

# 吉林排烟消防风机 奇虎集团 排烟消防风机厂家电话

产品名称	吉林排烟消防风机 奇虎集团 排烟消防风机厂家电话
公司名称	山东奇虎空调设备集团有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省德州市武城开发区
联系电话	16538299999

## 产品详情

山东奇虎空调设备集团有限公司怎么操控消防排烟风机（排烟风机）噪声

消防排烟风机噪声的频谱是复合谱，是叶片经过频率与宽带空气动力性噪声成分的迭加。叶片经过频率由下式断定：

$$f_n = Nbn/60 \text{ 赫}$$

式中：B-----叶片数 N-----通风机的转数，吉林排烟消防风机，转/分

n-----谐音序数：n=1(基频)，消防风机排烟，n=2(第二谐音)

消防排烟风机噪声的声级，不只与其风机的结构方式有关，并且还同其作业状况(由全压和风量决议)有关。不同系列、不同类型的风机，其声级是不一样的。同一风机，在不同工况下，其声级也是不同的。风机作业在功率点时，声级往往取量低值。

为了更好表征风机的噪声功能，呈现了比这个概念。比A声级是指通风机在单位流量(1米/分)和单位全压(1毫米水柱)下所发生的A声级。。同一风机在不同工况下的比A声级是不同的。在功率点上，比A声级取量低值。不同系列的风机在额外工况下的比A声级表征了该系列风机噪声级的高低和产品质量的好坏。所以目前国内外多选用比A声级作为风机噪声的限值目标。同一系列不同类型的风机，其比A声级大体附近。风机加工精度愈高，气动功能愈好，比A声级愈低。山东奇虎空调设备集团有限公司。

一般来说，前向叶片离心风机，其比A声级低于2dBA；后向板型叶片离心通风机，低于30dBA机翼型叶片离心风机，低于25dBA；轴流通风机，低于38bBA。在不同工况下，通风机噪声的声级由下式断定： $LA = LSA + 10LgQP \text{ dBA}$  式中:La----风机进气口(或出气口)的A声级，dBA;Lsa----风机进气口(或出气口)的比A声级，dBA;Q----风量，米<sup>3</sup>/分;P----风机全压，毫米水柱。

操控消防排烟风机噪声的常用办法是在风机的进、出口处装置阻性消声器。关于有更高降噪要求的场合，排烟消防风机，能够选用消声隔声箱，并在机组与地基之间安置减震器。采纳上述办法，一般可获得显着的降噪作用。

山东奇虎空调设备集团有限公司国内现已有许多噪声操控设备厂，可提供各类风机的消声噪器、消声隔声箱及减震器。风机的噪声问题，从技术上讲，在我国基本上已可得到有效的操控，并且低噪声风机也已开端呈现。

可是，关于有特殊要求的风机消声器，如要求防水、防潮、耐高温或防尘等，尚有许多研究作业值得开展。

消防高温排烟风机适用于高层建筑、地下建筑及隧道、烘房等通风换气或高温排烟。能在280℃高温条件下连续运转30分钟以上，介质温度100℃条件下连续运行20小时/次不损坏，是理想的消防必备设施。山东奇虎空调设备集团有限公司

HTF系列消防高温排烟风机适用于高层建筑、地下建筑及隧道、烘房等通风换气或高温排烟。能在280℃高温条件下连续运转30分钟以上，介质温度100℃条件下连续运行20小时/次不损坏，是理想的消防必备设施。

天正奇虎

什么是轴流式排烟风机

T40型轴流风机在出厂前，山东奇虎空调设备集团有限公司均经运转试验，确保运转平稳。流过T40型轴流风机的空气是否清洁干燥，不得混有杂质和过多的水蒸气，一般轴流风机的压力系数较低 $P < 0.3$ ，流量系数 $Q = 0.3 \sim 0.6$ ，单级风机比转数 $sn = 18 \sim 90$ 。轴流风机横截面为翼剖面。叶片可以固定位置，也可以围绕纵轴旋转。叶片与气流的角度可以不可调或可调，什么是轴流式风机。

方形轴流风机适用于需要降温、湿度的场所。如棉毛纺、织布化纤、经编加弹、针织丝织、麻纺袜厂等纺织厂，对T40型轴流风机的风叶上的灰尘，污垢要及时清理，避免灰尘污垢增加电机负荷，影响风机效果与使用寿命，选用屋顶轴流风机一般不需要接风管，安装维护相对比较简单，安装不占用室内空间，对场地要求较低，排烟消防风机厂家电话，轴流风机使气流获得能量流入导叶，将气流动能变静压能，一部分气流动能转为静压能，从扩散筒流出，输入管道，轴流风机转速固定不变，但在实际使用过程中，有时要以较低或者较高转速运行，因此进行变频改造是必要的，什么是轴流式风机。

吉林排烟消防风机-奇虎集团-排烟消防风机厂家电话由山东奇虎空调设备集团有限公司提供。吉林排烟消防风机-奇虎集团-排烟消防风机厂家电话是山东奇虎空调设备集团有限公司（[www.3339.com.cn](http://www.3339.com.cn)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：国总。