

杭州曝气搅拌两用机

产品名称	杭州曝气搅拌两用机
公司名称	杭州富宇泽环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:富宇泽 型号:SPJ*电机功率*单双速*S/C
公司地址	浙江省杭州富阳市富春街道郑家墩19号
联系电话	0571-63371995 18658825158

产品详情

产品概述 深水曝气搅拌两用机，具有一机两用的功能即高速曝气、低速搅拌，可作为各种污水处理工艺中的曝气搅拌装置，尤其适用于深池（最大水深20m）曝气和要求氧转移速率高的场合。

主要适用范围有： 1、深水区域曝气； 2、sbr生化池的曝气及搅拌；

3、硝化或反硝化生化池曝气及搅拌； 4、污泥曝气和搅拌； 5、高浓度有机废水处理。

产品特点 1、结构紧凑，占地面积小； 2、传动效率高，搅拌柔和均匀；

3、可根据工艺要求调节进气量； 4、安装、维护、保养简捷便利。

5、开放式结构，无堵塞； 6、供气压力损失小，能耗低；

7、电机保护功能完善o密封可靠，便于实现自动控制；构造及工艺过程

深水曝气搅拌两用机由潜水电机、减速装置、叶轮、混合盘、支座和进气管等组成。深水曝气搅拌两用机的叶轮在混合盘内旋转，吸入压缩空气。由于独特结构的叶轮与混合盘相对旋转。空气被切割成很小气泡，与此同时水被吸进与被切碎空气完全混合，气液混合体经由混合盘四周的流道以水平方向喷射出去。这样微小气泡被均匀地充入液体中实现溶氧曝气，增加了气液二相表面接触面积，提高了曝气系统效率，如此形成大交换面积和喷射出的气液射流的高湍流，可使氧的转移率和充氧量极大提高。