无动力通风器、无动力风球

产品名称	无动力通风器、无动力风球
公司名称	珠海市润铮机电设备有限公司
价格	250.00/个
规格参数	
公司地址	珠海市明珠北路58号
联系电话	0756-8622637 13926967125

产品详情

无动力通风器（又叫无动力风球）由涡轮叶轮，中心轴系统，切风片，泛水切口，支撑座等组成。

无动力通风器
通过涡轮叶壳上的叶片捕捉迎风面上的风力来推动叶壳旋转，涡轮叶壳因旋转而产生离心力，将涡轮叶壳内的空气由背风面的叶片间隙诱导排出，由于空气的排出，使涡轮壳内部附件区域产生负压，为维持空气动态平衡，正压区域的空气就会自然地向负压区流动，从而达到通风换气的效果。它不用电,无噪音,可长期运转,排除室内的热气,湿气和秽气。在发达的国家早已十分流行,有数十年的历史了。在国内,随着钢结构建筑的大量问世,安装使用自然通风器,也日渐增多。

屋顶无动力通风器
材质选择(1)不锈钢：选用优质不锈钢材料，经久耐用。(2)玻璃钢材质：独特选材，耐酸碱，抗老化，在特殊环境下，确保正常运转。(3)彩钢板：价格低廉,与彩钢板厂房相对应.(4) 铝合金:防静电,一般应用于防爆区域。

无动力通风器
特点：1、有绝佳的通风效果,安装后即可使工作环境中的污染,潮湿,高温空气排出,新鲜空气源源不断补充入内,创造出良好的工作环境；2、作为无动力自然排风设备，安装后零成本运转；3、24小时无需人员操作,无需电力能源；4、可以防止冬天室内结露,从而保护屋面板内壁的防火涂料,使其免遭受潮剥落；5、采光、防雨水：风机运转时产生离心力，雨水绝对无法渗入。

适用性广泛的 屋顶通风器
采用独特的变角管径,即使在有倾角的各种工业厂房轻钢结构压型板屋面,混凝土屋面都可以安装.而且不

需要支架,安装便捷。民用方面:用于居民小区的烟道出风口,解决了因大风和低气压时而引起的空气倒灌,避免家中充满油烟和异味。根据工程实例证明即使当风速在200公里/小时,雨量在200毫米/小时,屋顶通风器仍完好运行。

不锈钢风球有以下优势：

1、免电力,免维护：不需电力全天候自动排风.还会为您减少因电线短路或电压超负荷而导致火灾发生及其它大量不必要的麻烦。 2、通风换气,灵敏度高：只需3.2公里时速的徵风或室内外温差超过3°C 即可全天候运转.达到通风换气目的。 3、无噪音,坚固耐牢：风机运转时无噪音.且风机核心采用全密闭轴承.叶片底座均采用不锈钢板材一次冲压成形。防腐蚀.耐酸碱.抗老化，使用寿命在20年以上。 4、不锈钢风球抽烟吸尘,除湿,排味：通风器运转时还可有效排除室内燥热、污臭或含有粉尘的气体. 并可清除卫生间、厨房异味，避免上下楼窜味、窜气.防止因高温湿气而使物品产生霉变带来的损失。

无动力风球数量的确定方法:

1.通风器的数量=建筑物容量*每小时换气次数/单个通风器换气能力 2.建筑物体积=长*宽*高 3.每小换气次数:根据建筑物使用功能,由下表(建筑类型的空气变化率建议值表)确定 每小时的空气变化次数.4.单个通风器的换气能力:根据不同的常年风力、高度、室内温差，不同型号的无动力风球的排风性能决定。

无动力通风器（无动力风球）适用于散热条件差的彩钢板建筑,可有效地改善室内空气品质.提供舒适的工作环境,有效地保护员工健康，增进工作效率。

珠海市润铮机电设备有限公司专业安装无动力通风器（无动力风球）。