

特色产品

AV813

空气排除器

华申·马克丹尼保留未经通知更改产品设计和材料的权利

型号	AV813
连接尺寸	3/4"
连接方式	螺纹 (BSP)
阀体材料	铸铁
PMO 最高工作压力	10bar
TMO 最高工作温度	149°C
PMA 最高允许压力	10bar 在 177°C
TMA 最高允许温度	178°C 在 10bar

典型应用

AV813 空气排除器可用于排除容器或管道系统中的空气和其它不凝结气体，并且在排放同时保证液体不外泄。

工作原理

空气排除器中的阀门和阀座组件连接一个不锈钢浮球。排除器中没有液体时，浮球处于最低位，允许空气和其他气体从容器或管道中流出，当液体进入排除器，浮球上升，阀门在液体流出前保持关闭状态。

特点

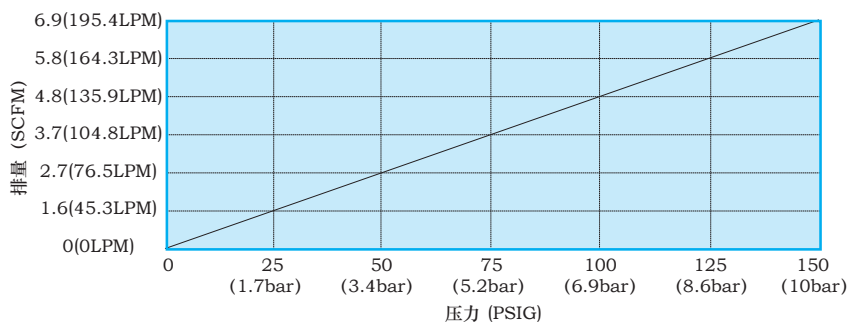
- 坚固的铸铁外壳
- 简单的设计便于维护
- 不锈钢内件
- 选择氟橡胶阀头可用于高温并且可以紧密闭合

技术特性

空气排除器为铸铁结构，不锈钢内件，EPDM软座可紧紧闭合。用于高温可选用氟橡胶阀座，闭合更严。

安装 & 维护

AV813应安装在容器和系统的高位，并且需要水平垂直安装，以保证流向向上，浮球机构可以正常工作。为方便维护，还需同时安装隔离阀。



材料

阀盖	铸铁, ASTM A-126, Class B
阀体	铸铁, ASTM A-126, Class B
密封垫	Grafoil
阀座支架	不锈钢 304
阀座	不锈钢 304
轴销	不锈钢 304
阀头	EPDM (可选氟橡胶)
控制杆	不锈钢 304
浮球	不锈钢 304
洗涤剂	不锈钢 304
螺丝 & 洗涤剂	不锈钢 304

尺寸 - 毫米

