

# 供应聚乙烯新式吊装牛舍风扇

产品名称	供应聚乙烯新式吊装牛舍风扇
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

牛舍风机是一种利用空气对流和负压空气交换的冷却原理。它是一种能从安装地点或窗户的相反方向吸收新鲜空气，并较快的将室内热空气挤出室外的机器。许多的通风问题都可以得到解决。冷却换气效果可达90%-97%。

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。

牛舍的通风换气率取决于牛舍风机的通风能力，但是气流分布的均匀度取决于进风口位置、设计和调节器。在不依赖于通风换气率改变的条件下，可以通过设计进风口的布局和调节开口的大小来提高进

风口的风速，可通过人工或自动化来调节进风口的大小。只有进风口设置合理，舍内门、窗和漏风口保障密闭性的情况下，才能够使得牛舍风机形成所需要的负压。舍外新鲜空气通过漏风口进入到舍内降低了通过所设计的进风口进入舍内的风量，并扰乱了气流分布，因此牛舍要注意漏风口的情况。漏风口包括开着的门、窗和干草斜槽。太多空气从某一个地方进入，使得其它区域通风不畅，墙上、屋顶和门窗周围的缝隙，即使很小的开口也会对良好的气流分布形成干扰，特别是在冬季较低的通风换气率情况下。

牛舍风机在使用的过程中难免会出现一些小的故障，这就需要我们进行拆除，但是若拆除不当，就可能会导致设备无法正常使用，因此我们要学会以下正确拆除的方法：

- 1、风机主要部件结构，从牛舍风机机组上卸掉附件，包括过滤器、皮带轮或联轴器，同时排放齿轮箱中的润滑油。

- 2、拆除齿轮油箱及调整螺钉，松掉齿轮锁紧螺母，卸下齿轮，在齿轮啮合部位两侧划线标记，以方便回装。

- 3、拆除机壳两侧侧板上的定位销，卸掉驱动的轴承锁紧螺母，从驱动端将叶轮与油箱侧的侧板一起打出。

- 4、分离叶轮与油箱侧的侧板。

- 5、利用工具将两侧侧板里的轴承及油封取出，避免损坏侧板上轴承箱体内表面。