

南京回转风机 章丘丰鼓机械品质保证 沼气回转风机

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 南京回转风机 章丘丰鼓机械品质保证 沼气回转风机 |
| 公司名称 | 章丘市丰鼓机械有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 山东济南章丘相公工业园 |
| 联系电话 | 13573134084 13573134084 |

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：章丘市丰鼓机械有限公司

罗茨鼓风机这是一种结构简单，制造方便，适用于各种低压场合的设备。它通过压缩机在转子轴末端的同步齿轮使两个转子保持啮合。下面为您介绍这款设备的主要功能。

罗茨鼓风机的特点是当压力在允许范围内调节时，流量变化很小，电厂回转风机生产厂家，压力选择范围宽，强制气体传输的特点。运输时介质不含油。本实用新型结构简单，维护方便，使用寿命长，整机振动小。

由于周期性吸气，排气和瞬时等容压缩引起的气流速度和压力的脉动，产生更大的空气动力学噪声。

另外，罗茨鼓风机的转子之间以及转子和气缸之间的间隙导致气体泄漏，这降低了效率。

罗茨鼓风机的排量为每分钟0.15至150立方米，转速为150至3000转/分钟。

单级压力比通常小于1.7且高达2.1，可以在多个阶段中使用。

在罗茨鼓风机正常运行期间，每1至2小时检查一次轴承温度，燃油箱内的润滑油，电机等，温度不应高于规定值。罗茨鼓风机在运行时非常嘈杂。为了降低噪音，增氧曝气回转风机配件，除了安器之外，还可以使用一些简单的方法来降低噪音，例如地穴法。

罗茨鼓风机的润滑剂每3至6个月更换一次，或者用孔径小于50微米的铜线更换一次。

启动后，工作时间可达200小时，应更换机油。

消声器也应每六个月修理一次，以更换部分或全部吸音材料。

应经常检查空气过滤器，进口阀和出口阀以及旁通管应保持良好状态。有问题立即修复。

1.轴承缺油造成的阻力增大

??如果风机是原配的情况下，沼气管回风机，那么电机轴承缺油或轴承座处的轴承缺油，都会增加电机的阻力，出现电机电流超过允许值或直接将电机绕组烧坏(如果有空气开关且能起保护作用，空气开关就会跳开)。

??2.风量与风压发生大幅度变化风机过载

??除了机械方面的原因之外主要还是在于系统方面的原因，一般情况下风机厂家设计好的风机都会留一定的设计余量的，南京回风机，至于电机进水的话那个时候电机电流是会高，但不属于过载的情况，真正的过载出现在风量的增大和风压的变化，这也是造成风机电流过高的常见原因。

??3.风机设计因素原因

??罗茨鼓风机设计不好，导致风机叶轮的平衡性差，在进行转动时发生关联性故障，如轴承损坏、负荷突然增加、平衡不好(安装时不同心、没找正)等，造成电机处于超压超流。

??4.人为失误造成超流

??人为原因有两个一个是电机选小了;风机个阀门没有完全打开，造成失罗茨鼓风机超流。

如果用户担心气量过大引起的憋压，那么可以在主管上加一个三通排气开关阀，这个阀门的作用是通过手动控制管道内的风压和风压，可以起到分流的作用。在风机启动的时候先打开球阀开关，等风机运转平稳后，在观察压力表，使其工作压力稳定在某一个压力值。比如池子水深在1.5米左右，那么风机在工作运转中正常压力值在20-25kpa左右，如果压力表显示的压力超过了30kpa，那么就需要通过球阀开关卸掉一部分风量，让管道内的压力降下来。南京回风机-章丘丰鼓机械品质保证-沼气管回风机由章丘市丰鼓机械有限公司提供。章丘市丰鼓机械有限公司是一家从事“三叶罗茨鼓风机,二叶罗茨鼓风机,罗茨真空泵等”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“丰鼓机械”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使章丘丰鼓机械在风机、排风设备中赢得了客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！