

无动力风机无动力屋顶风机 无动力风球 无动力风帽

产品名称	无动力风机无动力屋顶风机 无动力风球 无动力风帽
公司名称	重庆市梁平李明养殖设备有限公司
价格	168.00/台
规格参数	
公司地址	核桃湾70号
联系电话	17772349400

产品详情

无动力风机是利用自然界的自然风速推动风机的涡轮旋转，及利用室内外空气对流的原理，将任何平行方向的空气流动，加速并转变为由下而上垂直的空气流动，以提高室内通风换气效果的一种装置。该风机不用电，无噪音，可长期运转。其根据空气自然规律和气流流动原理，合理化设置在屋面的顶部，能迅速排出室内的热气和污浊气体，改善室内环境。

工作原理

涡轮通风机是利用自然风力及室内外温度差造成的空气热对流，推动涡轮[1]旋转从而利用离心力和负压效应将室内不新鲜的热空气排出。

特殊能效

- 1、弧形风叶是经过科学的计算的最佳结果，能严格保证工作状态下绝不会让雨水侵入。排风效率高，只要在不低于0.2公尺的微风或室内外温度差超过0.5 ，即可轻盈、有效地运转。
- 2、中心轴设有精细台阶，使在高速运转下涡轮的风叶永不变形，从而大大的提高了通风机的使用寿命。
- 3、变角颈管设计，可以使通风机在0-22.5度斜面下随心所欲的安装，安装工程十分简便，一般人大约三十分钟之内可安装完成。

使用成本

零成本的操作费用、客观的能效、经济的安装费用、低廉的维护成本。

应用用途

无动力风机用途：

- 1、产生空气对流，排散热气。
- 2、减低空调负荷、增加室内新鲜空气。
- 3、抽出屋顶湿气、霉气、蒸气、保持楼顶干爽。
- 4、代替重型电排风机、减低支架成本节省电费、减掉噪音。

保养注意

1、无动力风机在正常情况下，连续运转一个月左右，须用黄油站台向轴承注入钙钠基润滑脂或二硫化钼润滑脂。风机连续运行3-6个月，更换一次润滑脂，以充满轴承空间2/3为宜。

2、无动力风机定期维护保养，消除风机内部的积灰、污垢等。

3、在无动力风机的开机、停机或运转时，如发现不正常情况，主要包括温度、振动、噪音等，应立即进行检修。

4、利用调节装置将三角胶带经常保持均匀拉紧状态，不能过松或过紧。几条三角胶带长度应尽量相同。

5、对于未使用的备用机或停用时间过长的风机，应定期将转子旋转120°-180°，以免主轴弯曲。在屋顶无动力风机的进口或出口加上阀门，起动时将其关闭，运转后将阀门开启，至达到规定工况程度，内圈与轴配合松紧程度。

6、为确保人身安全，屋顶无动力风机的维护必须在停机时进行