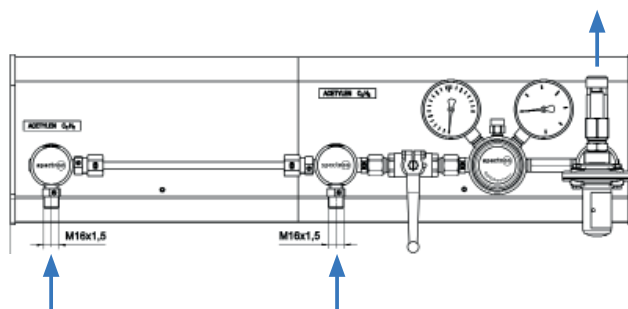


压力控制面板 BM65AC

spectro lab



压力控制面板 BM65AC-1-M-KH



BM65AC-1-M-KH 配 BM65AC-E-LH-CB

产品特点

- 乙炔专用墙面式安装压力控制面板
- 用于1个或2个钢瓶的单级减压系统
- 实验室风格设计
- 人体工程学设计
- 高精度减压阀并配有泄压阀用来保护系统
- 系统符合DIN-EN-ISO14114和 DIN-EN-ISO15615 标准要求
- 快速截止阀 (手动) 或
- 快速截止阀 SSE (自动) 或
- 乙炔专用安全保护器 ASG
- 阻火器
- 过压保护阀 **
- 易于安装
- 最大进气压力 25 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 25 bar
出气压力 P_2	1.5 bar
材料	
减压阀体	黄铜
和连接块:	PA
减压阀阀芯:	EPDM
减压阀膜片:	镀锌钢
球阀:	
接口	
进气:	M16x1.5 -M
阻火器出气口:	1/4"-NPT -F
泄压阀出气口:	1/8"-NPT -F
过压保护阀出气口:	焊接管14x2
压力表	安全压力表 ISO5171/KI.2.5/NG63
温度范围	-20°C 到 +60°C
泄漏率	$\leq 10^{-4}$ mbar l/s He
重量	BM65AC-1: 约 6 kg BM65AC-2: 约 7 kg

* 应用于下列条件:

SSE 或 ASG 在进气口, 主截止阀在出气口

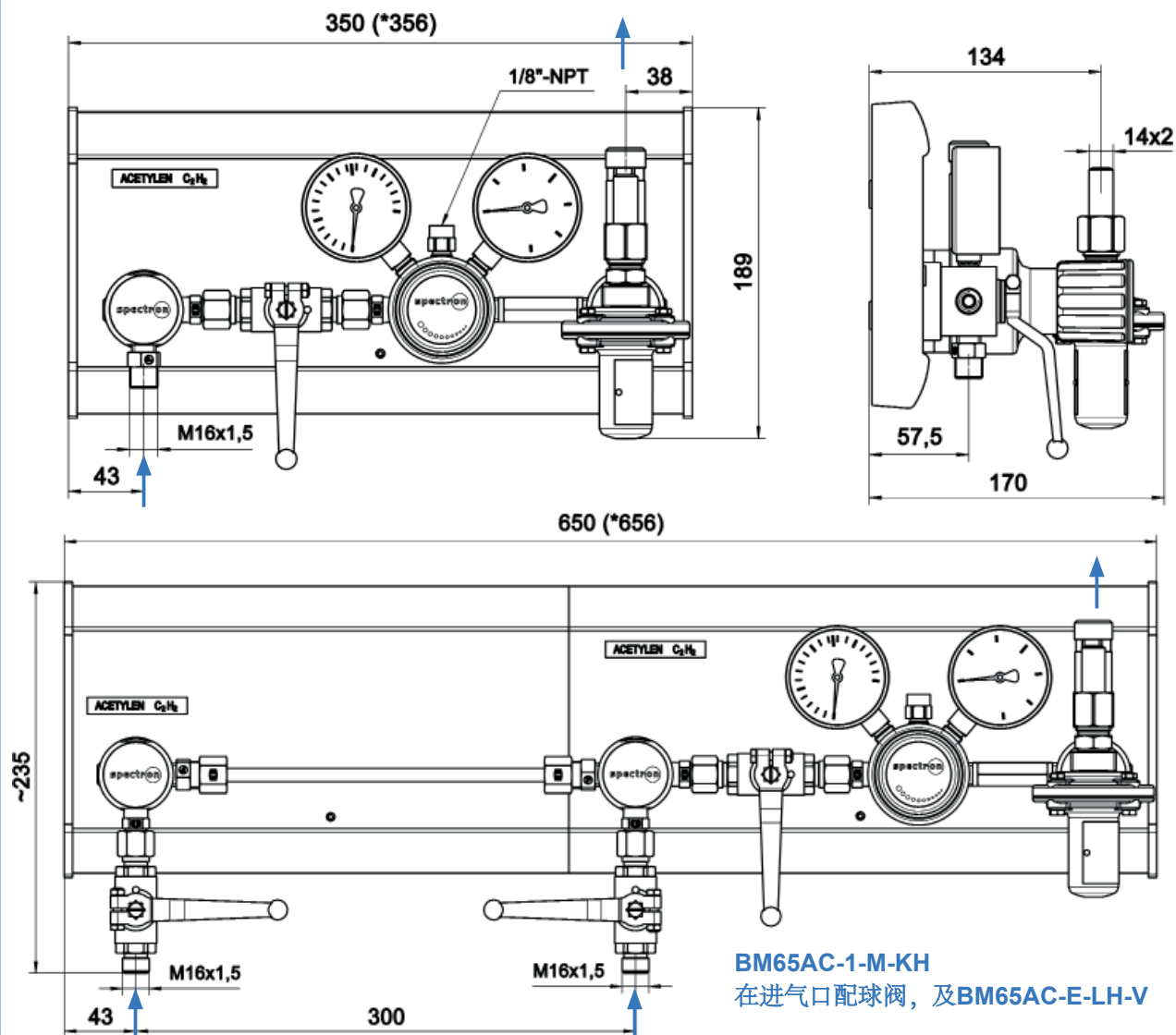
** 根据减压设备规范2014/68/EC ((PED))过压保护阀不能作为安全附件使用

乙炔流量 Q [m³/h]

在长期供气状态下, 单个乙炔钢瓶的供气量不能超过0.5 Nm³/h, 这样可以保证没有溶解液进入气路系统。但是在短期内单个钢瓶的供气峰值量允许达到 1 m³/h。

P_1 [bar]	F2	
	P_2 [bar]	Q [m³/h]
18	1.15	1
10	1.22	1
7	1.22	1
4	1.22	1

尺寸图



订货信息: 压力控制面板 BM65AC

BM65AC - 1 - M - KH

类型

- 1 用于接1个气瓶的面板
- 2 用于接2个气瓶的面板, 包括扩展面板
BM65-E-AC 和2个进气球阀

进气压力指示

- M 压力表
- K 电接点压力表
- PT 压力变送器

快速关断阀

- KH 手动快速关断阀
(球阀)
- SSE 自动快速关断阀
- ASG 乙炔专用安全保护器