

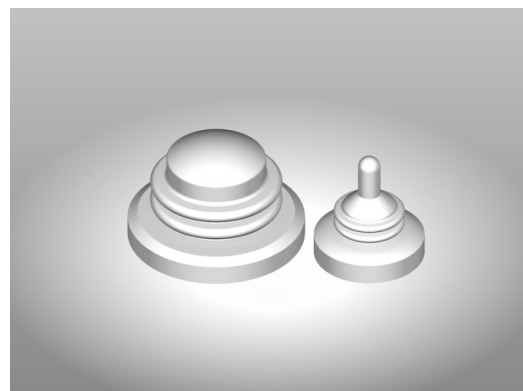
PTFE 隔膜

PTFE 隔膜

ASEPCO

特点和优势

- 极耐化学性
- 良好的耐蒸汽性
- 仅适用于罐阀
- 使用前必须先蒸



性能

流量系数 (标准配置下)		
出口尺寸 尺寸	C _v @ 1 psi (0.07 bar)	K _v @ 1 psi (0.07 bar)
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

技术规格

	PTFE 隔膜
罐阀尺寸	0.5" 加长, 1.0", 1.5", 2.0", 3.0"
颜色	白色
膜片型号	波纹管
Parylene 处理	否
工作温度范围	-65 °C 至 150 °C (-85 °F 至 300 °F)
最大工作压力	4.5 barg
最大工作压力	50 psig
兼容执行器	改性 AJS
兼容阀门	径向
执行器类型	手动, 气动
安装前需要经过蒸汽处理	是
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	原生 PTFE 8AX
标准	ASME BPE, RoHS
认证与合规	21 CFR 177.1550, ADCF, 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

	PTFE 隔膜
膜片	原生 PTFE 8AX
内插	304 SS

产品代码

代码	产品
PF10-1	径向隔膜 1" PTFE 组件, 用于标准 Asepco 执行器, 白色
PF17-1	径向隔膜 1.5" PTFE 组件, 用于标准 Asepco 执行器, 白色
PF20-1	径向隔膜 2" PTFE 组件, 用于标准 Asepco 执行器, 白色
PF30-1	径向隔膜 3" PTFE 组件, 用于标准 Asepco 执行器, 白色
PFG05-1	径向隔膜加长型 .5" PTFE 组件, 用于标准 Asepco 执行器

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, ASEPSCO 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 ASEPSCO 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



14 July 2025