

潜水曝气机厂家价格--潜水搅拌机价格多少

产品名称	潜水曝气机厂家价格--潜水搅拌机价格多少
公司名称	南京棠盛泵业有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:蓝洲 型号:QXB1.5 产地:江苏南京
公司地址	雄州工业园区303号
联系电话	02557113295 13851898881

产品详情

[离心式潜水曝气机](#)、[潜水曝气机](#)

【潜水曝气机】【离心式曝气机】【潜水离心式曝气机】【潜水离心曝气机主机】【离心式潜水曝气机】【潜水离心曝气机原理】【QXB潜水曝气机】【离心曝气机】【潜水曝气机安装】【潜水曝气机特点】【潜水曝气机多少钱一台】【离心潜水曝气机】潜水曝气机根据其原理和用途的不同，可以分为潜水射流曝气机和潜水离心曝气器

【潜水搅拌机】【潜水搅拌器】【潜水搅拌机选型】【潜水搅拌机厂家】【潜水搅拌机价格】【潜水搅拌机型号】【潜水搅拌机样本】【潜水搅拌机安装规范】【qjb潜水搅拌机】【qjb型潜水搅拌机图片】【潜水搅拌机生产厂家】【潜水搅拌机安装】【潜水搅拌机工作原理】产品信息、QJB型潜水搅拌机分为混合搅拌和推流搅拌机

潜水曝气机简介

本机由潜水泵、射流器、散流器、吸气管和软管五部分组成。在传统射流机理基础上融合了散流技术，采用射流曝气方式。具有整体性好，安装方便，节省运行费用和占地面等性能。

潜水曝气机工作原理

运行时，水泵叶轮在潜水电机带动下高速旋转，将泥水混合物推入射流器形成射流，在射流周围产生负压区，将空气通过吸气管吸入射流喷嘴负压区，在射流器的喉管内进行气、水、泥充分混合，又通过射流器的扩散管将射流的动能逐步转变成压能后进入散流器。在散流器内，气、水、泥混合物进一步混合，迫使气体继续剪切、粉碎并乳化，保证绝大部分氧充分溶解于水中。同时，在射流流体压力的作用下，射流携带氧分子和微小气泡，从散流器的喷嘴中倾斜向下喷出、扩散，形成对水体和对生化池底部污泥冲击、搅拌后，由池底缓缓上升至水面，微气泡在水中停留时间一般长达30秒以上，使空气中的氧充分被溶解和吸收，提高了氧转移效率和充氧能力。本设备能使泥水与空气在射流器内产生较高的负压和强烈的紊动、搅拌、剪切，促使液膜与气膜高频振荡，使气泡直径大幅度减小，气泡数目增多，增大气泡的比表面积，同时也使气液膜变薄，能大大地降低传质阻力，使氧分子更好地从气相转移到液相。射流在高速前进过程中，在分散器内高速旋转的作用下，具有较高的角速度，使射流具有较强的穿透力，使微小气泡在水中行程远，增强搅拌、推流与增氧能力。