

工业车间降温制冷风机排气风机换气扇质量

产品名称	工业车间降温制冷风机排气风机换气扇质量
公司名称	青州市铭朗机械设备有限公司
价格	500.00/台
规格参数	品牌:铭朗 型号:定制 产地:青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区吕家村朝阳街113号
联系电话	18654708271

产品详情

型号分类

所有市售镀锌板方形负压风机结构、技术参数基本相同。主要型号有1380*1380*400mm1.1千瓦、1220*1220*400mm0.75千瓦、1060*1060*400mm0.55千瓦、900*900*400mm0.37千瓦四种型号。所有镀锌版方形负压风机的转速均为450转/分钟，电机为4极1400转/分钟，电机防护等级IP44，B级绝缘。个别更小尺寸的负压风机由于风量小、噪音大、抽风效率低下失去了作为负压风机的意义，在这里不做描述。相对大型的负压风机抽风效率更高、更节能。玻璃钢喇叭形负压风机从传动结构不同分为皮带式和直结式两种。皮带式转速在370-450转/分钟，采用六极或四极铝壳马达防护等级IP55 F级绝缘，转速低的产品噪音相对要低。直接式马达主要有12极440转/分钟、10极560转/分钟、8极720转/分钟三种，12极马达使用多，转速高的风机噪音大。皮带式产品省电节能、经济耐用，直结式产品适合在皮带式不能工作的如有油污、对皮带有腐蚀的场所使用。玻璃钢喇叭形负压风机风叶主要有6叶、7叶、3叶、5叶，风叶材质主要有压铸铝合金、工程塑料（尼龙加纤维）、玻璃钢三种。不同叶片数、风叶角度、弧度的风叶需要与转速、功率合理匹配，单一的数据不能说明风机的抽风性能。工业车间降温制冷风机排气风机换气扇质量

那么负压风机可以应用在哪些地方呢？首先是安装在车间等密闭大型工厂，作为抽风换气用；与湿帘搭配，安装于车间内迅速降温，同时具有一定的湿度；放在地上或者挂在空中，使用在大型车间，作为排风扇使用，通常情况下1000平左右的大型空间，四台风机即可达到满屋通风降温的效果。

负压风机主要应用在需要降低温度、需要通风的地方，像商场、工厂等人员密集的地方。那么负压风机具体有什么样的优点呢？

- 1、采用特殊电机，提高效能、简化结构、降低维护费。
- 2、低耗能、耗电量低。
- 3、耐寒材质百叶片、适用各种气候环境。
- 4、耐寒、铝合金风叶。
- 5、规划安装不占用空间，无需风管，任何场所均可安装。
- 6、空气顺流原理百叶窗、不耗电、无需开关，且能有效防止雨水入侵。
- 7、高效能抽风设计45000m³/h。工业车间降温制冷风机排气风机换气扇质量
- 8、FRP材质外壳，轻质、绝缘、不生锈、不老化、耐湿、耐酸碱、坚固耐用，使用年限长。

负压风机优点—什么是负压风机

负压风机是利用空气对流、负压换气的降温原理，是一种由安装地点的对向---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的机器，降温换气效果可达90%-97%。

负压风机优点—负压风机优点盘点

1.通风降温,除烟排尘效果好。负压风机利用负压换气,空气对流的物理原理,风机运行是强制将室内高温,闷热,烟雾,异味,粉尘等不良的空气强制抽出室外,同时将室外新鲜的空气引入室内,从而创造凉爽,清新的环境,好负压风机与水帘的配合,室内环境更加的清凉,一般可以达到26度的优美环境。

工业车间降温制冷风机排气风机换气扇质量

2.适用范围很广,各种各样人群密集,热源大、或易产生污染、有高温,闷热,烟雾,异味,粉尘等通风不良的场所,都可发挥显著的功效。如纺织车间、制衣车间、注塑车间、五金厂、鞋材厂、电子厂等,可根据其不同的环境设计相应的系统,而且又随室内的具体情况调节不同的风速、风量,非常灵活。