

环形防爆高压鼓风机价格

产品名称	环形防爆高压鼓风机价格
公司名称	江苏柯尔森环保科技有限公司
价格	1980.00/台
规格参数	柯尔森:1.5KW
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

???????? ?????????? ??????????

????????????????

1????????????????????????????????

2????????????????????????????

3????????????????????????????

4????????????????????????????????

5????????????????????????????

6????????????????????????????

7????????????????????????????3?5?????????

?????????????????????????????GB3836-2010????????????????????????????????????

?????????????????1mm??

??

??

??

高压防爆风机的整体采用铝合金材质，绝不会出现摩擦产生火花的现象，配套的防爆电机是指在正常运行条件下，不会点燃周围爆炸性混合物，且一般又不会发生点燃故障的电机。与增安型电机相比，除对绝缘介电强度试验电压、绕组温升、te(在高环境温度下达到额定运行终温度后的交流绕组，从开始通过起动电流时计起至上升到极限温度的时间)以及起动电流比不像增安型那样有特殊规定外，其他方面与增

安型电机的设计要求一样。

气体输送防爆高压风机易爆物质: 很多生产场所都会产生某些可燃性物质。煤矿井下约有三分之二的场所存在爆炸性物质; 化学工业中, 约有 80% 以上的生产车间区域存在爆炸性物质。氧气: 空气中的氧气是无处不在的。点燃源: 在生产过程中大量使用电气仪表, 各种磨擦的电火花, 机械磨损火花、静电火花、高温等不可避免, 尤其当仪表、电气发生故障时。客观上很多工业现场满足爆炸条件。当爆炸性物质与氧气的混合浓度处于爆炸极限范围内时, 若存在爆炸源, 将会发生爆炸。因此采取防爆就显得很必要了。

防爆高压鼓风机使用和保养:

- 1, 应放置在较平稳的地方, 周围环境应清洁、干燥、通风。
- 2, 叶轮旋转方向必须与风扇罩壳上所标箭头方向*。
- 3, 工作时, 工作压力不得大于8kpa, 以免使气泵产生过大的热量和电动机超电流引起气泵损坏。
- 4, 除电机转子两只轴承外, 其它部位没有直接接触摩擦。本气泵轴承安装方式主要分二类。*类气泵端的轴承安装在电机机座和叶轮中间的泵体内, 这类气泵平时不需要加润滑脂。第二类气泵端的轴承是安装在泵盖中间, 此类气泵端的轴承应定期加润滑脂(7018高速润滑脂)。每月一次, 对于三班连续工作的气泵应当增加加油次数。此类气泵电机风扇端的轴承维护保养按*类气泵。
- 5, 进出气两端的过滤网和消音装置应根据情况适时清洗, 以免堵塞影响使用。
- 6, 进出气口外联接必须采用软管联接(如橡胶管、塑料弹簧管)。
- 7, 轴承的更换: 更换轴承必须由熟悉修理工作的人进行操作。先拧松泵盖上的螺钉, 然后按图示顺序逐一拆卸零件, 拆下的零件应经过清洗, 然后按反顺序装配。拆卸时, 不能硬撬叶轮, 应用拉马拉出, 同时不要遗漏调节垫片, 以免影响出厂时已调节器好的间隙。
- 8, 防爆旋涡气泵严禁固体、液体及有腐蚀气体进入泵体。

皮带传动防爆风机材质采用ADC12材质与车轮鼓同一材质, 更坚固耐用、可靠性高、除了叶轮外、柯尔森高压风机没有其他动件、且叶轮直接连接马达、无齿轮或传动皮带、因此可靠性高、几乎免维修、无油气、无污染、叶轮旋转时, 不与任何不见接触, 免润滑, 因此可保证无油气、低震动、鼓风机零件采用精密深加工、检测设备、运转部分之零件均经过极精密之平衡设计、测试、校正所以震动率很低级。