

养殖专用风机水帘

产品名称	养殖专用风机水帘
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司销售部
价格	.00/平方米
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。

水帘风机系统降温是目前养猪场、养鸡场等领域常用的降温措施，尤其是规模养殖场使用更为普遍。水帘风机系统是在养殖场、棚舍一端安装水帘，另一端安装通风风机，通风机工作时，养殖场、棚舍内部会形成一定负压，外部的空气通过一端的水帘进入养殖场、棚舍，达到降温的目的。水帘风机系统降温效果良好，是夏季养殖降温不可少的设备之一。

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。

降温系统：“水帘+负压风机”降温系统是由纸质多孔水帘、水循环系统、风扇组成。未饱和的空气流经多孔、水润的水帘表面时，大量水分蒸发，空气中由温度体现的显热转化为蒸发潜热，从而降低空气自身的温度。风扇抽风时将经过水帘降温的冷空气源源不断的引入室内，从而达到降温效果。