

## 过滤器/调压阀(低温版) 1/4", 1/2", 1" NPT 接口

供户外应用的特殊系列  
快速拆卸式卡口杯  
全流量端口  
平衡的阀设计, 最大限度消除压力变化对输出压力的影响  
仪表配有5 $\mu$ m过滤



### 技术参数

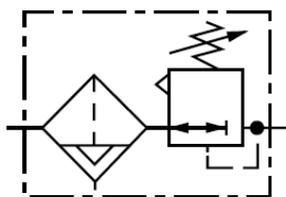
流体: 压缩空气  
最大压力:  
金属碗: 17bar  
工作温度:  
环境: -40°C to +85°C  
在温度低于+2°C时, 气源必须足够干燥以防止结冰

手动排水  
气口尺寸:  
B72 1/8 PTF  
B74 1/4 PTF  
B68 1/8 PTF

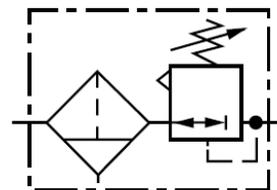
材料:  
阀体: 铝  
阀盖: 铝  
杯体: 铝  
滤芯: 烧结塑料  
弹性元件: 氯丁和丁睛橡胶

颗粒去除: 5 $\mu$ m滤芯  
输入压力10bar, 设定压力6.3bar且设定值下降1bar时:  
B72: 38 dm<sup>3</sup>/s (Kv 2.0)  
B74: 100 dm<sup>3</sup>/s (Kv 5.3)  
B68: 240 dm<sup>3</sup>/s (Kv 12.7)

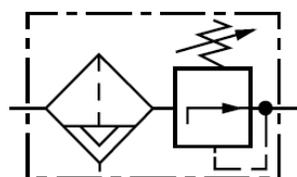
### ISO 符号



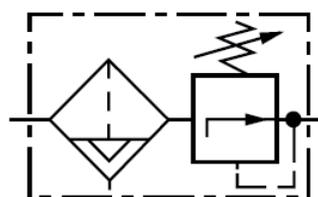
自动排水, 溢流式



手动排水, 溢流式



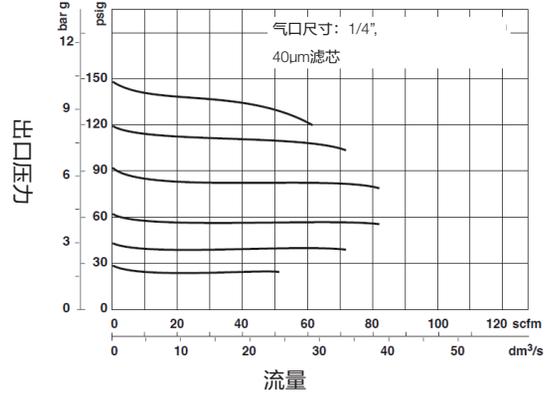
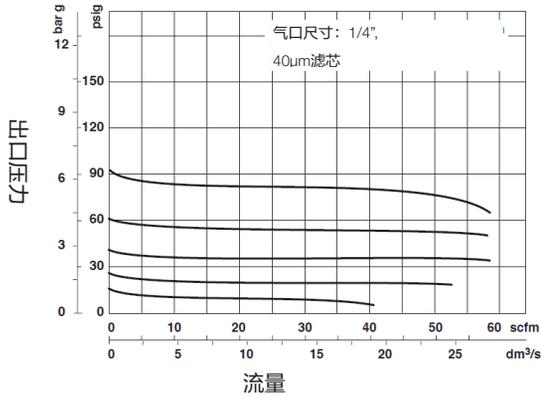
自动排水, 非溢流式



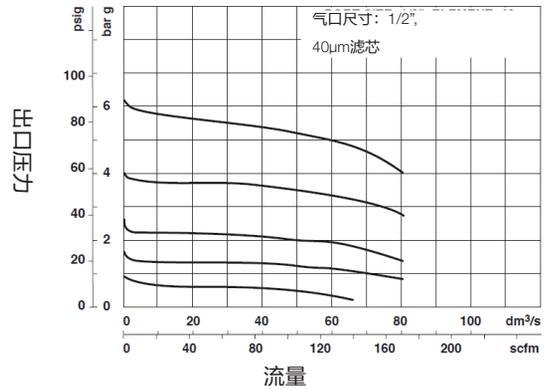
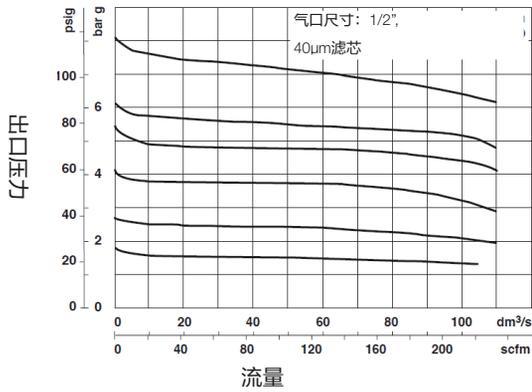
手动排水, 非溢流式

