

## 内循环湿帘湿帘墙批发

产品名称	内循环湿帘湿帘墙批发
公司名称	青州市铭朗机械设备有限公司
价格	74.00/平方米
规格参数	品牌:铭朗 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吕家村朝阳街113号
联系电话	18654708271

## 产品详情

### 降温水帘的工作原理

降温水帘的原理非常简单，水帘是一种特种纸制蜂窝结构材料，能通过水蒸发吸收热量这一自然的物理现象，将热量吸收。水帘的降温过程是在其核心纸垫内完成的，在波纹状的纤维表面有层薄薄的水膜，当室外干热空气被风机抽吸穿过纸内时，水膜上的水会吸收空气的热量进而蒸发成蒸气，这样经过处理后的凉爽湿润的空气就进入室内了，此时的室内即能马上达到降5-10度以上的效果。内循环湿帘湿帘墙批发

### 大棚降温水帘安装适用条件

- 1、养殖场应为密闭式，尽可能封闭水帘进风口和排风扇出风口的一切通气口。内循环湿帘湿帘墙批发
- 2、要按照饲养家禽其的大数量和摄大体重计崩出，夏季热的时候需足降温要求所需求帘纸面积。
- 3、排风扇的排风量必须足够，贮水箱要遮阴，水温越低效果越好。水帘开启时间越长，则舍内湿度越大，效果越不显著，还可能带来垫料潮湿，脏水增多，大肠杆菌感染及球虫病发病增多等管理上的麻烦。因而应尽量用排风扇防暑，温度太高时再用水帘，综合效果更好。

## 降温原理

对于水帘风机而言是一款很好的降温设备，但必需要结合负压风机一起使用，那样降温效果才会更加的有效。然而对于水帘风机而言什么因素则会影响到水帘性能呢？以下就来解讲一下。

水帘风机性能的指标主要是水帘的效率和水帘前后的静压差,然而对于这两个指标不仅描述了水帘的降温性能而且也刻画了水帘结构的合理性.水帘的效率是空气与水热质交换的一上度量.这些因素同时也影响着空气在水帘中的流动阻力，即水帘前后的静压差。所以，改善水帘性能必须从分析这些参数着手。内循环湿帘湿帘墙批发

在水帘的厚度、波纹倾角和波高一定后，空气在水帘中的流道也随之定型，空气流动的边界条件也随之确定。此时，空气在水帘内部的流态就主要取决于空气流速。