

EPDM ダイアフラム

EPDM ダイアフラム



機能と利点

- 当社のEPDMダイアフラムは、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
- 広い温度範囲、高い耐蒸気性
- 溶剤や石油ガスの使用には適していません



性能

流量係数（標準設定未満）	
タンクバルブサイズ	C _v
0.5"	4.3
1.0"	15.8
1.5"	48.0
2.0"	72.0
3.0"	170.0
4.0"	302.0

技術仕様

	EPDM ダイアフラム
タンクバルブサイズ	0.5", 0.5" 延長, 0.75", 1.0", 1.5", 1.5"延長, 2.0", 2.0"延長, 3.0", 3.0"延長, 4.0"
色	黒
ダイアフラムの種類	ベローズ, 垂直
バリレン処理	×
動作温度	-51 °C 終了 135 °C (-60 °F 終了 275 °F)
最大使用圧力	4.83 バーグ
最大使用圧力	70 psig
互換性のあるアクチュエータ	AJS, AKs
互換性のあるバルブ	Weirless, 半径（Radial
アクチュエータの種類	マニュアル, 空圧式
硬化剤	過酸化物
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	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	エチレンプロピレンジエンモノマー（過酸化硬化）
規格	ASME BPE, RoHS
認証および準拠	ADCF, BSE/TSE フリー, FDA 21CFR177.2600, 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

	EPDM ダイアフラム
ダイアフラム	RS60065Bエチレンプロピレンジエンモノマーゴム
インサート	304 SS

製品コード

コード	製品
EE17	ラジアルダイヤフラム延長1.5" EPDM黒色
EE20	ラジアルダイヤフラム延長2" EPDM黒色
EE30	ラジアルダイヤフラム延長3" EPDM黒色
EG05	ラジアルダイヤフラム延長5" EPDM黒色
EP05	ラジアルダイヤフラム5" EPDM黒色ストレート
EP10	ラジアルダイヤフラム1" EPDM黒色ベロー
EP17	ラジアルダイヤフラム1.5" EPDM黒色ストレート
EP20	ラジアルダイヤフラム2" EPDM黒色ベロー
EP30	ラジアルダイヤフ3" EPDM黒色ストレート
EP40	ラジアルダイヤフラム4" EPDM黒色ストレート

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



09 July 2026