

# EPDM 隔膜

EPDM 隔膜

## 特点和优势

- 所有 EPDM 隔膜均用激光蚀刻方式标上固化日期和批号，确保完全具有可追溯性
- 温度范围广；在蒸汽应用中表现理想
- 不适合与溶剂或石油剂一起使用



## 性能

流量系数 (标准配置下)	
罐阀尺寸	Cv
0.5"	4.3
1.0"	15.8
1.5"	48.0
2.0"	72.0
3.0"	170.0
4.0"	302.0

## 技术规格

	EPDM 隔膜
罐阀尺寸	0.5" 加长, 0.5", 0.75", 1.0", 1.5", 1.5" 加长型, 2.0", 2.0" 加长型, 3.0", 3.0" 加长型, 4.0"
颜色	黑色
膜片型号	波纹管, 直管
Parylene 处理	否
工作温度范围	-51 °C 至 135 °C (-60 °F 至 275 °F)
最大工作压力	4.83 barg
最大工作压力	70 psig
兼容执行器	AJS, AKS
兼容阀门	径向, 无堰式
执行器类型	手动, 气动
固化剂	过氧化物
安装前需要经过蒸汽处理	否
ASME BPE 附录 K SIP 循环等级	300
SIP 循环测试期间的总执行次数	3000
保存期限	5 年
材料规格	三元乙丙橡胶 (过氧化物硫化)
标准	ASME BPE, RoHS
认证与合规	ADCF, FDA 21 CFR177.2600, USP <87>, USP <88> VI 级, 免费提供 BSE/TSE

最大工作压力因尺寸而异，最高可达指示的最大值

## 主要材料

	EPDM 隔膜
膜片	RS60065B 三元乙丙橡胶
内插	304 SS

## 产品代码

代码	产品
EE17	径向隔膜加长型 1.5" EPDM 黑色
EE20	径向隔膜加长型 2" EPDM 黑色
EE30	径向隔膜加长型 3" EPDM 黑色
EG05	径向隔膜加长型 .5" EPDM 黑色
EP05	径向隔膜 .5" EPDM 黑色直管
EP10	径向隔膜 1" EPDM 黑色波纹管
EP17	径向隔膜 1.5" EPDM 黑色直管
EP20	径向隔膜 2" EPDM 黑色波纹管
EP30	径向隔膜 3" EPDM 黑色直管
EP40	径向隔膜 4" EPDM 黑色直管

免责声明：我们认为本文所含信息正确无误，但如有任何错误，ASEPCO 概不负责，并保留对规格数据作出改动的权利，恕不另行通知。用户有责任自行确保产品适合其相关应用。Radial diaphragm 是 ASEPCO Corporation 的商标。Tri-Clamp 是 Alfa Laval Corporate AB 的注册商标。Watson-Marlow Fluid Technology Solutions 是 Spirax-Sarco Engineering plc 公司的子公司。

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



14 July 2025