

# 工厂车间降温冷风空调机

产品名称	工厂车间降温冷风空调机
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	750.00/台
规格参数	品牌:百牧机械 型号:加工定制 产地:山东
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

## 产品详情

### 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。

它不像普通空调那样通过制冷来中和固定范围内的热量<空间辐射热、机器运转热、人体代谢产热、动植物体热呼吸热、生产燃烧热>.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。从而提高生产效率，增强产品品质，加强企业凝聚力，为企业腾飞助一臂之力。

## 维护保养方法

1)、季前保养。在使用季节开始前，检查机组周边及进风口有无阻碍物。2)、机组使用保养。要注意底盘清洁，每天应按下控制板上的“清洗”键进行换水清洗，防止细菌、异味发生。工厂车间降温冷风空调机3)、机组周期保养。机组运行1-2个月，如是湿帘、过滤网堵塞或地盘太脏，应适时清洗，以免导致机器故障或影响其运作效果。4)、季节结束保养。为防止冻结损坏机体及蚊虫滋生，长时间停用时，应关闭自来水后，再按清洗按钮排清水份，并切断电源。5)、机组内部清洁。若机组长时间运转，为了保证制冷效果、机内须1或2个月清洗一次。详细拆机清洗方法请查看说明书。

## 冷风机特点：

### 降温原理

机器内的循环水泵不断的把水箱里的水抽出，并通过布水系均匀的喷淋在蒸发过滤网上，当热空气进入布满冷却的特种蜂窝发网，冷却水由液态转化成气态分子。吸收空气中大量能量、室外空气吸入在经过蒸发网时、将空气中粉尘、气味被带入水箱中，经自动过滤系统处理，把清洁凉爽，富氧的空气送入室内，不断循环迫使室内空气充分对流，将室内带有气味，粉尘温度较高的浑浊空气排到室外。

## 四大特色6大亮点

### 一、强劲动力

送风距离可达20-26米，风量每小时18000-30000m<sup>3</sup>/h

### 二、快速制冷，大面积降温

一台可管100-200平方，即开即冷，降温6-10度 工厂车间降温冷风空调机

### 三、超低耗能，节能减排

与传统空调相比，在100平方的空间内，冷风机与传统空调，每小时相差5度电、按照工业用电每度1元、每天12小时、即可省60元，一个夏天可省电费5400元左右

### 四、加厚加高加宽

全新原料外壳，采用全新PP原料塑料外壳，制造而成双层加厚侧板，使用寿命更久，抗摔耐用，具有抗紫外线老化，耐腐蚀防酸碱，全不锈钢螺丝，结构更牢固耐用。

#### 五、过滤紧密防尘网

防止灰尘等空气中杂质吸入机器过滤灰尘粉尘

#### 六、双重大功率过滤水泵

更好的过滤水中杂质，水流更顺畅，供水更均匀

#### 七、排水阀门

可定期清洗水箱，自动排水保持水质干净，空气清新。

#### 八、经久耐用

纯铜电机采用纯铜芯材质，静音长效，安全稳定，使用寿命长

#### 九、金属拼接扇叶

风力强劲，送风量大，坚固耐用 工厂车间降温冷风空调机

#### 十、三种出风方式

上出风、侧出风、下出风