

开封生活污水处理设备

产品名称	开封生活污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	65000.00/套
规格参数	副词:农村生活污水处理设备 适用于:景区生活, 小区, 乡镇生活 适用于:高速服务区、学校生活、收费站
公司地址	山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内
联系电话	15165668721 15165668721

产品详情

一、开封生活污水处理设备是专门针对生活污水的处理。在污水处理的工艺上，采用先进的生物膜法、氧化沟等污水处理技术。该具有投资省、少、能耗小等优点。

同时，该设备可埋入地下或放置地上使用，节省空间及方便；水质达标且污泥量低等优点。设备的组成：

1、初沉池：初沉池为竖流式沉淀池，污水在沉淀池的上升流速一般为0.6-0.7毫米秒范围内运行（特殊情况可达1毫米秒），排泥采用空气至污泥槽中。

2、氧化反应器：氧化法是一种生物处理流程.其原理是在不通电的情况下利用填料作为传质载体对废水进行处理的一种好氧活性污泥法工艺。

开封生活污水处理设备它包括曝气部分和反应部分两部分构成.曝气装置由鼓风机、供气管、布水喷头和穿孔管等组成；反应装置有固定床和流动床两种形式；根据不同的水质选用不同材质的填料（石英砂），通过混合后送入水中进行生化处理。设备特点：a、耐腐蚀性强。

b、抗冲击负荷。

c、操作弹性大。

d、自动化程度高。

e、维修方便。

f、噪音低。

工作原理：本地生活污水经格栅进入调节池后经泵进入生物氧化塔内进行生化降解并自流入二沉室进行泥水分离后再行排放。生物处理法就是通过风机等设备给污水输氧，生物菌种和微生物，通过菌种和微生物把污水中的大部分有机物分解为无污染的二氧化碳、水等，少部分合成为细胞，微生物增长，并以剩余污泥的形式，使污水得以净化排放。（1）预处理：废水的预处理是整个能否有效运行的关键。废水中含有大量易腐化的有机物，必须在进入处理前加以拦截，以防止悬浮固体有机质腐化成为溶解性有机质，废水CODCr、BOD5浓度升高。常用的预处理很多，主要包括：调节、隔油等。开封生活污水处理设备