

工厂大棚专用湿帘墙

产品名称	工厂大棚专用湿帘墙
公司名称	青州市世享机械设备有限公司
价格	45.00/平方米
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

湿帘风机的降温过程是在其核心“湿帘纸”内完成的。当室外热空气被风机抽吸进入布满冷却水的湿帘纸时，冷却水由液态转化成气态的水分子，吸收空气中大量的热能从而使空气温度迅速下降，与室内的热空气混合后，通过负压风机排出室外。

在炎热天气下，由于热传导、热辐射、未采取降温措施的室内温度要高于外界10C-20C，生产活动无法正常进行。一些工厂因为车间环境通风条件差，导致工人晕倒、患职业病。由于环境的局限，那些异味、有毒的气体不能很快地排出去，室内温度又高，这样就会伤害到员工的身体。采用湿帘风机的降温设备是目前经济、有效的厂房降温措施。湿帘风机分别装在密闭房舍的两面山墙上。风机抽风时，造成室内负压，迫使室外未饱和的空气流经湿帘多孔湿润表面，引起水分蒸发吸取大量潜热，从而降低空气自身的温度。湿帘风机降温系统运行时，将源源不断地把蒸发降温后的低温空气引入室内进行降温。由于湿帘风机降温系统设备简单，一次投资与运行费用低廉，冷负荷能力大，在多个省市得到广泛的推广与应用。工厂大棚专用湿帘墙

湿帘的保养步骤：

湿帘风机在冷库中用也叫空气冷却器：它多是由轴流式风机与冷却排管等组成的一台成套设备。下面为大家介绍一下湿帘风机的保养步骤。1、湿帘风机周围不应放置放射性物质、腐蚀性物质和散发臭味、异味的物品，以保证送出的冷气清爽干净。2、在湿帘风机机组运行一年后，应对水泵、调水阀进行保养，对蒸发介质进行一次彻底的清洗，且清洗时水压不能太高，以免冲坏湿帘，若有压缩空气时，保持一定的距离进行清理的话，效果会更好，若长时间停用时应关闭供水管阀门及自来水球阀，以防损坏系统及蚊虫滋生。3、若湿帘风机系统因故障跳闸，请先排除故障后再按下空气或漏电开关。4、此降温介质不能受外界或人为的碰撞，受到碰撞后会变形。工厂大棚专用湿帘墙5、定期检查湿帘风机电机、骨架等部位螺丝是否松动。6、定期检查湿帘风机叶片螺丝是否松动。

- 7、检查湿帘风机电机是否运转良好，有否变慢，有否缓冲启动，有否噪音过高等现象
- 8、检查控制湿帘风机开关是否稳定，保持线路良好。
- 9、检查电压是否稳定，保持线路良好。工厂大棚专用湿帘墙