

防爆防腐风机 防腐风机 德弘利机械

产品名称	防爆防腐风机 防腐风机 德弘利机械
公司名称	青岛德弘利机械有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	即墨区通济街道办事处张家西城东村德弘利机械有限公司
联系电话	18866391185

产品详情

玻璃钢风机的型号与结构

一、风机的型式

- 1、每种风机机壳制成右旋转或左旋转两种型式。
- 2、风机的出口位置以机壳的出口角度表示。
- 3、风机的传动方式：有A、B、C、D四种。
- 4、4-72离心风机电机直联传动规格有：NO2.8A、3.2A、3.6A、4A、4.5A、6A联轴器传动规格有：NO6D、8D、10D、12D；皮带轮传动有：NO6C、8C、10C、12C及16B、20B共16种规格。

二、4-72离心风机的结构

4-72离心风机主要由叶轮、机壳、进风口等部分配直联电机组成。。

- 1、叶轮：由12片后倾机翼形叶片，pp防腐风机，曲线型前盘和平板后盘组成。用玻璃钢合成材料制造（也有铁制涂防腐涂层），并经静、动平衡校正，空气性能良好，效率高，运转平稳。
- 2、机壳：做成两种不同型式。No2.8~12机壳做成整体，不能拆开。16~20的机壳制成三开式，除沿中分开水平面分为二半外，上半部再沿中心线垂直分为二半，用螺栓联接。
- 3、进风口：制成整体，装于风机的侧面，与轴向平行的截面为曲线形状，防腐风机，能使气体顺利进入叶轮，防爆防腐风机，且损失较小。

4、传动组：由主轴、轴承箱、滚动轴承、皮带轮或联轴器组成。

5、动力：特殊场合可根据需求选用防爆电机或变频电机。

高压防爆风机的节能方向

防爆鼓风机的性能参数中，较为重要的是气体流量、压力、输送的功率、效率和叶轮的转速等，这都是选型过程中必须关注的。中压风机的气体流量参数，代表了风机在单位时间内能处理的气体的体积，而中压风机的压力是指在中压风机工作过程中，内部的气体压力值。中压风机的效率，是指中压风机的轴功率和实际处理气体的有效功率之间的比。目前，离心风机的全压效率大约在90%左右，而在离心风机的未来发展中，效率值将是研究人员进一步追求的目标之一。

高压防爆风机的节能方向

节能减排是国家十二五规划的一个重点，更是我们豪冠大力发展的方向，使高压风机更节能、更环保是全风不懈的追求！具体到高压风机来说，有什么办法能使我们的高压风机在使用过程中更节能，更环保呢？

据流体力学理论，气体的流动过程将伴随着损失。例如，气体流过节流装置后气流的压力会相应减少，也就是它们损失了高压风机的有用功。由于这一切都是在高压风机输送气体的过程中发生的，也就是浪费了高压风机的能量。风机工况点是风机在某一转速下的性能曲线与管网阻力特性线的交点。

玻璃钢风机一般都是防腐蚀，玻璃钢防腐风机，防爆，耐用，但是使用不当，也会有小故障产生。

一、 玻璃钢风机震动

检测玻璃钢风机叶轮轴心是否弯曲处理更换轴心重新做动平衡依据作业标准书

检查玻璃钢风机入口与叶轮是否发生磨察

处理修整入口还把轴承座向后移

轴动式玻璃钢风机检查连轴器之间是否移位或磨擦

处理调整玻璃钢风机马达或更换连轴器

检查玻璃钢风机叶轮结晶物是否过多

处理清洗叶轮上结晶物

检查玻璃钢风机叶轮是否变形叶片是否弯曲

处理更换玻璃钢风机叶轮更换方法依据叶轮安装标准书

检测叶轮是否是否失去平衡

处理检测共震的震源隔绝

检查玻璃钢风机基础平台是否牢固

处理增加基础平台强度和水平面

检查玻璃钢风机所有的螺丝是否松动

处理锁紧螺丝更换螺丝

检查玻璃钢风机叶轮是否有异物吸入风机外壳内部

处理清理外壳内异物或清洗风机叶轮

处理现场做动平衡依据动平衡作业标准书

检查玻璃钢风机轴承是否损坏有异常响声

处理更换轴承操作规范依据作业标准书

防爆防腐风机-防腐风机-德弘利机械由青岛德弘利机械有限公司提供。青岛德弘利机械有限公司（www.china-fengji.com）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。德弘利机械——您可信赖的朋友，公司地址：即墨区通济街道办事处张家西城东村德弘利机械有限公司，联系人：董。