

高温轴流风机 润奇达空调 轴流风机

产品名称	高温轴流风机 润奇达空调 轴流风机
公司名称	德州润奇达空调设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东德州市鲁权屯工业园
联系电话	13589906858 13589906858

产品详情

轴流风机的安装：

- 1、风机卧地式安装将减振器通过联接螺栓固定于风机机座，用中心高调整垫板调节各减振器水平高度，用固定螺栓将风机固于已焊接在基础上的联接钢板上，如风机由于抗震等原因无需减振器，则将风机机座上的螺孔与基础上的预埋螺栓直接联接即可。
- 2、侧墙卧式安装风机安装的基本要求与卧地式安装相同，只是安装托架做成斜臂支撑式，托架要有足够的强度和刚度，10#以上风机不宜采用此种安装方式。
- 3、悬挂式安装先将减振器与风机用螺栓联接成一体，减振器对称安装，布置于风机两侧，直接将风机提升插入安装于悬挂支架，悬挂支架的高度，高温轴流风机，视实际空间距离由用户自定，16#以上风机一般不采用此种安装型式。
- 4、立式安装风机立式安装方法与卧地式安装一致，对风机基础的强度与刚度要求更严格。
- 5、风机与两端管道的联接必须采用挠性接头，以隔离振动和保护风机。

轴流风机

轴流风机的工作原理：当叶轮旋转时，气体从进风口轴向进入叶轮，受到叶轮上叶片的推挤而使气体的能量升高，然后流入导叶。导叶将偏转气流变为轴向流动，同时将气体导入扩压管，进一步将气体动能转换为压力能，后引入工作管路。

轴流式风机叶片的工作方式与飞机的机翼类似。但是，防爆轴流风机，后者是将升力向上作用于机翼上并支撑飞机的重量，而轴流式风机则固定位置并使空气移动。

轴流式风机的横截面一般为翼剖面。叶片可以固定位置，也可以围绕其纵轴旋转。叶片与气流的角度或

者叶片间距可以不可调或可调。改变叶片角度或间距是轴流式风机的主要优势之一。小叶片间距角度产生较低的流量，而增加间距则可产生较高的流量。

先进的轴流式风机能够在风机运转时改变叶片间距(这与直升机旋翼颇为相似)，从而相应地改变流量。这称为动叶可调(VP)轴流式风机。

隧道轴流风机类型为圆筒式轴流风机，采用翼型轴流式叶轮，轴流风机厂家，由电机直联驱动，风机筒体内部应设置有静导流叶片。采用完全对称翼型轴流式叶轮，可通过改变电机旋向实现正、反向通风，风机正转与反转条件下性能参数应基本相等。机壳应采用钢板整体焊接而成，风筒应经滚圆后连续焊接制成。并具有足够的强度与刚度，足以承受运转产生的动负荷，轴流风机，同时应确保机壳的制造精度，保证电机轴心与机壳中心一致。叶片应采用气动特性好的翼型截面，单向地铁隧道轴流风机叶片的翼型断面为非对称机翼型；可逆隧道轴流风机叶片的翼型断面设计应为特殊设计的完全对称机翼型，以保证正、反转具有基本相等的性能。隧道轴流风机整流罩应采用高强度铝合金材料钢模压力拉伸制成。整流罩应通过螺栓与叶轮连接牢固，并可灵活拆卸。高温轴流风机-润奇达空调(在线咨询)-轴流风机由德州润奇达空调设备有限公司提供。德州润奇达空调设备有限公司在风机、排风设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，润奇达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：王经理。