

牛舍六扇叶风机 牧场专用牛舍风机工作原理及性能

产品名称	牛舍六扇叶风机 牧场专用牛舍风机工作原理及性能
公司名称	青州市世享机械设备有限公司
价格	432.00/台
规格参数	品牌:世享 型号:加工定制 产地:山东
公司地址	山东省潍坊市青州市云门山街道办事处仓巷38号 (注册地址)
联系电话	17706316536

产品详情

一个合理的通风系统是需要根据猪场所在地区的气候条件、不同功能猪舍需求、猪只饲养密度、猪舍尺寸，通过理论计算及结合实际生产等诸多因素而设计出来的。例如某地区夏季39℃，持续约20天；冬季-18℃，持续约35天。设计对象为配怀舍，房舍尺寸为60m×12m，饲养成年母猪380头。通风设计如下：

纵向降温系统：4台50寸大风机配合24m²的水帘，设计风速1.48m/s；

横向换气系统：侧墙或屋顶4台24寸变速风机，采用屋顶或侧墙进风设备；温控设备：采用具有联合通风模式的温控电脑。

奶牛热应激不仅与温度有关，与空气中的湿度也有密切关系，所以在衡量奶牛热应激的程度是通常用温湿度指数(THI)表示， $THI=[0.72(干球温度+湿球温度)+40.6]$ 超过72时，奶牛开始出现轻度的热应激，采食量开始下降，开始对奶牛产生不利影响；当THI值高于79，低于88时呈现中度热应激反应，其产奶量会明显下降，减产3%-20%；此时应当认真采取措施。牛舍六扇叶风机 牧场专用牛舍风机工作原理及性能

牛舍风机性能特点：

外框材料采用抗腐蚀性极强的特厚镀锌板制作：外框采用数控机床制作，工艺先进，精度极高。

轮毂有高强度的铝合金、铸钢两种：新型扭曲冲压成型扇叶。

合理的叶型角度，风量大。

高精度的微电脑辅助制造系统可以使风机发挥大效能。

严格的质量检测程序：噪音检测、振动检测、同心性能检测、风叶转速检测、整机效率检测。

高性能的380V三防专用电机。

采用铁制集风器、玻璃钢集风器(两种)，后部安全网拆卸方便，CAD优化设计。

潍坊世享机械有限公司的产品主要牛舍风机、牛舍风机安装方法,在牛舍内放置一个大型的风机，可以把冷湿空气通过风机送到牛舍。安装方法是先将牛舍内的冷热系统分开，然后用冷系统对着风机达到降温效果。在牛舍内部，风机的风速不应小于每秒5米，并要求牛舍内温度不低于25℃。在安装时，要注意以下几点首先是牛舍的屋顶和墙壁要采用防滑材料。其次是屋顶和墙壁选用耐腐蚀、抗压强度高、易清理的材料。第三，房间内应有防火通道。第四，要有防火门，以防止意外发生。牛舍六扇叶风机
牧场专用牛舍风机工作原理及性能