

不锈钢气体单向止回阀

800-ES



威特 (WITT) 气体单向止回阀确保防止气体倒流, 每枚单向止回阀均经过 100% 出厂检验及测试。

优点

- 通过单向止回阀防止形成危险的混合气
- 弹簧与密封件的完满结合确保卓越的密封性能, 达到最好的密封效果, 打开压力约 2 bar
- 用途广泛, 适用于众多工业气体

应用

- 气体单向止回阀防止气体在设备及管道中倒流
- 用于化工、实验室或各种工艺技术中带腐蚀性气体的领域
- 安装方向不受限制
- 环境温度最高可达 150 °C (氧气最高为 60 °C)

维护及保养

- 至少每年一次进行气体倒流及密封性检测
- 根据客户需要, 威特 (WITT) 可提供检测设备
- 气体单向止回阀只允许由原厂进行拆卸维修保养



标准/制造规范

企业通过 ISO 9001 以及压力设备指令 PED 2014/68/EU H 模块 认证

欧盟 CE 认证根据:

- 压力设备指令 PED 2014/68/EU

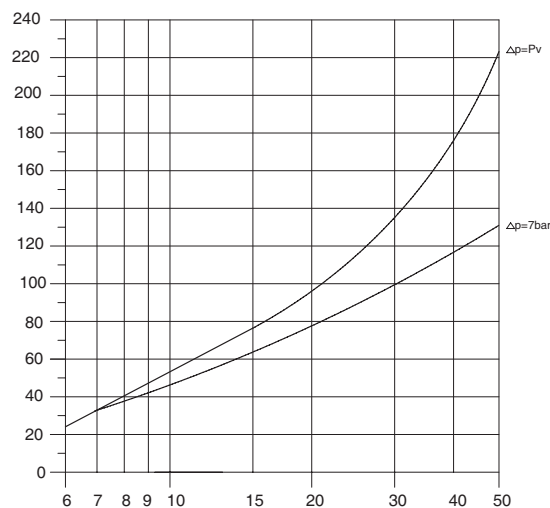
根据 EIGA 13/20 和 CGA G-4.4: 氧气管道和管道系统的规定为氧气应用设计

根据 EIGA 33/18 和 CGA G-4.1: 氧气设备清洁的规定, 进行了适合氧气应用的设备清洁

型号	气体	最大工作压力 (相对大气压) [bar]	阀体材质	密封件材质	重量 [g]	接口 [英寸]	产品号
800-ES	通过 60 °C 氧气 (O) 燃烧试验	240	不锈钢	合成橡胶	730	1/4" NPT	311-002
	氩气 (Ar) 压力空气 (D) 氮气 (N) 氢气 (H) 甲烷, 天然气 (M)	300					

800-ES

压力流量表 实测气体为空气 (20 °C)



换算系数:

- 氩气 x 1.27
- 天然气 x 1.25
- 甲烷 x 1.33
- 氧气 x 0.95
- 氮气 x 1.00
- 氢气 x 3.75

入口压力: P_v [bar] 打开压力: 2 bar

若需其它接口, 请联系我们。