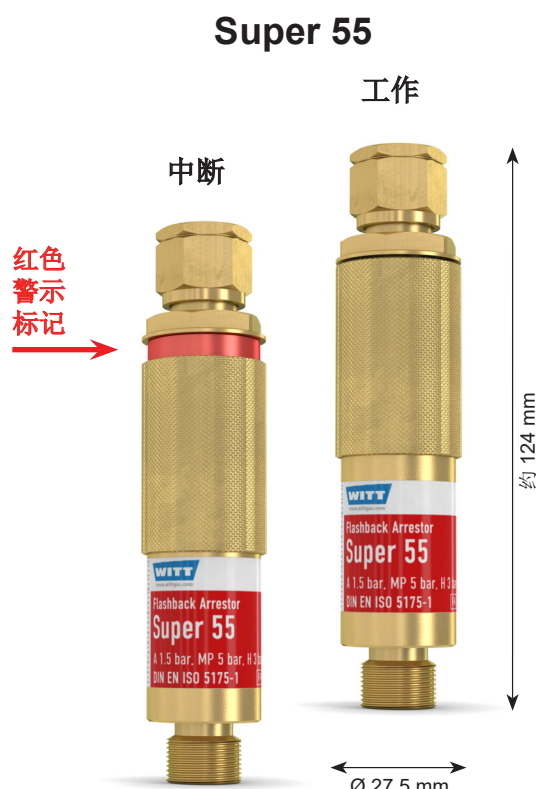




威特（WITT）“Super”系列气体回火防止器 - 全世界最杰出的回火防止器 - 确保防止回火及气体倒流，产品严格按照欧盟 DIN EN ISO 5175-1 标准制造。每枚回火防止器均经过 100% 出厂检验及测试。



优点

- 通过微孔铬镍粉末合金阻火管 [FA] 制止危险的回火
- 在意外回火或气体倒流时，由其中的压控单向止回阀 [PV] 立即中断供气，制止危险发生
- 通过温控单向止回阀 [TV] 将回火熄灭
- 通过气体单向止回阀 [NV] 防止气体倒流于气源处形成易爆混合气
- 由红色警示标记可以观察到是否出现回火或气体倒流
- 若出现回火或气体倒流，在排除故障后，只需将复位滑套推回到原位即可，操作简单方便
- 气体入口处的内置过滤器防止杂质进入，提高产品寿命

应用

- 该气体阻火器用于管道分路上的取气工位或直接用于气瓶，防止气体倒流及回火(按德国有关安全使用乙炔设备技术规范 (TRAC 204 及 208) 及德国行业岗位安全健康准则及条例 (BGV D1, § 9 及 BGR 500, 第 2.26 节, 第 3.15 条) 的规定)
- 用于各种焊割炬，且安装方向不受限制
- 每把焊割炬或每个工位只能安装一枚气体回火防止器
- 环境温度最高至 60 °C

维护保养

- 按德国有关安全使用乙炔设备技术规范 (TRAC 207, 9.36) 及德国行业岗位安全健康准则及条例 (BGV D1, § 49 及 BGR 500, 第 2.26 节, 第 3.27 条) 的规定，至少每年一次
- 根据客户要求，威特（WITT）可提供检测设备
- 气体回火防止器只允许由原厂进行拆卸维修，其中的过滤器可由经过培训且有经验的人员维护更换

标准/制造规范

企业通过 ISO 9001 认证

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	气体种类 最大工作压力（相对压力） [bar]	接口 EN 560 [英寸]	产品号	认证	阀体材质	密封件材质
Super 55	乙炔 (A) 1.5	G 3/8 LH	146-025	IBExU 2405	黄铜	合成橡胶
	氢气 (H) 3.0					
	石油液化气 (P)**					
	煤气 (C)*					
	天然气 / 甲烷 (M)**					
	氧气 (O) 15.0	G 1/4 RH	146-027			
	压力空气 (D)	G 3/8 RH	146-026			

* 没有IBExU认证
若需其它接口，请联系我们。

** 液化石油气 “基于对丙烷的测试”
天然气 “基于对甲烷的测试”

Super 55

换算系数：
乙炔 x 1.04
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

