

供应玻璃钢化粪池 生活污水处理设备

产品名称	供应玻璃钢化粪池 生活污水处理设备
公司名称	枣强县泰艺玻璃钢加工厂
价格	1200.00/个
规格参数	品牌:泰艺 型号:齐全
公司地址	河北省衡水市枣强县工业园区
联系电话	0318-8282333 13231812888

产品详情

玻璃钢化粪池定义 玻璃钢化粪池是指以合成树脂为基体、玻璃纤维或其织物为增强材料制成的专门用于处理粪便污水及生活污水的池子。用于存放从污水管连续流入的固体有机物,直到由于厌氧微生物的作用而分解,达到一定的排放标准,以减轻城市污水处理厂的压力。

玻璃钢化粪池原理 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处理构筑物。生活污水中含有大量粪便、纸屑、病原虫,悬浮物固体浓度为100~350mg/L,有机物浓度BOD5在100~400mg/L之间,其中悬浮性的有机物浓度BOD5为50~200mg/L。污水进入化粪池经过12~24h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。定期将污泥清掏外运,填埋或用作肥料。

玻璃钢化粪池结构 玻璃钢化粪池发展至今,外形一般为横放的圆筒状,两端封头一般采用力学性能良好的车轮状凹凸面设计,内部设有相通的隔舱板,隔舱板上一般设有立体弹性填料,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、玻璃纤维毡、玻璃纤维布、缠绕纱、固化剂、促进剂等。制作工艺采用机械缠绕制作。

玻璃钢化粪池产品特点
无渗漏无污染无维护,真正环保,是城建部门极力推荐的环保产品
工厂成套化生产,配套齐全,安装方便,缩短施工周期,提高工效。
玻璃钢抗腐材质,抗压强度高,使用寿命超过50年 设备造价低,物美价廉
占地面积小,场地选择灵活,有效节约土地资源,提高房地产的经济效益和社会效益。
经处理后的污水能达标排放。