



TESCOM PH-2200 生化减压阀

入口低压,出口低压,低中流量

优点

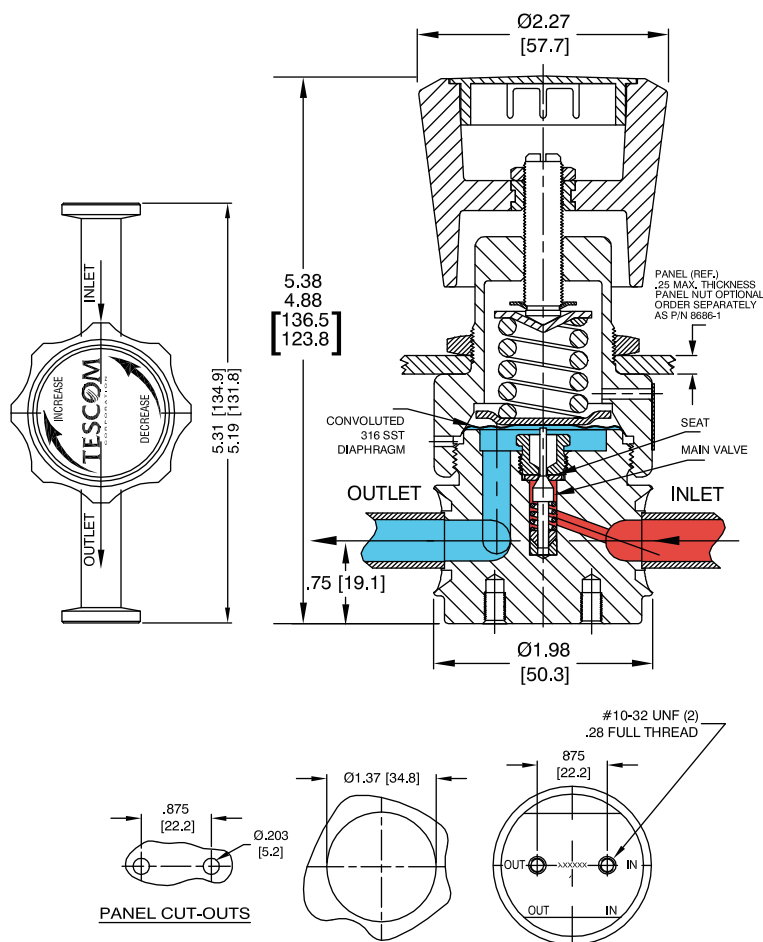
- 316L不锈钢阀体
- FDA认证
- 医用清洁认证
- 15Ra, 32Ra电解抛光
- 精确压力控制
- 多种接口选择
- BPE2009标准设计

应用

- 清洁蒸汽消毒
- 喷射气体
- 面板安装
- 低压力应用

参数

- 稳压器-减压阀
- 最大入口压力: 150 PSI
- 出口压力: 0~10, 0~25, 0~50, 0~100 PSI
- 设计实验压力: 150% Max
- 泄漏:
 - 内部: 气密
 - 外部: $< 2 \times 10^{-8}$ atm cc/sec He
- 操作温度:
 - Teflon® 阀座: -40~74 °C
 - PEEK® 阀座: -40~204 °C
- 流量系数: Cv=0.06, 0.15, 0.24
- 材质
 - 阀体: 316不锈钢
 - 阀座: Teflon®, PEEK-OPTIMA®, PEEK-Classix®
 - 阀座固定: Nitronic 60
 - 隔膜: 316不锈钢
 - 其余部分: 316不锈钢
- 抛光: 20Ra, 30Ra 电解抛光
- 接口: 焊接, H.P.I.C
- 清洁: CGA 4.1 and ASTM G93
- 重量: 0.9 kg





选型表

| 系列 | PH22 | A | 2 | 8 | 8 | 1 | 0 | A | | | | |
|--------|-------------|-------|---------|---------------|-----------|-----------|------------------|-----------------|--------------------|-------------|-------|------------|
| 系列 | 阀体材质 | 阀体光洁度 | 阀座材质 | 弹簧材质 | 负载 | 出口压力 | 连接方式 | 出入口尺寸 | 连接管壁厚 | 流量 | 压力表接口 | 证书 |
| PH-22 | A -316L 不锈钢 | 15 Ra | Teflon® | 316 不锈钢 | 0 - 弹簧 | 0~10 PSI | 8 - 卫生 | 6 - 3/8" (Tube) | 0.375" OD x 0.035" | 1 - Cv=0.06 | | A - 无 |
| | B -316L 不锈钢 | 15 Ra | Arlon® | Elgiloy® PEEK | 1 - 弹簧 | 0~25 PSI | 9 - 管连接 | 8 - 1/2" | 0.500" OD x 0.065" | 2 - Cv=0.15 | | B - 清洁服务证书 |
| | C -316L 不锈钢 | 32 Ra | Teflon® | 316 不锈钢 | 2 - 弹簧 | 0~50 PSI | | | | 4 - Cv=0.24 | | |
| | D -316L 不锈钢 | 32 Ra | Arlon® | Elgiloy® | 3 - 弹簧 | 0~100 PSI | 4 - 弹簧偏斜 0~50PSI | | | | | |
| | | | | | 4 - 弹簧偏斜 | 0~100 PSI | | | | | | |
| | | | | | 5 - 弹簧偏斜 | 0~100 PSI | | | | | | |
| 6 - 气室 | | | | | 0~100 PSI | | | | | | | |

