

永联玻璃钢化粪池 玻璃钢化粪池厂家定制 厂家直卖

产品名称	永联玻璃钢化粪池 玻璃钢化粪池厂家定制 厂家直卖
公司名称	河北永联玻璃钢设备有限公司
价格	.00/电议
规格参数	
公司地址	河北省衡水市枣强县富强北路路西
联系电话	13754446271

产品详情

玻璃钢化粪池由两大部分组成

一、沉淀区：

其主要功能和作用是对来自暗井的生活污水进行沉淀，以去除废水中可沉和粗大物，同时废水在此进行化粪作用并借助于废水中所含粪便的大量微生物的作用，在厌氧条件下进行微生物的接种和驯化培养。

二、处理区：

其功能是将废水在此区域内得到处理，将废水中的COD转化为无机物质。该区域是本设备的关键组成部分，其采用的工艺形式为混合型刮膜系统。经过一定的时间培养，是大量的微生物附着生长于载体的表面以富集经自然驯化和变异的，适应经该载体表面所生长的微生物，从而在厌氧或缺氧的条件下实现对废水的有效处理。

玻璃钢化粪池的性价比

做为建筑生活污水处理构建筑的化粪池，已有一定的应用历程。目前，在中小城市由于污水处理厂建设不到位，化粪池还在广泛应用，类型在不断的发展变化，即由原来的砖砌化粪池到沼气JZ型化粪池，现在我公司生产的环保整体式污水处理池）正在广泛使用。

玻璃钢化粪池性能及施工方面与砖砌池作一些对比：

一、性能：

1、从出水水质方面看，传统的砖砌化粪池其排放的水质是能达到排放标准的;而玻璃钢化粪池出水水质能达到GB8978-1996《污水综合排放标准》，而且稳定无变化。

2、对周围环境的影响看，砖砌化粪池存在严重的渗漏现象，多数工程施工时没有进行池体内部的防水粉刷，加之长时间使用后池体变形，局部开裂，出现污水渗漏，污染周边地下水水质；而且池口密闭性也不好，常有臭气渗出。而玻璃钢化粪池由于其整体性好，上口密闭好，可彻底杜绝污水渗漏和臭气渗出问题，对地下水和地表环境没有污染现象。

二、施工

1、施工技术与工期，砖砌化粪池要按照标准图集施工，比较复杂而且工期长，而玻璃钢化粪池是整体安装，简单快捷，工期短，提高了劳动生产率。

2、从适应性方面看，砖砌化粪池在冬季尤其在寒冷的北方地区不利于施工，容易出现冻池现象，这也是导致今后在使用过程中出现渗漏的主要因素之一。同时还要考虑地下水的影响，结构不同，而且还要等达到一定的凝固期方可注水。而玻璃钢化粪池一年四季均可施工，无需考虑地下水的影响，安装就位后只需注满全池3/4水位即可。

3、从施工现场看,玻璃钢化粪池1-5号规格齐全适用于大小任何场地，因此，YHFRP具有广泛的适用范围。

三、结论

从化粪池的综合比较看，砖砌化粪池已不能适应现在的环保要求，而玻璃钢化粪池具有耐酸性抗腐蚀，经久耐用，消除了砖砌池不适应酸性土质的状况。其优点主要表现为：

严密性好：新型材料整体化粪池密封性好，无渗漏、无污染、保证了地下水的纯洁性，提高了环境的保护功能。

占地面积小：新型化粪池是砖砌化粪池面积的45-55%，池内化粪池容积约为砖砌化粪池的1/3而化粪池功能达到砖砌化粪池的2/3大大节约了在建成本，增加了绿化面积，美化了环境。

选址灵活：目前住宅区工程煤气、上下水管、雨水、电话、电力、有线的增多，新型化粪池更能适应，而且特别适宜旧城建筑区内化粪池的更新改造及迁移。

耐酸抗碱：玻璃钢材料能耐酸抗碱，彻底消除了砖砌化粪池不耐酸抗碱的状况，加强了防腐功能，而且本池使用时间在60年以上永不变形、不腐烂，并抗压力大，强度上也能满足5吨的荷载要求，坚固耐用。

质轻方便：本产品的重量在150-350公斤左右，易于安装施工和老城区化粪池的改造重建，易地搬迁十分方便。

总成本低：新型化粪池物美价廉，经济成本与土建砖砌混池相比，总成本要低25-55%。