食品车间污水处理设备

产品名称	食品车间污水处理设备
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

调节池

废水的水量和水质随时间的变化幅度较大,为了保证后续处理构筑物或设备的正常运行,需对废水的水量和水质进行调节,保证后续处理构筑物能连续运行是均质和均量。

气浮设备

废水中有大量的细小悬浮物及油脂,通过气浮装置的处理可大大降低上述污染物浓度,在气浮设备工作时加入高分子絮凝剂,废水经加药反应后进入气浮池内。

水解酸化反应

经过水量水质调节后的废水在本单元中进行水解和酸化反应,其目的是将大分子量的蛋白质等有机污染物分解成分子量较小的有机物,以利于下一级单元的耗氧生化处理。同时,将经过耗氧处理后的混合液回流至本处理单元,进行反硝化,以有效的去除水中的氨氮。

好氢接触氢化反应

废水处理的主要工艺单元。超高0.5米,稳水层0.5米,底部构造层0.5米,填料容积负荷Nv=1.5[kgBOD5/(m3*d)]。在接触氧化池内设置1.5m的填料层,料层内悬挂填料,填料为水处理微生物提供赖以生存的场所,加设填料层,无疑增大了构筑物的处理体积,使好氧处理的效率得以大大提高,使用罗茨鼓机为接触氧化池内的好氧微生物充氧。

MBR膜

以膜组件取代传统生物处理技术末端二沉池,在生物反应器中保持高活性污泥浓度,提高生物处理有机 负荷,从而减少污水处理设施占地面积,并通过保持低污泥负荷减少剩余污泥量。主要利用沉浸于好氧 生物池内之膜分离设备截留槽内的活性污泥与大分子有机物。膜生物反应器系统内活性污泥(MLSS)浓度可提升至8000~10,000mg/L,甚至更高;污泥龄(SRT)可延长至30天以上。

膜生物反应器因其有效的截留作用,可保留世代周期较长的微生物,可实现对污水深度净化,同时硝 化菌在系统内能充分繁殖,其硝化效果明显,对深度除磷脱氮提供可能。

以膜组件取代传统生物处理技术末端二沉池,在生物反应器中保持高活性污泥浓度,提高生物处理有机负荷,从而减少污水处理设施占地面积,并通过保持低污泥负荷减少剩余污泥量。主要利用沉浸于好氧生物池内之膜分离设备截留槽内的活性污泥与大分子有机物。膜生物反应器系统内活性污泥(MLSS)浓度可提升至8000~10,000mg/L,甚至更高;污泥龄(SRT)可延长至30天以上。

膜生物反应器因其有效的截留作用,可保留世代周期较长的微生物,可实现对污水深度净化,同时硝化 菌在系统内能充分繁殖,其硝化效果明显,对深度除磷脱氮提供可能。

此外,我公司不仅生产洗衣厂污水处理设备,还生产玻璃钢生活污水处理设备、气浮机、污泥压滤机、 造纸设备等其他环保设备。