

# 农业降温用节能环保空调蒸发式冷风机定制

产品名称	农业降温用节能环保空调蒸发式冷风机定制
公司名称	青州市铭朗机械设备有限公司
价格	680.00/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

对于冷风机原理来说，它的原理就是利用表面积相当大的特种湿帘，这个湿帘是采用纸质的，表面具有波纹的蜂窝窝形状的。另外它的组成当中还包括的节能风机以及水环系统再加上球补水装置。是内的系装，外部装机还有电器元件等各个部件组成。农业降温用节能环保空调蒸发式冷风机定制

A.节能环保空调适用于开敞式环境使用,能够直接输送自然风及输送经降温后的冷风. B.室外新鲜空气经节能环保空调冷风机过滤,降温后向室内输送的同时还可将室内带有气味,粉尘和混浊的空气排出室外,节能环保空调同时兼顾换气,降温及增加空气含氧量等多重效果,节能环保空调尤其适用于散热量大或人群密集型的场所.

C.节能环保空调的核心部件是直接蒸发式换热器(湿帘),也就是将水蒸发的面积增大,蒸发面积越大耗费的时间和能量就越少.节能环保空调湿帘的实际换热效果接近表面积的100倍,可以达到低于外界4-5度的降温效果.与传统中央空调相比,可节省80%以上的设备投资和80%的用电量. D.节能环保空调还具备安装维修方便快捷,操作简易,运行费用极低,经久耐用等优点.农业降温用节能环保空调蒸发式冷风机定制

### 冷风机概述

它利用高科技的水帘产品，依据水的蒸发吸热原理，通过吸收外面环境中的空气，降温之后送达高温区域，从而使得环境舒适，效益提升。此种设备在降温的同时还具有增湿、通风换气、增氧除尘、空气净化、去异味等直接效果。

### 冷风机原理

降温原理：由于湿帘内孔壁均匀布满水膜，当干热空气穿过湿帘时，湿帘上的水会被空气夹裹而形成蒸

发现象。由于蒸发是一个吸热过程，从而使得干热空气温度下降，湿度增加，空间空气变得凉爽湿润。无论原来的空间温度是多高，灰尘是多浓，异味是多重，冷风机能使空间环境得到适宜的改善。

通过增加送风管道设备，又能达到局部送风降温、岗位送风、工位除尘、范围去异味的目的。在可以调控其风向、风量的情况下，更适用于各种恶劣且不宜全面送风的环境使用。如：玻璃灯工车间、精密焊接车间、玻璃拉丝车间因为这些工作场地，风大会影响生产，环境温度又很高。局部送风解决了多年来困扰企业的一大难题。农业降温用节能环保空调蒸发式冷风机定制

它不像普通空调那样通过制冷来中和固定范围内的热量.而是通过新鲜凉爽空气的引入,排除空间的陈旧热气,带走热量。因此空间的温度越高，其效果也越明显。当然，还要根据各行业车间的特点，灵活应用，通过风向、风量、风速的调整，来达到既不影响生产，又创造舒适生产环境的目的。