

销售美丽乡村污水处理设备、一体化污水处理设备-山东品志环保科技有限公司

产品名称	销售美丽乡村污水处理设备、一体化污水处理设备-山东品志
生产厂家	山东品志环保科技有限公司
价格	/
规格参数	品牌:品志环保 型号:PZ-WSZ 产地:山东
公司地址	山东省潍坊诸城市
联系电话	18364641611

产品详情

销售美丽乡村污水处理设备、一体化污水处理设备-山东品志环保科技有限公司

生活污水处理设备具有广阔的应用范围，它适用于学校、住宅小区、新农村改造、办公楼、商场、疗养院、酒店等场所产生的生活污水处理，设备具有出水效果稳定达标，操作简单的突出优点，目前，已在全国得到了广泛的应用，取得了良好的社会效益、经济效益和环境效益。

一、技术特点

- 1、设置实用的格栅系统，对污水中浮渣或沉渣进行有效管控。
- 2、工艺成熟、性能可靠，能够满足出水达到一级排放标准;
- 3、根据具体水质情况及要求，模数化设计、调整有关参数，更有针对性;
- 4、根据不同工艺要求，选择不同类型的生物滤池单元;
- 5、设置生物膜反冲洗及剩余污泥自动移送系统;
- 6、根据水量负荷变化，自动调整节能曝气模式，绿色低碳;

7、设置流量调整槽或调整部，增强设备耐负荷冲击能力;

8、设置气提循环、计量移送等自动回流系统;

9、采用一点一策进出水口管底模式，确保污水进出流畅;

二、技术原理

生活污水主要污染分子主要有漂浮物、胶体、溶解态有机物、油脂及各种病菌。污水首先通过格栅去除固体废弃物和油脂。再经沉淀分离对悬浮物的沉淀分离。然后，通过提升泵进入生活污水处理设备，污水在经过厌氧槽填料时可去除大分子有机物。沉淀分离之后的上清液在水解酸化槽中经过水解酸化菌种处理，将水中的大分子有机物降解为小分子有机物，在接下来的曝气槽中经过好氧菌吸附、吸收、氧化为简单的无机物如

CO₂、H₂O等，已经达到去除有机物的目的;同时由于生物膜的新陈代谢作用，使得部分的老化膜脱落在水中形成悬浮物，经过沉淀槽后颗粒进行自由沉淀，处理之后的水经溢流进入到消毒槽，通过加入次氯酸钠达到消毒的目的，从而使得污水处理得以达标排放。

咨询电话：183-6464-1611