

农村综合一体化污水处理设备

产品名称	农村综合一体化污水处理设备
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

农村生活污水处理设备一体化流程设备范围综合污水处理设备适用于居民生活污水，乡村，乡镇，办公大楼，商场，酒店，饭店，饭店，疗养院，机关，学校，培训基地，医院，公路，铁路，工厂，矿山，旅游景点等生活污水，类似于中型工业有机废水的处理和回用，如屠宰，水产品加工和食品。设备处理后的污水水质达到《国家污水综合排放标准》B级标准。

设备处理流程设备的计划主要用于处理生活污水和类似的工业有机污水。主要的处理方法是选择较为成熟的生化处理技术-生物接触氧化法。根据一般生活污水水质计划计算水质参数，平均BOD5为200mg/l。废水BOD5计划为20mg/l。

它由六个部分组成；

- (1) 一级沉淀池
- (2) 接触式氧化池
- (3) 二级沉淀池
- (4) 消毒池，消毒设备
- (5) 污泥池
- (6) 风扇室，风扇。

1初沉池：设备的初沉池是立式流沉池。沉淀池中污水的上升速度为0.6-0.7毫米/秒。沉积的污泥通过空气被提升至污泥池。注意：0.5-5m/h没有主沉降池)

2接触氧化池：初步沉降后，水流到接触池进行生化处理。接触罐分为三个等级，总停留时间超过1小时

。增强的设备可以触摸和氧化长达6个小时，填充物是一种新颖的梯形填充物。容易结膜，不阻塞。填料的比表面积为160m²/m。接触罐的气水比约为12：

3第二个水槽：生化后，污水流到第二个水槽，第二个水槽是两个垂直流动的沉淀池，它们平行运行。上升流速为0.3-0.4mm/sec。用于清除污泥的空气被提升至污泥池。

4消毒箱及消毒设备：按照规格的消毒箱：TJI474标准为30分钟，如果是医院污水，消毒箱可将停留时间增加到1-1.5小时，选择固体氯片溶解消毒方法，消毒设备可以根据出水量而定，药物的剂量不断变化，加入的药物量将达到更多的水，更多的药物，更少的水，更少的药物。其他消毒设备可以单独准备。

5污泥池：主沉降池和副沉降池中的所有污泥都通过空气被提升到污泥池中进行好氧消化。

地下排污设备的特点：

1.掩埋在地面以下，设备上方的地面可用于绿化或其他土地用途，而无需盖房，供暖和保温。

2，两级生物接触氧化处理工艺采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于全混合或两级串联全混合生物接触氧化槽。它的体积小于活性污泥罐，对水质适应性强，抗冲击负荷性好，水质稳定，且无污泥膨胀。该水箱采用新型的弹性三维填料，其比表面积大，微生物易于悬挂和去除膜。在相同的有机物负载条件下，有机物的去除率很高，可以提高空气中氧气在水中的溶解度。

3，生化池采用生物接触氧化法，填料的体积负荷较低，微生物处于自身的氧化步骤，污泥量少。排干污泥仅需三个多月（90天）（使用肥料车将泥饼吸干或脱水成泥饼进行运输）。