

一体化埋式生活污水处理设备

产品名称	一体化埋式生活污水处理设备
公司名称	潍坊澄天环保设备有限公司
价格	15000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市潍城区潍坊豪德光彩贸易广场C-1八街11号
联系电话	13356783947

产品详情

生活污水从地域上分为城市生活污水、农村生活污水、酒店生活污水、工矿企业生活污水、高速公路服务区生活污水、风景旅游度假区生活污水等。污水处理工程目前有几种不同的处理工艺，常用的有A/O反应法和SBR法，MBR法等，但其基本原理都是一样的，即采用的生物氧化法，其过程一般都经过粗、细格栅过滤、沉砂、缺氧，A/O反应或SBR反应，MBR、二次沉淀（只A/O法有）、排水等。目前乡镇生活污水处理工艺大多采用A/O法，部分用氧化塘或者氧化沟，部分还用间歇式连续流生物反应器（IBR工艺）和生物转盘工艺。以上工艺均能达到GB8978-1996一级排放标准。如涉及处理后能回用于冲地、绿化，那么中小型水量处理可采用MBR生物反应器工艺，MBR工艺出水清澈度相当高，堪比矿泉水，在经过消毒工艺即可回用于绿化、冲地坪、冲厕所、冲圈舍等。农村生活污水和高速公路服务区推荐采用此工艺，经济节能。下面就常用工艺流程作简要说明：

工艺流程

工艺特点

- 1)、工艺简单、稳定可靠，操作维修方便，无需进行大量污泥回流；
- 2)、运行周期灵活可变，耐冲击负荷性能强；
- 3)、能实现同时硝化/反硝化以去除污水中总氮，并能实现过度生物除磷，处理效率高，出水水质好；
- 4)、池中设有吸附选择区，故无污泥膨胀，污泥产生量少；
- 5)、在同一池内进行生物过程和泥水分离过程，无需设置初沉池和二沉池，故运行费用低，工程投资省，占地省；

6)、整套系统实行全自动控制，节省人员费用；

7)、组合简单，便于分阶段施工，投用。

以下是地埋式一体化污水处理设备的详细介绍

初沉池：LKZ地埋式生活污水处理装置中沉淀池为平流式沉淀池。

调节池：LKZ地埋式生活污水处理装置调节时间为6小时。

A级生物池：LKZ地埋式生活污水处理装置中生物池为推流式生物接触氧化池。

O级生物池：LKZ-AOO级生物池为推流式接触氧化池。

二沉池：LKZ地埋式生活污水处理装置沉淀池为竖流式沉淀池。

消毒池：LKZ地埋式生活污水处理装置消毒池为旋流式反应池。

污泥池：LKZ地埋式生活污水处理装置污泥池与沉淀池泥斗容积之和能存储90天的污泥，然后可用吸粪车从污泥的入孔伸入污泥池底部进行抽吸后外运即可。

供应河源市城镇一体化污水处理设备