

别墅生活综合污水处理设备

产品名称	别墅生活综合污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	41000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

污水经格栅去除大颗粒状和纤维状杂质后流入调节池，调节池内设置预曝气，充氧搅拌，使污水充分地均质均量，并有效地降解有机物和防止淤泥沉积。调节池的污水由污水泵将生活污水泵入污水处理系统，该系统有厌氧池、好氧池、沉淀池、缓冲池、过滤器、清水池、污泥池等组成。厌氧池内设空气搅拌，控制DO 0.5mg/L,经厌氧后的污水流入好氧池,好氧池是一种以生物膜法为主，兼有活性污泥法的生物处理装置，通过回转式鼓风机提供氧源，在该装置中的有机物被微生物所吸附、降解，使水质得到净化。好氧池采用弹性型填料，该填料比表面积大，不易使生物膜结成球团，本身又具有气泡细，氧利用率高，布气均匀的特点。污水自流入沉淀池,沉淀出水入中间水池，池内投加消毒剂进行消毒杀菌，出水由泵提升入过滤器，过滤器采用机械过滤器，在适宜的级配条件下，具有截污能力强、过滤效果好的优点。出水流入活性炭过滤器，吸附过滤后进入回用水池回用或自流入市政管网，过滤池反冲洗水排入调节池重新处理。

沉淀池的剩余污泥经气提至污泥池好氧消化,稳定处理,好氧消化后的污泥量很少,定期由压滤机压滤、干污泥定期外运。污泥池上清液回流至调节池进一步处理。注；生活污水量小于5m³/h】污泥量很少一般委托环卫部门吸粪车半年一次外运！应用范围；

、工厂生活污水处理、矿山生活污水处理、学校食堂污水处理、旅游点污水处理、高速公路服务区收费站污水处理、风景区污水处理。、宾馆污水处理、饭店污水处理、疗养院污水处理、医院污水处理。
、住宅小区污水处理、别墅区污水处理、商务楼污水处理、新农村污水处理、集镇生活污水处理。
、车站污水处理、飞机场污水处理、海港码头污水处理、船舶厂污水处理。、水产加工厂污水处理、畜牧加工厂污水处理、鲜奶加工厂污水处理和各种工厂的生产、生活污水处理。、与生活污水类似的各种工业污水处理。