

# 家用一体化污水提升装置多少钱

产品名称	家用一体化污水提升装置多少钱
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

## 产品详情

### 家用一体化污水提升装置多少钱

#### 一、家用一体化污水提升装置多少钱——产品概述

一体化生活污水处理设备，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合自己的科研成果和工程实践，设计出一种兼氧一体化废水处理装置，设备采用MBR膜生物反应器集去除BOD5、COD、NH<sub>3</sub>-N、细菌病毒于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，自动化运行，维护操作方便，不占地表面积，不需盖房，不需采暖保温等优点。一体化生活污水处理设备可设置成地上式或地埋式，地埋式地面之上可种花种草，不影响周围环境。

#### 二、家用一体化污水提升装置多少钱——处理技术

好氧生物处理时，一部分微生物吸收的\*\*氧化物分解成简单的无机物（如\*\*物中的碳被氧化成二氧化碳，氢与氧化合成水，氮被氧化成、亚和盐、磷被氧化成磷酸盐，硫被氧化成盐等），同时释放出能量，作为微生物自身生命活动的能源。另一部分\*\*物则作为其生长繁殖所需要的构造物质，合成新的原生质。这种氧化分解和同化合成过程可以用下列生化反应式表示。当废水中营养物质充足，即微生物即能获得足够的能量，又能大量合成新的原生质时，微生物就不断增长；当废水中营养物质缺乏时，微生物只能依靠分解细胞内贮藏的物质，甚至把原生质也作为营养物质利用，以获得生活活动所需的较低限度的能量，这种情况下，微生物无论重量还是数量都是不断减少的。活性炭吸附过滤器对\*\*物、金属离子、磷酸盐都有很高的去除效果，并能有效去除色度和气味。废水先经过石英砂层，降低悬浮物，保证后续活性炭吸附过程免受悬浮物的堵塞，使活性炭具有较高的效率，再经过活性炭吸附进一步降低废水中的S、COD、磷酸盐的浓度，确保处理后的水质达到排放标准。活性炭过滤器中的活性炭需定时反冲洗，活性炭在吸附饱和后需要再生或者更换。

### 三、家用一体化污水提升装置多少钱——设计优势

- 1.设备轻便，可埋入地表之下，具有全自动电器控制系统和设备损坏报警系统，方便维护；
- 2.钢结构设备加上全国优质的防腐涂料，使用寿命较无涂层设备增加15年；
- 3.污水处理设备内部AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，快速固液分离，生物量浓度高，有利于\*\*物快速降解。污泥池体积小，对水质适用性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，除污效果显著；
- 4.AO生物处理工艺填料的体积负荷较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量较少，污泥的含水率低，排泥周期长达90天；
- 5.在传统鼓风机消音设施外，鼓风机房内壁采用新型吸音材料，达到良好的降噪效果，运行安静；
- 6.池体上部设置改良土壤和布气管，配备土壤脱臭措施，对环境影响小。