

# 水帘冷风机的组成部件

产品名称	水帘冷风机的组成部件
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

冷风机的原理是根据离心风机的排风造成工作压力，驱使外部空气根据冷却水幕进到房间内。当外部空气根据冷却水幕时，会与冷却水幕上的收缩水充足触碰，空气中的发热量会被收缩水一瞬间消化吸收，进而更改进气口的温度和环境湿度，使房间内温度快速减少，做到自然通风减温的实际效果。水帘冷风机只需一度电就能制冷100到150平米的总面积，制冷度达到4到15度。与中央空调对比，用电量仅为传统式中央空调的1/8到1/10。水帘冷风机的组成部件

### 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。水帘冷风机的组成部件

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。

蒸发式冷风机降温换气机组原理：依据“水蒸发吸收热量，蒸发面积影响蒸腾功率”这然物理现象，使空气通过实践换热面积为外表多倍的蒸发湿帘，将很多的热量吸收，然后到达降温的意图。冷风机降温原理“多层波纹纤维叠合物”湿帘特性核心部件是直接蒸发式湿帘—“多层波纹纤维叠合物”湿帘是瑞典的专利发明，它是通过格外的“多层波纹纤维叠合物”，其特色是：有杰出的吸水功能和通风功能，质地健壮，耐水浸泡而不变形；耐腐蚀，正常运用寿命可超越5年。“风机”运用的蒸发湿帘，其换热面积为外外表积的100倍，因此降温作用显著。

体系构成：主机、排风口、新风口、风道。水帘冷风机的组成部件