

2、环保工程污水曝气鼓风机机供货厂家

产品名称	2、环保工程污水曝气鼓风机机供货厂家
公司名称	山东三牛机械有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:广东三牛 型号:NSR
公司地址	广东省佛山市南海区狮山镇罗村街道水运楼C座 601
联系电话	0757-81802118 18927760505

产品详情

产品简介：nsr系列风机工作原理：

风机机壳内装有2组三叶叶轮，由一对同步齿轮带动其做相反方向往复运转进风口容积为v1因叶轮的转动形成低压，同时吸入空气容积为v2由出风口阻力变大产生高压气体，从而送出空气，由于叶轮之间，叶轮与机壳之间有一定间隙、无摩擦，故可长期运转。

nsr 系列风机的特点与结构：

1、螺旋形状是20

°以上的固定螺旋方式。机壳的进排风屏蔽线切入螺旋，以转子顶端光面线构成的三角形进排风口，通过转子的旋转而循序打开，本风机的进排风口，不像旧式罗茨螺旋风机那样在瞬间打开或关闭，所以运转声音极小，几乎没有排风脉动。

2

、因为转子是三叶直线型，所以它不像螺旋式转子那样，因轴向微小变位而使转子相互接触。因此，只在剖面上保证转子间的间隙即可，不需要像转子螺旋式那样再加上轴向变位，以致间隙过大。这种风机的效率比相同尺寸的转子螺旋式风机好的多。

3、因转子采取特殊外形，便于保持转子间的相互间隙，使效率进一步提高。

4

、因使用精密数控机床批量生产转子，并对精度管理采取了完善的措施，所以，各台风机之间完全没有性能误差，另外，转子在制造过程中已成平衡状态，所以，转子不会像过去那样残留微小的不平衡，本机几乎完全没有震动。

5

、采用最高级驱动齿轮，不仅使寿命得到延长，而且实现了低噪音化。该齿轮采用特殊cr-mn钢经适当淬火处理，严格按照jis级齿轮精度精研制造，因而将来自齿轮对产品的不良干扰完全排除。

6

、输出空气清洁，不含任何油质灰尘，机壳内部不需油类润滑，而且采用了避免轴承、齿轮油类混入机壳内部的结构设计。

7

、随着公司品质管理、生产管理体制的确立，实现了部件相互交流、低生产成本、短期交货的目标，该风机一般情况下，有适量库存，可以实现当即供货。