

# 工业蒸发式环保冷风机

产品名称	工业蒸发式环保冷风机
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

冷风机是通过水蒸发来吸收热量，在水从液态转换为气态的时候将空气中的热量进行吸收，然后降低室内的空气温度。冷风机之所以比空调和风扇的优势高，重点在于设备内部安装了用来降温的湿帘。室外的空气进入到冷风机内，通过水循环浸透的湿帘时，湿帘中的水在蒸发的过程中吸收室外进入的空气热量，然后降温后的空气通过风道进入到室内房间。空气经过湿帘时会夹杂一定比例的水蒸气进入室内，提高室内的空气湿度，不仅将室内污浊的空气排放出去，还能大幅度的提高室内空气的新鲜度。

为了保证通风与制冷工程的节能效果，一般来说设计上都会采用节能设计，而且在设计中一般也会选用一些节能设备以及设置一些必要的自控阀门和仪表。但由于这些措施或多或少的会增加工程的造价，因此在现实施工中，有些建设单位或施工单位为了节省造价，会擅自改变系统的制式，将节能设计变更为普通设计，或将节能设备和自控阀门更换成不节能的设备和手动阀门，造成系统日后无法实现节能运行，大大增加运行能耗。工业蒸发式环保冷风机

### 冷风机

性能特点：1.环保省能：节能号，耗能上仅仅有传统制冷设备的百分之十。2.空气调节性好：能进行空气对流，消除腐陈空气，外界新鲜空气经过滤网的制冷与除尘，可以使室内拥有清新、富氧量高、干净、清凉的空气。让用户体会到自然的感觉，减少空调病，更加舒心。3.成本低，投入少，见效快，安装简便4.安装后，维护简便，不需要人员，一般人员即可进行后期维护、保养工业蒸发式环保冷风机5.不使用氟利昂，对环境亲和力好，不会造成环境污染

冷风机为什么能降温？其原理就是：当冷风机启动后风机内部腔内会产生负压，室外空气会通过多孔湿润湿帘，然后经过干球，迫使通过的室外空气干球温度降温并接近于机外空气的湿球温度，空气温差越大，温湿度差距越大，冷风机效果就越好。非常适合使用在需冷链保存的果蔬、食品、药品等仓库、车

间中，也可以适用于百货商店、超级市场、酒店、宾馆等商业服务中心。工业蒸发式环保冷风机