

地埋式一体化wsz-1.5污水处理设备环保为人人

产品名称	地埋式一体化wsz-1.5污水处理设备环保为人人
公司名称	潍坊市金烨环保设备有限公司
价格	19800.00/套
规格参数	品牌:金烨 型号:wsz-1.5
公司地址	山东省潍坊市奎文区福寿东街282号
联系电话	0536-8218667 18663661239

产品详情

地埋式一体化污水处理设备 一、概述 随着经济和人口的增长，对大自然的污染愈来愈受到人类的重视，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合我公司---金烨环保自己的科研成果和工程实践，设计出一种可地埋设置的成套有机废水处理装置，其设备采用九十年代后期国内外先进工艺和生产制造技术，生产出以Q235碳钢、玻璃钢、不锈钢为主要原料的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）、高级宾馆、医院、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，故亦称"地埋式生活污水处理设备"。

金烨环保公司地埋式生活污水处理设备采用国际先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，占地少，维护方便等优点。我公司也可根据客户要求同时配套中水回用设备。 二、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、该地埋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。 三、地埋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Q235碳钢、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；

四、地埋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。 五、地埋式生活污水处理装置工艺流程图

六、地埋式污水处理装置规格、型号产品规格见图 代号型号 a (mm) b (mm) c (mm) h (m) h1 (m) L (m) L1 (m) W (m) W1 (m) WSZ-1B 600 450 300 2.5

2.5 5.0 1.5 1.5 1 WSZ-2B 600 450 300 2.5 2.5 7.5 2 2 1 WSZ-5B 600 450

300 3.0 3.0 10.0 2 3 3 WSZ-10B 600 450 300 3.0 3.0 14.0 3 4 3

七、地理式污水处理装置不同条件下设备处理水量 (m³/h) 进水BOD (mg/L) 200 300 400

500 300 400 500 600 400 500 600 700 出水BOD (mg/L) 20 20 20 20 30 30

30 30 60 60 60 60 WSZ—1 处理水量 2 1.5 1 0.8 2 1.5 1 0.8 1.3 0.9 0.8

0.8 WSZ--2 3 2.5 2 1.5 3 2.5 2 1.5 2.4 1.8 1.5 1.5 WSZ--5 6 5 4 3

5.5 4.5 3.5 2.5 4.8 3.6 3 2.5 WSZ--10 12 10 8 6 11 9 7 5 9.5 7.6 6

5 八、地理式生活污水处理装置的基础安装、使用、维护

1、基础：WSZ系列设备如放置在地坪以上，只需准备一块与设备外形相同的混凝土地坪作为基础。基础承压必须大于4T/m²，也同时要求水平、平整。如设备埋于地坪以下，基础标高必须小于或等于设备标高并保证下雨不积水，基础一般是素混凝土（是否配筋视当地地质情况而定）。

2、安装：根据安装图就位，各箱体依次就位，箱体的位置、方向不能放错，互相间距必须准确，并连接好管道。在设备内注入清水，检查各管道有无渗漏，若无则箱体四周覆土，直至设备检查孔，并平整地面。把电控箱控制线与水泵接通，电控箱与电源接通，接线时注意风机、电机的转向，必须与风机所指方向相同。

九、地理式生活污水处理装置的构造

设备所有管道采用PVC管或不锈钢管，管道间连接用PVC粘结剂粘结或不锈钢焊接。填料采用

悬浮型生物填料作生物载体，生物量大、易挂膜、不结球、不堵塞。

各种净水、污水、废水水处理疑难杂症！只需要您的一个电话！山东金烨就能解决您的烦心事！服务部

热线：李经理：18663667873 电话：0536-8218667 技术部支持：张经理：18663661239

传真：0536-8212585 商务QQ：3300590992（二氧化氯&地理一体化）