

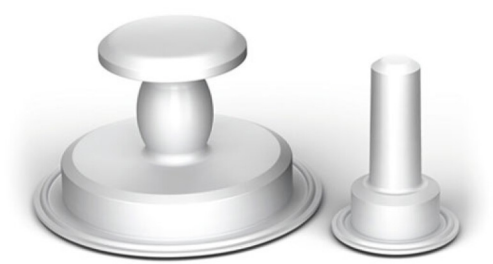
硅胶隔膜

硅胶和硅胶增强型隔膜



特点和优势

- 所有硅胶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
- 广泛用于制药应用



硅胶隔膜 性能

流量系数（标准配置下）		
罐阀尺寸	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
4.0"	302.0	260.9

技术规格

	硅胶隔膜
罐阀尺寸	0.5 " 加长, 0.5", 1.0", 1.5", 2.0", 2.0" 加长型, 3.0", 3.0" 加长型, 4.0"
直列阀尺寸	0.5", 0.75", 1.0", 1.5"
颜色	白色/透明
膜片型号	波纹管, 直管
Parylene 处理	是
工作温度	-65 °C 至 135 °C (-85 °F 至 275 °F)
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	铂金
安装前需要经过蒸汽处理	否
ASME BPE 附录 K SIP 循环等级	100
SIP 循环测试期间的总执行次数	1000
保存期限	5 年
材料规格	医用级（铂金硫化）
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

	硅胶隔膜
膜片	DuPont Q7-4765, Nusil MED-4065
内插	304 SS

产品代码

代码	产品
FS05	无堰式隔膜 .5" 紧凑型硅胶白色
IS08	无堰式隔膜 .75" 硅胶白色
IS10	无堰式隔膜 1" 硅胶白色
IS15	无堰式隔膜 1.5" 硅胶白色
RS05	径向隔膜 .5" 硅胶白色
SC05	径向隔膜 .5" 硅胶透明
SC10	径向隔膜 1" 硅胶透明
SE17	径向隔膜加长型 1.5" 硅胶白色
SE20	径向隔膜加长型 2" 硅胶白色 USP
SE30	径向隔膜加长型 3" 硅胶白色 USP
SG05	径向隔膜加长型 .5" 硅胶白色
SL05	径向隔膜 .5" 硅胶白色直管
SL10	径向隔膜 1" 硅胶白色波纹管
SL17	径向隔膜 1.5" 硅胶白色直管
SL20	径向隔膜 2" 硅胶白色波纹管
SL20-002	径向隔膜 2" 硅胶白色直管
SL30	径向隔膜 3" 硅胶白色直管
SL40	径向隔膜 4" 硅胶白色直管

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



09 July 2026