

氧化风机罗茨风机|华东三叶罗茨鼓风机|罗茨风机

产品名称	氧化风机罗茨风机 华东三叶罗茨鼓风机 罗茨风机
公司名称	山东化东风机有限公司
价格	5200.00/台
规格参数	风量:0.6-1200m ³ /min 压力:9.8-160kpa 品牌:华东
公司地址	济南市章丘市绣惠镇太平工业园2号
联系电话	0531-67804861 18866134592

产品详情

氧化风机罗茨风机|华东三叶罗茨鼓风机|罗茨风机SR150

山东华东机械，三叶罗茨风机的特点和用途：

鼓风机的机壳进排气口遮壁线形成螺旋式结构与叶轮顶部的直线所构成的三角形进排气口随着叶轮的旋转而循序开闭，运行噪声极低并没有排气脉动的现象。

鼓风机叶轮为三叶直线型，叶轮之间只要确保侧面间隙即可，与同样尺寸的传统二叶型罗茨鼓风机相比具有效率高的特点。

转子采取特殊外形，便于保持转子间的相互间隙，密封性能大大改善，使效率进一步提高。

使用精密数控机床生产并对精度管理采取了完善的措施，对转子实施严格的校验，保证了本机运转十分平稳。

该齿轮采用特殊钢经适当淬火处理，严格按照高精度齿轮研削制造。因而将来自齿轮对产品的不良干扰完全排除。

风机广泛应用轻工、化工、纺织、冶金、电力、矿井、化肥、石油、煤气站、港口、水产养殖、污水处理、重油、喷燃、气力输送等国民经济部门。

华东机械生产罗茨风机的设计特点

- 1、铸件用树脂砂工艺铸造，质量优异，性能稳定。
- 2、叶轮和轴严格按照渐开线圆弧齿轮理论设计，并在计算机上仿真模拟，装机前要做多次转动平衡实验

，充分保证了渐开线的啮合特性，组装后叶轮间隙均匀无摩擦，有效的降低了泄漏，提高了效率。

3、进排气口采用螺旋结构并加装消声器，使进、排气脉动平缓，震动小，噪音低。

4、润滑采用主、副油箱溅油润滑，不但使润滑更加可靠，并且解决了脂润滑的许多缺点，有效的提高了轴承使用寿命。

5、密封结构合理，油气不能进入机壳，因此，输出空气清洁，不含油脂。

6、机壳、墙板由高精度数显坐标镗床加工，精度高;轴承、齿轮、三角带均采用进口件，质量稳定。