

养殖降温水帘纸 多色可选 批发定制

产品名称	养殖降温水帘纸 多色可选 批发定制
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司销售部
价格	370.00/立方
规格参数	品牌:百牧 型号:定制 产地:青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区
联系电话	13326367357 13326367357

产品详情

湿帘风机的布置安装

正确的安装是保证湿帘风机正常工作的重要因素，湿帘风机安装看似简单，其实大有学问，下面来为大家介绍一下：1.湿帘风机布置时，应尽量减少通风死角，以保证温室内换气均匀。2.安装湿帘系统时，湿帘与对面的风扇的距离一般不超过50m，以保证湿帘降温效果。3.当湿帘风机采用内嵌式安装时，用于固定上下边框的固定板间距 900mm，以保证强度。4.安装湿帘系统时，通常湿帘安装在温室的北墙上，风扇安装在温室的南墙上，以免湿帘遮光，影响作物生长。5.当湿帘采用外挂式安装时，用于固定上下边框的大框挂钩间距 750mm，用于固定下边框的大框挂钩间距 600mm，以保证强、

湿帘风机降温系统工作原理

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。