

冷风机工作原理

产品名称	冷风机工作原理
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	450.00/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

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。

湿帘冷风机能够职位降温还可以整体降温，职位降温比整体降温实际效果更优

一、职位降温（指定降温地区降温）

1、风管的原材料一般选用薄厚0.6毫米之上的两面热镀锌板，板上应打上筋板。

2、出风口设定在工作人员职位上边，出风口规格型号规格可依据气压、风量与排风视角来选装，带分空调风叶的出风口便捷调整风量，完成各风咀风力、风量平衡；

3、风管的规格型号一般选用额定值水流量法设计方案，主风管维持在风速8~8m/s，尾端风管维持风力1.5~1m/s；冷风机工作原理

二、整体降温

1、整体降温工程项目应应用轴流式型号，设计方案尽可能应用弯管立即排风；

2、对必须清静的场地，应配套设施消声弯管风管应用。冷风机工作原理

由水帘降温、离心水泵、边框、电机、扇叶、储水箱等关键部件构成。各构件的品质关联到冷风机的使用期和应用实际效果。除此之外，大部分冷风机安装在户外，难以避免地曝露在太阳和降水中。因而，在挑选冷风机时，务必挑选尽量经久耐用的生产制造原材料，不然一两年内马上会报费。俗话说的好，一分价格一分货，千万别贪便宜而吃完哑巴亏。

品质不错的冷风机机壳一般会选用全新升级的特殊环保设备工程耐老化塑胶，具备优良的延展性、耐老化和抗紫外光特性。电机选用环保空调专用型电机，低震动、低噪声、低常见故障、耐热、抗腐蚀、纯铜表芯。伪劣的环保空调机壳是由废旧塑料做成的，易破且不经久耐用。电机是通用性电机。冷风机工作原理