

# 潜水曝气机/离心曝气机/潜水离心式曝气机/污水处理设备

产品名称	潜水曝气机/离心曝气机/潜水离心式曝气机/污水处理设备
公司名称	新乡市净益康环境设备有限公司
价格	22000.00/套
规格参数	加工定制:是 品牌:净益康 型号:JYK-WS-1
公司地址	河南新乡卫辉市车管所院内
联系电话	13525046604

## 产品详情

原理:潜水离心式曝气机采用电机和叶轮直接传动,利用叶轮旋转所产生的离心力排开周围水形成低压区吸入水流;同时,在叶轮进口处制造真空而吸入空气,在混气室中气与水充分混合形成均匀的气水混合液,在离心力作用下快速排出。由于水流喷射极强,造成有效的水流循环,使空气被剪切成大量的微小气泡。极大提高了其表面积,且由于气泡上升缓慢使空气中大量的氧溶于水中,使得该机动力效率优于其它种类的曝气机。特性:

- 1、独特的混气室设计,吸入空气量多,混合效果好,氧利用率高;
- 2、气水混合液以特殊的角度从混气室中排出,可使水流成螺旋状向水平方向并继而向上流动,在曝气的同时兼有搅拌作用;
- 3、机体沉入水中运行,无噪音。进气管出水面可加装消音器,增强消音效果。结构特点:
  - 1、采用引进德国潜水电机密封技术的水下电机;
  - 2、叶轮与电机直联,结构简单,效率高,寿命长;
  - 3、可加网状进水口,避免异物进入机体引起不必要的破坏;
  - 4、可通过进气阀调节进气量;
  - 5、除电机外,其它部件材质有不锈钢、碳钢和铸铁供选择。