

气力输送罗茨风机，58.8kpa鼓风机

产品名称	气力输送罗茨风机，58.8kpa鼓风机
公司名称	山东龙鼓重工机械有限公司
价格	4200.00/台
规格参数	品牌:龙鼓 型号:LGSR50-350 产地:山东
公司地址	章丘市明水街道办事处王东村东大街26号
联系电话	0531 - 83606188 13290105831

产品详情

气力输送罗茨风机，58.8kpa鼓风机

龙鼓风机销售：13290105831

- 1、不应把罗茨风机安装在人经常出入的场所，以防受伤和。
- 2、不应把罗茨风机安装在易产生易燃、易爆及腐蚀性气体的场所，以防火灾和中毒等事故。
- 3、根据进排气口方向和维修需要，基础面四周应留有适当宽裕的空间。
- 4、罗茨风机安装时，应察看地基是否牢固，表面是否平整，地基是否高出地面等。
- 5、罗茨风机室外配置时，应设置防雨棚。
- 6、罗茨风机在不大于40的环境温度下可长期使用，超过40时，应安装排气扇等降温措施，以提高风机使用寿命。
- 7、当输送空气介质，其含尘量一般不应超过100mg/m³。
- 8、罗茨风机的操作使用其他注意事项
 - (1)罗茨风机在较宽的压力范围内有较大的抽速，增加了效率；
 - (2)罗茨风机的转子具有良好的几何对称性，故振动小，运转平稳。转子间及转子和壳体间均有间隙，不用润滑，摩擦损失小，可大大降低驱动功率，从而可实现较高转速；
 - (3)罗茨风机泵腔内无需用油密封和润滑，可减少油蒸气对真空系统的污染；

(4)罗茨风机泵腔内无压缩，无排气阀。结构简单、紧凑，对被抽气体中的灰尘和水蒸汽不敏感；

(5)罗茨风机的压缩比较低，对氢气抽气效果差；

(6)罗茨风机的转子表面有较为复杂的曲线柱面，加工和检查比较困难

罗茨风机是叶轮端面与风机前后端盖之间保持微小的间隙，在同步齿轮的带动下从罗茨风机进风口沿壳体内壁输送到排出的一侧的一种机器设备，主要就是用来强制气体输送的，对于很多的行业上都可以用的上，如水处理行业以及养殖业都能够使用的到。任何东西的价值就是在使用当中体现的，罗茨风机的在各行业的使用正好体现出了他的使用价值，罗茨风机在使用过程是不需要润滑油的，使用起来很方便的，输出的空气清洁不含油脂，这样罗茨风机的使用范围就更加的广。罗茨风机采用了三叶转子结构形式及合理的壳体内进出风口处的结构，所以罗茨风机振动小，噪声低。对于噪声污染方面也是很好的保证了，罗茨风机性能持久不变，可以长期连续运转。对于使用的效率是很高的，可以提高我们的工作效率。

对于三叶罗茨风机的零部件修复问题也是很需要注意保养的，罗茨风机转子是罗茨风机重要部件，为了保障好他的运行就需要做到经常地检查各个部件。

罗茨风机在污水的处理中逐渐体现了罗茨风机的使用价值，现在的行业中有很多污水需要处理，不仅仅是一些相关的部门，而且对于酒厂或者造纸厂，还有很多的污水制造的行业都开始投入使用罗茨风机了。这样使得罗茨风机的应用范围想当的广泛。

罗茨风机使用率增长的原因就是因为现在很多行业都在使用罗茨风机，酒厂的投入使用是最早的，当时酒厂制造酒的时候会出现很多污水，而且这种污水味道很浓，而且时间长了这种污水就会成为很多虫子的聚集地，而且还会伴随着臭味，如果不处理对周围环境影响非常严重，我们的投入使用效果也相当的不错。所以最近几年的投入使用也为环境解决了很多难题，不仅仅改善了污水的水质，而且在臭味方面也得到了改善，不断的投入不断地改进罗茨风机的性能，使得现在的罗茨风机在技术和结构方面都得到了提高，在使用的时候也能发挥的效果也有所不同了。根据不同的使用特性制造出了气体输送罗茨风机、防腐罗茨风机、防爆罗茨风机、鱼塘养殖用的罗茨风机