

# 工业专用湿帘冷风机

产品名称	工业专用湿帘冷风机
公司名称	青州市世享机械设备有限公司
价格	568.00/台
规格参数	品牌:世享 型号:加工定制 产地:山东
公司地址	山东省潍坊市青州市云门山街道办事处仓巷38号 (注册地址)
联系电话	17706316536

## 产品详情

### 湿帘冷风机原理

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有多高，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。

### 注意事项

- 1)、基于设备运行情况和客户需求，有计划地进行各类常规检查；
- 2)、为确保能更稳定地发挥蒸发降温机组效率，请在以下条件下使用冷风机 a)环境温度：18 ——45  
b)环境相对湿度： 85%； c)大气压：86Kpa-106Kpa；  
d)供水需经软化处理，供水温度 45 ，供水压力：0.15-0.6Mpa； e)电压偏差不超过额定电压的  $\pm 10\%$ ；  
f)使用环境空气质量应达到GB 3096三级以上（含三级）标准；工业专用湿帘冷风机 g)无腐蚀性的环境。
- 3)、本产品属易燃物品，在运输、安装、运行过程仲请切勿靠近火种。 4)、在使用前请注意进水管、排水管是否接驳良好，否则渗漏可能会造成其它设备或产品的损坏。工业专用湿帘冷风机 5)、为保证本机的佳效果，应保证有足够敞开的门或窗，如没有足够敞开的门或窗，可加载百叶窗或安装其他机械通风设备。 6)、本机在运行过程中，切勿拆开蒸发器、顶盖等机器配件，如需要维修、保养机器，应先切断电源，否则可能导致机器损坏或人员伤亡。
- 7)、安装时请检查电机状况，请勿使用容量不正确的保险线或其他金属丝。
- 8)、为保证降温效果，空气比较浑浊的地区可考虑加装过滤网。
- 9)、对湿度、温度有严格要求的场所，应请教人员指导使用。
- 10)、本产品运行过程仲有任何异常情况，请通知经销维修点进行维修。工业专用湿帘冷风机