

# 环保型玻璃钢化粪池A王村环保型玻璃钢化粪池厂家

产品名称	环保型玻璃钢化粪池A王村环保型玻璃钢化粪池厂家
公司名称	衡水卓嘉玻璃钢制品有限公司
价格	380.00/立
规格参数	
公司地址	枣强县富强路168号
联系电话	0318-8581711 18632870222

## 产品详情

环保型玻璃钢化粪池A王村环保型玻璃钢化粪池厂家

### 一、施工安装流程

化粪池定位防线——开挖基础坑到预定标高——底部30公分的三七灰上超平夯实——百分之七十的水——二分之一以下细沙或石灰粉回填，以上分层回填——砌筑检查井——做草坪或水泥路面。玻璃钢化粪池是一种利用沉淀和厌氧发酵的原理，去除生活污水中悬浮性有机物的处理设施，属于初级的过渡性生活污水处理构筑物。生活污水中含有大量粪便、纸屑、病原体，悬浮物固体浓度为100~350mg/L，有机物浓度BOD5在100~400mg/L之间，其中悬浮性有机物的浓度BOD5为50~200mg/L。污水进入化粪池经过12~24小时的沉淀，可去除50%~60%的悬浮物。沉淀下来的污泥经过3个月以上的厌氧消化，使污泥中的有机物分解成稳定的无机物，易腐败的生污泥转化为稳定的熟污泥，改变了污泥的结构，降低了污泥的含水率。定期将污泥清理。

### 二、玻璃钢化粪池的结构说明

玻璃钢化粪池发展至今，外形一般为横放的圆筒状，两端封头本公司采用喷射工艺，（喷射纱和无碱布交替成型，树脂含量70%以上）筒体采用喷射工艺，加强采用无碱纱缠绕和微控加纱工艺完成。性能良好的设计，内部设有相通的隔舱板，隔舱板上设有溢流孔，用来截留更多的厌氧细菌。玻璃钢化粪池的主要原料为有机树脂、玻璃纤维布、中碱玻璃钢缠绕丝、石英粉、石英沙填充料。成品免喷漆。

### 三、玻璃钢化粪池的工艺流程

污水首先由进水口排到第一格，在第一格里比重较大的固体物及寄生虫卵等沉淀下来，利用池水中的厌氧细菌开始初步的发酵分解，经第一格处理过的污水可分为三层：糊状粪皮、比较澄清的粪液和固体状的粪渣。

经过初步分解的粪液流入第二格，而漂浮在上面的粪皮和沉积在下面的粪渣则留在第一格继续发酵。在第二格中，粪液继续发酵分解，虫卵继续下沉，病原体逐渐死亡，粪液得到进一步无害化，产生的粪皮

和粪渣厚度比第一格显著减少。

流入第三格和粪液一般已经腐熟，其中病菌和寄生虫卵已基本杀灭。第三格功能主要起暂时储存沉淀已基本无害的粪液作用，最后，经过再次沉淀的粪液通过排水管流入市政管网。