

供应现货钢制一体化生活污水处理设备

产品名称	供应现货钢制一体化生活污水处理设备
公司名称	山东圣鑫环保工程有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:圣鑫环保 型号:WSZ系列 COD去除率:85%
公司地址	山东省临沂经济开发区悦达路001号
联系电话	0539-8162718 18053967612

产品详情

一、一体化生活污水处理设备的概述：

我公司山东临沂圣鑫环保厂家供应现货钢制一体化生活污水处理俗称地埋式一体化生活污水处理设备，该一体化生活污水处理设备采用A/O生物处理工艺对生活废水进行处理，该工艺不仅能去除废水中的有机物，同时还能达到脱氮除磷的效果。我公司生产的一体化生活污水处理设备已成功的应用于学校、医院、宾馆、度假庄园、旅游景点、企业、社区、乡镇等不同领域的的生活污水和与生活污水相似的工业废水的处理，运行稳定，处理效果好，并且都到达客户的排放标准要求。

二、一体化生活污水处理设备的组成部分：

该生活污水处理设备采用模块设计，整套设备是由一个箱体焊制而成，箱体内部的A级生物池内设置弹性填料，用于拦截污水中的细小悬浮物，并去除一部分有机物。该缺氧池经回流后的硝化液在此得到反硝化脱氮，提高了污水中氨氮的去除率。经缺氧处理后的污水进入好氧生物处理池。原污水中大部分有机物在此得到降解和净化，好氧菌以填料为载体，利用污水中的有机物为食料，将污水中的有机物分解成无机盐类，从而达到净化目的。好氧菌的生存，必须有足够的氧气，即污水中有足够的溶解氧，以达到生化处理的目的。好氧池空气由风机提供，池内采用新型组合填料，该填料表面积比大，使用寿命长，易挂膜，耐腐蚀，池底采用微孔曝气器，使溶解氧的转移率高，同时有重量轻，不老化，不易堵塞，使用寿命长等优点。该部分是整套生活污水处理设备的核心部分。

三、一体化生活污水处理设备的特点：

- 1.可埋入地表以下，设备上部种植花木、草坪，也可设置在室内。
- 2.对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
- 3.全自动控制，无需专业人员管理。

4. 操作简便、维修方便、工艺新、效果好、使用寿命长。

5. 整套设备使用的配套产品如填料、曝气器、风机、水泵等均选用优质的产品，质量好，使用寿命长。