

低噪音高压漩涡风机

产品名称	低噪音高压漩涡风机
公司名称	江苏柯尔森环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:柯尔森 型号:防爆高压风机 产地:江苏常州
公司地址	新北区奔牛北工业园润园路65号
联系电话	0519-83123237 18068550076

产品详情

漩涡鼓风机是一种吸气或吹气两用的通用气源。它主要用于：切纸机、燃烧降气机、卷烟滤嘴成型机，电镀槽液搅拌、雾化干燥机、水处理爆气、养鱼增气、丝网印刷机、照相制版机、注塑机自动上料烘干机、液体灌装机、粉末灌装机、电焊设备，电影机械、纸张输送、干洗衣服的清洁、空气除尘、干瓶、气体传送、送料、收集等方面。

环形高压风机配置：(1.机壳材质：全风高压风机采用*度压铸铝，压铸铝与奔驰汽车轮毂相同铝材，相对于普通铝合金来说，压铸铝更坚固，相对于铁壳风机，更有轻量化的作用。(2.电机性能：高压风机采用中国台湾全风电机，全风机是一款宽频，宽压电机，列入：单相110V/230V 工业三相：220/380/415/660V等，电机频率可45-75HZ调频，IP55防护等级 F级绝缘等级，其优势是国内电机达不到的工艺，深受国内外客户青睐、(3.风机油封：全风风机采用德国MERKEL油封，德国MERKEL材料采用氟橡胶可承受-25 至300 。相对于一般油封工作时其唇缘的温度高于工作介质温度20~50 ，性能更稳定，免维护，寿命更久。(4.风机轴承：全风风机核心部件采用德国SKF，日本NSK品牌轴承，轴承zui高可承受350摄氏度，4000转每分钟的转速。对于国产洛轴，日本轴承，性能稳定，低噪音，免维护，寿命更久，可保证风机运行更久。

环形高压风机特点1、由于叶轮在机体内运转无摩擦，不需要润滑，使排出的气体不含油。是化工、食品等工业理想的气力输送气源。2、鼓风机属容积运转式鼓风机。使用时，随着压力的变化，流量变动甚小。但流量随着转速而变化。因此，压力的选择范围很宽，流量的选择可通过选择转速而达到需要。3、鼓风机的转速较高，转子与转子、转子与机体之间的间隙小，从而泄露少，容积效率较高。4、鼓风机的结构决定其机械摩擦损耗非常小。因为只有轴承和齿轮副有机械接触在选材上，转子、机壳和齿轮圈有足够的机械强度。运行安全，使用寿命长是鼓风机产品的一大特色。5、鼓风机的转子，均经过静、动平衡校验。成品运转平稳、振动极小。6、具有以上特点的鼓风机主要有:全风鼓风机,侧流式风机。

安装注意事项：

1. 高压风机安装地点:须安装于室内不受风雨侵扰之处

2. 环境温度:40 以下

3. 相对湿度:80%以下

4. 空气品质:空气中若含有酸, 碱等腐蚀性或易燃性气体, 不应该以高压鼓风机输送, 以避免发生危险

5. 尘埃防护:有大量尘埃, 粉立体或纤维等场所应避免使用, 如必需在此类场合使用时, 请加装过滤器, 并定期清理附在滤网及高压鼓风机内部之尘埃

6. 通风散热:请选择在通风良好之场所使用, 不可在密闭室或密闭箱中使用

7. 置放空间:为列行维护或修理方便, 请避免安装过于狭小之地点

8. 避免振动:请安装在无振动场所; 如场所振动无可避免, 须加装防振措施, 以避免高压鼓风机受到外界之振动而损坏。

污水池曝气气泵合理配置散热器、隔热盘, 可有效降低风机工作温度保证风机正常运转; 风机的外壳、叶轮均采用优质不锈钢材料, 具有防腐蚀、耐高温、使用寿命长等特点; 主要用于锻冶炉、玻璃、电镀、陶瓷、蓄电池、无线电等行业高压逼迫通风, 并可普遍用于粮食、饲料、矿粉等加工行业的物料运输等。也恰当用于纸箱机械创造建设、钢化玻璃创造建设等配套运用。污水池曝气气泵是一款高效节能、运转性能稳、使用寿命长、运行噪音低的新型动力气源设备, 采用优质不锈钢材料, 具有耐高温、抗腐蚀等特点; 该风机广泛适用于高温烘炉、烘箱、热风循环设备、厨房设备、工业机械、食品机械、化工机械之通风引风、防爆、防腐、换气使用, 石油、冶金、锻压、电力、核电站、干燥、锅炉、清洗、涂装、食品烘干、环保等行业和领域, 各种型号都可以按照客户要求定做。

环形高压鼓风维修与保养

1. 只有风机设备*正常的情况下方可运转.

2. 风机维修和保养时必须先切断电源后进行.

3. 风机应定期检查清楚风机内部渍垢等杂质防止锈蚀.

4. 风机在维修后开动时, 则需注意风机各部位是否正常.

以下情况不列入保养范围:

1. 马达缺相运行而导致产品损毁。

2. 产品因长期摆放而导致外观伤残, 功能受损。

3. 使用环境含腐蚀性, 气体内含有杂质或硬物, 温度过高而导致产品损坏。

4. 因整体抽风系统设计错误导致产品损坏。

