

# 新民居生活污水处理设备

产品名称	新民居生活污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	.00/套
规格参数	用途:污水废水处理 材质:碳钢不锈钢 规格:定制
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

## 产品详情

新民居生活污水处理设备的使用不仅能给每个人的生活带来便利，而且能为每个人提供良好的生活环境。对于许多高档住宅区，改善当地水环境势在必行。生活污水处理设备的应用可以有效地处理生活污水，让我们生活在一个清洁的环境中。

新民居生活污水处理设备采用先进技术和生产工艺，处理后的污水达到排放和回用标准。设备更适用于宾馆、饭店、居民区、学校等场所。生活污水处理设备的主要特点是，一台设备中的一系列污水处理工艺在处理过程中不会产生异味或噪声，不会对周围环境造成二次污染。

设备在处理过程中采用自动控制，确保操作稳定安全。在日常运行中，无需特别监督，只需定期维护。处理设备主要用于处理生活污水或其他类似有机污水，处理后水质稳定，是公众选择的原因。

新民居生活污水处理设备根据客户的要求污水处理到直排标准,因此我们采用以生化处理为核心的处理工艺,设计为格栅调节 A2/O MBR 消毒工艺。该工艺成熟可靠,运行操作简单,投zi和维护费用低。

污水汇集进入格栅渠,利用格栅渠中的格栅拦截水中较大的漂浮物和悬浮物然后进入调节池,沉淀后的出水进入厌氧池进行厌氧处理,在厌氧菌的分解作用下大幅降低污水中的BOD5,自流进入A段水解酸化池,污水在其内进行水解酸化,将难生物降解的大分子农业生产体系物分解为易于生物降解的小分子农业生产体系物。A段酸化池出水自流进入O段接触氧化池,由于污水经过前面的水解酸化,此时污水的可生化性大大提高,利用大量微生物来完全去除污水中的农业生产体系物。同时,利用好氧微生物在其内进行硝化反应,将污水中的氨氮(NH<sub>3</sub>-N)转化为亚硝酸盐(NO<sub>2</sub><sup>-</sup>)和硝酸盐(NO<sub>3</sub><sup>-</sup>),出水流入MBR池进行膜过滤分离后达标排放。