

# 厨具清洗污水处理设备

产品名称	厨具清洗污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

## 产品详情

### 一、厨具清洗污水处理设备——设备简介

### 二、厨具清洗污水处理设备——处理工艺

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，可根据现场场地情况地理或置于地面上，具有运行经济，抗冲击浓度能力强，处理效等优势，并在餐具企业中\*\*了良好运行效果。设备针对餐具行业污水处理研发，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，是餐具行业污水处理的可以选择。

餐具清洗废水集中收集后进入到隔油池去除掉大部分的油脂，然后进去调节池。调节池的作用是均衡水质水量，为后续的处理做准备。然后废水用泵提的方式经过加入絮凝剂进入到溶气气浮机内，絮凝剂可以快速有效的将水中的颗粒物及胶体絮凝，产生絮团，在汽浮机微小气泡的带动下上浮到设备的表面，然后由刮渣系统刮除，在此工艺中可去除大部分的COD。然后废水进入到生化系统，生化废水处理设备由（水解酸化池、一级接触氧化池、二级接触氧化池、沉淀池组成），废水在水解酸化池进行酸化处理，通过水解并在产酸菌的作用下，将废水中的大分子难降解的\*\*物分解成小分子\*\*物、去除部分COD及可溶性的\*\*酸，并调节废水水质、水量，确保后续处理负荷稳定；经水解酸化池流入生物接触氧化池进行生化反应，生物接触氧化池在充足供氧的条件下，好氧微生物群以废水中的\*\*物为营养，通过分解吸收\*\*物来进行自身的新陈代谢活动，从而达到去除废水中\*\*物的效果。经过处理的废水较后进入池进行后排放。在整个处理系统中设置了污水调节池。通过调节池设置，能充分平衡水质、水量，使污水能比较均匀进入后续处理单元，提高整个系统的抗冲击性能减少处理单元的设计规模。有利于降低运行成本和水质波动带来的影响。在调节池内设置潜水搅拌机,防止发生沉淀现象,同时可以起到水质均衡的作用。设置液位自动控制装置，水泵将根据液位自动开启。