

一次性餐盒污水处理设备

产品名称	一次性餐盒污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 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

一次性餐盒污水处理设备

一、介绍

1.二沉池

总停留时间：6h

有效容积：2m³

竖流式，内设中心导流筒

二沉池主要为满足接触反应池随水流出的脱落生物膜，游离菌胶团，杂质等的沉降，为达到满意的沉降效果，采用设计合理的表面负荷，沉降速度，污泥斗倾角，避免死角，缩短污泥在池内停留时间，澄清效果和泥水分离效果。

2.消毒池

有效容积：1m³

消毒装置主要为满足消毒剂与水的混合，达到消毒目的。本处理装置将采用定期投加氯片的消毒方式；消毒池采用上下翻腾式结构，消毒剂和污水充分混合。

3.污泥消化池

主要为提供一定容积来容纳剩余污泥，并经好氧消化后大大减少污泥体积为目的，上清液回流至调节池，消化后污泥定期由环卫处吸粪车外运处理。

以上采用钢制一体化设备，外形尺寸：4000 × 1500 × 2500mm(不包括人孔高度)。

4.污水泵

进水泵（提升泵，污水泵）

WQ型潜水排污泵（1台，）

流量：5.0m³/h

扬程：10.0m

功率：0.55kw

5.风机

风机的能耗、噪声、振动等指标是人们关注的，因为它们决定着污水处理成本及对周边环境的影响，为此经过经济技术性比较，选用国产罗茨风机，它主要有以下特点：

A.体积小、风量大、噪声低、能耗省。

B.运转平稳、安装方便。

C.抗负荷变化、风量稳定。

D.材质精良、结构巧妙、性能高。

E.保养简单、故障少、寿命长。

风机如下：

FYR-50型（1台、）

风量：1.05m³/min

升压: 0.25kgf/cm²

功率: 0.75KW

风机设置风机房内。

二、总结

该污水主要来自餐具洗涤产生的污水。该污水水量小，可生化性能好，本公司本着处理效果，大限度地考虑投资效益和处理成本的原则，提交以下污水处理方案，本方案主体处理设施以一体化地埋设备为主，本方案供有关、技术人员、环保管理部门和有关审查和参考。

2.1 《地区污水综合排放标准》（GB8978-1996）；

2.2 《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）

2.3 室外排水设计规范（GBJ14—87）；

2.4 JB/T6932-93 《生物接触氧化法污水净化器标准》；

2.5 建筑给排水设计规范（GBJ15-88）；

2.6 有关土建、电气设计规范及户有关水质水量要求；