

化学法二氧化氯消毒发生器污水处理设备

产品名称	化学法二氧化氯消毒发生器污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12300.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

化学法二氧化氯消毒发生器污水处理设备

一、使用前的准备

1. 原料的配制与添加

将酸与水按1:2(重量比)比例混合,例如1公斤酸加2公斤水,搅拌至酸完全溶解即可(酸为工业酸纯度为99%-99.5%)。

2. 盐酸的添加

关闭酸箱进水阀、二氧化氯出药阀、盐酸箱放空阀。打开盐酸箱吸真空阀,打开原水进水阀,同时关闭排放口阀三分之二,打开原料进口阀,然后在盐酸箱吸酸口加一段软管插入盐酸药桶即可。(此过程采用负压原理将盐酸吸入到盐酸箱中)。同时观察盐酸箱液位有否进料,此过程一般需要5-10分钟。盐酸加满后关闭盐酸箱吸真空阀,同时关闭原料进口阀。此工作过程就结束。

注意:动力水压必须达到0.25MPa以上,否则无法产生负压,且水质必须干净,否则容易堵塞水射器。

3. 将低压控制器压力控制在0.2MPa左右(具体方法,将低压控制器顶部左侧螺丝,逆时针旋转,使正面左侧压力标志到底部,然后调节顶部右侧螺丝,使正面右侧压力表标志在0.2MPa即可)。

二、详细操作说明

1. 把本体设备管道正确连接安装好。

2. 将酸水溶液与盐酸溶液配置于溶液箱内,打开原水进水阀,启动微电脑控制仪,把温度设置在40-55度之

间(温度设置本公司在出厂前已调整好。具体详见电器说明书,)

3.打开原水进水阀,打开二氧化氯出药阀,关闭盐酸箱吸真空阀。
同时启动酸和盐酸计量泵,根据出药量调动计量泵工作频率。

4.把微电脑控制仪设置在自动运行即可(详见电器说明书)。

5.关机时应提前一小时关闭计量泵,停止加料,使水射器将设备中的气体尽量抽完,以防止滞后所产生的气体外溢,停料1小时后关闭原水进水阀。 三、设备清洗

设备主机下部有排污口,可进行清洗排污,清洗时在水射器正常工作状态下,打开反应室放空阀,关闭反应室空气进口阀,打开反应室反冲洗阀,约半小时即可,然后关闭反应室放空阀,关闭反应室反冲洗阀,打开反应室空气进口阀,关闭原水进水阀。

注意:正常情况下,应该每月清洗一次。

四、注意事项

1.酸和盐酸应分开单独存放。

2.酸应放在干燥、通风、避光处,严禁与易燃物品混放,严禁挤压、碰撞,酸应符合GB1618-1995工业用酸的要求。

3.盐酸浓度为30%左右,应符合G320-93工业合成盐酸的要求,严禁使用废酸。

4.应注意经常清洗原料罐下部的沉淀物,防止堵塞计量泵。