

2022牛舍风机定制 百牧机械

产品名称	2022牛舍风机定制 百牧机械
公司名称	青州市百牧机械设备有限公司销售部
价格	550.00/台
规格参数	品牌:百牧 型号:定制 产地:青州
公司地址	山东省潍坊市青州市经济开发区
联系电话	13326367357 13326367357

产品详情

2022牛舍风机定制 百牧机械

牛舍风机通风的细节

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。

以牛舍风机负压系统的进风口为例，其包括连续的槽式、箱式和方形入口。常见的连续的槽式入口有调节开口大小的调节板。通过调节板来调整进风口的大小从而可以增加气流速度和改善气流的混合。刚性的调节板无法弯曲，这会导致气流分布不均匀。把进风口附近的吊顶做成较为光滑的表面，这样可以使得进风气流不受干扰。保障螺旋输送机、日光灯、管路和沟渠等距离进风口至少1.8米以上。当采用肋状天花板时，肋状物的东侧要与气流方向平行。如果肋状物要与气流垂直安装，那么需要天花板有一个光滑的表面，排成一行，并且距离进风口至少45厘米。

牛舍风机空气调温系统可以替代犊牛舍内的连续的槽式入风口或者为其提供辅助作用，连续的槽式入风口在泌乳牛舍中使用效果良好，因为在这里冬天的通风换气率较高

牛舍风机的正确拆除方法

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。

2022牛舍风机定制 百牧机械