

餐具清洗消毒污水处理设备生产厂家

产品名称	餐具清洗消毒污水处理设备生产厂家
公司名称	山东梦之洁水处理设备有限公司
价格	.00/1
规格参数	梦之洁水处理:MZJ-5 MZJ-5:梦之洁水处理 山东潍坊:MZJ-5
公司地址	潍坊市坊子区九龙街道上房村村西
联系电话	17362072797

产品详情

山东梦之洁水处理设备有限公司坐落于美丽的风筝之都—潍坊，是一家专业从事地埋式MBR一体化污水处理设备、医院医疗污水处理设备、屠宰养殖污水处理设备、洗涤污水处理设备、塑料清洗污水处理设备、食品加工厂污水处理设备、豆制品污水处理设备、社区生活污水处理设备、农村污水处理设备等产品的研发、生产和销售为一体的公司曾，本公司曾先后获得AAA级质量服务信誉企业、AA级诚信经营示范单位、AAA级重合同守信用企业、诚信经理人、诚信企业家等荣誉称号。

公司管理制度完善、机构健全、技术力量雄厚、资质证书齐全、经营动作规范、集中了一批优秀的科研技术及管理专业人才，能为客户提供良好的售前、售中及售后服务，并可根据用户的现场实际情况，代为制定适宜的水处理设备及配套方案，做到经济实用，优质高效。

溶气气浮机是一种有效的污水净化处理设备，气浮法就是通过溶气系统产生的溶气水，经过快速减压释放在水中产生大量微细气泡，若干气泡黏附在水中絮凝好的杂质颗粒表面，形成整体密度小于1的悬浮物，通过浮力使其上升*水面而使固液分离的一种净水法。浅层气浮机，是在传统气浮理论的基础上，又成功运用了“浅层理论”和“零速”原理，通过精心设计，集凝聚、气浮、撒渣、沉淀、刮泥为一体。平流式溶气高效 涡凹气浮机平流式溶气高效 涡凹气浮机 适用于餐具清洗消毒的污水预处理

【溶气气浮机工作原理】

溶气气浮整体呈圆柱形，结构紧凑，池子较浅。装置主体由五大部分组成：池体、旋转布水机构、溶气释放机构、框架机构、集水机构等。进水口、出水口与浮渣排出口全部集中在池体*区域内，布水机构、集水机构、溶气释放机构都与框架紧密连接在一起，围绕池体中部转动。本装置提供成套设备总成及控制系统，通过集中控制与分散控制相结合，使设备达到较佳运行状态。浅层气浮在给水处理工艺流程中，固液分离技术及其设备是关键项目之一。对于比重接近于水的微小悬浮颗粒的去除，浅层气浮是较有效的方法之一。

【溶气气浮机工艺构造】

(1)污水经地沟自流*集水池，使水质、水量均衡;

(2)再由污水提升泵提升*浅层气浮池;

(3)浅层气浮污水进入管口加入PAC、PAM，经气浮池底部混合管充分混合，紧接着与溶气系统产生的部分带正电荷的微小气泡混合，使微小气泡与絮凝体、废水中的污染物进行吸附，桥联进入气浮布水系统;

(4)通过布水系统使废水进入气浮池体，通过气浮的布水系统及无*调速装置使进入气浮池内的废水在布水区及气浮区达到零速度;

(5)聚凝的絮体及被微气泡吸附桥联的污染物在浮力及零速度的作用下迅速进行固液分离;

(6)在浅层气浮池清水区被分离而上浮的浮渣污染物被带螺旋的撇泥勺捞走，自流*污泥桶，在重力的作用下自流*浮渣池;

(7)被分离在下层的清水通过回转桶下面的清水抽提槽管自流*清水池;

(8)浮渣池内的浮渣经污泥泵送到污泥脱水系统，滤液由地沟排*集水池，干泥外运填埋或综合处理。

【设备优点】

1、净化量大，即表面负荷高;

2、占地面积小、单位负荷轻，全部预制构件组装，不需要操作室，设备可以架空安装，也可多层组合;

3、安装维修费用低，易于清扫;

4、净化程度，高悬浮物去除率达90%以上;

5、该机结构巧妙，溶气效率高达90%以上，体积仅为一般溶气系统的五分之一。