

车间专用水帘冷风机

产品名称	车间专用水帘冷风机
公司名称	青州市世享机械设备有限公司
价格	658.00/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

水帘冷风机降温原理：

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。

[湿帘冷风机](#)应用关键点：

1、湿帘冷风机和水泵电源电路宜集中控制系统，自动开关需装房间内。冷风机应用前，应保证湿帘和蓄水池中无脏物，每一年清理1~两次；冬天无需时，将池中水放净，用塑料薄膜把壳体捆扎好，以防脏物进到机内。车间专用水帘冷风机

2、添加池原水应是清理水，以维持湿帘冷风机管道通畅和湿帘效率高。如发觉湿帘供电不够或不匀时，要查验池里是不是少水(池里浮球开关能全自动补水保湿和停水)，水泵是不是运行及其供水管道路和水泵入水部位，尤其是喷水管头道上小圆孔有无阻塞，查验喷水管头路是不是坐落于湿帘中间。

水帘冷风机日常操作：

1、控制器的操作：当气温高，室内需要降温时，开机直接按“制冷”按钮，将有一分钟延时启动，此属

正常现象，一分钟后机组进入“制冷”运行状态；2、底盆的清洗：控制器设有“清洗”按钮，是用来清洗底盆和换水，必须每天清洗一次底盆，以保证送出的风清爽、干净；

3、冷风机

的冷介质为水，所以水源应该长期处于开启状态，并要求有大于1.5Kg每平方米的水压。机组运行时，如没有制冷效果，再检查是否缺水，若缺水，指示灯亮，进一步检查水是否关闭，是否水压不足，进水阀和水泵以及水位感应器是否损坏等；

4、当气温较低（冬季

）或湿度较高（春季、阴雨天气）时，可按“送风”按钮，[冷风机](#)直接将新鲜空气送入室内；5、机组运行半年以上，需清洗一次蒸发器，清洗时水压不能太高，以免冲坏蒸发器；车间专用水帘冷风机

6、停机按“停机”按钮即可；7、冬季来临时，长时间停用，为防止冻结损坏机体及蚊虫滋生，应关闭自来水后，再按“清洗”按钮排清水份。

湿帘冷风机，其简单来理解，是为风机和水帘的结合物，是能够起到换气和降温这两个作用的。因此，在夏季，使用这一种冷风机的话，能够实现很好的经济性能，而且又能达到环保要求，使其应用变得很广泛。

对于湿帘冷风机，其从角度来讲，是属于蒸发式的降温换气机组的。因为，它同时具有净化、防尘、换气、除味以及降温等多种功能。并且，还能实现节能和环保这两个目标。此外，在这种冷风机中，是没有压缩机、冷媒和铜管的。其的核心部件，是为蒸发式湿帘。车间专用水帘冷风机