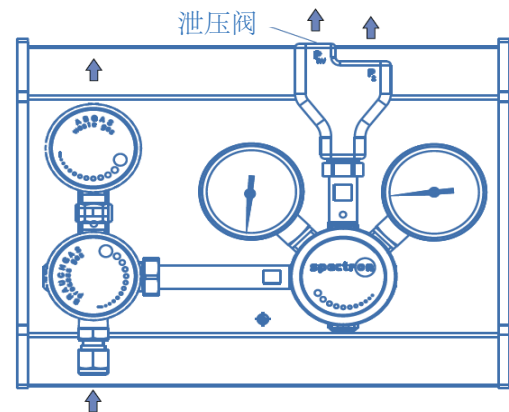


压力控制面板 BM55-1

spectron lab



BM55-1 出气口集成隔膜阀



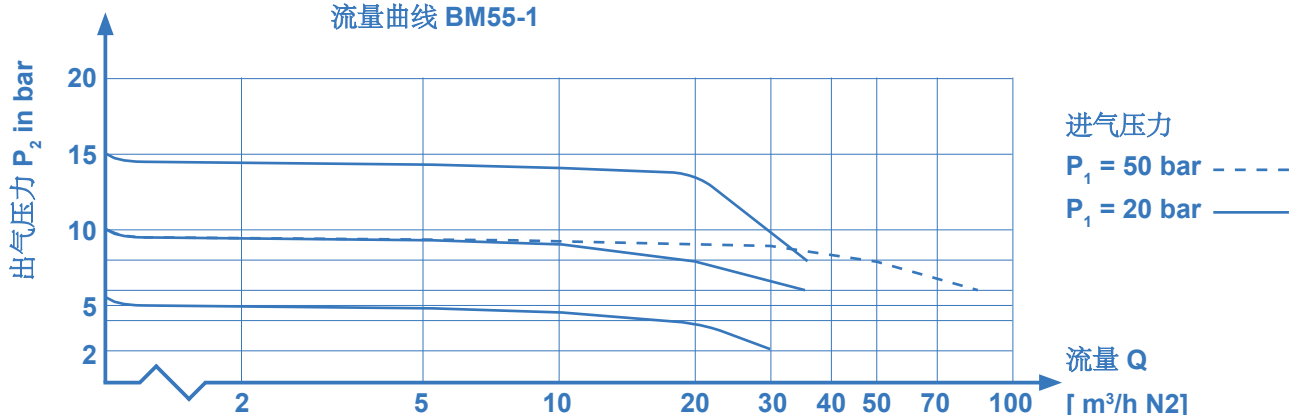
产品特点

- 墙面式和柜式安装的压力控制面板
- 适用于最高纯度6.0 的非腐蚀性气体
- 模块化设计 (可扩展连接 2、3 等多个气瓶)
- 进气口集成过滤器
- 优化内腔结构的隔膜阀，并带有开关位置On/Off 的指示
- 配置1个减压阀、进气隔膜阀和废气排放隔膜阀
- 适用于 ECD类应用
- 高精度的膜片式减压阀，出压最大200 bar 并有防振动设计
- 出气口接头集成泄压阀 (最大 100 bar)，并可选集成隔膜阀 (可防止在移除面板时，下游管路内的气体大量排出)
- 实验室风格设计，易于安装
- 可用于氧气
- 进气压力最大达 300 bar
- 紧凑型设计，适合安装在气瓶安全柜中

技术参数

类型	单级式
进气压力 P_1	最大 300 bar
出气压力 P_2	最大 10 / 20 / 50 / 100 / 200 bar
材料	
减压阀和隔膜阀	
阀体:	铜镀铬
减压阀 阀座:	PA 11
隔膜阀 阀座:	PVDF
减压阀 膜片:	哈氏合金 C276
隔膜阀 膜片:	哈氏合金 C276
密封件:	EPDM, FKM
减压阀 过滤器:	不锈钢 1.4404
接口	
进气:	不锈钢6mm卡套接头
出气:	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
重量	4.5 kg

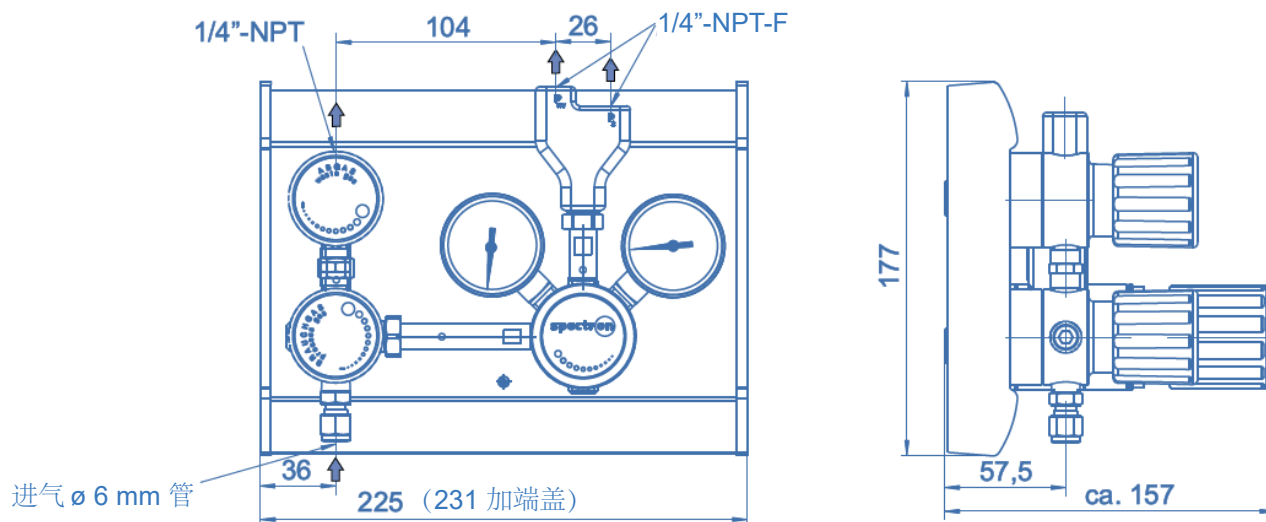
流量曲线 BM55-1



压力控制面板 BM55-1

spectro lab

尺寸图



订货信息: 压力控制面板 BM55-1

BM55 - 1 - 300 - 10 - V - V - M - M - V - N2

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

10	最大 10 bar
20	最大 20 bar
50	最大 50 bar
100	最大 100 bar
200	最大 200 bar

进气阀 HPI

废气排放阀 HPV

V	隔膜阀 (手动)
VP	气动隔膜阀 (NC)

气体

请注明气体类型!

出气接头

0	无阀
V	隔膜阀 (手动)
VP	气动隔膜阀 (NC)

出气压力指示

进气压力指示

M	压力表
K	电接点压力表
PT	压力变送器