

环保设备

产品名称	环保设备
公司名称	仪征市马集镇百得玻璃钢制品厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是
公司地址	江苏 仪征市 马集镇工业园
联系电话	051483583339 18851441505

产品详情

一、玻璃钢化粪池的定义：

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。

二、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，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。

三、玻璃钢化粪池产品特点:

- 1、永不渗漏。产品池身利用玻璃纤维、有机树脂等高强度耐酸碱材料一次成型，密封性好，绝对不会产生因地基沉降而引起的断裂破损和池内板结浮渣层现象，彻底解决了砖砌化粪池污染地下水的问题，保证了化粪池可靠性运行和厌氧化粪的功能。
- 2、抗压强度高。产品结构设计合理，受压均匀，多次测验，卡车在上碾压不沉降，不变形。
- 3、安装施工方便。可根据场地需要自由组合安装，安装后两个小时即可投入使用。
- 4、处理效果好。本产品隔舱板上下错层设计，由原来的直流式泛水改为环流式泛水，基质传递流畅，厌氧生物滤池（af）—填料系统的应用，截留了更多的生物量，污水处理能力同等容积的传统化粪池提高了一倍以上。

- 5、使用寿命长，本产品耐潮湿、耐氧化、高低温无变形、不畏酸碱，正常使用达50年以上。
- 6、经济指标低。工期时间短，是城建部门极力推广的环保产品。

四、产品规格及适用范围：

- 1、本产品适用于住宅小区居住建筑、办公楼、学校、疗养院、企业车间、生活间等工业民用建筑的生活粪便污水的初步处理的配套设施。
- 2、本产品按室内排水体制的洗涤水与粪便水合流体制系统进行计算运用。
- 3、本产品根据污水排放需要可多角度接口安装。
- 4、化粪池进出口管前，应设排水检查井。

五、安装说明：

- 1、玻璃钢化粪池与建筑物水平净距不应小于化粪池基底与建筑物基底高差2倍。
- 2、本池池基在坚实的情况下，在天然素土上，铺设50~100mm黄沙找平即可。（如遇特殊地基，应作特殊处理）。
- 3、坑槽尺寸：单个安装时坑槽长=产品长度+1000mm，宽度=产品宽度+1000mm，深度=产品有效高度+进出口连接井高度；组合安装时，产品与坑槽壁间距为500mm，产品间也应保留最少500mm的宽度；如单个产品大于30立方时，产品间的间距至少为1000mm。
- 4、本池按放到位后，须灌水到池体内，使其稳定，禁防浮起。
- 5、回填时将土地中的石块，砖块等硬物剔除，用人工逐层填夯实，切勿猛力冲撞池体。
- 6、其它操作可参照砖砌化粪池的有关施工标准实施。
- 7、施工作业程序：

a、放线挖槽坑：

使用者应根据工程设计图纸中化粪池的型号、按型号尺寸、标高、放灰线开挖基槽并符合国家有关施工规范的各项规定。在地下水位较高的条件下，开挖坑槽必须排水，防止基坑积水及边坡坍塌。

b、基底垫层：

采用50-100mm黄沙，剔除砂中夹带的较大的尖角砖石或硬杂物，并找平夯实。如遇地下水且基土土质极差或组合安装做回填时除需做砂灰垫层外，还需浇筑c10素砼（厚度不小于100mm）。

c、化粪池安装就位：

吊装时必须注意化粪池进出口方向，箭头所指一端为出口方向，核对是否符合工程设计图要求；化粪池标高必须符合工程设计图要求；本产品吊装就位后，测定水平度，局部调整垫层使之水平。

d、化粪池注水

安装就位符合要求之后，下面围土并向池内注水，使其稳定。

e、分层回填：严禁将建筑垃圾作为回填土回填，回填土中大的尖角石块应剔除，回填土应分层夯实，按每层300mm进行，宜用人工夯实，切忌局部猛力冲击，必须使池子周围回填土密实。密实度按设计或施工规定执行。

