## 耐候钢式农村污水处理设备多少钱

产品名称	耐候钢式农村污水处理设备多少钱
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道 团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

## 产品详情

耐候钢式农村污水处理设备多少钱

设备采用接触氧化法、由初沉池、接触氧化池、二沉池、消毒池、污泥池、和风机六部分组成。该设备适用于埋入地下,不占地表面积,运行对周围无影响。进水平均BOD5为200mg/l以下,出水降为50mg/l以下,去除率 80%,COD去除率 81%,悬浮物去除率 80%。污水处理设备的工艺为生物接触氧化法,去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。其中工作原理是在地埋式污水处理设备A级,由于污水有机物浓度很高,微生物处于缺氧状态,此时微生物为兼性微生物,所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能,减轻后续好氧池的有机负荷,再度降低,但仍有一定量的有机物及较高Nspan-N存在。

## 主要设计参数

调节池:WSZ-AO系列调节时间为8小时。

初沉池:WSZ-AO系列初沉池为平式沉淀池,表面负荷为1.5m3/m2.hr。

A级生物池:WSZ-AO系列A级生物池为推流式厌氧生化池,污水在池内的停留时间为 3小时,填料为弹性立体填料,填料比表面积为200m2/m3。

O级生物池:WSZ-AO系列O 级生物池为推动式生物接触氧化他,污水在池内的停留时间为5-6小时,填料为弹性立体填料,填料比表面积为200m2/m3。

二沉池: WSZ-AO系列二沉池为旋流式沉淀池,表面负荷为1.0m3/m2.hr沉淀时间为2.1小时。

消毒池:WSZ-

AO系列消毒池为旋流反应池,污水在池内总停留时间为300分钟左右,医院污水1小时以上。

污泥池:WSZ-AO系列污泥池中的污泥可用吸粪车从入孔伸入污泥池底部进行抽吸后外运即可。

耐候钢式农村污水处理设备多少钱产品特点

- 1、埋设于地表以下,设备上面的地表可作为绿化或其他用地,不需要建房及采暖、保温。
- 2、二级生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化,其处理效果优于完全混合式或二级串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小,对水质的适应性强,耐冲击负荷性能好,出水水质稳定,不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料,比表面积大,微生物易挂膜,脱膜,在同样有机物负荷条件下,对有机物去除率高,能提高空气中的氧在水中溶解度。

生化池采用生物接触氧化法,其填料的体积负荷比较低,微生物处于自身氧化阶断,产泥量少,仅需三个月(90天)以上排一次泥(用粪车抽吸或脱水成泥饼外运)。

- 4、该地埋式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气,另配有土壤脱臭措施。
- 5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统,运行安全可靠,平时一般不需要专人管理,只需适时地对设备进行维护和保养。

农村生活污水处理分类及定义农村生活污水处理水平农村生活污水处理一般采用厌氧+好氧的处理工艺农村生活污水处理一般划分为初级处理、生化处理(二级处理)和深度处理(三级处理)三个处理水平。农村生活污水处理的初级处理介绍农村生活污水初级处理是指通过格栅或沉淀池等除去部分悬浮固体和有机质的过程。通过初级处理,悬浮物、生物化学需氧量(BOD)以及病菌一般可降低50%左右。在沉淀池中加入一些化学或微生物絮凝剂以及石灰等可加速悬浮物质的沉淀(强化初级处理)。

耐候钢式农村污水处理设备多少钱去年来,全市上下深入贯彻生态文明思想,牢固树立"绿水青山就是金山银山"理念,围绕改善生态环境质量这个根本目标,尽锐出战、常抓不懈,污染防治攻坚战取得积极成效,生态文明建设迈上新台阶。为全面展示沅澧大地生态环境治理能力日益增强的生动画面,以记者视角讲述各地生态环境保护的新实践、新变化,反映基层群众对生态环境改善的获得感、幸福感。常德全媒从6月2日起推出系列报道《沅澧百镇千村行——生态环保行》,今天为您介绍桃源在持续改善生态环境,着力推进绿色发展上的积极作为。