

9-19NO6.3A高压离心通风机/

产品名称	9-19NO6.3A高压离心通风机/
公司名称	昆山千源机电设备工程有限公司
价格	6800.00/个
规格参数	品牌:烨华风机 型号:9-19NO : 6.3A 类型:高压鼓风机
公司地址	江苏昆山市顺帆南路48号
联系电话	86 0512 57723226 18915732156

产品详情

一、性能特点：

- 1、9-19系列高压离心通风机是国家经委和机电部推广的节能风机产品；
- 2、输送物料、空气及无腐蚀性不自燃、不含粘性物质的气体；
- 3、输送的介质温度不超过80 、所含尘土及硬质颗粒不大于150mg/3。

二、适用范围：

适用于一般锻冶、玻璃、陶瓷、电镀、蓄电池等行业的高压强制通风和粮食、饲料、矿粉、塑料等加工行业的物料输送。

三、参考系数：

9-19型高压离心风机

四、风机检查与维护

(一)、风机的安装和使用

安装前：应对风机各部件进行全面检查，各部件联接是否牢固，传动部件是否运转灵活。

安装时：风机进、出口管道联接应调整使之自然吻合，不得强行联接，必要时可采用软联接。

安装后：1) 应手动盘车，检查风机是否运转灵活，有无碰撞现象，方可试运转。

2) 为了防止电机过载烧毁，风机启动时必须无载荷情况下启动，如情况良好逐渐增大载荷。

风机的操作：

1) 风机启动前应将进气口关闭。

2) 检查风机各部位是否正常。

3) 风机在规定载荷下运转一段时间后，应检查轴承温度是否正常。当轴承温度无特殊要求时，轴承温升一般不得高于环境温度40℃。轴承部位的振动速度有效值 $v_{rms} < 7.1\text{mm/s}$ 。如发现剧烈振动、撞击，轴承温升迅速上升等现象时必须紧急停车。

(二)、风机的维护与故障排除

1. 风机维护工作中的注意项目：

风机只有在完全正常情况下方可运转。

如果风机在维修后开动时，则需注意风机各部位是否正常。

定期清除风机内部积灰、污垢等杂质，随时检查皮带松紧度，防止皮带打滑。

风机的维护必须在停车时进行。

风机运转过程中，如发现不正常现象时，应立即停车，进行检查。

除每次拆修后应更换润滑脂外，正常情况下每六个月更换一次润滑脂。

2. 风机主要故障及产生的原因：

风机振动剧烈

- a.机壳或进风口与叶轮摩擦；
- b.叶轮铆钉松动或变形；
- c.风机进、出气口管道安装不良，产生共振；
- d.叶片有积灰、污垢；叶片磨损；叶轮变形；轴弯曲使转子产生不平衡。
- e.两个皮带轮位置没有对正。联轴器安装不正确，联轴器两边中心没有对正；联轴器工作一段时间后，位置变化；联轴器的弹性元件变形过大、磨损过大。

轴承温升过高

- a.轴承箱振动剧烈；
- b.轴承损坏或轴弯曲；
- c.润滑脂质量不良或含杂质。
- d.轴承缺油或轴承加油过量。

电机电流过大和温升过高

- a.开机时进、出口管道未关严；
- b.输入电压过低或电源单相断电；
- c.主轴转速超过额定值；
- d.输入介质密度过大或温度过低。
- e.电机轴承损坏；轴承缺油或加油过量。
- f.系统发生变化，导致风机负载变大，电机负载变大。

本产品的品牌是烨华风机，型号是9-19NO：6.3A，类型是高压鼓风机，风机压力是高压风机，性能是耐磨风机，用途是排烟风机，重量是600（kg），功率是18.5（kw），风量是5153（m³/m），加工定制是是