

养鸭场夏季降温用水帘特点介绍

产品名称	养鸭场夏季降温用水帘特点介绍
公司名称	青州欧航农牧机械有限公司
价格	90.00/米
规格参数	品牌:欧航 型号:订制 产地:山东青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区银泰街东首196号
联系电话	13356753345

产品详情

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*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。

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。

维护保养养鸭场夏季降温用水帘特点介绍

水帘风机系统结构：由风机排气系统和湿帘加湿系统两部分组成。

1.水量控制：供水应的目的是使湿帘均匀湿透，有细薄的水流沿湿帘波纹往下流即可。可通过调节供水控制水量。

2.水质控制：保持水的清洁，水的酸碱度在6-9之间，电导率小于1000微欧姆。定期清洗水池、循环系统等，保证湿帘供水系统清洁，尽量做到防止粉尘落入循环水之中，以保持所供水质良好。

3.湿帘纸垫干湿不均时,调节供水阀水量或检查水泵、水管是否工作正常。及时冲洗水池，清除供水循环系统中的脏物。

4.日常维护：在水泵停止20~30分钟后再关停风机，保证每周晾干湿帘一次。

5.湿帘清理：如发现湿帘上有水垢时，需在晾干湿帘后，用软毛刷上下轻轻试刷，避免横刷，然后只启动供水系统，冲洗湿帘表面的水垢或尘埃沉积物。（避免用蒸汽或高压冲洗湿帘）

6.保险建议：在不使用湿帘的季节，可通过加装防鼠网或在湿帘的下部喷洒灭鼠药。养鸭场夏季降温用水帘特点介绍

降温水帘安装适用条件：

1.鸡舍应为密闭式，尽可能封闭水帘进风口和排风扇出风口的一切通气口。

2.要按照饲养鸡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。夏季用水帘降温有什么好处 养鸭场夏季降温用水帘特点介绍

除了以上几点之外，还有：贮水箱要避光遮阳，水温越低效果越好。不要总是期望将舍内温度降刘理想程度，当空气湿度越高时 水帘的降温效果越差。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，脏虽增多，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*好。