

污水处理配套设备三叶罗茨鼓风机低噪音

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 污水处理配套设备三叶罗茨鼓风机低噪音 |
| 公司名称 | 济南润厅福环保设备有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 润厅福:压力9.8 RTSR50:风量0.6 山东章丘:1.1KW |
| 公司地址 | 山东省济南市章丘区明水街道山泉路2428号（章丘大润发维华商业广场）1号楼0338铺（注册地址） |
| 联系电话 | 15564141979 |

产品详情

卖出的三叶罗茨风机

曝气风机很多用户电话反应噪音太大，噪音的产生是否是产品质量存在问题呢？对风机有什么影响！接下来润厅福环保设备的小编给您详细的分析一下

使用罗茨曝气风机出现噪音不一定是质量问题，也有可能因为日常没有做好保养导致，现在生产的罗茨曝气风机进行不断地技术改善，噪音值已经降到了很低了，加入你的罗茨曝气风机出现很大的噪音，一定是你的风机出现故障及损坏了。

在这小编提醒一下：先看一下风机有没有固定好。

下面小编就大家进行分析一下问题所在，哪些原因导致：

一、风机风量不足

1、过滤器堵塞不通

2、零件间隙过大

1、更换或清洗滤清器

二、风机的电机超负荷

1、风机滤清器堵塞

2、风机压力升压太大

- 3、叶轮与叶轮、墙板或机壳摩擦
- 4、保证油位，确保冷却水畅通，并满足使用要求敲击声

三、轴承、齿轮严重损伤

- 1、润滑油不良
- 2、润滑油不足
- 1、更换润滑油，必要时更换齿轮、轴承
- 2、补充润滑油，必要暗无天日、轴承(可以找专门工作人员，不要随便拆卸)

以上几点是罗茨曝气风机容易为什么会出现噪音及解决方案，遇到这样情况可以参照这些资料去解决罗茨曝气风机噪音，遇到风机出现噪音千万不要着急，受先停车去检车是什么原因导致的，如果自己实在找不出原因当遇到三叶罗茨曝气风机出现噪音不要着急，受先停机去检查是什么原因，如果实在找不到原因就咨询维修罗茨曝气风机厂家，不管罗茨曝气风机质量性能有多强，日常不可以少于保养工作，只有做好罗茨曝气风机保养这样才使风机寿命长。曝气风机

那有些小伙伴就问了平时怎么去维护保养三叶罗茨风机呢？

一、风机日常定期维护

- 1、在使用过程中，各位应该注意：机壳内部叶轮与机壳、叶轮与墙板、叶轮与叶轮之间是否存在摩擦或吸入异物，吸住坚硬的异物容易导致叶轮损坏，导致升压过高过热。这时候应该停止使用，进行一下检查维修。
- 2、在日常使用过程中，使用前应多次检查下。
- 3、在长期运转中，因叶轮和机壳的锈蚀，致使工作间隙增大，鼓风机内泄漏加大，机壳温升排气温度增高，风机流量降低，此时应停机测量间隙，采取校正措施。
- 4、天气寒冷的情况下，使用后一定要把冷却水放出。

二、风机的使用要求

- 1、输送进气温度不得大于40 。
- 2、介质中微粒质含量不得超过100mgm³，微粒zhuì大尺寸不得超过zhuì小工作间隙的一半。
- 3、运转中轴承温度不得高于95 ，润滑油度不高于65 。
- 4、使用压力不得高于铭牌上规定的升压范围或本说明书性能表中规定的升压范围。
- 5、风机叶轮与机壳、叶轮与叶轮间隙出厂时已调好，重新装配时要保证该间隙。（间隙过大，影响性能。间隙过小，由于热膨胀会产生摩擦、碰撞现象。）
- 6、鼓风机运行时，主油箱、副油箱油位必须在油位计两条经线之间。

三、保持好定期检查

1、每日检查

- (1) 检查油位高度。润滑油过多或过少，都会损坏轴承。曝气风机
- (2) 检查主、副油及轴承部位温度。
- (3) 检查吸入和排出的压力，可确认风机的运转工况是否正常。
- (4) 检查电机负荷。若电机负荷增大，表明存在某种异常状况，应查明原因。
- (5) 检查填料密封效果。