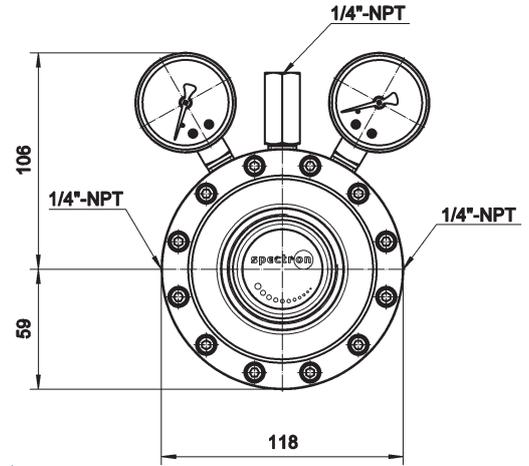


# 钢瓶减压阀 FE121

spectro**cem**



钢瓶减压阀 FE121 SP



尺寸图

## 产品特点

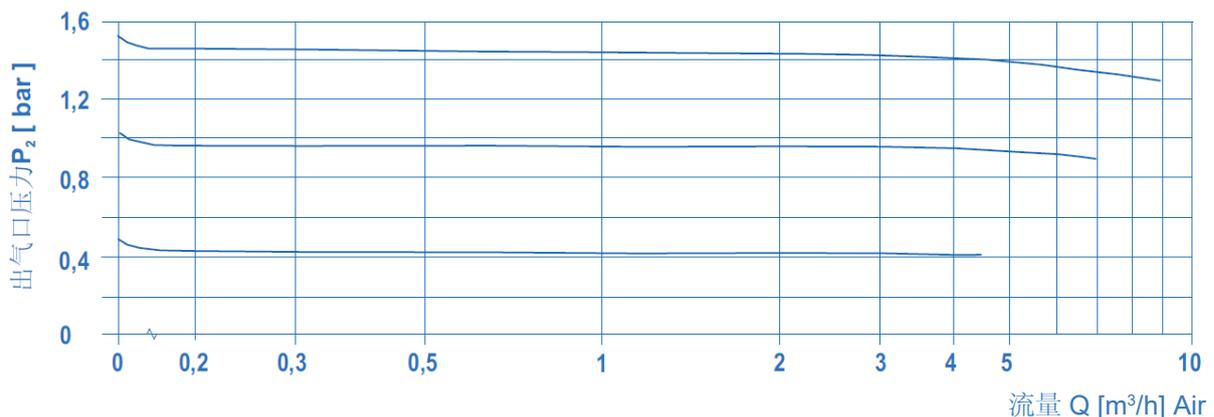
- 单级式钢瓶减压阀
- 安全方便地用于钢瓶供气，适用于最高纯度6.0的腐蚀、有毒及混合气体，气体压力最大25 bar
- 对于腐蚀性气体占比>1%的腐蚀及混合气体，推荐使用带吹扫装置减压阀(FE121 SP)
- 新型实验室风格设计
- 人体工程学设计
- 集成过滤器
- 因采用很大的膜片，具有很高控制精度
- 集成泄压阀
- 带吹扫装置减压阀 FE121 SP
- 通过手轮精确控制压力
- 粉末涂层阀盖

## 技术参数

进气压力 $P_1$	最大 25 bar
出气压力 $P_2$	0.1 到 1.5 bar (根据需要可提供更高压力)
材料	
阀体:	不锈钢 1.4404 (316L)
膜片:	哈氏合金 C276
阀座:	PCTFE
进口垫片:	PCTFE
进气接口	钢瓶接头
出气接口	1/4"-NPT -F
温度范围	-20°C 到 +60°C
泄漏率	$\leq 10^{-8}$ mbar l/s He
流量 $Q$	最大 9 m <sup>3</sup> /h*
重量	2.1 kg

