

WSZ-A2O小型埋地式污水处理装置

产品名称	WSZ-A2O小型埋地式污水处理装置
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3400.00/件
规格参数	品牌:四通环绿 售后服务:客服24小时在线 材质:碳钢、玻璃钢、不锈钢
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

WSZ-A2O小型埋地式污水处理装置

一、简介

一体化污水处理设备采用碳钢或者玻璃钢材质制作，具有易于运输、方便安装。节省占地面积，玻璃钢一体化污水处理设备可以全埋、半埋于地下，也可放置地面。污水处理设备出水无污染、无异味，减少二次污染。污水处理设备机动灵活，可单个使用，也可组合使用。污水处理设备配有plc自动控制系统和故障报警装置，运行安全可靠，无需专人管理。污水处理设备后期运行成本低。

二、主要构筑物及工艺参数

化粪池：化粪池设在各主要建筑物排出污水干管上,按国家医院废水处理设计规范,污水在化粪池中的停留时间不小于36小时,污水中的粪便、虫卵等悬浮杂质、以及污泥池回流的浓缩污泥被化粪池截流下来并进行厌氧分解,污水达到初步处理。

格栅池：医院废水中含有大量较大颗粒的悬浮物和漂流物,格栅的作用就是截留并去除上述污物,对水泵及后续处理单元起保护作用。水力停留时间0.15h,钢筋混凝土结构。

调节沉淀池：污水经格栅拦截大颗粒杂物后自流入调节沉淀池,排出的污泥进入污泥浓缩池进行沉淀浓缩,污水自流入调节池调节水质水量。水力停留时间4.5h,钢筋混凝土结构。

生物接触氧化池：调节池出水通过自流或用提升泵使污水进入生物接触氧化池进行生化处理。根据污水的性质,设计停留时间为3小时以上。填料选用悬浮填料,此种填料挂膜容易,不会堵塞和结球,耐冲击,完全适应医院废水较大的冲击负荷。水力停留时间6h,充氧采用射流曝气机,噪音小,安装简单,充氧效率高。

三、装置优点：

- 1、可埋入地表以下，设备上部种植花木、草坪，也可设置在室内。
- 2、对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
- 3、全自动控制，无需专业人员管理。 4、操作简便、维修方便、工艺新、效果好、使用寿命长。
- 5、设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。