

小型生活污水一体化处理设备

产品名称	小型生活污水一体化处理设备
公司名称	潍坊鲁盛水处理设备有限公司
价格	30000.00/台
规格参数	
公司地址	山东省潍坊市潍城区东风西街183号1号楼7楼703-4（注册地址）
联系电话	13070717631

产品详情

小型生活污水一体化处理设备

买通用版的污水处理设备找：鲁盛

公司处理生活污水、医院污水、医疗污水、养殖污水、屠宰污水、洗涤污水、酒店污水、餐饮废水等。

如果您需要可随时致电：13070717631逢工咨询。

电话沟通只需几分钟就可以为您选合适的污水设备型号、价格、尺寸、方案及施工图纸。

1) 传统消化池：

传统消化池又称为低速消化池，在池内没有设置加热和搅拌装置，所以有分层现象，一般分为浮渣层、上清液层、活性层、熟污泥层等，其中只有在活性层中才有有效的厌氧反应过程在进行，因此在传统消化池中只有部分容积有效；传统消化池的最大特点就是消化反应速率很低，HRT很长，一般为30~90天。

2) 高速消化池

与传统消化池不同的是，在高速消化池中设有加热和/或搅拌装置，因此缩短了有机物稳定所需的时间，也提高了沼气产量，在中温（30~35C）条件下，其HRT可以为15天左右，运行效果稳定；但搅拌使高速消化池内的污泥得不到浓缩，上清液与熟污泥不易分离。

3) 两级串联消化池

两级串联，第一级采用高速消化池，第二级则采用不设搅拌和加热的传统消化池，主要起沉淀浓缩和贮存熟污泥的作用，并分离和排出上清液；二者的HRT的比值可采用1:1~1:4，一般为1:2。

2、消化池的构造

消化池一般由池顶、池底和池体三部分组成；消化池的池顶有两种形式，即固定盖和浮动盖，池顶一般还兼做集气罩，可以收集消化过程中所产生的沼气；消化池的池底一般为倒圆锥形，有利于排放熟污泥。

1) 消化池内的搅拌：

在高速消化池内均设有搅拌装置，可以分为机械搅拌和沼气搅拌两种形式。其中的机械搅拌又分为：
泵搅拌：从池底抽出消化污泥，用泵加压后送至浮渣层表面或其它部位，进行循环搅拌，一般与进料和池外加热合并一起进行；
螺旋桨搅拌：在一个竖向导流管中安装螺旋桨；
水射器搅拌：利用污泥泵从消化池中抽取污泥后通过水射器喷射进入消化池，可以起到循环搅拌的作用。而沼气搅拌又可以分为：
气提式搅拌；
竖管式搅拌；
气体扩散式搅拌。

2) 消化池内的加热：

在高速消化池内一般需要将反应温度控制在中温范围内，即约为35C左右，因此必须考虑对进入消化池的污泥或直接在消化池内部进行加热。消化池内的加热方式主要有：
池内蒸汽直接加热，其优点是设备简单，但容易造成局部污泥过热，会影响厌氧微生物的正常活动，而且蒸气直接通入池内会增加污泥的含水率；
池外加热：将进入消化池的污泥预热后再投配到消化池中，所需预热的污泥量较少，易于控制；预热温度较高，有利于杀灭虫卵；不会对厌氧微生物不利；但设备较复杂。

安徽省：合肥市 亳州市 芜湖市 马鞍山市 池州市 黄山市 滁州市 安庆市 淮南市 淮北市 蚌埠市 巢湖市 宿州市 宣城市 六安市 阜阳市 铜陵市 明光市 天长市 宁国市 界首市 桐城市

福建省：福州市 厦门市 泉州市 漳州市 南平市 三明市 龙岩市 莆田市 宁德市 建瓯市 武夷山市 长乐市 福清市 晋江市 南安市 福安市 龙海市 邵武市 石狮市 福鼎市 建阳市 漳平市 永安市

甘肃省：兰州市 白银市 武威市 金昌市 平凉市 张掖市 嘉峪关市 酒泉市 庆阳市 定西市 陇南市 天水市 玉门市 临夏市 合作市 敦煌市 甘南州

广西壮族自治区：南宁市 贺州市 玉林市 桂林市 柳州市 梧州市 北海市 钦州市 百色市 防城港市 贵港市 河池市 崇左市 来宾市 东兴市 桂平市 北流市 岑溪市 合山市 凭祥市 宜州市

贵州省：贵阳市 安顺市 遵义市 六盘水市 兴义市 都匀市 凯里市 毕节市 清镇市 铜仁市 赤水市 仁怀市 福泉市

海南省：海口市 三亚市 万宁市 文昌市 儋州市 琼海市 东方市 五指山市

河北省：石家庄市 保定市 唐山市 邯郸市 邢台市 沧州市 衡水市 廊坊市 承德市 迁安市 鹿泉市 秦皇岛市 南宮市 任丘市 藁城市 辛集市 涿州市 定州市 晋州市 霸州市 黄骅市 遵化市 张家口市 沙河市 三河市 冀州市 武安市 河间市 深州市 新乐市 泊头市 安国市 双滦区 高碑店市

河南省：郑州市 洛阳市 焦作市 商丘市 信阳市 周口市 鹤壁市 安阳市 濮阳市 驻马店市 南阳市 开封市 漯河市 许昌市 新乡市 济源市 灵宝市 偃师市 邓州市 登封市 三门峡市 新郑市 禹州市 巩义市 永城市 长葛市 义马市 林州市 项城市 汝州市 荥阳市 平顶山市 卫辉市 辉县市 舞钢市 新密市 孟州市 沁阳市 郟县

