

生物玻璃钢化粪池新农村化粪池污水处理设备清水环保

产品名称	生物玻璃钢化粪池新农村化粪池污水处理设备清水环保
公司名称	枣强县鑫龙玻璃钢有限公司
价格	200.00/m
规格参数	品牌:鑫龙 型号:1m-100m 产地:山东
公司地址	河北省衡水市枣强县王均乡东故县村
联系电话	15324380816

产品详情

玻璃钢化粪池主要应用于住宅小区建筑、办公楼、学校、企业车间、生活区、高速公路服务区等工业民用建筑的生活、粪便污水的初步处理净化处理。

玻璃钢化粪池工作原理：

玻璃钢化粪池是一种利用沉淀和厌氧发酵原理去除生活污水中悬浮物性有机物的最初级处理构筑物生活污水中含有大量的粪便、纸屑、病原虫等杂质。

玻璃钢化粪池结构

玻璃钢化粪池外形一般为卧式圆筒状，两端封头一般采用力学性能凹凸状面设计，内部设有隔板，隔板上的孔上下错位，不易形成短流玻璃钢化粪池罐体分成三部分；一级厌氧室、二级厌氧室和澄清室，一级、二级厌氧室底部相通，内部加有专用特型填料。这样的分隔减少了污水与污泥的接触时间，使酸性发酵和碱性发酵两个过程互不干扰，同时填料的存在增加了污水污泥与厌氧菌的接触表面积，大大提高了反应效率。它在截流、沉淀污水中的大颗粒杂质、防止污水管道堵塞、减少管道埋深上起着积极作用。

玻璃钢化粪池优点及特性：

- 1、玻璃钢化粪池采用优质玻璃钢复合材料制造，具有抗酸、抗碱、耐拉、抗压、强度高等优点，使用寿命可与建筑同步。
- 2、玻璃钢化粪池密封性好，不渗漏，彻底防止传统砖砌化粪池地下水渗漏所产生的污染问题。

- 3、玻璃钢化粪池重量轻，便于运输。产品整体成形，无需拼装，安装快捷。
- 4、玻璃钢化粪池抗压强度高，可安装在绿化草坪中，也可安装于道路下。
- 5、玻璃钢化粪池工厂化整体形生产，缩短了建筑后期的建筑工期，当日安装当日使用，提高了工效，提高了房地产业的经济效益和社会效益。
- 6、玻璃钢化粪池占地面积小：新型玻璃钢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。
- 7、玻璃钢化粪池采用圆筒型外壳，筒壁采用环缠和交叉缠绕，抗压强度极高，经有关部门检测各项性能指标均符合设计要求，安装结束做好地坪后，经数次测检，15T卡车在上部碾压不沉降、不变型。
- 8、玻璃钢化粪池总成本低：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%。