

聊城太阳能微动力生活污水处理设备

产品名称	聊城太阳能微动力生活污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 适用于:农村生活 适用于:生活
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

聊城太阳能微动力生活污水处理设备工艺性能介绍：

太阳能污水处理设备是一种性能可靠、技术先进、运行费用低、简便、运行灵活的一种污水处理设备，它可根据特定的条件，达到更好的污水治理效果。由于其有很强的节能、环保优势，目前在农村的应用较为广泛。

聊城太阳能微动力生活污水处理设备的工作原理：

太阳能污水处理设备在集中收集后首先进入污水处理，内部设有过滤格栅，对污水中悬浮物进行处理去除。经过格栅处理后，水中粗粒、一些不溶性等大大。然后将粗处理过的污水排放至厌氧池，利用厌氧微生物降解污水中的有机物，使一些组成较复杂的逐步分解。接着与从沉淀池回流的含磷污泥发生反应，进一步去除氨氮。

生活污水在经过一系列的反应后，污水中的污染有机物逐渐被微生物基本消解，混合液流入沉淀池进行沉淀处理。为生化池的污泥浓度，还可将沉淀池的污泥回前池中，再次进行净化处理。生活污水在太阳能一体化设备里经过反复的净化处理后，终排放出的水质就基本是符合排放要求的水了。在排放前，我们需对相应的成分进行检测，以符合相应的排放。

生物氧化法是住宅小区生活污水处理较早的采用的技术之一，其主体工艺流程为：原污水初沉池氧化池二沉池池排放初沉池、二沉池均为竖流式沉淀池，上升流速分别为0.6~0.8mm和0.3~0.4mm。采用梯形直管填料，池中心廊道式射流曝气，气水比为10:1~12:1，停留时间为2.5~3.3h。生态塘处理能够有效地处理生活污水及一些有机工业废水，对有机物和病原体有很好的去除效果，具有投资少、运行费用低、运行简单的优点。但该面积大、易出现短流、温度较高时易散发臭气和孳生蚊虫、对氮磷的去除效果不。聊城太阳能微动力生活污水处理设备