

农村城乡 单户小型生活污水处理设备净化槽

产品名称	农村城乡 单户小型生活污水处理设备净化槽
公司名称	山东辉宏环保科技有限公司
价格	4500.00/套
规格参数	品牌:锦绣辉宏 规格:定制 处理量:0.5-2.5
公司地址	山东省潍坊市诸城市皇华镇尚庄村181号（注册地址）
联系电话	18366368656 13869651816

产品详情

净化槽说明

净化槽的功能以及作为一种生活污水处理设备，净化槽占地小，见效快，安装便捷适用于各类分散型生活污水。

污水中的有机物是重要的污染物质，净化槽中对有机物的去除主要是厌氧水解酸化和好氧生物降解作用。在净化槽中厌氧区内装有各种，不同类型的填料，填料上生长厌氧生物膜，由于厌氧降解速度不快，厌氧发酵水解过程主要使不溶解的大分子有机污染物水解成可溶性的小分子污染物，提高污水的可生化性，这些降解后的污染物更有利于后续好氧生物的降解。

水力停留时间是净化槽技术的关键与BOD5的去除率有着密切的联系，较长的水力停留时间使得废水在好氧填料层中的下向流动速度与曝气器提供的上向气流推动力相当，使好氧区悬浮填料处于较好的流化状态，因此提高了生物膜的利用效率，增加了生物膜与有机基物之间的接触机会，强化了有机基质向生物膜内部的传质作用，提高了系统对BOD5，COD的去除效率。

污水处理排放标准一般会对氮磷有所要求，设备厂家对于脱氮除磷技术也都是比较重视的，净化槽中氮的去除主要是通过硝化反硝化作用，将好氧区混合液回流到厌氧二区可形成前置反硝化生物脱氮系统。净化槽对磷的去处作用主要由化学除磷和生物除磷共同作用完成，选择合适的HRT，有利于找出聚磷菌和铁盐除磷的结合点，提高除磷效果。

净化槽安装工艺流程：放线挖基坑 地基基底处理 净化槽吊装就位 净化槽灌水 回填土 管道连接 分层回填 砌清掏井，连接井 覆土做地面，路面或绿化。

