一体化生活污水处理设备选型号

产品名称	一体化生活污水处理设备选型号
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYYTH 用于:工厂宿舍 学校宿舍 高速服务区 用于:农村生活污水 污水回用 达标
公司地址	山东省潍坊市和平路福润德大厦
联系电话	18353666893 18353666893

产品详情

一体化生活污水处理设备选型号

全过程控制原则。对医院污水产生、处理、排放的全过程进行控制。减量化原则。严格医院内部卫生安全管理体系,在污水和污物发生源处进行严格控制和分离,医院内生活污水与病区污水分别收集,即源头控制、清污分流。严禁将医院的污水和污物随意弃置排入下水道。就地处理原则。为防止医院污水输送过程中的污染与危害,在医院必须就地处理。分类指导原则。根据医院性质、规模、污水排放去向和地区差异对医院污水处理进行分类指导。达标与风险控制相结合原则。全面考虑综合性医院和传染病医院污水达标排放的基本要求,同时加强风险控制意识,从工艺技术、工程建设和监督管理等方面提高应对突发性事件的能力。生态安全原则。有效去除污水中有毒有害物质,减少处理过程中消毒副产物产生和控制出水中过高余氯,保护生态环境安全。

- 一体化污水处理设备选型/价格地埋式一体化污水处理设备的选型和价格是大家比较关注的,我们先来了解下影响选型和价格的几大因素:
- 1、原水水质:根据处理原水水质COD、BOD、SS、NH3-N、大肠杆菌数值,数值越高、污染程度越高,所需设备的处理能力越强,价格越贵,选型不同;
- 2、水量:根据处理水量大小,水量越大,所需设备的处理能力越强,价格越高,选型不同;
- 3、处理标准:处理达标标准越高,所需设备的处理能力越强,价格越贵,选型不同;
- 4、设备尺寸:设备尺寸越大,设备的价格越高,选型不同;
- 一、设备简介在总结国内外生活污水处理装置的运行经验基础上,再结合科技成果和工程实践,设计出一种可地埋设置的成套有机废水处理装置,即以碳钢防腐为主要原料的WSZ型系列污水处理设备。其目的主要是使生活污水和与之类似的工业有机废水经该设备处理后达到用户要求的排放标准。该设备主要

用于居住小区(含别墅小区),高宾馆,医院,屠宰厂,综合办公楼和各类公共建筑的生活污水处理, 经该设备处理的出水水质,达到国家排放标准。全套设备均可埋设于地下。设备适用于住宅区,饭店, 宾馆,疗养院,学校,矿山,工厂,屠宰厂等生活污水处理及类似的工业污水处理。二、设备特点可埋 入地表下,设备上方地表可作为绿化或其他用地,不需要建房及采暖和保温,全自动控制,不需人员管 理无污泥回流操作简单,维修方便。整个设备处理系统配有全自动电气控制系统,运行安全可靠,平时 一般不需要人管理,只需适时地对设备进行维护和保养。 噪音低,无异味,使用寿命长。一体化生活污 水处理设备选型号三、工作原理地埋式污水处理一体化设备是一种模块化的高效污水生物处理设备,是 一种以生物膜为净化主体的污水生物处理系统,充分发挥了厌氧生物滤池、接触氧化床等生物膜反应器 具有的生物密度大、耐污能力强、动力消耗低、操作运行稳定、维护方便的特点,使得该系统具有很广 的应用景和推广价值。四、工艺说明设备的设计主要是对生活污水和之类似的工业有机污水处理,主要 处理手段是采用较为成熟的生化处理技术——生物接触氧化法,水质参数按一般生活污水水质设计计算 ,按BOD5平均200mg/1,出水BOD5按20mg/1设计。共有六部分组成;(1)初沉池(2)接触氧化池(3) 二沉池(4) 消毒池,消毒装置(5) 污泥池(6) 风机房,风机。五、污水集中处理系统1、技术路线 ——是现集中处理污水的主要方式,就是在农村建设污水处理厂。污水处理一体化设备具备物理过滤、 生物降解以及植物截留等工艺,有效去除有机物质同时,可以通过水生植物与微生物的协做以达到去除 N和P的目的;特别适用于农村生活污水、河道和自然湖泊水系的处理与回用等工程。2、应用情况集中污 水处理系统具有自动化程度高、便于管理的优点,不仅出水的水质良好,并且具有较高的稳定性;就农村 污水存在现状而言,完全可以满足国家的排放要求。在国内各种集中污水处理方式都有较多的工程实例 ,除了土地处理方式外,已积累了大量的建设和管理经验。

住宅区:住宅小区、别墅区、度假村等

农村:自然村、行政村、民俗村、农家乐、水库等

教育科研机构:学校、研究所、基地等

服务场所:饭店、酒店、宾馆、浴室等

机构 疗养院、养老院、福利院等

公共设施:会所、体育馆、游乐场等

公共交通设施:车站、码头、船驳、高速公路服务区等