

小型加工厂玻璃钢一体化废水处理设备

产品名称	小型加工厂玻璃钢一体化废水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	51000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

小型加工厂玻璃钢一体化废水处理设备

玻璃钢一体化污水处理设备材质采用树脂和玻璃纤维布加工制作而成，耐酸、耐碱可对各种污水做化学和物理净化。触摸氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、高强、物理化学性质安稳，比表面积大，生物膜附着才能强，污水与生物膜的触摸效率高。设备将一沉池、I、II级接触氧化池、二沉池、污泥池集中体的设备,并在I、II级接触氧化池中进行鼓风曝气,使接触氧化法和活性污泥法有效的结合起来,同时具备两者的优点,并克服两者的缺点,使污水处理水平进一步提高。

产品适用范围：宾馆、饭店、疗养院、医院。住宅小区、村庄、集镇。工厂、矿山、旅游点、风景区。生活污水和各种工业污水，可根据不同需求设计定制，少花钱稳达标。

一体化污水处理设备采用生物膜法缺氧---好氧（A/O）处理工艺。A/O即缺氧+好氧生物接触氧化法是一种成熟的生物处理工艺，具有容积负荷高、生物降解速度快、占地面积小、基建投资和运行费用低等优点，可替代原有城市污水处理采用的普通活性污泥法，特别适用于中、高浓度工业废水的处理，且投资省、占地少、处理效率高。该工艺采用生物接触氧化和沉淀相结合的方法，工艺成熟、可靠。设备中沉淀污泥，一部分污泥中由于溶解氧的作用进一步得到氧化分解，一部分气提至沉砂沉淀池内，系统污泥只需定期在沉砂沉淀池中抽吸。系统中风机、潜污泵等主要控制设备的工作程序输进PLC机，达到自动工作，以减少操作工作量，并可减少不必要的人为损坏。

玻璃钢一体化污水处理设备优势特点：

1、定制：可按不同客户需求，设计定制，处理工艺根据污水设计定制，让您少花钱稳达标。

2、解决土地和成本：可埋入地表以下，地表可作为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。

3、安装施工快捷：一次整体成形，施工现场一次性吊装到位，大大提高了施工效率，缩短建设周期，提高了经济和社会效益。

4、材质抗腐、抗压强度高：采用高强度玻璃纤维与不饱和聚酯树脂复合而成，无腐蚀、抗酸碱、不易老化、不变形。抗压、抗冲击强度高，经久耐用，筒体两端采用力学凹凸面设计制作，抗压强度承载能力高。

5、全自动控制：配套全自动电器控制系统及设备损坏报警系统，设备可靠性好。

一：产品特点1、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、二级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级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。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。3、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）。4、该地理式生活污水处理设备的除臭方式除采用常规高空排气，另配有土壤脱臭措施。5、整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。二、一体化污水处理设备的几种使用方法 能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水；采用玻璃钢、不锈钢结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长达50年以上；全套装置施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置可设置于地表以下。