

90立方玻璃钢化粪池化粪池处理罐

产品名称	90立方玻璃钢化粪池化粪池处理罐
公司名称	陕西一春科工贸有限公司
价格	650.00/立方
规格参数	品牌:一春 型号:yichun58
公司地址	陕西省西安市灞桥区方家村18号
联系电话	029-87417737 13891981200

产品详情

玻璃钢化粪池主要适用于工业企业生活间和城市居民生活小区用建筑的污水净化处理设备。它在截流、沉淀污水中的大颗粒杂质、防止污水阻塞管道、减少管道埋深上起到积极作用。

玻璃钢化粪池是一种高效、节能、质松、价廉的生活污水处理设备。它成功替代了传统砖砌和钢筋混凝土化粪池因渗漏、运行工况不佳而污染地下水质和影响周围建筑物的安全。该产品利用水的重力流，不需任何外来动力和运行费用，节省能源、管理方便，具有很好的社会效益、环保效益和经济效益。

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;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。

化粪池(septic tank)指的是将生活污水分格沉淀，及对污泥进行厌氧消化的小型处理构筑物。它是处理粪便并加以过滤沉淀的设备，其原理是：固化物在池底分解,上层的水化物体,进入管道流走，防止了管道堵塞,给固化物[粪便等垃圾]有充足的时间水解。

我公司研制开发的玻璃钢化粪池。使用树脂与高强度玻璃纤维制成的圆筒型整体化粪池，与传统砖混化粪池相比，具有严密性好不渗漏、质量轻易于运输、抗压强度高、耐酸碱、使用寿命长、安装快捷等优点。圆筒形化粪池有效利用体积大，筒体中及两端有T字型加强筋，两端外用车轮型封头，凹凸面设计。这种结构可以提高池体的强度及水压强度。池体上部设有进出水和清污孔，池内用膜隔仓分成一级沉淀池、二级沉淀池和处理池三部分。隔舱板上设置有填充污水处理填料的填料箱，填料为具有弹性的维纶丝束。生活污水从化粪池上部进水口进入池体中一级沉淀池，比重大的部分沉入池进行化粪池处理，比重小的部分漂浮于水面上层，可从清污孔捞出，上层污水经隔舱板上安装的填料箱侧面污水通道环流进入填料箱，与其悬挂式水处理填料富集的微生物接触，使水中的有机物降解。由于改直流泛水为环流泛水化粪池原理，污水在池体中增长了滞留时间，污水与填料的接触降解时间更长，有机物降解程度更高，从而使排出的污水中BOD指标大大降低。