\* 见流量曲线

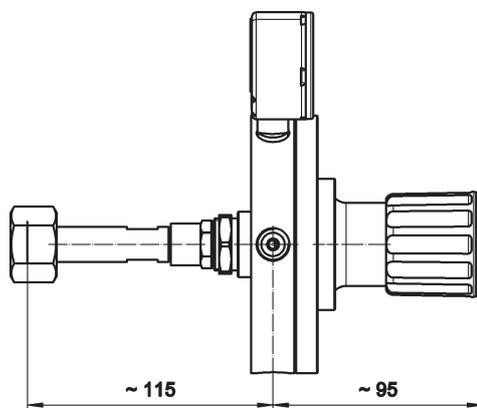
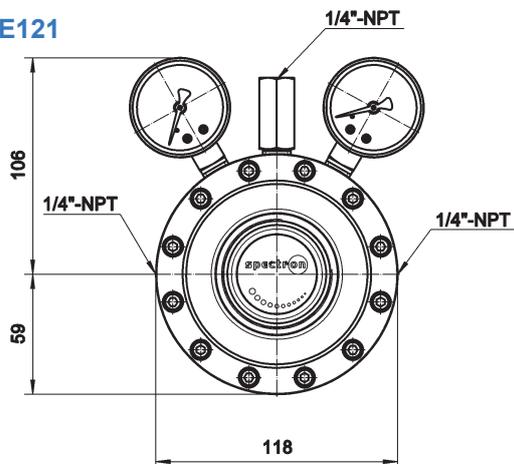
## 流量曲线 FE121 (进压 $P_1 = 4$ bar)



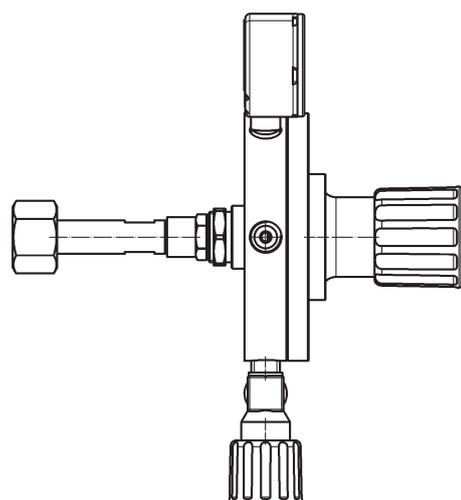
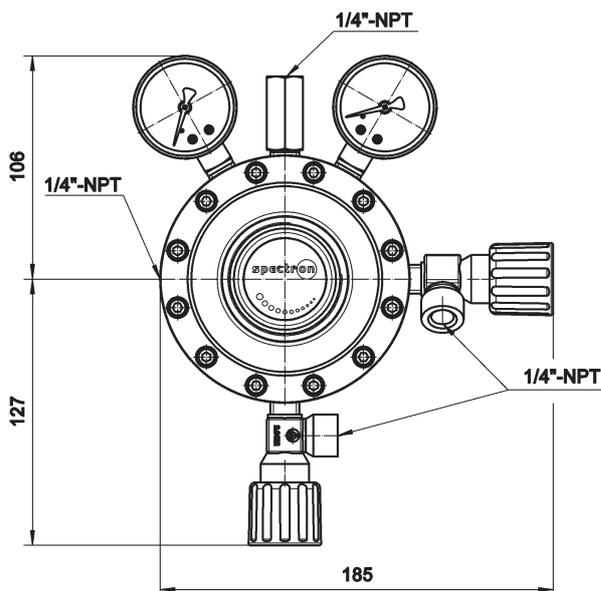
# 钢瓶减压阀 FE121



尺寸图 FE121



尺寸图 FE121 SP



订货信息: 钢瓶减压阀 FE121

**FE121 - 25 - 1.5 - DIN6 - NH3**

**类型**

- 121 单级式无吹扫
- 121 SP 单级式带吹扫

**进气压力  $P_1$**

- 25 最大 25 bar
- 可根据需要提供其它压力

**出气压力  $P_2$**

- 1.5 最大 1.5 bar
- 可根据需要提供其它压力

**气体**

请注明气体类型!

**钢瓶接头**

钢瓶接头详细编码 (如 BS no.3)