

QJB推流式潜水搅拌机 多功能搅拌机

产品名称	QJB推流式潜水搅拌机 多功能搅拌机
公司名称	南京铁力流体设备有限公司
价格	面议
规格参数	搅拌机类型:多功能搅拌机 应用领域:水处理 物料类型:液-液
公司地址	南京市六合区经济开发区
联系电话	86-02557683612 13701406706

产品详情

一.产品概述

1.应用范围

铁力qjb型低速推流器（以下简称推流器）适用于污水处理中的氧化沟推流、生化池搅拌，同时也可用于河流防冻、景观水循环等场合。

2.工作条件

- a、最高介质温度不超过40 ；
- b、介质的ph值在5-9之间；
- c、液体密度不超过1150kg/m³ ；
- d、潜水运行，潜水深度不超过20m；
- c、介质中不允许有缠绕物和漂浮物。

3.主机结构与功能：

推流器主机主要由：潜水电机、减速装置、轮毂、叶浆、滑套等组成。其特点是配套功率小、工作转速低、叶浆直径大、流场体积大、服务范围广等。推流器优异的水力性能表现为在低速的运动状态下与液体产生良好的阻尼效果，从而创造出柔和的水流。

3.1.电机：潜水推流器的电机为三相鼠笼式电机，防护等级为ip68，绝缘等级常规为f级；电机可连续运行，亦可每小时启动10次以内；电机负载在额定功率以内时，其额定电压偏差为380v ± 5%；电机温升由周

边循环水流冷却。电机轴与转子组成转子总成，是作为一个整体部件提供的。

3.2.减速装置：采用摆线针轮或圆柱齿轮减速机调整工作转速。

3.3.滑套：用于推流器升降时导向和克服工作时径、轴向反作用力。

3.4.油室：由减速机、前轴承座、外机封座空腔共同组成，内储46号机械油。作用为润滑和冷却机封、轴承、齿轮等，并具隔离泄漏液作用。

3.5.轴承：电机轴承采用进口一次性润滑轴承，设计使用寿命100,000小时以上。

3.6.密封：采用两只串联机械密封，分别对电机和油室进行密封，外表多遍涂刷的防腐漆和聚氨脂面漆有效地防止了周边液体对电机内的渗透。

3.7.监控：推流器分别通过已设置的超温传感器（定子内装有两个串联在一起的热敏开关，温升至135℃时开关断开，切断电源）和油室泄露保护器（油室装有泄露探头，适时反映油室内油水混合物电阻值的变化）对电机超温和油室泄漏进行保护和监控。

3.8.轮毂：传递输出扭矩，可靠、准确固定叶桨。

3.9.叶桨：后掠式设计，具有自洁功能；耐腐蚀等优点。法兰式装配，连接牢固、定位准确。

4.安装系统

该系统包括导轨部分和起吊部分。

本产品的搅拌机类型是多功能搅拌机，应用领域是水处理，物料类型是液-液，适用物料是污水处理，动力类型是电动，布局形式是卧式，品牌是铁力，型号是QJB，搅拌方式是潜水式搅拌，作业方式是连续作业式，搅拌鼓形状是鼓筒型，每次处理量范围是0-30000m³（L），装置方式是固定式，电机功率是0.75-22（Kw），生产能力是30000（L），转速范围是55-960（r/min），料桶容量是300000（L），规格是QJB，空气量是0，水泵功率是0，臭氧用量是0