

# 狮歌鲁式风机的气力输送应用

产品名称	狮歌鲁式风机的气力输送应用
公司名称	江西艾斯欧匹精密智造科技有限公司
价格	7200.00/台
规格参数	品牌:狮歌 型号:LG-065 产地:江西
公司地址	赣州经济技术开发区迎宾大道北侧工业一路西侧 办公楼
联系电话	0797-8318138 13184530913

## 产品详情

狮歌罗茨风机是由江西艾斯欧匹精密智造科技有限公司专业销售，狮歌罗茨风机是三叶鼓风机系列中的一种新产品。

艾斯欧匹以新CNC的加工技术，转子，所以能提高性能、降低噪音计震动。

三叶罗茨鼓风机特点：风量稳定、压力变化小。

排除气体纯净、不含油污。

构造坚实简单、保养维护容易。

轴承为机油润滑、散热佳、寿命长。

罗茨鼓风机的原理与特性：可知，当其转速降低到原额定转速的一半时，对应工况点的流量、压力、轴功率各下降到原来的1/2、1/4、1/8，这就是变频调节方式可以大幅度节电的原因。根据变频调节这一特性，对于在污水处理工艺中，曝气池始终保持5m正常液位，要求罗茨鼓风机在出口压力恒定的条件下，进行大范围的流量调节，当调节深度较大时，将会使风压下降过大，不能满足工艺要求。当调节深度较小时，则显示不出其节能的优势，反而使装置复杂，一次性投资增高。因此，对本工程的曝气池需保持5m液位的工况条件下，采用变频调节方式显然是不合适的。

狮歌罗茨风机应用于：污水处理，水产养殖，气力输送，石油化工，除尘反吹，焚烧炉，管道清扫，臭氧发生器，煤气燃烧器，鱼池供氧，印刷机关纸，喷砂器，压力机械，加湿装置，谷物输送，食品真空包装，饲料加工，气体分离，化工冶炼，污水曝气，粉料输送，曝气搅拌，脉冲除尘，通风排气等等。