

污水处理设备 西安宝泉水处理设备 矿井污水处理设备

产品名称	污水处理设备 西安宝泉水处理设备 矿井污水处理设备
公司名称	西安宝泉水处理设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市长安西路
联系电话	13919882234

产品详情

在地下室地面预先挖好一个或以上的污水坑（根据地下地面积的大小），所有用水设施（厕所、洗手盆、浴缸、淋浴、洗衣机及其他）的排水源都流入污水坑，在污水坑内置潜污泵，当污水达到一定高度时，污水泵开始工作，将污水提升到别墅的汇总收集管道，再流入小区收集系统。

使用污水处理设备的方式：

所有用水设施（厕所、手盆、浴缸、淋浴、洗衣机及其他）的排水管道统一汇总流入污水处理设备，通过污水提升器的压力出水管提升到别墅自有的汇总收集管道，再流入小区的收集系统。

塑料污水提升器

一、污水处理设备装置（切割型）是一种带有内置切割系统的污水提升设备，适用于别墅地下室，酒楼酒店，客车，房车，火车，船艇，写字楼，工厂，工地，学校，医院，商场，车站，机场等一切无法自流排出污水的场所。

二、联接设施：座便器、蹲便器、洗手盆、洗涤池、洗衣机、洗碗机、淋浴、浴缸等。

设备特点：

- 1、污水处理设备内置特有切割泵配有强劲刀头能够迅速切割粉碎塑料制品，女性卫生用品，纸袋等杂物；
- 2、污水处理设备整体高度防水-适合下沉安装使用：除电控制器外可把整套设备沉没在污水中正常运行，不会发生故障，所以适合安装在土建时预留的坑中，这样就解决了其他一般性污水提升器（设备、装

置)一旦被污水浸泡就会发生故障的问题;

3、污水处理设备配备报警系统-提醒设备检修:当设备发生故障不能运行时、设备智能控制系统自动切断主机电源停止工作,同时接通报警装置,这样就从根本上解决了卫生间、厨房间等被停止使用后污水外溢污染居住环境的烦恼,同时为争取合理检修时间做出好的解决办法。

根据《住宅设计规范》,地下室、半地下室中低于室外地面的卫生器具和地漏的排水管,不应与上部排水管道连接,应设置集水坑用污水泵排出。

现在常用的解决方案有:

1、采用传统的集水坑配置污水泵的方式。

2、采用一体化密闭式污水提升装置排放。

一、传统的集水坑排水方式废污水经排水管道进入集水坑,集水坑内污水达到一定水位后,通过排污泵提升输送至市政管网。但这种传统的排放方式却存在着很多问题:

1、污染自然环境

污水渗透、腐蚀土层,污染附近土地及水层;水灾时,脏水溢流,污染周边环境。

2、影响生活环境

集水坑很难做到良好密封,会有异味溢出,影响周围环境;集水坑内会有卫生死角,造成污物积淀,雨季与夏季容易招引蚊虫,传播疾病。