

4、施工安装

- ① 执行机构安装在电动调节阀本体上，阀门厚度：180mm。
- ② 电动调节阀的执行机构一侧应有不小于250mm的净空间以便于检修。
- ③ 安装电动调节阀前必须检查风阀的操作机构是否完好，动作是否灵活可靠。

七、手动调节阀ST

1、产品定义

手动调节阀一般安装在空调、通风系统管道中，用来调节支管的风量，也可用于新风与回风的混合调节。

它具有结构简单合理、泄露率低、摩擦力矩小、噪声小、运转灵活、叶片刚性好、耐腐蚀、耐高温、安装简便、外型美观、品种齐全等优点，可以广泛应用在工业和民用空调及通风系统之中，以达到精确控制风量的目的。



2、性能参数

- ① 阀门承压：1000pa；
- ② 适用介质：空气；
- ③ 泄漏量：环境温度下，阀门叶片前后压差1000pa静压，单位面积

积的泄露率≤3%

3、技术功能及主要材质

产品	ST 手动风阀	
机构	阀体、叶片、执行机构等部件	
技术指标	手动开启将阀门启闭	
	可以实现阀门的开关调节或无极调节	
	执行机构安装在阀体内	
主要部件材料	阀体	优质镀锌钢板/厚度 2mm
	叶片	优质镀锌钢板/厚度 1.2mm
	转轴	圆钢（热浸镀锌）方轴
	轴套	铜套
阀门厚度	阀门厚度为 180mm	
法兰	法兰边宽度为 40mm	

4、施工安装

- ① 执行机构安装在手动调节阀本体上，阀门厚度：180mm。
- ② 手动调节阀的执行机构一侧应有不小于200mm的净空间以便于检修。
- ③ 安装手动调节阀前必须检查风阀的操作机构是否完好，动作是否灵活可靠。

八、多叶送风口 (PYK-SF)

1、产品定义

多叶送风口一般安装在过道或防烟前室，平时常闭，发生火灾时烟感探头发出火警信号，控制中心输出阀门打开信号，阀门迅速打开，也可以手动迅速打开阀门进行加压送风。

多叶送风口有排烟阀和铝合金风口组成，平时常闭（嵌墙安装），阀门厚度为270mm。

2、性能参数

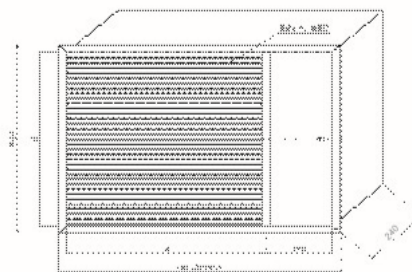
- ① 公称压力：环境温度下≤300pa；
- ② 适用介质：空气；
- ③ 泄漏量：a.环境温度下，阀门叶片前后压差1000±15pa静压，单位面积的泄漏量≤700m³/(m²)。

3、技术功能及主要材质

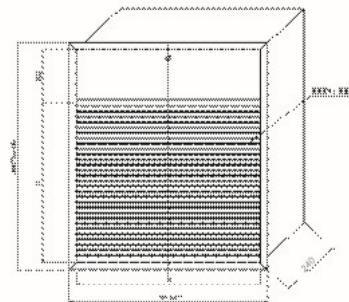
产品	PYK-SF 多叶送风口	
机构	阀体、叶片、执行机构等部件	
技术指标	常闭	
	输入DC24 关闭信号，阀门开启；输出开到位反馈信号	
	手动复位	
主要部件材料	阀体	优质镀锌钢板/厚度 1.8mm
	叶片	优质镀锌钢板/厚度 1.8mm
	转轴	圆钢（热浸镀锌）/Φ12
	轴套	铜套/SUS304
阀门厚度	阀门厚度为 240mm	
法兰	法兰边宽度为 32mm	
其他	配套卧式固定铝合金风口	



4、外形尺寸



卧式示意



立式示意