

## 供应2022新式吊装牛棚降温风扇

产品名称	供应2022新式吊装牛棚降温风扇
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司
价格	600.00/台
规格参数	品牌:百牧 型号:BM1100 产地:山东
公司地址	青州市开发区
联系电话	15244475549 15244475549

## 产品详情

牛舍风机是利用自然空气对流原理和结构设计，将任意平行方向的气流由下向上加速转化为垂直气流，以提高室内通风换气效果的装置。如果合理使用和维护，排风机的基本使用期限可达10年，安装相对方便，节省了大量的人力和物力成本。另外，它不需要电力，利用温差和自然风使设备转动，节约了运行成本，取得了比较好的作用。

风机的电路维护：

- 1.调节阀机械启闭动作是否灵活，启闭角标志是否清晰可见。
- 2.指示灯、电压表、电流表是否正常。风机各部件运行有无异常响声，三相电流值是否平衡。
- 3.检查各遥控点控制箱内各部件是否正常。
- 4.进行连续启停操作，检查各点遥控是否正确。
- 5.试运转2小时，观察电机轴承温度及电机温升是否在正常范围内。

牛舍风机的进气口包括连续槽式、箱式和方形进气口。普通的连续槽形入口具有用于调整开口尺寸的调节板。通过调节板调节进风口的尺寸，可以提高气流速度，改变空气混合。刚性调节板不能弯曲，会导致气流分布不均匀。靠近进气口的天花板应做成光滑的表面，以防气流受到干扰。确保螺旋输送机、荧光灯、管道和沟渠距离进气口至少1.8米。当采用肋条吊顶时，肋的东侧应与气流方向平行。如果肋条需要垂直于气流安装，天花板应具有光滑的表面，成一条直线排列，并且距离进气口至少45厘米。

在负压条件下，低风速下连续缝隙式进气道不好控制。当空气流量较低时，均匀间隔的间歇式进风口可以改变气流组织。低风速会导致气流组织紊乱，对幼犊造成伤害。空气温度控制系统可代替牛犊房的连续槽式进风口或为其提供辅助功能。连续槽式风口冬季通风量大，在泌乳牛棚中效果良好。

## 进气位置

在选择和确定槽式进气口位置时，应考虑以下几点

牛棚跨度。对于宽度达12米的畜舍，需要沿墙壁两侧的天花板上设置连续的槽式进气口。对于跨度较大的畜禽舍，应在其天花板上增设一个或多个槽式或箱式进风口。

较长的距离。牛舍风机和进气口之间的较大距离约为23米。

寒冷气候下的进气口。屋顶空间（天花板与屋脊之间的空间）可作为进气口，以保护进气口。进风口的风来自屋顶或屋外。

进气系统。确保（外部）进气系统能够为进气口提供比较足的新鲜空气。如开槽式进风口，在冬季和暖季需要通风，屋檐和墙壁上的开孔面积应为暖季所需较大开槽面积的1.5倍。

炎热气候下的进气口。直接从外面呼吸新鲜空气。屋顶是隔热的，以减少太阳辐射并从屋顶空间获得新鲜空气。暖气通过屋檐的通风管道进入屋外。