

餐具消毒中心污水处理设备

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 餐具消毒中心污水处理设备 |
| 公司名称 | 山东环绿环保设备有限公司 |
| 价格 | 3500.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:四通环绿 颜色:黑色、白色、银色等 材质:碳钢防腐 |
| 公司地址 | 福寿街永安路银泰大厦 |
| 联系电话 | 19963086916 |

产品详情

餐具消毒中心污水处理设备

一、餐具消毒中心污水处理设备——概述

餐具清洗污水处理设备是专门针对洗涤行业而研发的一款污水净化装置，该产品采用先进的水处理技术工艺，对洗涤过程中产生的废水进行处理后达到国家排放标准。

二、餐具消毒中心污水处理设备——工艺流程

餐具清洗的污水首先需进入到隔油池，在隔油池中可去除掉大部分的油脂，然后再由隔油池进入到调节池。调节池的主要作用是均衡水质水量，调节池内部可放置手动格栅，连接含餐具清洗中所带出的纸屑塑料，或者餐具破损所产生的废渣，从而影响泵体的工作效率，为后续的处理单元做好准备。然后污水从调节池进入到生化系统，将污水中大分子，难降解的农业生产体系物分解成小分子农业生产体系物、去除部分COD及可溶性的农业生产体系酸，并调节污水水质、水量等，确保后续处理负荷稳定；生物接触氧化池是在充足的供氧条件下，好氧微生物在污水中的农业生产体系物为营养，通过分解在吸收农业生产体系物，来进行自身的新陈代谢活动，从而达到去除废水中农业生产体系物的效果。经过处理后的污水再次经过紫外线发生器进行消灭水中含油的大肠杆菌等物质，然后排放即可。

三、餐具消毒中心污水处理设备——产品特性

- 1、主体为碳钢，重量轻，便于运输，安装方便，耐腐蚀，使用寿命长；
- 2、结构合理紧凑，埋藏于地下有利于保温，冬季寒冷时仍能正常工作，适应中国南北气候；亦可安放在水塘内，借地形融入周围环境，减少占地。无污染、无噪音、臭味，减少二次污染。
- 3、不受排污量的限制，机动灵活，可单用，或多种联用。所以适用于居住小区、旅游景点、宾馆、别墅、营房、学校等生活集散地附近安装，无需大量铺设收集污水的管道网络。如水量大，也可分组布置，集中处理，建成小型污水处理厂(站)；
- 4、自动化程度高、运行稳定、能耗低、节约成本；
- 5、净化效率高，去除 BOD 的 80%~90%，排放达标。