黑龙江省：哈尔滨市 伊春市 牡丹江市 大庆市 鸡西市 鹤岗市 绥化市 齐齐哈尔市 黑河市 富锦市 虎林市 密山市 佳木斯市 双鸭山市 海林市 铁力市 北安市 五大连池市 阿城市 尚志市 五常市 安达市 七台河市 绥芬河市 双城市 海伦市 宁安市 讷河市 穆棱市 同江市 肇东市

湖北省：武汉市 荆门市 咸宁市 襄樊市 荆州市 黄石市 宜昌市 随州市 鄂州市 孝感市 黄冈市 十堰市 枣阳市 老河口市 恩施市 仙桃市 天门市 钟祥市 潜江市 麻城市 洪湖市 汉川市 赤壁市 松滋市 丹江口市 武穴市

广水市 石首市 大冶市 枝江市 应城市 宜城市 当阳市 安陆市 宜都市 利川市

湖南省：长沙市 郴州市 益阳市 娄底市 株洲市 衡阳市 湘潭市 岳阳市 常德市 邵阳市 永州市 张家界市 怀化市 浏阳市 醴陵市 湘乡市 耒阳市 沅江市 涟源市 常宁市 吉首市 津市市 冷水江市 临湘市 汨罗市 武冈市 韶山市 安化县 湘西州

吉林省：长春市 吉林市 通化市 白城市 四平市 辽源市 松原市 白山市 集安市 梅河口市 双辽市 延吉市 九台市 桦甸市 榆树市 蛟河市 磐石市 大安市 德惠市 洮南市 龙井市 珲春市 公主岭市 图们市 舒兰市 和龙市 临江市 敦化市

江苏省：南京市 无锡市 常州市 扬州市 徐州市 苏州市 连云港市 盐城市 淮安市 宿迁市 镇江市 南通市 泰州市 兴化市 东台市 常熟市 江阴市 张家港市 通州市 宜兴市 邳州市 海门市 大丰市 溧阳市 泰兴市 如市 昆山市 启东市 江都市 丹阳市 吴江市 靖江市 扬中市 新沂市 仪征市 太仓市 姜堰市 高邮市 金坛市 句容市 灌南县

江西省：南昌市 赣州市 上饶市 宜春市 景德镇市 亲余市 九江市 萍乡市 抚州市 鹰潭市 吉安市 丰城市 樟树市 德兴市 瑞金市 井冈山市 高安市 乐平市 南康市 贵溪市 瑞昌市 东乡县 广丰县 信州区 三清山

辽宁省：沈阳市 葫芦岛市 大连市 盘锦市 鞍山市 铁岭市 本溪市 丹东市 抚顺市 锦州市 辽阳市 阜新市 调兵山市 朝阳市 海城市 北票市 盖州市 凤城市 庄河市 凌源市 开原市 兴城市 新民市 大石桥市 东港市 北宁市 瓦房店市 普兰店市 凌海市 灯塔市 营口市

内蒙古自治区：呼和浩特市 呼伦贝尔市 赤峰市 扎兰屯市 鄂尔多斯市 乌兰察布市 巴彦淖尔市 二连浩特市 霍林郭勒市 包头市 乌海市 阿尔山市 乌兰浩特市 锡林浩特市 根河市 满洲里市 额尔古纳市 牙克石市 临河市 丰镇市 通辽市

宁夏回族自治区：银川市 固原市 石嘴山市 青铜峡市 中卫市 吴忠市 灵武市

青海省：西宁市 格尔木市 德令哈市

山东省：济南市 青岛市 威海市 潍坊市 菏泽市 济宁市 莱芜市 东营市 烟台市 淄博市 枣庄市 泰安市 临沂市 日照市 德州市 聊城市 滨州市 乐陵市 兖州市 诸城市 邹城市 滕州市 肥城市 新泰市 胶州市 胶南市 即墨市 龙口市 平度市 莱西市

山西省：太原市 大同市 阳泉市 长治市 临汾市 晋中市 运城市 忻州市 朔州市 吕梁市 古交市 高平市 永济市 孝义市 侯马市 霍州市 介休市 河津市 汾阳市 原平市 潞城市

陕西省：西安市 咸阳市 榆林市 宝鸡市 铜川市 渭南市 汉中市 安康市 商洛市 延安市 韩城市 兴平市 华阴市

四川省：成都市 广安市 德阳市 乐山市 巴中市 内江市 宜宾市 南充市 都江堰市 自贡市 泸州市 广元市 达州市 资阳市 绵阳市 眉山市 遂宁市 雅安市 阆中市 攀枝花市 广汉市 绵竹市 万源市 华蓥市 江油市 西昌市 彭州市 简阳市 崇州市 什邡市 峨眉山市 邛崃市 双流县

西藏自治区：拉萨市 日喀则市

新疆维吾尔自治区：乌鲁木齐市 石河子市 喀什市 阿勒泰市 阜康市 库尔勒市 阿克苏市 阿拉尔市 哈密市

克拉玛依市 昌吉市 奎屯市 米泉市 和田市

云南省：昆明市 玉溪市 大理市 曲靖市 昭通市 保山市 丽江市 临沧市 楚雄市 开远市 个旧市 景洪市 安宁市 宣威市

浙江省：杭州市 宁波市 绍兴市 温州市 台州市 湖州市 嘉兴市 金华市 舟山市 衢州市 丽水市 余姚市 乐清市
临海市 温岭市 永康市 瑞安市 慈溪市 义乌市 上虞市 诸暨市 海宁市 桐乡市 兰溪市 龙泉市 建德市 富德市
富阳市 平湖市 东阳市 东阳市 嵊州市 奉化市 临安市 江山市