

一体化农村生活污水处理设备及运营 地埋式

产品名称	一体化农村生活污水处理设备及运营 地埋式
公司名称	柳州森森环保技术开发有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:森森环保 型号:SMWS-3
公司地址	广西柳州市柳州东新区初阳路3号森森环保科技园
联系电话	0772-3518181 18076720822

产品详情

[柳州森森环保技术开发有限公司]是一家集研发、设计、承包、生产、销售、运营于一体的专业环保污废水处理企业，是三菱mbr中空纤维膜广西区、湖南区一级代理商；公司自成立起致力于污废水处理技术研发，实际应用“MBR”技术超过6年，已将“MBR”技术应用于度假区、学校、工业园、市政污水、化工厂、食品油厂污水等领域，公司并与中国市政工程中南设计研究院有限公司、三菱集团、安尼康集团、广西大学建立了密切的合作关系，并拥有自己的技术研发团队。

产品详情：

设备特点

- 1、设备精巧—工艺流程短，占地面积省。
- 2、稳定可靠—采用国内成熟处理工艺，保证出水稳定达标。
- 3、节省投资—系统运行成本低，为0.3~0.5元/吨水左右。

工艺介绍

1、格栅：污水首先通过格栅截留污水中的漂浮物及大颗粒杂质，防止后续处理设备管路与水泵堵塞。污水通过格栅后汇入提升井，提升井起到收集污水便于提升的作用。格栅与提升井是一体化污水处理设备附属设施。

2、水解酸化池：利用水解和产酸菌的反应，将不溶性有机物水解成溶解性有机物、大分子物质分解成小分子物质，使污水更适宜于后续的好氧处理。水解酸化池内增设填料，方便利用原有的无效容积增加了生物总量，加速了污泥与气泡的分离，从而减少了污泥的流失。加装填料后的水解酸化池在启动期间和正常运行条件下的性能更优。

3、两级接触氧化池：共分两级，总生化时间6~8小时，反应池内填充优质球形悬浮填料，好氧微生物附着在球内生物亲和性填料表面，球形填料随曝气水流运动至反应池各角落。氧化池内曝气器采用膜片式微孔曝气器，具有充氧效率高、气泡密度大且均匀、不易堵塞等特点。污水在氧化池内不断循环，污水与填料充分接触，将污水中的有机物彻底分解为水和二氧化碳。

4、沉淀池：好氧池出水进入沉淀池，沉淀池采用中心管进水方式的竖流式沉淀池。沉淀池设计具有比表面积小、沉淀面积大、运行维护简单、沉淀效果好等特点。排泥管路安装电磁阀，通过时控开关控制沉淀池排泥，无需人工手动排泥，节省人力投入。

5、消毒装置（选用）：采用管道式紫外线杀菌消毒装置，具有杀菌效率高、安全无有毒有害气体产生、安装维护方便、无占地面积等特点，是目前市政污水处理厂普遍采用的消毒方式。

6、风机房：风机房单独设置，小型污水处理设备的风机房放置在处理水池顶上，可以有效利用高度上的空间，节省占地面积。中型与大型污水处理设备的风机房放置在处理水池左边。鼓风机作为污水处理设备的核心机械设备，我公司采用国内知名品牌回转式风机，具有噪音低、运转平稳、材质精良、性能卓越等特点，保证整套污水处理设备的高质量。

欢迎各界人士，莅临公司指导与考察，或电话来访！

联系电话：王经理：18878229286