

印刷吸附高压风机

产品名称	印刷吸附高压风机
公司名称	上海欧格尔环保科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	柯尔森:2.2KW
公司地址	上海市青浦区外青松公路7888号15幢1层（注册地址）
联系电话	13347890076

产品详情

印刷吸附高压风机的特点：低震动--机械精密度高，回转部件均经过极精密之平衡设计、测试、校正、震动率很低低噪音--使用低噪音马达直接传动，皆有内藏式消音，降低运转噪音吹吸双功能--一机两用，可以用吸风，也可以用吹风高效率、低能耗--在高压范围有较保守的设计，在使用情形下产生变化时，仍能安全运转安装容易--能任意安装于水平或垂直方向高品质--以制造经验，加以严密的品管，使所有零件均能达到高品质结构坚固--风面本用铝合金和铣合金制造有别于一般铝壳或铁壳之风机，更坚固耐用高压旋涡气泵适用范围--规格多，分高压力和大风量系列，可灵活选用可靠性高--除叶轮外，无其它动件，几乎免维修性为减少客户，在使用气泵漩涡风机，出现不必要的麻烦和延长使用寿命。

印刷吸附高压风机：内部的机构比较紧密，叶轮和机壳间隙很小，所以要过滤杂物和粉尘。对于杂物，一般是在进气口装上细密的过滤网，粉尘，经常使用的是过滤器。它根据不同的使用现场，往往使用不同的过滤精度的过滤滤芯，不同的滤芯有不同的维护方法和使用寿命，在订货时就需要问清楚。在一些特殊的场合，还需要对吸塑料用高压鼓风机进行特殊的保护：比如说在密封环境中使用时，要注意通风散热；当环境温度（进气温度比较高时），更要注意通风散热，或者选择允许进风温度较高的高压鼓风机。

发酵罐曝气旋涡风机的使用

1、风机在使用中可能会产生高温，应避免碰触外壳，防止烫伤。2、马达负载电流会随风机之使用空气压力变化而变化。配线时应装置适用该机种之过载保护开关，并在额定满载电流下使用，以避免马达烧毁。

3、风机连续运转的适用范围请参考目录上之风量——静压曲线图，并在曲线范围内使用，切勿超过适用范围。若使用时必须接近封闭压力，则在管路中设置压力释放阀，当使用管路关闭时，压力释放阀会自动打开，调节空气进出，以确保风机之寿命，若在管路封闭下运转，风机的温度会急剧上升，此时应避免持续运转，否则可能会发生变形或损坏。当使用的空气若为间歇性运转时，使用空气阀切换方式运作。4、硬质物体、尘袋粉粒体、纤维及水滴应在风机进入风机前除去，可用集尘袋方式处理，若在管道中安装过滤器，为避免降压损失，请使用大面积过滤器，并定时清理过滤器中之污染物。5、应定期清理风机内部及外部，除去表面灰尘。若大量累积灰尘，散热效果将变差，可能造成温度上升，风量减少，振动增加，*终引发故障。6、轴承、油封及消音器等属于消耗品，故有一定寿命，需定期更换。同时叶片、外壳、金属网等也须依使用环境（主要是腐蚀性空气流、气液混合物等）而定期更换。7、在使用中若运转不顺或有不正常噪音出现，请关闭电源检修或致电。

生物发酵罐曝气高压鼓风机机械精密度高，回转部分零件均经过极精密之平衡设计，测试、校正、所以震动率很低，采用散热良好之多翼式铝合金散热壳，能够快速散热以加强马达转速率。鼓风机本体与马达外壳分开铸造。叶轮与轴部间，采用密封防尘设计，可防止尘土设计进入，加长高压风机的使用年限产品深受各地众多客户青睐。

印刷吸附高压风机选型事项:1) 在选择高压风机前,应了解国内高压风机的生产和产品质量情况,如生产的高压风机品种、规格和各种产品的特殊用途,新产品的发展和推广情况等,还应充分考虑环保的要求,以便择优选用风机.2) 在高压风机选择性能图表上查得有二种以上的高压风机可供选择时,应优先选择效率较高、机号较小:调节范围较大的一种,当然还应加以比较,权衡利弊而决定.3) 根据高压风机输送气体的物理、化学性质的不同,选择不同用途的高压风机.如输送有爆炸和气体的应选防爆高压风机;排尘或输送煤粉的应选择排尘或煤粉高压风机;输送有腐蚀性气体的应选择防腐高压风机;在高温场合下工作或输送高温气体的应选择高温高压风机等.

耐高温高压风机日常维护：为了确保风机的正常运转,性能满足要求，必须加强对环形风机的维护。1、根据使用的具体情况定期清除环形风机内部，特别是叶片处的积灰和污垢，并防止锈蚀。2、轴承箱内润滑油，除在机修时更换外,在正常情况下须六个月左右更换一次.3、运转中要经常检查轴承温度是否正常,轴承温度应小于40。4、在环形风机的开车、停车、运转时,如发现有不正常情况,应立即进行检修.5、为确保人身安全,风机的维护必须在停车时进行.

选型、以及维护和保养；1.安装前应熟悉说明书各种技术要求，检查随机附件是否齐全，各种技术文件是否完备。2.对鼓风机进行初步检查，在物流运输过程中或长期存放后有无机件损坏，是否有杂物落入风机流道，有无腐蚀等，然后用工具转动风机主轴或风机电动机尾部风叶，看转动是否灵活，有无碰擦声，否则应先对排除故障。3.根据基础图下好地脚螺栓，风机安装时应校正水平面，防止过大的倾斜。4.管道直径应略大于（管道直径与风机出口直径之比例为1.1:1）风机出口直径，尽量缩短管道长度，少用弯头，弯头角度应大于90度。不允许采用直角T型接头，管道各接头应密合，不得漏气，以减少压力损失。管道重量不得由风机支撑，更不允许风机与管道强制连接，以防止振动和噪声增大。5.根据鼓风机的特点，可在风机进风口或者出风口安装调节阀门。对于风量风压得调节。6.为保护风机电机，应安装电流过载保护装置。

旋涡鼓风机的使用安装：

- 1，旋涡气泵应放置在较平稳的地方，周围环境应清洁、干燥、通风。
- 2，旋涡气泵叶轮旋转方向必须与风扇罩壳上所标箭头方向*。
- 3，高压旋涡风机工作时，工作压力不得大于8kpa，以免使风机产生过大的热量和电动机超电流引起气泵损坏。
- 4，旋涡风机除电机转子两只轴承外，其它部位没有直接接触摩擦。本风机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。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，旋涡气泵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，旋涡气泵轴承的更换：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。
- 7，高压旋涡气泵严禁固体、液体及有腐蚀气体进入泵体。