

河南及时雨环保玻璃钢化粪池

| | |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 河南及时雨环保玻璃钢化粪池 |
| 公司名称 | 河南及时雨环保科技有限公司 |
| 价格 | 480.00/立方 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 郑州市中原区煤仓北路5号院1号楼2单元24号 |
| 联系电话 | 15238019888 15324972545 |

产品详情

产品简介

HFRP (JSY) 机械缠绕玻璃钢生物化粪池是公司最新研发出的整体一次成型高强度玻璃钢生物化粪池，为全国首创，全国第一家采用电脑微控，机械缠绕，整体一次成型，高分子复合材料生产而成高强度玻璃钢化粪池。

该产品耐酸性腐蚀，经久耐用，消除了砖砌池不适应酸性的状况，工厂化整体一次成型生产，彻底解决了普通玻璃钢化粪池中的内置钢骨架时间长易腐蚀的难题，采用的高分子复合材料和游艇以及航天飞机材料相同。抗击打压强度高，卡车在上不碾压不沉降，不变形。与普通的玻璃钢化粪池相比，耐热能力，耐腐蚀能力，绝缘能力，荷载能力，抗冲击力都得到了显著提高。

技术原理

HFRP (JSY) -III机械缠绕玻璃钢生物化粪池是利用沉淀和厌氧发酵原理去除生活污水中悬浮性有机物的处理设备，该产品在普通玻璃钢化粪池基础上创新后的加强版。该产品由腐化，处理两大部分组成，内部设二道环流泛水装置，混合挂膜隔仓板将池体分割为三箱：第一箱为一集腐化池，通过环流填料箱进入二级腐化池，在二级腐化池内的污水再通过环流填料箱进入第三处理池。填料箱及处理池体中设立弹性填料，组成三级生化处理装置，二道环流挂膜装置加大了污水在池内的流程，污水在池内暂留时间增长，生物降

解程度得以提高大大降低了污水中COD及氨氮的指数，同时还具备了格栅，过滤等综合功能。

最大特点是填料箱及处理池中设立弹性填料，立体弹性填料与普通玻璃钢化粪池中的硬性类蜂窝填料及软性，半软性填料相比，其孔隙可变性大，不堵塞，材质寿命长，不粘连结团，表面截面积大，挂膜迅速，是目前最高效节能的最新颖填料。

6大特点一次成型，电脑微控，机械缠绕

本产品结构设计中，充分考虑受压均匀，应力分散，采用圆筒型设计，筒内设有高分子复合材料支撑，生产一次成型彻底解决普通玻璃钢化粪池中的钢骨架易腐蚀的缺点，电脑控制机械缠绕，制造工艺独特，喷射+缠绕，多角度+高张力，整体密闭式成型，确保质量。

高抗压，耐腐蚀，无渗漏

采用FRP复合材料具有耐拉，抗压抗腐蚀抗冲击强度高，卡车在上不碾压不沉降，不变形，采用整体成型技术无缝密封性好，无渗漏污染，彻底解决污染地下水的问题。

占地小，易安装，寿命长

场地选择灵活，整体安装施工快捷，工期缩短20倍以上，施工费用低，安装后两小时即可投入使用，玻璃钢抗腐蚀材质，使用寿命超过50年。

便于管理，物美价廉

无需维护，真正环保，清掏时间是砖砌化粪池的五倍，普通玻璃钢化粪池的三倍，对物业管理带来极大方便，经济指标低于钢筋混凝土化粪池决算价格30%。

专利技术，处理效果好

内部设二道环流泛水装置，混合挂膜隔仓板将池体分割为三箱，填料箱及处理池体中设生物挂膜材料，组成三级生化处理装置。

国际先进，生物挂膜

生物挂膜材料是国际先进的生活污水处理材料，其表面积大挂膜快，接触氧化效果好，该装置在无需动力情况下，使生活污水中的CodCR，Bods，氨氮指数比传统化粪池要降低70%以上。

适用范围

住宅小区，写字楼，宾馆饭店，学校，医院，公共厕所，小区市政改造，新农村建设工厂等场所的污

水收集极恶水的深度处理，食品加工企业的排水处理。