

## A2O工艺乡镇生活污水处理器-sbr污水处理设备-操作简单

产品名称	A2O工艺乡镇生活污水处理器-sbr污水处理设备-操作简单
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	58000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

### 产品详情

## A2O工艺乡镇生活污水处理器-sbr污水处理设备-操作简单

山东帝洁环保设备有限公司是一家集科研、设计、生产、销售于一体的环保设备制造。一体化生活污水处理设备优势：1.设备埋在地下，上面可以是绿色，环境漂亮。2.整个设备通常不需要管理。3.您可以减少占地面积，您可以在设备上方建造停车场，\*建设设施和其他设施。4.对周围环境没有影响，污泥产量下降，噪音\*\*第二类。5.操作简单，技术新，效果好，使用寿命长。6.设备可按标准布置，也可根据地形布置。生活污水处理离不开环保设备，同时也需要选择合适的污水处理技术。那么生活污水处理设备常用的污水处理技术是什么呢？1、一直以来，城市生活污水处理多采用活性污泥法，它是\*\*应用广泛的一种生物处理流程，具有处理能力高，出水水质好的优点。2、生物膜法主要用于从废水中去除溶解性\*\*污染物，主要特点是微生物附着在介质“滤料”表面，形成生物膜，污水同生物膜接触后，溶解的\*\*污染物被微生物吸附转化为H<sub>2</sub>O、CO<sub>2</sub>、NH<sub>3</sub>和微生物物质，污水得到净化，所需氧化一般直接来自大气。3、氧化法是目前广泛采用并发展潜力的城市生活污水预处理方法。根据氧化剂的种类及反应器的类型，氧化法可分为化学氧化法、催化氧化法、（催化）湿式氧化法，光催化氧化法、\*临界氧化法等。一体化生活污水处理设备比传统污水设备有何优势：传统污水处理方法需要构造调节槽，曝气槽，氧化沉淀槽等。一些设备房需占用大面积，相当于当前土地的土地资源，而在处理过程中产生的一些废物和气味对周围的环境影响较大。在后期阶段，需要大量人力进行定期维护。处理的效果不是很理想，常常对水体造成二次污染。一体化生活污水处理设备采用成熟的生物处理工艺去除BOD<sub>5</sub>，COD和NH<sub>3</sub>-N。该设备可埋在地下，表面可用作绿化或广场土地。因此，设备不占用表面积，\*建房，也不需要加热和保温。一体化生活污水处理设备中的生物处理过程采用系列全混合生物接触氧化池。活性污泥池体积小，水质适应性强，抗冲击性好，出水水质稳定，无污泥膨胀。同时，生物接触氧化槽采用新型弹性三维填料，比表面积大，便于微生物悬浮和剥离。相同的\*\*负荷条件下，\*\*物去除率\*\*其他填料，可以改善空气。氧气在水中的溶解度。由于生物接触氧化槽用于AO处理工艺，填料的体积负荷相对较低，微生物处于自动氧

化阶段，因此污泥产量很小。此外，生物接触氧化池产生的污泥的水分含量远\*\*活性污泥池产生的污泥的水分含量。因此，一体化生活污水处理设备后污水产生的污泥量很少，污泥排放通常只需要90天左右。随着污水处理技术的发展，污水处理场的机械化程度和自动程度也不断提高，使用的设备越来越多，越来越复杂。主要可以分为以下几类： 设备格栅除渣机、表面曝气机、转刷曝气器、潜水推进器、立式搅拌机、刮砂机、刮泥机、刮泥吸泥机、污泥浓缩刮泥机、污泥消化池搅拌设备、药液搅拌机、污泥脱水机等。 通用设备各类污水泵、污泥泵、计量泵、螺旋泵、空气压缩机、罗茨鼓风机、离心鼓风机、电动葫芦、桥式起重机、及各种电动阀门、启闭机和止回阀等。 电器设备以上设备和通用设备配备的交直流电动机、变速电动机及启动开关设备、照明设备、避雷设备、变配电设备等。 仪器仪表电磁流量计、超声波流量计、空气流量计、液位计、溶解氧测定仪、pH测定仪、连续采样器、COD测定仪、天平及各种化验室等。山东帝洁环保设备有限公司售前服务：在购买公司产品之前，我们将为您提供详细的产品介绍，并根据您的使用条件和要求为您提供造型设计和参考意见。