

钢结构 大棚蔬菜 花卉屋顶风球通风器 彩钢、不锈

产品名称	钢结构 大棚蔬菜 花卉屋顶风球通风器 彩钢、不锈
公司名称	泉州长通降温设备有限公司
价格	350.00/台
规格参数	类型:诱导风机 材质:不锈钢风机 风机压力:低压风机
公司地址	中国 福建 泉州市 丰
联系电话	86 595 28025507 13850778894

产品详情

类型	诱导风机	材质	不锈钢风机
风机压力	低压风机	气流方向	轴流风机
性能	低噪音风机	用途	屋顶风机
电流	0 (A)	温控范围	2
重量	5 (kg)	品牌	长通
型号	600	输入功率	0 (w)
尺寸	500 (cm)	风量	320 (m3/s)
适用范围	2		

表

一、体积计算：					
建筑物体（立方公尺）					
二、排气量计算式					
每分钟排气量=通风口的风速（公尺/秒）×每一叶片排风面积（平方公尺）×叶片数×60					
规格	通风口常年平均风速（公尺/秒）	叶片排风面积（平方公尺）	叶片数	秒数	每分种排气量
300型	3.4	0.0056	20	60	23立方公尺
500型	3.4	0.0083	25	60	42立方公尺

三 自动通风器技术参数

规格	温差 (摄氏度)	高度 (公尺)	风速 (公尺/每秒)	每分钟排气量
300型	5	6	常年平均风速3级3.4公尺以上/秒	23立方公尺
500型				42立方公尺

四、每小时换气次数 (次/时) : (见表)

五、排风器安装数量 : 体积 × 换气数 ÷ 排风量 (见表)

六、如室内、外温差大于5摄氏度, 可适当增加安装数量

规格	叶片	总高度	涡轮外径	通风口径	底板尺寸	底板孔径
300型	24	550	500	360	700 × 1000	490
500型	25	720	600	500	700 × 1000	490

换气次数参考表

建筑物种类	换气次数/每小时	建筑物种类	换气次数/每小时
病房	2---4	吸烟类	6---12
办公室	2---5	化学实验室	6---15
纺织厂	3---7	厨房	7---15
教室	3---8	染整厂	8---15
餐厅	3---8	消毒室	8---15
仓库	3---8	造纸工厂	8---15
食品厂	3---8	公共汽车	8---20
接待室	4---12	干燥厂	10---20
车库	4---10	修理厂	10---20
体育馆	4---15	发电机房	10---20
机修厂	4---15	锻造厂	10---30
集会所	5---10	铸造厂	10---30
食品室	5---10	洗涤厂	10---30
洗手间	5---10	涂料厂	10---40
船仓	5---10	电镀厂	12---20
公共厕所	5---15	锅炉厂	15---30
图书馆	6---10	引擎室	15---40
休息室	6---10	玻璃厂	20---40

环保型屋面自动通风器

--	--

涡轮通风器

为了满足当今工业建筑市场的迫切需求，公司研制了卓越的屋面通风系统。优质日本进口精工nsk·ntn轴承系统保证了该通风器全自然、耐久可靠的运行；可保证在0.2米/秒的微风速下正常运转，独特的变角管颈支持单种机型在不同倾角屋面上统一的施工操作，真正实现了迅捷而又方便的安装。

屋面自然通风器是依据as2428.1—1993规范设计的在龙卷风条件下，当风速为200公里/小时，雨量为200mm/小时，雨量为200mm/小时，机器仍然能正常完好的运行。在龙卷风地区通风器需要特殊的加固措施，详细请进一步联系我公司技术部门。结构：旋转式通风器是由涡轮叶壳、中心轴、切风片、泛水切口、轴承、支承座几部分组成。工作原理：旋转式通风器是利用涡轮叶壳上的叶片捕捉住迎风面上风力，推动叶片，使涡轮叶壳旋转，同时因旋转产生离心力，将涡轮下方的空气由背风面的叶片间诱导排出，由于空气排出后，涡轮下方形成了低压区域，为了维持空气动态平衡，高压区域内的空气就会自然地流向低压区域流动，随着空气不断排出，屋外新鲜空气不断通过窗户、门等通风口得以补充，于是达到了通风换气的效果。产品特点：利用风力达到通风换气效果，所以不须使用电力。由于涡轮叶壳采用轻薄的不锈钢或钝化铝合金。材质，设备的运转更稳定，防腐能力更强，兼容了采光功能，安装维修方便，对建筑设计没有特殊要求，防雨效率达100%。选型计算：(1)根据设定建筑物外形尺寸决定换气空间容积：换气容积=长·宽·排气高度(m³)；(2)根据国家设计规范和标准中各类建筑物的换气次数决定空气流量；空气流量=换气容积*换气次数(m³/h)；(3)若设定平均风速、温差、排气高度及通风器数量时，则单台通风器空气流量:单台空气流量=空气流量 / 通风器数量(m³/h)；(4)则通过

《通风器排气量一览表》查知相应条件下的通风器型号。

我们的优势:

&从事通风工程及项目6年余;

&多个通风设备厂家总代理;

&专业的设计师为你企业从头到尾跟踪式服务;

&拥有专业的施工队伍和团队.

&强有力的售后服务