

调节挡板风门系列

产品名称	调节挡板风门系列
公司名称	盐城市派普管件有限公司
价格	2700.00/台
规格参数	品牌:盐城派普 型号:600*800 连接方式:法兰
公司地址	盐城市大冈工业园区
联系电话	0515-88891889 13218630850

产品详情

调节档板风门用于锅炉烟风管路中调节介质流量之用,在叶片转动90°范围内的不同位路,通过不同的介质流量来控制系统中介质的压力、温度、数量等参数。它具有转动灵活调节性能优良的特点。该风门引进美国EC技术设计制作,采用相邻叶片相对动作型式。

调节档板风门采用钢板压折焊接结构,叶片为两端尖角的流线形菱形结构,可改变气流尾流分布状况。其调节特性是在叶片开度25-75°范围内,阻力系数与开度成近似线性比例关系,风门有电动、手动、气动等驱动方式,有就地、远控、集控等控制方式。

用于正压热风系统的风门,轴端轴承处配有密封空气接口可接入密封空气以阻断热内外泄。

调节风门有普通型及密封型两种结构。普通型调节门仅起调节作用,须与其它类型隔绝门连用,密封型调节门即具有调节功能又具有隔绝功能。对于小容量机组可省去关断风门或隔绝门。

密封型调节风门的叶片两边及框架内部两穿轴侧面皆压有不锈钢密封片,叶片关闭时与钢管及框架内侧紧密贴实,即保证了密封效果,又可吸收叶片受热时产生的热膨胀。

调节门轴承采用自润滑调心球形轴承,可吸收叶片因受压而产生的挠曲反力,从而保证风门转动灵活,不会卡死。

风门主要技术参数：

最高工作压力：< 2000mmH₂O

最高工作温度：< 650

工作介质：冷热风或烟气

密封空气压力：高于系统内介质压力50mmH₂O

行 程：0 90°

全关漏风率：< 1%（密封型结构）