

小型生活污水处理设备型号推选

产品名称	小型生活污水处理设备型号推选
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
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

小型生活污水处理设备型号推选基本情况说明

是由玻璃钢或碳钢防腐处理构件组合而成。设备内配有水下曝气，经过水流推进，形成双功能曝气。处理生活污水时，生活污水从设备顶部流入曝气区，曝气机水下曝气并推流搅动生活污水，进入的生活污水很快与原有的混合液充分混合，大限度地习惯进水水质的变化。曝气机经过水流推进和水下曝气双重功能，使曝气区污水有规律地循环活动，进步污水中的溶解氧含量。因为生活污水在曝气区不断循环活动，区内各点水质比较均匀，微生物的数量、性质基本相同，因而曝气区各部分的工作情况几乎一致，这就把整个生化反响控制在良好的同一条件下，有机物被微生物逐渐降解，污水得到净化。

小型生活污水处理设备型号推选具有去除效率高的特色，COD去除率可达80%~90%，出水各项目标到达国家《城镇污水处理厂污染物排放规范》(GB 18918—2002)的二或一(B)规范，可达标排放。现在可根据客户要求进一步配套，作臭氧强氧化深度处理，到达《城市污水再生使用景象环境用水水质规范》(GB/T 18921—2002)规范，再生使用。

小型生活污水处理设备型号推选特点

- 1、设备埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。
- 2、二生物接触氧化处理工艺均采用推流式生物接触氧化，其处理效果优于完全混合式或二串联完全混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。
- 3、池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。
- 4、生化池采用生物接触氧化法，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶断，产泥量少，仅需

三个月（90天）以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统，运行安全可靠，平时一般不需要人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

该污水处理设备为钢结构组成，选择AO法处理工艺，采用防腐技术，使设备具有耐酸、碱、盐、汽油、煤油等，耐老化、耐冲磨，设计防腐寿命达到30年以上。