS20	ラジアルダイヤフラム2"シリコンプラス白色、パリレン表面ベロー付き
PS30	ラジアルダイヤフラム3"シリコンプラス白色、パリレン表面ストレート付き
PSE20	ラジアルダイヤフラム延長2"シリコンプラス白色、パリレン表面付き
PSG05	ラジアルダイヤフラム延長.5"シリコンプラス白色、パリレン表面付き

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