



EMERSON
Process Management

TESCOM™

TESCOM FR-2000 工业减压阀

入口中压,出口低压,高流量

优点

- 高流量,低压力
- 金属对金属密封隔膜
- 可选气室负载
- 可选压力表接口
- 高流量, Cv=1.80

应用

- 低压清洗

参数

- 稳压器-减压阀
- 最大入口压力: 500 PSI
- 出口压力:
0~15, 0~30, 0~75, 0~150 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: -40~74 °C
- 流量系数: CV=1.8
- 材质

阀体: 316不锈钢

阀座: FEP Teflon®

O型圈: Teflon®

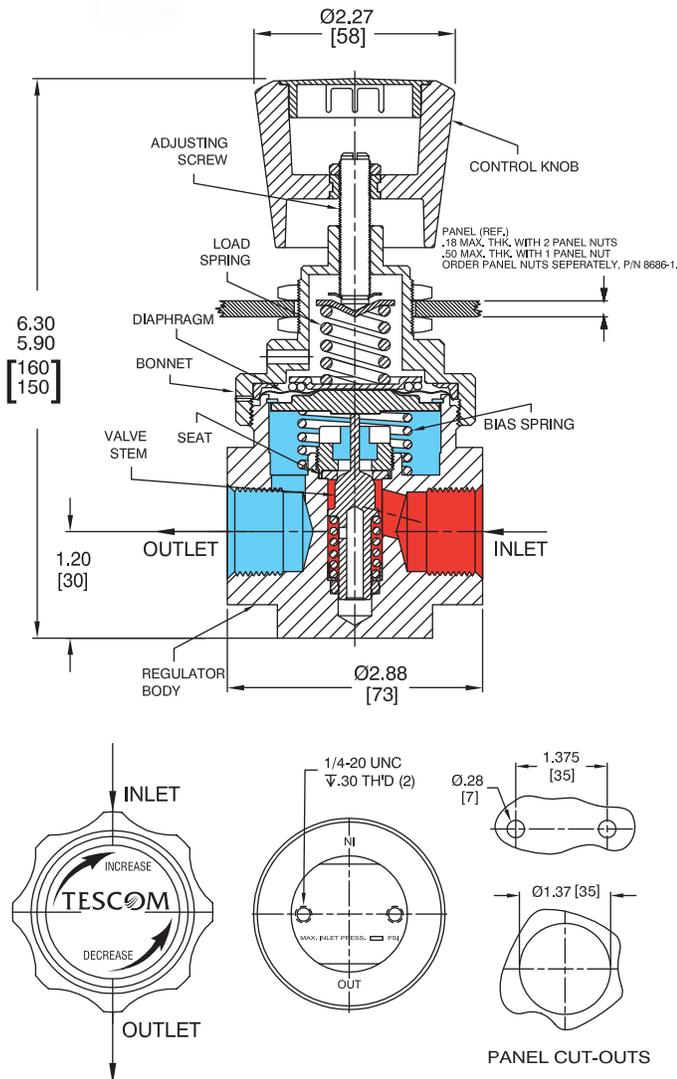
隔膜: 316不锈钢

弹簧: 316不锈钢

其余部分: 316不锈钢

清洁: CGA 4.1 and ASTM G93

- 重量: 2.7 kg





选型表

FR-20 6 0 - 2 08 2

系列	阀体材质	出口压力	接口类型	接口尺寸	入口压力	设定
FR-20	6-316不锈钢	0-0~15 PSI	2 - NPT	08 - 1/2"	2 - 500 PSI	空 - 无
		1-0~30 PSI		12 - 3/4"		-017 - 活塞式, 气室负载
		2-0~75 PSI				-019 - 压力表接口90°, 1/4"NPT
		3-0~150 PSI				

