餐具洗涤废水处理设备

产品名称	餐具洗涤废水处理设备
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	13800.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 设备材质:碳钢喷塑
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	18753650369 18753650369

产品详情

餐具洗涤废水处理设备

工艺采用生物接触氧化法作去除有机物的主体工艺，生物处理生活污水较传统的工艺，具有以下特点：A、有机负荷高，单位体积去除有机物的能量是生化法中高的，它的容积负荷达2-3KgBOD/m3.d,是常规活性污泥法的5倍，是SBR法、氧化沟法的3倍，因此，占地面积是生化法中少的。B、不产生污泥膨胀，由于不实行污泥回流，因此，不存在污泥的过量繁殖导致反应池缺氧、出水水质恶化的危险。

碳酸钙和Ca3(PO4)2等均属难溶解度与一般的盐类还不同，其溶解度不是随温度的升高而加大，而是随着温度的升高而降低。因此，在换热器传热表面上，这些难溶性盐很容易达到过饱和状态而水中结晶。

优点:

1、抗冲击负荷的能力强，接触氧化法的平均停留时间在6小时以上。

2、具有脱氮除磷能力，并可以通过调节设备的构造，达到处理工业废水，生活污水，城市污水的能力。

3、接触氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、、物理化学性质稳定，比表面积大，生物膜附着能力强，污水与生物膜的接触效率高。

设备特点

1、该设备能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水。

2、设备的二级生物接触氧化处理工艺均采用接触氧化工艺，并比活性污泥地体积小，对水质的适应性好，出水水质稳定，不会产生污泥澎涨。

3、设备可埋入地表以下，地表可用为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温，如该设备用于寒冷地带，可把检查孔加高，使设备埋没在冻土以下。

4、整个处理设备般不需要专人管理，只需适时对设备进行维护和保养。

5、不需要压缩容器。空气压缩机和循环泵等设备，从而大大减少了投资费用。

6、一体化地埋式生活污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一组为钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内*的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨。

7、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90天以上排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）。

8、地埋式污水处理设备除了采用了常规的鼓风机消音措施外（如隔振垫、消音器等），还可以在鼓风机房内壁设置新型吸音材料，使设备运行时的噪音低于50分贝，减轻对周围环境的影响。

MBR生活废水处理设备是将MBR膜分离技术和生物处理技术与智能化控制技术有机结合起来的一体化成套水处理设备，克服了传统污水处理工艺的流程冗长，占地面积大，操作管理复杂等缺点，具有结构紧凑，外观美观，占地面积小，运行费用低，稳定可靠，自动化程度高，维护操作方便等优点。该装置工艺取代了传统工艺中的二沉池，它可以高效地进行固液分离,得到直接使用的稳定中水。又可在生物池内维持高浓度的微生物量，工艺剩余污泥少，极有效地去除氨氮，出水悬浮物和浊度接近于零，出水中细菌和病毒被大幅度去除，出水水质优于中水水质标准。该装置适合用于住宅小区、办公楼、商场、宾馆、饭店、机关、学校、医院、高速公路、铁路、工厂等生活污水和与之类似的屠宰、纺织、啤酒、造纸、制革、食品、化工等行业中小型规模生活废水的处理和回用。

龙裕设备的种类

生活污水处理设备还适用于一体H污水处理设备/ 地埋式污水处理设备/ 地埋式一体H污水处理设备/ 一体H生活污水处理设备/ 地埋式生活污水处理设备/ 日常生活污水处理设备/ 乡镇生活污水处理设备/ 小区生活污水处理设备/ 社区生活污水处理设备/ 高速服务区生活污水处理设备/收费站生活污水处理设备/ 农村生活污水处理设备/ 乡镇社区生活污水处理设备/ 小型生活污水处理设备/ 新农村生活污水处理设备/ 企业生活污水处理设备/ 生活污水处理回用设备/ 城镇生活污水处理设备/ 城乡生活污水处理设备/ 学校宿舍生活污水处理设备/ 员工宿舍生活污水处理设备/ 集体宿舍生活污水处理设备/ 城市生活污水处理设备/ 风力发电厂生活污水处理设备/全自动生活污水处理设备/ 生化污水处理设备/ 微动力生化污水处理设备/ 度假村生活污水处理设备/ 别墅区生活污水处理设备/ 无动力生化污水处理设备/ 玻璃钢地埋式生活污水处理设备/ A/O生化污水处理设备/ 生活污水处理设备/ MBR膜污水处理设备/ 煤矿污水处理设备/ 旅游区污水处理设备/ 宾馆酒店污水处理设备/ 生活污水处理专用设备/ 小型一体H污水处理设备/ 酒店污水处理设备/餐饮业污水处理设备/ 度假村一体H污水处理设备等

2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*混合式或二级串联*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、生活废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。