mbr污水处理设备 按需定制 一体化设备厂家

产品名称	mbr污水处理设备 按需定制 一体化设备厂家
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富 丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

使用一体化污水处理设备的优点:首先一体化污水处理设备埋于地下,有利于保温,在北方寒冷季节仍 可正常运行,无扰人噪声,无臭味。并且自动化程度高,无人值守,自动运行,故障,便于日常管理。 运行费用低,微泡曝气机的曝气量大,能耗**其它曝气产品,气泡直径小,溶解氧多,氧利用率高,故 可间歇式曝气,耗电。污染物降解效率高,调试周期短。另外,生活污水处理设备可随时停止和启动运 行,暂时不使用的情况下可停止运行,但填料表面的生物膜并未,而是以孢子形式存在,一旦通水曝气 ,可在很短时间内恢复正常。此外,生活污水处理设备填料多为聚乙烯或聚丙烯塑料填料,填料比表面 积大。表面易于生物膜附着生长,而且巧妙的结构设计使填料在使用时不堵塞,始终具有良好的通气、过水 性能。一体化污水处理设备有哪些优点?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、高强、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。4、接触氧化池内采用曝气器进行鼓风曝气,使纤维束不断漂 动,曝气均匀,微生物生长成熟,具有活性污泥法的特征。5、出水水质稳定,污泥产量少并易于处理。 6、潜水泵中可设于设备之中,减少工程投资。7、设备可设于地面上,也可埋于地下。埋于地下时,上 部覆上可用于绿化,厂区占地面积少,地面构筑物少。8、易于完成自动控制,管理操作简单。9、设备 可以连接在汽车上做成移动式一体化污水处理设备。一体化污水处理设备可以有效地控制污水的排放, 但是污水处理设备在长期使用中也会出现故障。这些问题应如何正确解决?1、污水处理设备不能正常排 水:您可以检查接触氧化池,沉淀池,消毒池和污泥池的连接管道是否堵塞。堵塞物通常是脱落的生物 膜和损坏的弹性三维填料。2、接触氧化罐中的充气不均匀:检查曝气风扇阀是否处于正常位置,曝气头 是否损坏。如果有问题,您可以及时找到解决问题的来源。3、生物膜附着的效果不明显:检查接触氧化 池内的通气是否均匀,二次沉降池的污泥是否被泵入池中。如果上述条件正常,则向罐中添加适量的尿 素等物质。4、出水水质不达标:如果进水量太大,接触氧化池的通气不均匀或长时间停止运行,则此时 应重新培物膜,沉淀池中的污泥过多,污泥可以彻底清除和消毒。5、自动控制失败:检查自动控制柜电 源是否正常,检查配套的提升泵和曝气风扇是否损坏。此时,可能会形成过多的电流,并且断路器将自 动断开。长期使用一体化污水处理设备沉淀一些污垢,因此,如果要使设备持久使用,定期清洁非常重 要。一体化污水处理设备操作流程及注意事项:(一)调试期间操作流程1、污水注满接触生化池。2、 启动风机,对池内污水进行曝气充氧。3、重新进水,继续曝气。4、如此反复运行,每天进水时间相对

延长。5、同时也可观察接触生物池内填料情况。6、微生物的驯化需要较长时间,这样可加快生物膜的形成。7、注意事项:(1)曝气池水面的漂浮物要定期捞除。(2)定期观察设备运行和处理出水,发现异常情况应即时处理。