

汉中SXR100型活性氧曝气三叶罗茨鼓风机参数参考

产品名称	汉中SXR100型活性氧曝气三叶罗茨鼓风机参数参考
公司名称	济南山信重工机械有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	品牌:SXR 型号:100 产地:山东
公司地址	山东省济南市章丘区明水街道绣江商业城美食街21号（注册地址）
联系电话	13006588847

产品详情

三叶罗茨鼓风机运行中轴承出现振动属于常见故障，风机的振动会引起轴承和叶片损坏、螺栓松动、机壳和风道

损坏等故障，严重危及风机的安全运行，所以我们在安装风机时一定要把风机固定牢靠，这样才能避免在以后的工

作中诱发不必要的故障。风机轴承振动超标的原因较多，如能针对不同的现象分析

原因采取恰当的处理办法，往往能起到事半功倍的效果。

罗茨风机是容积式风机，其风量随转速的增减而增减、风压与电流相关。即流量受背压影响

小。返料阀正是利用了罗茨风机的这个特点实现了松动风的定流量调节。在运行时注意风机的排风

压力应在标牌数值以下，以免损坏其内部的压力部件。罗茨风机叶轴一体结构，刚性好，保证鼓风

机在高速下压力高，流量大，运行平稳。

为了更好的降低罗茨风机的噪音可以配套智能一体机，将罗茨鼓风机主机轴承、油箱、进、出风口温度，进、出风口

压力，轴承振动范围，电机启动、电机电流、电压全部显示于隔音罩面板上，便于维护操作。迅速判断

风机运行中故障产生的原因，

采取得力措施解决是连续安全运行的保障。虽然风机的故障类型繁多，原因也很复杂，但根

据调查电厂实际运行中风机故障较多的是：轴承振动、轴承温度高、动叶卡涩、保护装置误动。