

# 气体回火防止器 F100N-ES 不锈钢



威特 (WITT) 气体回火防止器确保防止氢气 (至17 bar) 回火及倒流, 产品严格按照欧盟DIN EN ISO 5175-1 标准制造。每枚回火防止器均经过 100% 出厂检验及测试。

## 优点

- 通过微孔铬镍粉末合金阻火管 [FA] 制止危险的回火
- 通过温控单向止回阀 [TV] 将回火熄灭

## 应用

- 特殊高压氢气阻火器, 最大工作压力可达 17 bar, 例如用于火焰喷涂
- 可用于化工及工艺技术中带腐蚀性气体的领域
- 安装方向不受限制
- 环境温度最高至 60 °C

## 维护及保养

- 按德国行业岗位安全健康条例 (BGR 500, 第 2.26 节, 第 3.27 条) 的规定, 至少每年一次
- 气体回火防止器只允许由原厂进行拆卸维修

## 标准/制造规范

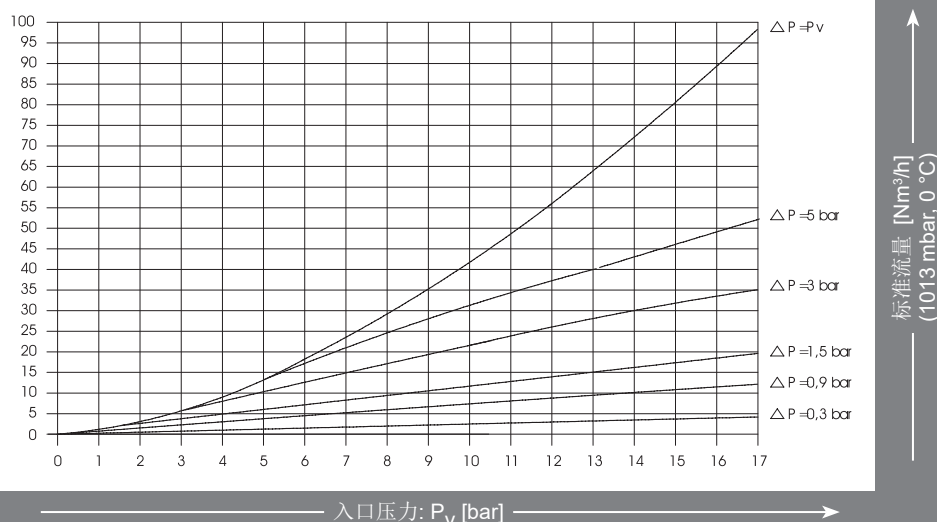
企业通过 ISO 9001 认证



安全元件	型号
	F100N-ES
阻火管 [FA]	✓
温控单向止回阀 [TV]	✓
重量 [g]	1 236
材质	阀体 - 不锈钢; 阻火管 - 不锈钢; 密封元件 - 合成橡胶
气体种类	最大工作压力 (相对压力) [bar]
氢气 (H)	17
接口	产品号
1/2" NPT IG	210000012

## F100N-ES 210000012

压力流量表 实测气体为氢气 (20 °C)



若需其它接口, 请联系我们。