f、砌连接井：回填达到施工规范要求后可砌筑进出口连接井，连接井按国家标准图集施工。

g、初步验收：

化粪池进、出水管管径为150~200mm为宜，可直接砌入井壁内，管外壁与井壁连接处用1:2或1:3水泥砂浆填接口。

化粪池进水检查井的进水管径不宜大于200mm，检查进出口以管顶平接为原则施工。

化粪池在现场初步竣工后，严禁倾倒建筑垃圾或生活垃圾。

六、安装说明：

1、玻璃钢化粪池与建筑物水平净距不应小于化粪池基底与建筑物基底高差2倍。

2、本池池基在坚实的情况下，在天然素土上，铺设50~100mm黄沙找平即可。（如遇特殊地基，应作特殊处理）。

3、坑槽尺寸：单个安装时坑槽长=产品长度+1000mm，宽度=产品宽度+1000mm，深度=产品有效高度+进出口连接井高度；组合安装时，产品与坑槽壁间距为500mm，产品间也应保留最少500mm的宽度；如单个产品大于30立方时，产品间的间距至少为1000mm。

4、本池按放到位后，须灌水到池体内，使其稳定，禁防浮起。

5、回填时将土地中的石块，砖块等硬物剔除，用人工逐层填夯实，切勿猛力冲撞池体。

6、其它操作可参照砖砌化粪池的有关施工标准实施。

7、施工作业程序：

a、放线挖槽坑：

使用者应根据工程设计图纸中化粪池的型号、按型号尺寸、标高、放灰线开挖基槽并符合国家有关施工规范的各项规定。在地下水位较高的条件下，开挖坑槽必须排水，防止基坑积水及边坡坍塌。

b、基底垫层：

采用50-100mm黄沙，剔除砂中夹带的较大的尖角砖石或硬杂物，并找平夯实。如遇地下水且基土土质极差或组合安装做回填时除需做砂灰垫层外，还需浇筑c10素砼（厚度不小于100mm）。

c、化粪池安装就位：

吊装时必须注意化粪池进出口方向，箭头所指一端为出口方向，核对是否符合工程设计图要求；化粪池标高必须符合工程设计图要求；本产品吊装就位后，测定水平度，局部调整垫层使之水平。

d、化粪池注水

安装就位符合要求之后，下面围土并向池内注水，使其稳定。

e、分层回填：严禁将建筑垃圾作为回填土回填，回填土中大的尖角石块应剔除，回填土应分层夯实，按每层300mm进行，宜用人工夯实，切忌局部猛力冲击，必须使池子周围回填土密实。密实度按设计或施工规定执行。

f、砌连接井：回填达到施工规范要求后可砌筑进出口连接井，连接井按国家标准图集施工。

g、初步验收：

化粪池进、出水管管径为150~200mm为宜，可直接砌入井壁内，管外壁与井壁连接处用1:2或1:3水泥砂浆填接口。

化粪池进水检查井的进水管径不宜大于200mm，检查进出口以管顶平接为原则施工。

化粪池在现场初步竣工后，严禁倾倒建筑垃圾或生活垃圾。

七、过车承重说明：

本产品可安装于不同地段，若化粪池顶部车载超过10吨时，根据车载重量配 10~22mm钢筋混凝土盖板，将地坪处理成混凝土地坪。

【联系方式】

联系人：陈先生

联系电话：18851441505

地址：江苏省扬州市仪征市马集镇工业园

【购买须知】

1、配送说明

对发货有需要可联系客服，如买家急件可以发顺丰，运费联系客服修改。大宗货品统一会安排物流发货，物流费用到付。

2、关于支付

本店所有宝贝均支持支付宝交易，确保安全。没有支付宝的可以选择银行转账，具体可咨询客服。您可以自由选择支付交易方式。本店主已开通网上银行，可随时查看到您的汇款信息，保证发货时间最快最及时！

3、关于签收

当你们收到货后必须当着快递员的面前检查，如发现数量不对，损坏等请及时通知我们，然后拒收。若

请他人代签，也请事先做好沟通工作。一经签收，就代表您已经认可，快递公司就不负责了哦，而我們也不会负责了。物流收货請第一时间請根据每个包上写的裝包物品规格及数量核對数量质量，如有任何問題請在收到貨后一星期內向我們反映。为了買賣雙方的權益，請您多多配合。

4、售後服務如果有質量問題，請在48小時內通知我們，必須拍照傳給我們，如確實屬於質量問題，我們會與您聯系。請不要在沒有任何通知的情況下發回貨品，否則我們將拒收一律退回處理。如退換物品，請您珍惜貨物，不要影響我們二次銷售。如果是質量錯發貨問題請親墊付一下寄回的费用，我們收到貨件沒問題會及時支付所有退換的費

本產品的加工定制是是