

# 回转风机曝气风机，启正专业制造，质优价廉畅销全国

产品名称	回转风机曝气风机，启正专业制造，质优价廉畅销全国
公司名称	济南启正机械工业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	jnqzjx@163.com
联系电话	0531-83207086 18806407530

## 产品详情

回转风机/曝气风机压力范围:

鼓风机压力范围：0.1-0.5kgf/cm<sup>2</sup>。

启正回转式鼓风机结构精巧，主要由下列六部分组成：

电机、空气过渡器、鼓风机本体、空气室、底座（兼油箱）、滴油嘴。

回转式鼓风机的运行原理：

鼓风机靠汽缸内偏置的转子偏心运转，并使转子槽中的叶片之间的容积变化将空气吸入、压缩、吐出。在运转中利用鼓风机的压力差自动将润滑送到滴油嘴，滴入汽缸内以减少摩擦及噪声，同时可保持汽缸内气体不回流。

回转式鼓风机别称：回转式风机/回转风机/滑片式风机/回旋风机等。

回转风机/曝气风机的应用用途：

1.水处理鼓风曝气 2.医院、实验室的污水搅拌曝气 3.印刷行业的真空送纸 4.电镀槽、工业废水的搅拌曝气 5.塑焊、吹风的气源供应 6.燃烧器的喷雾、玻璃工业及其它等 7.水产养殖 8.需要气源的其他设备。

回转式鼓风机与其他同类风机相比的特点与优势：

1.体积小、风量大、噪声低、耗能省(回转式鼓风机采用运转压缩空气的原理，虽然体积小，但风量大、

节能，静音运转是其他形式的风机无法比拟的。

2. 运转平稳，安装方便(小型机种运转时只要放置妥当则振动很小，不需要加装防振装置，安装方便)。
3. 抗负荷变化，风量稳定(例如：污水处理曝气槽压力变化，则负荷变化，但风量随压力变化而变化甚微)。
4. 附有空气室，散气平稳(全部机种附有空气室，可防止空气脉动，散气平稳)。
5. 材质精良，结构巧妙，性能卓越(鼓风机全部采用优质的材料，结构精巧，坚固耐用，性能卓越，长期使用故障少)。
6. 保养简单，故障少，寿命长(低转速，磨损小，寿命长)。

污水处理为什么需要用到回转式鼓风机：

活性污泥法是需氧性生物处理方法，在处理过程中，为了维持微生物的生命活动，必须保证水中有一定量的溶解氧。回转式鼓风机起曝气作用。