

降温负压风机，湿帘墙配件。产品质保2年

产品名称	降温负压风机，湿帘墙配件。产品质保2年
公司名称	台州中驰电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	类型:抽风机 材质:镀锌板
公司地址	福建 厦门市同安区 新民镇胡安村下厝里75号
联系电话	05927230277 13058602088

产品详情

整机采用cad/cam设计，具有投资成本低，风量大，噪音低，耗能小，运行平稳，寿命长，效率高等特点，百叶窗自动起闭达到防尘，防水，美观大方；既可吹风，也可抽风，是现代化车间降温通风的最佳选择。环保、节能的负压风机将成通风降温设备市场主流。

应用介绍

- 1、作抽风换气用：安装在车间窗口外，一般选择下风口、往外抽风，抽出异味气体；一般化工厂等应用较多。
- 2、配合湿帘使用：用作车间降温炎炎夏天，不论您的车间有多热，湿帘-负压风机系统都可让您车间的温度降至30c左右，而且有一定的湿度。
- 3、负压风机适用范围：
 - a、适用于高温或有异味的车间：如热处理厂、铸件厂、塑料厂、铝型材厂、制鞋厂、皮件厂、电镀厂、各种化工厂。
 - b、适用于劳动密集型企业：如服装厂，各类装配车间，网吧。
 - c、园艺温室大棚通风降温、畜牧场降温。
 - d、特别适用于需要降温又需要一定湿度的场所。如棉纺厂、毛纺厂、麻纺厂、织布厂、化纤厂、经编厂、加弹厂、针织厂、丝织厂、袜厂等各类纺织厂。
 - e、适用于仓储物流领域
- 4、作排风扇用：一般排风扇（俗称扬谷扇）效能比较差，一台排风扇吹不到几个人，，负压风机则不然，不管是放在地上用还是挂在空中用。一般1000平方米车间使用4台，即有满屋都是风吹的功效。

2构造

引用国外先进技术所生产的ip54、f级绝缘风机专用铝壳马达。具有欠相过载保护作用、使用寿命长、运转平稳、噪音小。

采用号称500年不分解的frp(玻璃钢)为风机外壳材质,具有抗酸碱、防腐蚀、不生锈、使用年限长等特点,同时减少了由于整机因金属材料多而产生共鸣的现象。

负压式风机的降温原理:

负压式风机是利用空气对流、负压换气的降温原理,由安装地点的对向---大门或窗户自然吸入新鲜空气,将室内闷热气体迅速强制排出室外,任何通风不良问题均可改善,降温换气效果可达90%-97%。

负压式风机的强大优势:

- 1、投资少,耗能低。同等制冷率,一次性投资约为空调的六分之一,运行费用约为空调的十分之一;
- 2、降温效果显著,能把温度降至28度左右,与人体温度相符,若配合水井的水作为水箱的源效果更佳,能比拟空调的效果;
- 3、空气清新、湿润,空气清洁度可达99%。

3安装注意

安装负压风机时,风机这边的墙面一定要做好密封处理。尤其是风机周边不能有空隙。安装负压风机最理想的方法是,风机这面的墙壁和附近的门窗全部关闭,风机对面墙壁的门窗打开,保证气流呈直线行流动。

负压风机安装是一项非常重要的工程,对于负压风机日后的使用效果是影响非常大的,在安装的整个流程中都必须时刻注意。

安装前

- 1、负压风机安装前应仔细检查负压风机是否完整无损,各紧固件螺栓是否有松动或脱落,叶轮有无碰撞风罩。认真检查扇叶或百叶在运输过程中有无变形受损。
- 2、安装选择出风口环境时,应注意出风口对面2.5-3m内不能有太大的障碍物。

安装时

- 1、安装平稳:负压风机安装时应注意风机的水平位置,调整到负压风机与地基平面水平稳固。安装后电机不可有倾斜现象。
- 2、安装负压风机时应使电机的调节螺栓处于方便操作的位置。以方便使用时调节皮带松紧。
- 3、安装负压风机支架时,一定要让支架与地基平面水平稳固,必要时在负压风机旁安装角铁进行再加固。
- 4、负压风机安装完后,要对其周围密封性进行检查。如有空隙,可用阳光板或者玻璃胶进行密封。

安装后

- 1、安装完成后,检查负压风机内部是否留有遗留的工具和杂物。用手或杠杆拨动扇叶,检查是否有过紧或擦碰现象,有无妨碍转动的物品无异常现象,方可进行试运转。

2、运转中如出现负压风机振动或电机有“嗡嗡”的异常声响或其它异常现象应停机检查，待修复后再开机使用。

本产品的加工定制是是，类型是抽风机，材质是镀锌板，风机压力是低压风机，气流方向是正向，性能是低噪音风机，用途是抽风风机，电流是2.7（A），重量是80（kg），品牌是中驰，型号是ZC-FY，输入功率是1.1（w），尺寸是1380（cm），风量是6000（m³/s），适用范围是大棚养殖业，企业厂房降温