

消防排烟风机价格 郑州排烟风机 祥帆空调

| | |
|------|----------------------|
| 产品名称 | 消防排烟风机价格 郑州排烟风机 祥帆空调 |
| 公司名称 | 德州祥帆空调设备有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 德州经济开发区 |
| 联系电话 | 18153482801 |

产品详情

HTF型消防高温排烟轴流风机使用中常见问题

HTF型消防高温排烟轴流风机使用中常见问题

1 流量过多或不足时的处理

1.1 防高温排烟轴流风机在使用时，常常发生流量过多或不足的现象，产生这种现象的原因很多，如果是在使用过程中发生流量时大时小的现象，主要由于管网中的阻力时大时小，或风机在喘振区域工作等缘故。如果是在使用过程中，经过较长时间逐渐减少，或在短时间内突然减少，主要由于管网堵塞。

1.2 在防高温排烟轴流风机新安装后，进行正式运转时就发生流量过大或不足现象，产生这种现象的原因，主要有以下几点：

1.2.1 管网阻力实际值与计算值相差过大。由一般管网特性方程式 $P=KQ^2$ 式中 K —阻力系数。如实际值 K 小于计算值 K 时，则流量增大；若实际值 K 大于计算值 K ，则流量减小。

1.2.2 选择时未考虑防高温排烟轴流风机本身全压值偏差 Δp 的影响，当风机实际全压为正偏差时，郑州排烟风机，则流量增大；为负偏差时，则流量减小。

1.2.3 调试在风机新安装后开始正式运转时，或使用过程中发生流量过大或过小时，可采用下列方之一消除之。

1.3 利用节流装置的启闭度以调节流量。

1.4 利用增减防高温排烟轴流风机的转速以增减流量。

1.5 利用调换新的压力较高或较低的风机以增减流量。

1.6 改变管网使管网阻力系数K减小来增大流量。

1.7 当节流装置全开时，消防高温排烟风机价格，流量仍嫌过小。此时节流装置已失去节流作用，故应设法改变管网，使阻力系数减小以增加流量，消防排烟风机价格，也可采用增高消防高温排烟轴流风机转速和调换压力较高的风机。但电动机直联和联轴器直联的风机一般都不能改变转速，只有带传动的风机可借改变带轮直径的大小以增减转速，但风机的最大转速不可超过性能与选用件表上之最高转速。

消防排烟风机概述

消防排烟风机

消防排烟风机由公司按照民用建筑设计防火规范要求，结合国内外同类产品而研发的新产品。经过国家固定灭火和耐火构件质量监督检验中心检验合格。本产品相比同类产品具有以下优点：

- 1、采用三元扭曲叶片和前导叶，使气体流动符合空间流动要求；
- 2、经过多次试验，使产品在保证性能前提下噪声更低；
- 3、采用大宽度圆弧叶片，使产品获得大压力系数；
- 4、屋顶消防风机的防雨结构获得国家专利，可有效防止雨水渗入；
- 5、参考我公司原专利产品消防排烟风机，此新产品采用电机冷却与主气流双通道在风机叶轮进口处混合排出。既冷却了电机，又被加热的气体从主风道流走，改善了风道外环境；
- 6、当不考虑排烟功能时，该高温消防排烟风机可作为普通轴流风机使用。

轴流式消防排烟风机共分为：

常压单速 常压双速 中压单速 中压双速和低压单速五个系列。

用途：

轴流式消防排烟风机，既可用于各种建筑消防排烟，还可用于各种建筑、人防工程、地下铁路、矿井、隧洞等排烟和排风。

耐高温

轴流式消防排烟风机设计有特殊的电机冷却系统，主风道介质温度为280 时，可连续运行30分钟以上，HTF消防排烟风机厂家，150 时可长期连续运行。

尺寸小，重量轻

与同风量离心风机少占空间三分之二，重量减轻一半以上。

构造简单

该风机由五个主要部分组成。

叶轮 电机 内循环风冷系统 导叶内筒 外筒。

安装方便

轴流式消防排烟风机可根据建筑建设的要求采用卧式立式和吊式安装。电源三相380V 50Hz。

消防排烟风机价格-郑州排烟风机-祥帆空调由德州祥帆空调设备有限公司提供。德州祥帆空调设备有限公司(www.grdfj.com)在风机、排风设备这一领域倾注了无限的热忱和热情，祥帆空调一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：刘经理。