

# 农村旱厕改造三格组装式玻璃钢模压化粪池A玻璃钢模压化粪池生产厂家

产品名称	农村旱厕改造三格组装式玻璃钢模压化粪池A玻璃钢模压化粪池生产厂家
公司名称	河北宏会环保设备有限公司
价格	300.00/套
规格参数	品牌:宏会 型号:1.5方 产地:河北衡水
公司地址	枣强工业园
联系电话	15127890654

## 产品详情

### 农村旱厕改造三格组装式玻璃钢模压化粪池A玻璃钢模压化粪池生产厂家

玻璃钢化粪池是指以合成树脂为基体、玻璃纤维增强材料制作而成的专门用于处理生活污水的设备。玻璃钢化粪池工业企业生活间和城市居民生活小区等民用建筑的生活污水净化处理设备。玻璃钢化粪池暂时储存排泄物，使之在池内初步分解，以减少排放污水中的固体含量

三格式玻璃钢模压化粪池 1、不渗不漏，杜绝二次污染 化粪池体采用玻璃钢材料模压工艺制成，强度高，密封性好，绝不会发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厌氧菌的繁殖、生长。无臭味，无病菌外溢，不滋生蚊蝇，不污染环境；做工精细，内壁光滑，科学导流，不堵塞。 2、施工快捷、安装方便 施工速度快，当日安装，当日使用。现场只需按要求挖好基坑，安装后两小时即可投入使用，便于抢赶工期，避免因时间拖延而使基坑坍塌

塌的工况。3、永不腐蚀、使用寿命长化粪池耐潮湿、耐氧化、耐酸碱、高低温不变形，使用寿命可达所服务建筑同期以上。

4、产品多样、可灵活选择 三格式玻璃钢模压化粪池产品规格齐全，适用于不同的使用人数等各种工艺参数，当用户的场地受限制时，还可根据用户的场地情况，自由任意组合排列。（1）SMC模压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，属于初级的过渡期生活处理构筑物。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BOD<sub>5</sub>在100~400mg/L之间，其中悬浮性的有机物浓度BOD<sub>5</sub>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。模压化粪池的特点

- 1、安装施工快捷，工期极短 工厂一体化生产，一次整体成形，施工现场一次性吊装到位，半天即可完成安装，大大提高了施工效率，缩短建设周期，提高了经济和社会效益。

- 2、占地面积小 产品结构紧凑，占地面积小，实际占地面积为传统化粪池的60%左右，节约土地资源。
- 3、专利设计，抗压强度高 该产品外观为圆筒形设计，筒体两端采用力学凹凸面设计制作，筒体本体采用环向密集波纹体曲面结构设计制作，抗压强度承载能力高，施工完毕后该产品上方可承载40T载重汽车通行。

- 4、材质抗腐，使用寿命超过70年 该产品采用高强度玻璃纤维与不饱和聚酯树脂复合而成，无腐蚀、抗酸碱、不易老化、不变形。产品本体结构采用环向密集波纹体结构，抗压、抗冲击强度高，经久耐用，正常使用情况下使用寿命超过70年。
- 5、产品造价低，物美价廉 该产品造价低于钢筋水泥混凝土化粪池20%左右，与砖砌化粪池基本持平。

三格式玻璃钢模压化粪池

- 1.开挖坑槽 2.根据所用（SMC）模压玻璃化粪池的型号、规格、测量场地放线，坑槽开挖的尺寸比产品实际尺寸放宽500mm左右。串连连接是池体于池体间隔500mm，开挖按化粪池及实际埋深度挖。
- 3.开挖坑槽前应准备好电源、水泵、测量仪器等工具，做好防护措施。

- 4.基础处理 5.（1）对于一般土质，可以在原状土地基或经回填夯实的地基上铺设厚度为200mm沙粒层，再铺设100mm的中粗沙粒基础层。

(2) 坑槽不得受水浸泡，对受水浸泡的坑槽应首先排除坑槽内的积水再请出淤泥，换填良性土密实度达到95%后在铺设基础层

3、组装  
(1) 产品运至工地时，组装前应对产品进行验收时是否符合所采用的型号，组件是否齐全，是否有破损。

(2) 按图纸要求组装，保证密封完好向前在组件槽口中。

(3) 组装完成后，必须进行密闭性测试。

4、吊装  
(1) 产品吊装时必须确认化粪池进出水口方向正确。

(2) 吊装时，应采用柔性吊带固定池体，不得使用刚性吊带  
(3) 吊装就位后、要测定水平度，如不符合要求应及时调整，使之水平。

5、加高检查孔 检查孔应适用轻便的塑料管材加高，在回填至池体顶部后，加高检查孔的高度应根据设计要求或视现场情况而定。

6、设置进出水管，回填达到施工要求后连接进出管。