

一体化设备污水处理

产品名称	一体化设备污水处理
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12500.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

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。
- 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。

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；

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。

工艺特点：出水水质好：采用了先进的膜生物反应器技术，使系统出水水质在各个方面均优于传统的污水处理设备，出水水质在感官上已接近于自来水的情况，可以作为中水回用。 占地面积小：由于膜的高效分离作用，不必设立沉淀、过滤等固液分离设备，不需反冲洗，且出水悬浮物浓度远低于传统固液分离设备，使整个系统流程简单，易于集成，系统占地大为缩小。 节省运行成本：膜生物反应器可以滤除细菌、病毒等有害物质，可以减少消毒装置和日常加药量，使管理和操作更加方便。 系统抗冲击性强，适应范围广：防止各种微生物菌群的流失，有利于生产速度缓慢的细菌（硝化细菌等）的生长，使一些大分子难降解有机物的停留时间变长，有利于它们的分解，从而系统中各种代谢过程顺利进行。 自动化程度高：WSZ-AO由于采用膜技术，大大缩短了工艺流程，通过先进的控制技术，使设备高度集成化，智能化，是目前为止国内自动化程度高的中水回用设备之一。

WSZ-AO生活污水处理设备的优越性主要表现在：1、对污染物的去除率高，抗污泥膨胀能力强，出水水质稳定可靠，出水中几乎没有悬浮物；2、自动化程度高，可实现自动或手动控制的转换，操作简单，管理方便，出水水质稳定直接回用。污泥量少，降低了剩余污泥处理的费用；3、工艺流程简单，结构紧凑，高容积负荷下，停留时间短，占地面积小；4、去除有机物和氨氮，提高系统的抗负荷冲击能力；5、操作运行费用低，没有二次污染；6、可根据场地安排埋在地下，上面停车或绿化，投资大大降低。