

有机肥发酵搅拌透浦式风机CX 75A 0.75KW 腐蚀性气体输送防腐中压鼓风机

产品名称	有机肥发酵搅拌透浦式风机CX 75A 0.75KW 腐蚀性气体输送防腐中压鼓风机
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:中压风机 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

CX-中压耐高温风机的加长轴设计，让叶轮直接定位于轴承上，通过特殊设计的个隔热盘，将温度隔离，网状散热设计让风道更流畅。进口加装消音棉，让我们的运行噪音更低。全铝合金，让我们的重量变得更加轻盈。

耐高温中压风机其使用温度在100 -280 之间，也可作为各行业输送无腐蚀性、不自燃、不含粘性物质的热气、蒸气、烟气，其它性能相近者亦可选用，但输送介质的温度不得超过260 。其电机采用特殊高温电机，风机流体部分采用耐高温材料，降温结构性能可靠。

中压鼓风机风量计算：风量（Q）：所谓风量（又称体积流率）指的是风管之截面积所通过气流之流速，一般在使用上以下式来表示： $Q=60VAQ$ （风量）= $m^3/minV$ （风速）= $m/secA$ （截面积）= m^2

CX-125中压透浦式鼓风机特点

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。

中压风机主要是依据：功率，风量风压(需要一定要求来计算)，电压等。由于本产品的使用非常的，它的选型方式和高压风机是一样的。一般来说，需要按以下两个步骤进行：1、需要确定现场是使用高

压风机的什么功能，是吸还是吹，找准高压风机对应的压力-流量曲线；如果看错曲线，有时候会造成选出来的产品不能使用；2、根据计算出来的压力和流量，在曲线图上找到同时满足压力和流量对应的工作点以上的工作曲线；然后根据工作曲线选择高压风机型号；只要是不同的工作现场，其对压力和流量的需求就不一样，所以，要想得到相对的数据，就需要进行相关的计算。这个需要由的设计人员进行或找的公司咨询。

透浦中压风机的检测方法:

1、检查各部位的紧固情况及定位销是否有松动现象.

2、鼓风机机体内部无漏油现象.3、鼓风机机体内部不能有结垢、生锈和剥落现象存在.4、注意润滑和散热情况是否正常,注意润滑油的质量,经常倾听鼓风机运行有无杂声,注意机组是否在不符合规定的工况下运行,并注意定期加黄油.5、鼓风机的过载,有时不是立即显示出来的,所以要注意进、排气压力,轴承温度和电动机电流的增加趋势,来判断机器是否运行正常.6、拆卸机器前,应对机器各配合尺寸进行测量,做好记录,并在零部件上做好标记,以保证装配后维持原来配合要求.7、新机器或大修后的鼓风机,油箱应加以清洗,并按使用步骤投入运行,建议运行8小时后更换全部润滑油.8、维护检修应按具体情况拟订合理的维修制度,按期进行,并作好记录,建议每年大修一次,并更换轴承和有关易损件.9、鼓风机大修建议由专业维修人员进行检修.

中压鼓风机安装注意事项：1. 安装地点:须安装于室内不受风雨侵扰之处2. 环境温度:40 一下3. 相对湿度:80一下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:请安装在不振动场所；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。吹膜机配套CX中压风机使用注意事项：（1）风机在高温天气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负载保护开关，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，最终引发故障。（6）轴承、油封及消音设置器等属于消耗品，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

。耐高温中压鼓风机使用和保养：1，风机应放置在较平稳的地方，周围环境应清洁、干燥、通风。2，风机叶轮旋转方向必须与风扇罩壳上所标箭头方向*。3，风机工作时，应避免风机的进风口和出风口出现*封死现象，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，风机除电机转子两只轴承外，其它部位没有直接接触摩擦。本气泵轴承安装方式主要分二类。气泵端的轴承安装在电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气泵。5，进出气两端的过滤网和消声器应根据情况适时清洗，以免堵塞影响使用

中压风机安装方法：

1.用螺丝确实固定于水平且具刚硬的基础或基座上。基础重量一般大约是送风机的3倍为标准。基座如高低不平，当螺栓扭紧时，送风机台可能发生变形，应特别加以注意 - 请加装避震器可降低噪音。2.送风机通常是轴成水平状态之设计。吸入口在向上或向下之情形使用时，叶轮及子轴之重量均加在一侧的轴承上，荷重增大，轴承寿命因而降低。3.吸入口上不连接通风管道时，为防止危险物或异物吸入，请加装铁丝网。4.全闭外扇型之外扇盖与开放型马达后面，请离墙20mm以上。CX中压透浦式鼓风机广泛应用于印制电路板（PCB）设备、清洗设备、罐装饮料设备、塑胶周边设备、不乾胶商标印刷设备、木工机械、窑业矿业、燃烧机、集尘机、焚化炉、粉立体输送、干燥机、玻璃工业、制冰工业、机械冷却、一般送风等行业。上海辛恪实业有限公司因有透浦式鼓风机产品性能稳定、使用安全可靠，服务高效、快捷而受到客户的广泛称赞。