

# 水衡 SH-HF高效地埋式化粪池 粪便过滤沉淀设备 生活污水处理设备

产品名称	水衡 SH-HF高效地埋式化粪池 粪便过滤沉淀设备 生活污水处理设备
公司名称	诸城市水衡环保科技有限公司
价格	18880.00/个
规格参数	加工定制:是 处理污水量:1-50 ( m3/h ) 品牌:水衡
公司地址	山东省 潍坊市 诸城市 新汽车站北700米
联系电话	86-05366016116 18366567405

## 产品详情

### 水衡 sh-hf高效地埋式化粪池 粪便过滤沉淀设备 生活污水处理设备

诸城水衡环保科技有限公司，本公司有专业的工程师和设计师，有着多年的工程应用经验，将根据客户提供的水质、产水量、出水要求等进行优化设计,并根据实际工程应用情况，为您选用适合您的一种污水处理设备，欢迎来电咨询。13864626598

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codcr 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个月以上的厌氧发酵分解，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。要求：化粪池的沉淀部分和腐化部分的计算容积，应按《建筑给水排水设计规范》(gb50015-2003)第4.8.4~4.8.7条确定。污水在化粪池中停留时间宜采用12h~24h。对于无污泥处置的污水处理系统，化粪池容积还应包括贮存污泥的容积。

化粪池是基本的污泥处理设施，同时也是生活污水的预处理设施，它的作用表现在：

- 1、保障生活社区的环境卫生，避免生活污水及污染物在居住环境的扩散。
- 2、在化粪池厌氧腐化的工作环境中，杀灭蚊蝇虫卵。
- 3、临时性储存污泥，有机污泥进行厌氧腐化，熟化的有机污泥可作为农用肥料。
- 4、生活污水的预处理（一级处理），沉淀杂质，并使大分子有机物水解，成为酸、醇等小分子有机物

, 改善后续的污水处理。

### 地埋式玻璃钢化粪池适用范围

- 1、本产品为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废水与粪便污水分流体制系统进行计算运用；
- 3、本产品在广州，深圳，珠海，佛山，江门，中山，东莞，惠州，河源等珠三角地区和海南三亚，广西南宁等地得到广泛应用，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。

潍坊水衡 sh-hf高效化粪池 粪便过滤沉淀设备 全国热销 水衡环保科技期待与您的合作

本产品的加工定制是是，处理污水量是1-50（m<sup>3</sup>/h），品牌是水衡，型号是SH-HF，臭氧用量是1（g/h），空气量是5（m<sup>3</sup>/min），贮气罐容积是8（m<sup>3</sup>），流量计规格是3（m<sup>3</sup>/h），出水管口径是12（mm），进水管口径是12（mm），外形尺寸是150（cm），曝气机功率是4.5（kw），水泵功率是2（kw），规格是SH-HF