

钢瓶减压阀 FE52



FE52-L-300-10-DIN10-M-M-CE6-A-B-N2



FE52-R-200-10-CGA540-M-M-CE6-A-B-Ar

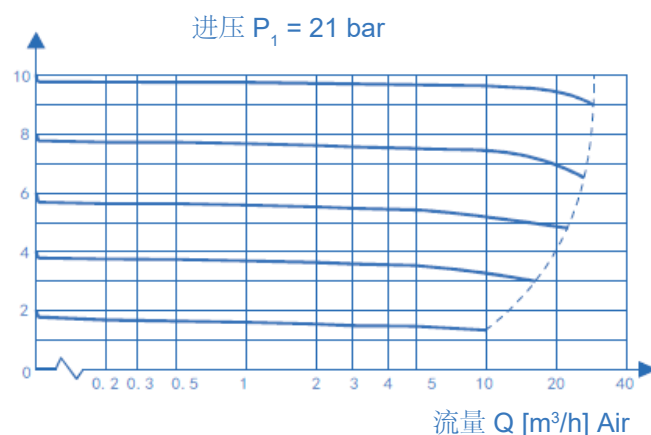
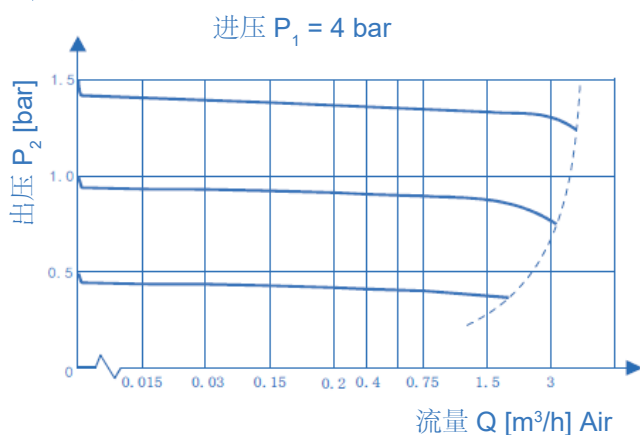
产品特点

- 单级膜片式钢瓶减压阀，带补偿功能的主阀，并有防振动设计
- 安全方便地用于单个钢瓶供气，适用于最高纯度6.0的腐蚀、有毒及混合气体
- 6个接口可灵活配置
- 高控制精度
- 集成泄压阀
- 对外为金属对金属的密封形式
- 集成过滤器
- 可用于氧气
- 新型实验室风格设计
- 集成钢瓶接头
- 适用于ECD类应用
- 减压阀可抽真空

技术参数

进气压力 P_1	最大 300 bar
最大出气压力 P_2	1.5 / 4 / 10 / 20 bar
材料	
阀体:	不锈钢 1.4404
膜片:	哈氏合金 C276
阀座:	PVDF
密封件:	EPDM
过滤器:	不锈钢 1.4404
进气接口	钢瓶接头
其它 进/出接口	1/4"-NPT -F
温度范围	-20°C 到 +60°C
泄漏率 (对外):	$\leq 10^{-8}$ mbar l/s He
(对内):	$\leq 10^{-6}$ mbar l/s He
C_v -值	0.16
重量	1.2 kg

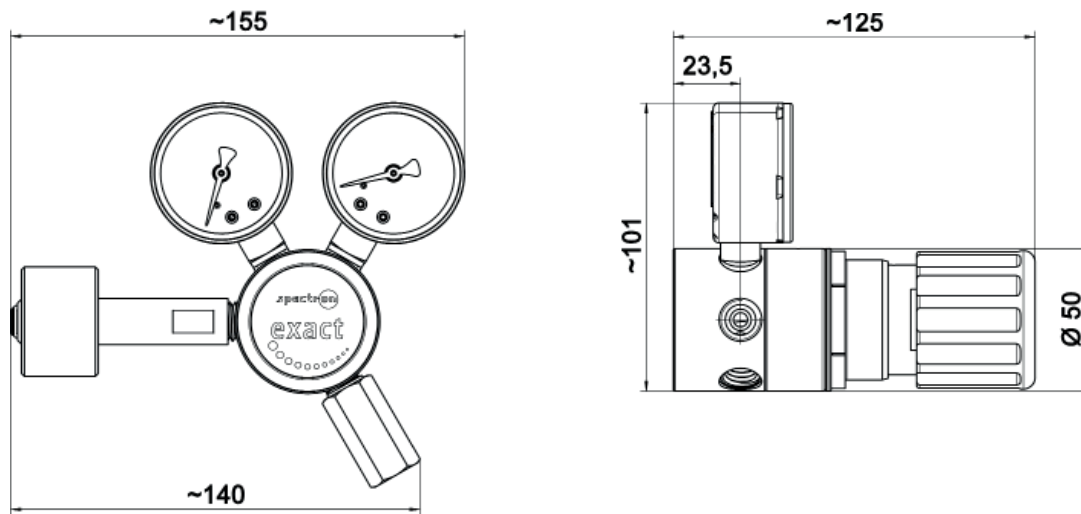
流量曲线 FE52



钢瓶减压阀 FE52

spectro**cem**

尺寸图 FE52

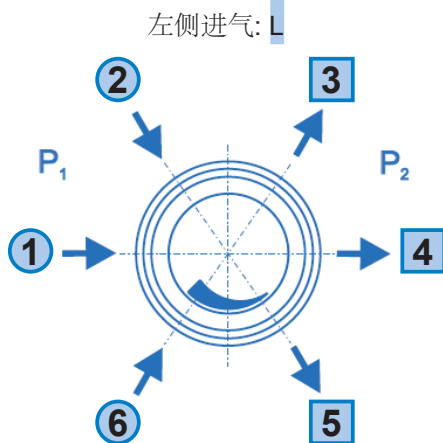


订货信息:

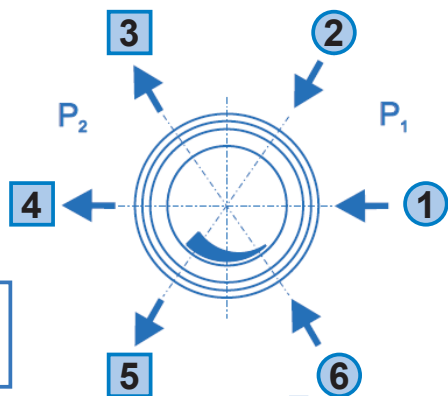
钢瓶减压阀 FE52

进 / 出 接口

- CE 1/4** 1/8" / 1/4" / 1/2"-卡套接头 (不锈钢)
- CE 6** 3 / 6 / 8 / 10 / 12 mm - 卡套接头 (不锈钢)
- B** 堵头
- A** 泄压阀 - 1/4"- NPT-F ($P_2 \leq 100$ bar)
- xxxx** 钢瓶接头详细编码 (如 BS no.3)
- K** 电接点压力表
- M** 压力表
- 0** 1/4"-NPT-F (仅接口)



左侧进气: L



右侧进气: R

FE52 - L - 300 - 20 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - H2

进气方向

- L** 左侧
- R** 右侧

进气压力 P_1

- 100** 最大 100 bar
- 200** 最大 200 bar
- 300** 最大 300 bar

出气压力 P_2

- 1.5** 最大 1.5 bar
- 4** 最大 4 bar
- 10** 最大 10 bar
- 20** 最大 20 bar

气体

请注明气体类型!

最大进气压力50 bar 且出气压力最大 1.5 或4 bar 的使用要求, 请选用FE51减压阀。