

供应温州SXR65型三叶罗茨鼓风机配3千瓦电机

产品名称	供应温州SXR65型三叶罗茨鼓风机配3千瓦电机
公司名称	济南山信重工机械有限公司
价格	2680.00/台
规格参数	品牌:SXR 型号:65 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

罗茨风机为容积式风机，输送的风量与转数成比例，三叶型叶轮每转动一次由2个叶轮进行3次吸、排气。与二叶型相比，气体脉动性小，振动也小，噪声低。风机2根轴上的叶轮与椭圆形壳体内孔面，叶轮端面和风机前后端盖之间及风机叶轮之间者始终保持微小的间隙，在同步齿轮的带动下风从风机进风口沿壳体内壁输送到排出的一侧。风机内腔不需要润滑油，结构简单，运转平稳，性能稳定，适应多种用途，已运用于广泛的领域。

济南山信重工机械有限公司坐落在环境优美的山东省章丘区，公司自始建以来，通过全体员工的团结努力拼搏，已经发展成为集JHSXR系列风机，高压罗茨鼓风机、高负压罗茨真空泵，回转风机、特殊气体专用风机、离心风机等系列，机械产品集研发设计、生产、加工制造于一体的现代化机械加工制造企业。

罗茨风机的工作原理：由两个相同转子形成的一种压缩机械，转子的轴线互相平行，转子中的叶轮与叶轮、叶轮与机壳、叶轮与墙板留有微小的间隙，避免相互接触，构成进气腔与排气腔互相隔绝

，借助两

转子反向旋转，将体内气体由进气腔送至排气腔，达到鼓风的作用。由于叶轮之间、叶轮与机壳、叶轮与墙板均存在很小的间隙，所以运行时不需要往气缸内注润滑油，也不需要油气分离器辅助设备。由于不存在转子之间的机械摩擦，因此具有机械效率高，整体发热少，使用寿命长等优点。罗茨风机是比较精密的设备，平时保养要注意入口过滤器的清扫和更换，室内空气的干净与畅通，润滑要保证。