【宾馆酒店生活废水处理设备价格】

产品名称	【宾馆酒店生活废水处理设备价格】
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

【宾馆酒店生活废水处理设备价格】

宾馆酒店用-污水处理设备

污水一体化水处理设备适合用于住宅小区、村庄、村镇、办公楼、商场、宾馆、饭店、疗养院、机关、学校、部队、医院、高速公路、铁路、工厂、矿山、旅游景区等生活污水和与之类似的屠宰、水产品加工、食品等中小型规模工业有机废水的处理和回用。经该设备处理的污水,水质达到国家排放标准。

污水一体化水处理设备的设计主要是对生活污水和相类似的工业有机污水的处理,其主要处理手段是采用较为成熟的生物处理技术建立兼氧,成功实现有机污泥近零排放、成功实现污水气化除磷和污泥同步除氮

- (1)污染物去除率高,COD,BOD,SS,NH3-N,可达到国家一级A排放标准。
- (2)投资运行成本低,不产生污泥处理费用,也没有膜污染。
- (3)维护管理方便,可以做到无人值守。
- (4)占地省,小型一体化污水处理设备可埋入地表以下,不占地不破坏环境。

污染物去除效率高:膜分离使生化系统水力停留时间(HRT)和泥龄(SRT)完全分离,在生化池中形成高浓度活性污泥,对COD、氨氮、TN、TP、SS等均有很高的去除效率,低温时仍有较高硝化能力。

利用MBR工艺处理医院污水,得出对氨氮平均去除率97.9%,COD平均去除率去除率为85.1%,出水浊度为0.63NTU,出水效果好。MBR对大肠杆菌的去除可达98%。

出水水质高:主要出水水质指标达到准地表水 类标准,优于《医疗机构水污染物排放标准》(GB1846 6-2005)中水污染排放限值的规定。满足城市杂用、景观环境以及部分工业用水的水质要求,可回用。出水浊度在0.1NTU左右,能降低后续消毒单元消毒剂的投加量。

占地面积少:反应器内微生物浓度高,容积负荷大,生物池体积小,节约占地。无需二沉池,较传统工艺节省占地30%以上。

污泥产量少:MBR工艺在低污泥负荷、长污泥龄条件下运行,剩余污泥产量相比常规活性污泥法减少约2 0%。

地埋式一体化污水处理设备采用国际先进的生物污水处理新技术,集去除BOD5、COD、NH3-N于一身,具有技术性能稳定可靠,处理效果好,投资省,占地少,维护方便等优点。设备埋设于地表以下,设备上面的地表可作为绿化或其它用地,不需要建房及采暖、保温。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。

并且活性污泥池体积小,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。 池中污水处理流程采用新型弹性立体反渗透污水处理设备的填料,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。

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段,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)。该地埋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。潍坊远航环保整个污水处理先进技术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

污水处理厂有大量的处理工艺设施(或构筑物)和辅助生产设施。生产工艺设备如格栅拦污机、泵类、搅拌器、风机、投药设备、污泥浓缩机脱水机、混合搅拌设备、空气扩散装置、电动阀门等。这些工艺设备的故障将影响污水厂的运行或造成全厂的停运。

污水处理厂设备的运行管理,是指对生产全过程中的设备管理,即从选用、安装、运行、维修直至报废的全过程的管理。因此,设备运行管理的内容可归纳为以下几个主要方面。

管理人虽职责 编制企业的机械设备运行维修管理制度,编制年度检修计划和备品、备件购置计划;负责选购、建账、调拨直至报废的管理;编绘设备图册或档案;负责提供更新、改造的技术方案,参与设备的大修与改造、更新工作,并主持测试验收,参加设备安全检查及事故分析处理等。

运行人员责任制 包括操作设备的职员岗位责任制、操作规程、巡查制度、交接班制度等。

机械设备的运行规程 如设备调度规程、紧急处理规程、事故处理规程。

一体化污水处理设备充分利用资源才能使资源合理利用,那么我国目前的正在建设的地下污水处理厂突破传统污水处理厂用地观念,科学合理地利用地下空间,节约土地资源。在常规的地上污水处理厂建设中,必须考虑厂区绿化率指标和卫生防护距离,使地上污水处理厂占用更多土地。这种污水厂特点就是在地下进行工作,地表利用率得到了保证,同时不存在卫生防护要求,不会使用太多地表土地资源少,充分节省城市空间。