

微电解反应器价格 锦州微电解反应器 山东金双联

产品名称	微电解反应器价格 锦州微电解反应器 山东金双联
公司名称	山东金双联环保设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省诸城市皇华镇镇西工业园
联系电话	0536-6357556 13964755387

产品详情

铁炭微电解

山东金双联环保设备有限公司竭诚为您服务！详情请咨询：刘经理 联系看图片

铁炭微电解设备经安装调整试运行无误后方可投入使用。1、操作前的准备工作检查各管口接头有否接错，法兰螺栓是否旋紧，垫片有否垫好。检查所有的管路阀门是否按要求达到位置。2、操作过程根据工艺要求，连续进水，连续出水。进水10 min 后，开启空气管道阀门，开启风机。关闭铁碳微电解池系统顺序：进水系统，空气系统。3、反冲洗：根据使用情况，确定反冲洗周期。反冲洗启动时，关闭进出水管路，开启反冲洗进出水管路，运行2个小时后，关闭反冲洗进出水管路，开启设备进出水管路，设备正常运行。添加填料出水浑浊，去除效率降低后，一般需要添加填料。根据实际消耗情况定期添加。故障原因与排除方法1、鼓风不均匀风量不够，检查管路的风量；风眼塞堵，定期排泥；2、出水浑浊积泥，定期排泥；风量过大，减小曝气量；填料损耗，添加填料。3、流量变小积泥，定期排泥；管道堵塞，清理管道。维护与保养为保证设备的正常运转，延长使用寿命，正确使用和操作是至关重要。1、定期反冲洗，保证进水、布气的均匀和流畅。2、定期添加填料，保证出水的稳定和效果。3、保持设备的洁净，保持工作场所的卫生和道路通畅。切勿管道和阀门，以免造成接口损坏。售后服务1、本公司秉承“品质优异、客户满意”的服务理念，为您提供优良的产品和完善的服务。2、本公司重合同、守信誉。，对所售产品一年内实行三包。3、凡购买本公司产品，公司可派技术人员指导安装调试；并可承接工艺流程的设计及设备的改造。微电解反应器

微电解反应器

山东金双联环保设备有限公司竭诚为您服务！详情请咨询：刘经理 联系看图片

微电解基本原理:

这些细微电池是以电位低的铁成为阳极,电位高的碳做阴极,反应的结果是铁受到腐蚀变成二价的铁离子进入溶液。为了增加电位差,促进铁离子的释放,在铁-碳床中加入一定比例铜粉或铅粉。微电解反应器技术是一种利用原电池原理的电化学反应来处理复杂废水的一种污水处理技术。微电解反应器

山东金双联环保设备有限公司竭诚为您服务!详情请咨询:刘经理 联系看图片

微电解要解决板结必须打破固定床,避免铁泥堵塞。但问题是一旦打破固定床,铁-碳两种颗粒物接触减弱,铁氧化失去的电子难以流向碳,致使H离子在铁颗粒得电子,产生的H₂包着铁颗粒,使其难于继续氧化溶解。没有铁的溶解,用微电解预处理废水成为空话。

现在不少环保设计单位开始试用流化床(fluidized bed system)代替固定床(fixed-bed system)的微电解,但流化床铁和炭难以紧密接触,微电池回路差,反应速度慢。因此,如果能解决流化床中铁失去的电子流向的问题,就不必用固定床,板结问题也就不会存在,铁屑补充也方便。微电解反应器