

## 表冷器冷风机 诱导风机 a1001

产品名称	表冷器冷风机 诱导风机 a1001
公司名称	常州市百合风机有限公司
价格	1750.00/台
规格参数	加工定制:是 类型:诱导风机 材质:a1001
公司地址	武进区横山桥镇新安村
联系电话	138610320000 18915020400

## 产品详情

简介：蒸发式冷风机，是一种集降温、换气、防尘、除味于一身的蒸发式降温换气机组。蒸发式冷风机除了可以让企业车间、公共场所、商业娱乐场合带来新鲜空气。

蒸发型冷风机相对于中央空调机的优势大致概括如下： 1、蒸发式冷风机是利用水蒸发制冷，送风距离远、风量大，能使封闭式的场所温度分布均匀，兼具过滤功能。令室内环境舒适，含氧量高，空气清新，而传统中央空调是直接利用氟里昂制冷，送风温差大，风量小，房间温度不易均匀。且通风换气功能差，不适合半封闭式场所，若长时间使用易得“空调病”。

2、蒸发式冷风机使用寿命比传统中央空调长一倍，总体故障率低，设备保养简单方便。蒸发式冷气机一次性投资小，而且总体运行效率高，运行费用省，以2000平方米的空间为例，用蒸发型冷气机主机20台，以一小时满负荷计算，运行电量为20kw，传统中央空调（180匹）每小时运行电量为180kw，按每天运行10小时算，每月能节省48000元电费。节能达89%，蒸发型冷风机介绍传统空调能耗大、运行费用高，这就在一定程度上限制了购量。我公司的蒸发式冷风机，体现了节能、人性、美观、环保等特性，为电子、纺织、制鞋、塑胶、机械车间、卷烟厂、现代家君、办公室、超市、医院、娱乐场、候车室等环境的通风降温提供了完美的解决方案。

就各种情况而言，蒸发式冷风机有如下特点： 1、完全环保型产品：它是无压缩机、无冷煤、无污染的环保型产品，这是利用室外全新鲜空气蒸发冷却原理降温并与室内进行对流换气从而达到通风降温目的。

2、运行成本低，可快速收回投资：与传统压缩机空调系列相比，耗电量只有其1/8-1/10。 3、降温效果明显：在较潮湿地区（如南方地区），一般能达到5-10 左右的明显降温效果；在特别炎热干燥地区（如北方、西北地区），降温幅度大约能达到10-15 左右。 4、投资造价低、不占用建筑面积：与传统压缩机空调系统相比，造价不足其一半，并且设备不占任何建筑面积。 5、保持室内空气干净、清洁、卫生：门窗敞开进行排风是蒸发型冷气机的一大特色，百分之百的新鲜空气更换方式使人们时刻处于大自然的环境中，完全无传统空调带来的不适应感，将污浊的空气排出室外。

6、易于维护与安装：系统简直，易于快捷安装、维护，无须专业维护人员。 7、防止空气干燥：它可以湿润皮肤，并且对皮肤有一定的好处。 8、噪声低、振动小：目前在国内外同类产品本冷气机在噪声低，可让我们在不知不觉中得到清新自然的凉风；机体本身不向周边散热。

以下额外讲述两点有关冷风机的选配以及机型指南：

1、如何选配冷风机(蒸发式冷气机)：

冷风机应安装在室外，需全新风运动，不得采用回风方式。如条件许可主机应尽可能安装在周围环境空气质量较好的地方。切忌安装在有臭味或异味气体的排气口处，如磨光，厕所，厨房等。冷风机环保空调可安装在墙壁上，屋顶上或室外的地坪上，应避免风管过长。一般长度15-20米最佳，并尽可能减少风管弯头或不用弯头。冷风机环保空调主机运行时，要打开一定面积的门或窗，以便通风换气，若没有足够的门窗时，应加装排气扇，并保证排气量为环保空调总送风量的80%。冷风机环保空调主机支架需要钢结构焊接而成，并要求其结构支撑整个机体及维修人员重量的2倍。

2、机型指南： 厂房状况（包括锌瓦顶简易厂房）选用机型厂房长宽适中，工人密集（大多数情况）所以适用冷气机为大风量冷气机，环保空调冷风机换气次数参考：

一般环境要求换气次数为25 - 30次 / 小时

人流密集的公共场所，要求换气次数30 - 40次 / 小时

有发热设备的生产车间，要求换气次数50 - 60次 / 小时

在较潮湿的南方地区换气次数应适当的增加，而较炎热干燥的北方地区则可适当减少换气次数。

以上信息仅供参考。

"供应表冷器冷风机"的风机压力为中压风机，尺寸是70\*70（cm），风量为8800（m<sup>3</sup>/s），加工定制是是，材质为A1001，温控范围是25度---32度，输入功率为370（w），类型是诱导风机，气流方向为轴流，重量是48（kg），型号为BFRF400，1是15，电流为0.38（A），适用范围是降温，品牌为百风，用途是空调风机，性能为低噪音风机