

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气源处形成危险的混合气
- 精密独特的阀体结构，保证了极小的打开压力 (约 4 mbar)，使压损降到最低
- 通过微孔合金过滤器防止气体回火，保护单向止回阀，提高产品使用寿命
- 用途广泛，可用于众多工业气体
- 安装方向不受限制，在设备中的安装设计简单

### 应用

- 气体单向止回阀防止气体在设备及管道中倒流。根据德国 DIN 8521-2 标准制造，并拥有德国煤气与水专业协会 (DVGW) 许可，适用于欧盟 EN 746-2 标准规定的应用领域
- 在天然气与空气混合燃烧时，可作为气体回火防止器，防止回火 (参照欧盟 EN 730-1 标准检测)
- 环境温度最高可达 70 °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

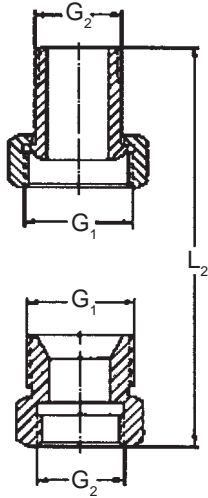
### 标准/制造规范

企业通过 ISO 9001 以及压力设备指令 DGRL 97/23/EG H 模块 认证  
 欧盟 CE 认证根据：  
 - 压力设备指令 DGRL 97/23/EG

型号	最大入口压力 (相对压力) [bar]	材质	重量 [g]	长 [mm]	接口 [英寸]	产品号
70 DVGW-Nr. NG-4390AL0032	16	黄铜 合成橡胶 青铜	1.255	137	G 3/4	123-009
			1.414	146	G 1	123-012
			1.590	149	G 1.1/4	123-014
			1.679	160	G 1.1/2	123-015
70U DVGW-Nr. NG-4390AL0032	4	黄铜 合成橡胶 青铜	1.256	137	G 3/4	123-016
			1.398	146	G 1	123-018
			1.558	149	G 1.1/4	123-056
			1.679	160	G 1.1/2	123-045

若需其它接口，请联系我们。

## 用于管道安装的卡套式球锥管接头 70/70U 型

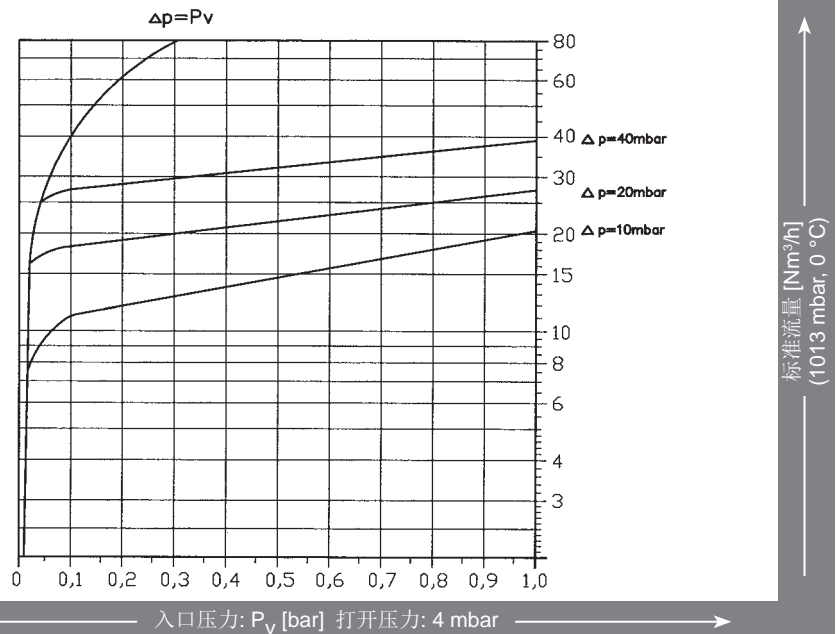


接口 EN 560 G <sub>1</sub> [英寸]	接口 EN 560 G <sub>2</sub> [英寸]	带气体单向止回阀的 安装尺寸 L <sub>2</sub> [mm]	产品号
G 3/4 RH	G 1/2 RH	186	043000000
G 1 RH	G 3/4 RH	202	043000100
G 1.1/4 RH	G 1 RH	208	043000200
G 1.1/2 RH	G 1.1/4 RH	224	043000300

换算系数:

丁烷	x 0,68
天然气	x 1,25
甲烷	x 1,33
丙烷	x 0,80
氧气	x 0,95
煤气	x 1,54
氢气	x 3,75

压力流量表 实测气体为空气 (20 °C)



换算系数:

丁烷	x 0,68
天然气	x 1,25
甲烷	x 1,33
丙烷	x 0,80
氧气	x 0,95
煤气	x 1,54
氢气	x 3,75

压力流量表 实测气体为空气 (20 °C)