流量特性

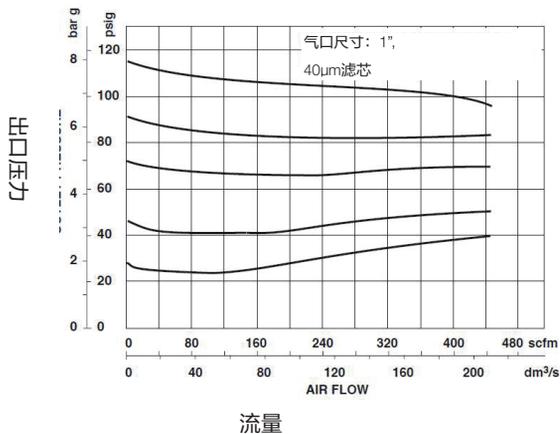
B72



B74



B68



订购信息：下列型号包括PTFE螺纹，带5μm滤芯的金属杯，溢流型膜片，出口压力调节范围0.3~10bar。

气口尺寸	型号	流量dm³/s(scfm)	重量KG (lb)
NPT 1/4	B72G-2AS-000014	38 dm³/s (Kv 2.0)	1.19 (2.62)
NPT 1/2	B74G-4AS-995**	100 dm³/s (Kv 5.3)	1.17 (2.59)
NPT 1	B68G-8AS-005**	240 dm³/s (Kv 12.7)	1.16 (2.55)

\* 3/4接口尺寸请联系厂商。

入口压力10bar，设定压力6.3bar，压降1bar时的典型流量。

\*输出压力可设定到超出或小于所列值。请勿使用工作压力超出所限定范围。

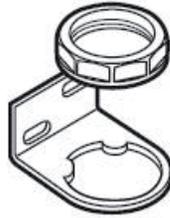
\*\*包括支架

附件



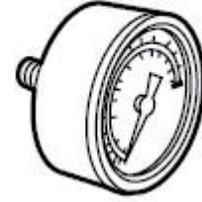
面板安装螺母

4248-89 (B72G)  
4348-89 (B74G)



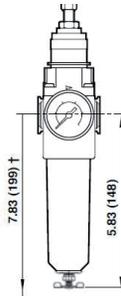
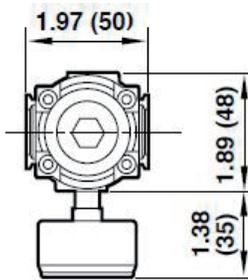
颈式安装支架

74316-50 (B72G)  
4368-51 (B74G)



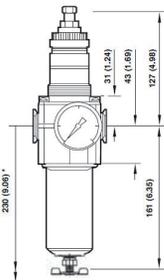
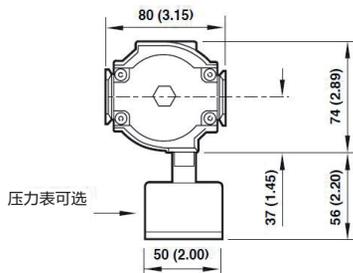
1/8" 10 bar (150 psi) 18-013-212 (B72)  
1/4" 10 bar (150 psi) 18-013-209 (B74)  
1/8" 10 bar (150 psi) 18-013-204 (B68)

B72



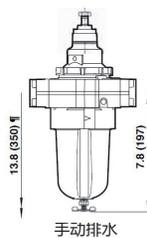
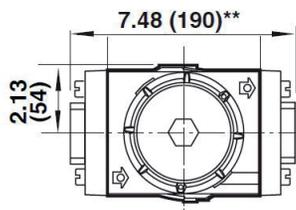
拆卸虑杯所需最小距离

B74



拆卸虑杯所需最小距离

B68

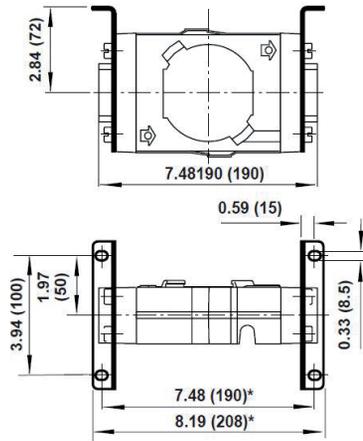


尺寸也适用于底部封口的排水杯,  
拆卸虑杯所需最小距离

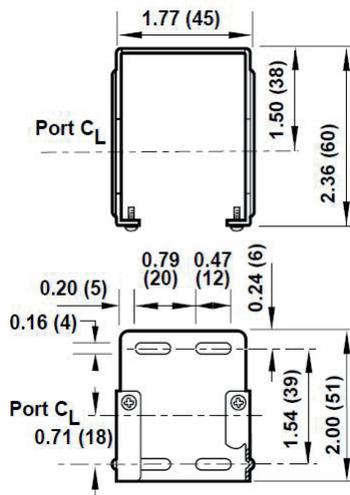
安装支架

使用5mm螺钉将支架安装在墙上

B72



B74



B68

