

太原生活污水处理设备

产品名称	太原生活污水处理设备
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

太原生活污水处理设备技术原理

生活污水主要污染分子主要有漂浮物、胶体、溶解态有机物、油脂及各种病菌。污水首先通过格栅去除固体废弃物和油脂。再经沉淀分离对悬浮物的沉淀分离。然后,通过泵进入生活污水处理设备,污水在经过厌氧槽填料时可去除大分子有机物。沉淀分离之后的上清液在水解酸化槽中经过水解酸化菌种处理,将水中的大分子有机物降解为小分子有机物,在接下来的曝气槽中经过好氧菌吸附、吸收、氧化为简单的无机物如CO₂、H₂O等,已经达到去除有机物的目的;同时由于生物膜的新陈代谢作用,使得部分的老化膜脱落在水中形成悬浮物,经过沉淀槽后颗粒进行沉淀,处理之后的水经溢流进入到槽,通过加入次达目的,从而使得污水处理得以达标排放。

太原生活污水处理设备施工前的工作

1、施工条件

(1)污水处理设备安装工程施工前应具备设计施工图纸或设备技术文件,并对临时运输道路,水源、电源

、照明等设施，主要材料和机具，劳动力等做出合理的安排。

(2)生活污水处理设备安装工程施工前，其相应的土建工程应基本完成，当安装工程必须与土建工程配合施工时，有关的设备基础，地坪、管道沟槽等应已完工，其砼强度不低于设计强度的75%，施工附近的建筑材料、杂物等应干净。

(3)污水处理设备利用建筑结构作为临时起吊承力点时，应对结构承载力进行必要的计算，并征得设计部门的同意后使用。三、工艺说明：设备的设计主要是对生活污水和之类似的工业有机污水处理，主要处理手段是采用较为成熟的生化处理技术生物氧化法，水质参数按一般生活污水水质设计计算，按BOD5平均200mg/l，BOD5按20mg/l设计。本期一起了解农村生活污水处理设备的内部结构有哪些您不知道的知识。生活污水处理中的全套设备采用的材质为高密度聚制作而成，根据相关的要求来制造设备,设备的和外壁做好防腐处理，在设备的顶部加上盖子，预留出检修孔，以便于人员的检修。太原生活污水处理设备