挡板风门有电动手动气动链传动用于关断调节

产品名称	挡板风门有电动手动气动链传动用于关断调节
公司名称	盐城佳佰仕机械有限公司
价格	780.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:佳佰仕 型号:DN50~DN8000
公司地址	中国 江苏 盐城 射阳县 合德镇创业园区北环路6号
联系电话	86 0515 89220100 13905115826

产品详情

风门

风门分为方风门和圆风门,有单轴、多轴二种形式,安装位置允许水平或垂直布置。适用于煤粉、烟、尘、气等介质;工作温度 550 ,压力 0.35mpa,全闭状态下的泄漏率 1%。风门可使系统某一管路介质全部流通/截断或介质流量随控制而变化。对于口径较小的风门,它具有截流及调节介质流量两个功能,对于口径很大的风门,其调节功能不太明显,主要应用它的截流功能。该风门具有启闭转动灵活,驱动力矩小,热态不会卡死,密封严密,并可承受系统中较高压力、温度的优点。

- 二、分类根据性能可分为关断门和调节门根据驱动方式可分为手动、电动和气动根据制造工艺可分为单轴风门和多轴风门根据材质可分为碳钢风门、不锈钢风门和稀土耐磨风门。
- 三、 结构特点挡板采机翼式,其前后轴颈处采用内支撑外密封的形式,支撑处为滑动轴套结构,专用密封填料密封良好、无外泄、耐高温,支撑处采用自润滑自动调心轴承,可自动补偿前后轴的同轴度偏差,确保风门阻力小、无卡涩、转动灵活。风门的执行机构可以直接安装在风门本体上,不需另外再配曲柄连杆机构。;挡板叶片之间的密封采用金属弹性密封,抗磨耐温密封性能好使用寿命长并且易于更换。

调节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度—75度范围内,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。轴端轴承处配有密封空气接口,可接入密封空气以阻断热风外泄(选配)。

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,有具有隔绝功能,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,有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。

- 四、 订货需知 1.工作环境,工作介质,最高工作温度、最高工作压力。 2.安装于管道位置,水平管道或竖直管道或斜管道。
- 3.管道通径。 4.在管道中的作用,关断或调节。 5.操作要求,电动、手动或气动。
- 6.管道同风门的连接方式(法兰式或是焊接式)
- 五、风门制造厂应提供以下数据:
 - 1、 挡板在全开状态下的阻力系数;
 - 2、 挡板在全闭状态下的泄露率;
 - 3、 挡板的驱动力矩;

本产品的加工定制是是,品牌是佳佰仕,型号是DN50~DN8000,适用风机是全型号,产品别名是挡板风门,风机压力是高压风机,气流方向是双向,材质是其他,性能是关断或调节介质流量,类型是挡板式,用途是管道风机.锅炉风机.排烟风机