

鲁昌环保 餐具清洗污水处理设备

产品名称	鲁昌环保 餐具清洗污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	15000.00/套
规格参数	
公司地址	潍城区
联系电话	15264682121

产品详情

餐具清洗污水处理设备

该设备是集生物降解、污水沉降、氧化降解等工艺于一体的装置，设备结构紧凑、占地少，可根据现场情况地理或置于地面上，具有运行经济，抗冲击浓度能力强，处理效率高等优势，并在餐具消毒企业中取得了良好运行效果。设备针对餐具消毒行业污水处理研发，采用生物工艺净化水体，不产生二次污染源，处理水满足国家排放标准，是餐具消毒行业污水处理的。

二、设备原理与优势

餐具消毒水处理设备主要由预处理单元、生物单元、二沉槽等组成，该设备去除有机物核心单元是在生物单元。

清洗车间污水汇集于调节池，污水有机物浓度高，微生物处于缺氧状态，此时微生物为弱碱性菌群，它们将污水中的有机物转化分解同时作为电子供体，进行微水解。由于污水中含较多的悬浮物，在进入生化单元前必须先经过预处理去除大部分的悬浮物，减小生物单元的处理负荷，提高处理效率。生物单元中培养大量的活性污泥，富含好氧型菌群，将有机物分解成CO₂作为碳源，菌群将污水中的NH₃-N转化成NO₂-N，通过生物作用去除有机污染物，从而达到规定的排放标准。

三、设备安装要求

- 1、配套单元：现场需设置调节池，用于收集车间清洁污水，调节池采用地下式，采用混凝土浇筑。
- 2、基础：设备如放置在地坪以上，只需准备一块大于设备外形的混凝土地坪作为基础，要求水平、平整。
- 3、安装：根据安装图就位连接好管道后注入清水，检查各管道有无渗漏，若无则箱体四周覆土，直至设备检查孔，并平整地面。把电控箱控制线与水泵接通，电控箱与电源接通，接线时注意风机、电机的转向，必须与风机所指方向相同。