

封闭式牛场牛舍降温风机牛舍悬挂式风机使用说明

产品名称	封闭式牛场牛舍降温风机牛舍悬挂式风机使用说明
公司名称	青州欧航农牧机械有限公司
价格	650.00/台
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

详细介绍

牛舍是大跨度牛舍，通过负压风机与湿帘相结合，达到保持牛舍环境清新和温度适宜的效果，适合高温低湿地区。这种大跨度结构的优势是节省建筑面积和建造成本，但由于牛群更加集中，对空气的洁净度和通风换气要求也会更高。我们通过使用负压风机，实现舍内空气的高效平行流动。

空气平行流动，舍内降温清新

空气从牛舍一边流入，横跨整个牛舍，携带热量和舍内污浊气体，从另一侧负压风机流出，整个流动过程通过负压风机的使用实现空气强制流动。

湿帘，为牛舍带来清凉

在恒温牛舍的一侧，装有湿帘，夏季高温时节，舍外热空气通过湿帘进入牛舍，温度降低，降温后的凉爽空气携带舍内热量和污浊气体从另一侧流出，达到夏季降温的目的。敞开式牛舍风机塑料牛场风机挂式牛扇子利润

风机，带来空气流通动力

在恒温牛舍的另一侧，装有负压风机，以它为动力，将舍内污浊热空气抽出牛舍，让另一端空气通过湿帘源源不断进入牛舍。

直连式牛舍风机/牛舍风扇构造上的特点：

1.直连式牛舍风机/牛舍风扇顾名思义就是电机和扇头直接连在一起的，这样，电机在转动时就会直接带动扇叶转动，转动效率高，不会存在皮带打滑的现象，也不需要更换皮带。节省后期维护费用。

2.直连式牛舍风机/牛舍风扇电机一般采用10G、8G等特异电机，这些电机比4G电机价格高很多，需要的电机生产厂家生产，所以牛舍风机的总体造价较高。但这样的电机一般不容易坏。曾经，我们的一个工人误操作

牛舍，将一台牛舍风机的扇叶磕坏变形，导致风机无法转动，但电机仍然通电空转了一个多小时牛舍通风设备，等工人发现，电机烫手的不能碰，以为电机已经烧坏了，结果、落凉了检查电机仍然完好。

3.直连式牛舍风机/牛舍风扇往往越来越采用模具设计订做，重量更轻，结构更加牢固，外形美观牛棚风机，易于安装，可吊可焊，适用范围很广。目前国内大多数大型乳业企业均采用直连型牛舍风扇。如果在费用可接受情况下，建议采用直连型牛舍风扇，一朝采购，终生无忧！

4.直连式牛舍风机/牛舍风扇，由于采用的电机多了磁极对数，电机耗电相对较大。

奶牛热应激的出现有两个主要因素：空气温度和湿度。

据此，可以将热应激分为四个不同等级：封闭式牛场降温风机牛舍悬挂式风机使用说明

中度热应激 主要表现为牛的采食量和产奶量减少，呼吸、心跳加速。

严重热应激 此时，除了采食量和产奶量明显减少（约为20~40%），呼吸、心跳加速以外，牛有出现口流粘液和舌头外伸等反应症状。

危险应激牛除了有更为加剧的严重表现外，还可能出现繁殖机能紊乱，乳房炎发病率增加，内分泌腺体功能降低以及电解质平衡失调等现象。

致命应激 可使牛出现的上述应激反应更加严重，以至死亡。

给牛棚降温，改善牛舍环境是减少奶牛热应激反应的主要措施。目前国内降温的主动措施有：使用牛舍风机+牛舍喷淋系统。

牛舍风机常用的型号封闭式牛场降温风机牛舍悬挂式风机使用说明

牛舍风机在工作的过程中，是如何制冷的呢？设备的工作原理是怎么样的呢？这就是我们要来为大家介

绍的一个问题，下面我们就来了解一下这个问题吧。

牛舍风机是引进欧美国家的高科技产品，其降温原理是：水份蒸发时带走周围的热量，从而使空气的温度降低，其工作原理是：通过风机抽风，机内产生负压，空气穿过温帘，同时水泵把水输送到温帘上的布管，水均匀地湿润整个湿帘接触面，而且湿帘的特殊角度使水流直接流向空气进风的一侧，吸收空气中大量的热量，使通过湿帘的空气降温，同时得到过滤使送出的风变得凉爽、湿润且清新，而未蒸发的水落回底盘，形成水路循环。当水位降落到设定的水位时，自动打开浮球进水阀补充水源，当水位达到预定高度，将自动关闭浮球进水阀。封闭式牛场降温风机牛舍悬挂式风机使用说明 通过排气扇排风风，使室内与室外空气交换，将厂内热气、异味、完全排出厂外，原厂内空气排出后，由于负压作用，自然流入新鲜空气，有效解决高温闷热，空气混浊等实际问题。更多案例