

## Type 70 高流量高精度调压阀

### 特性

- 高流量，可达80 SCFM (2266 LPM)
- 可以对下游压力的微小变化作出快速反应
- 特有的吸气管道的缓冲作用，可以维持下游压力稳定
- 平衡供气阀设计可减小供气压力变化产生的影响
- 贝罗孚 (Bellofram) 专有的聚酯纤维和丁纳橡胶滚动膜片，寿命可以达到数百万次
- 内置的隔音板和吸气管的设计消除了嗡鸣声
- 叠加式结构可以在管路上直接维修维护，而无须从管路上拆卸下来

### 应用

- 广泛用于医疗设备领域，适合用于药房通风、病房换气以及麻醉室的通风等等领域
- 用于快速气动执行器和气泵的操作
- 用于铁路工厂的刹车设备
- 用于造纸厂、纸浆厂的控制回路
- 用于要求大流量、响应快，对供气压力变化不敏感的仪器仪表校准系统
- 

### 介绍

- Marsh Bellofram T-70 是专门为高流量精确控压的应用而设计的。下游输出压力的灵敏度可以达到0.25in (6.3mm) 水柱。在流量变化的情况下，可以通过吸气管，根据气体流速变化迅速进行调整压力，使压力保持精确稳定。
- T-70 的壳体采用强化的压铸铝合金阀体，并且经过了严格的压力测试和内部镀铬防腐处理。T70 调压阀外表采用乙烯喷涂完成，具有抗刮擦、耐候性和抗其他物理损伤的功能。

## Type 70 BP 高流量背压调压阀

### 特性

- 高流量，可达80 SCFM (2266 LPM)
- 可以对下游压力的微小变化作出快速反应
- 特有的吸气管道的缓冲作用，可以维持下游压力稳定
- 平衡供气阀设计可减小供气压力变化产生的影响
- 贝罗孚 (Bellofram) 专有的聚酯纤维和丁纳橡胶滚动膜片，寿命可以达到数百万次
- 内置的隔音板和吸气管的设计消除了嗡鸣声
- 叠加式结构可以在管路上直接维修维护，而无须从管路上拆卸下来

### 介绍

- T-70 BP的作用相当于一个可以调节、高流量、高精度的气动溢流阀。T-70 BP 可以代替标准的溢流阀，在供压管路中，可以提高压力控制能力，提供更好的过压保护。
- 经常被用作压缩控制器，连接膜片阀和溢流孔。额外高出的压力从调压阀排出用以驱动进气限制阀。当调压阀关闭，下游空气从溢流孔排出，同时限制阀打开。

中国一级代理：珠海欧伯特测控技术有限公司

地址：珠海明珠南路 2029 号台商协会中心 502 室 邮编：519000

<http://www.obtain.cn>

E-mail: [obtain@foxmail.com](mailto:obtain@foxmail.com)

电话：0756-8501177

传真：0756-8501616