

一体化生活污水处理设备成套 MBR系统 小型中水回用设备

产品名称	一体化生活污水处理设备成套 MBR系统 小型中水回用设备
公司名称	山东环绿环保设备有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	加工定制:是 品牌:四通环绿 设备名称:一体化设备
公司地址	福寿街永安路银泰大厦
联系电话	19963086916

产品详情

MBR一体化污水处理设备

一、介绍：

一体化污水处理设备主要适用于住宅区、农村乡镇、高速公路服务区、宾馆、饭店、医院、疗养院、学校、商场、船舶码头、车站、机场、工矿企业、旅游景点、别墅区、风景区等生活污水处理或与生活污水类似的各种工业有机污水的处理，其主要处理方法是采用目前较为成熟的生化处理技术—生物接触氧化法，水质设计参数按一般生活污水水质参数计算，BOD5按200mg/L设计。全套设备均可埋设于地下，故亦称“地理式污水处理设备”。

二、产品特点

- 1、全套设备可埋设于冻层以下或放置地上，设备上方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。

3、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、该地理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，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。

三、地理式生活污水处理装置的几种使用方法

能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；

采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；

全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以下。

四、地理式生活污水处理装置的适用范围

1、宾馆、饭店、疗养院、医院；

2、住宅小区、村庄、集镇；

3、车站、飞机场、海港码头、船舶；

4、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区；

5、与生活污水类似的各种工业有机废水。