

肉类加工一体化污水处理设备

产品名称	肉类加工一体化污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	16000.00/套
规格参数	品牌：:润华环保 型号：:RH 产地：:山东
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

肉类加工一体化污水处理设备净化过程

污水处理设备内活性污泥起到了主要的净化过程。

在设备内絮凝、吸附污水内污染物。

在活性污泥内，存在蛋白质、碳水化合物、核酸等生物聚合物，这些聚合物含有电子，当这些聚合物与污水内悬浮物质或者胶状的有机物质接触后，会破坏这些污染物的稳定性，让其被凝聚、吸附在活性污泥上。

肉类加工一体化污水处理设备作用

污水当中存在可以被活性污泥吸附的小分子有机物，而污水中的大分子有机物则会被细菌在水解条件下分解为小分子有机物，从而被吸附，这些有机物被细菌吸收后再通过细胞酶的作用，经过一系列反应后污水内的有机物被分解并释放出能量，并使微生物不断繁殖，从循环净化掉污水内有机物。

生活污水处理设备内的沉淀过程

沉淀是利用了活性污泥良好的沉降性，通过污水处理设备内的高效沉淀池满足污水的固液分离，提高污水的出水效果。肉类加工一体化污水处理设备格栅井污水中含有大量较大的悬浮物和漂浮物，格栅的作用是截留并去除上述物质，对水泵和后续处理单元起保护作用。格栅井位于提升井的正上方，采用钢砼结构与调节池合建一体，格栅井的上方建有格栅间一座，防止栅渣传播病毒，为协调周围环境，可对格栅井外面作美化处理。操作人员可定期对栅渣消毒、清理、外运，作为垃圾焚烧掉。为减轻操作人员的劳动强度，和改善工作环境，保证污水除渣的效果，格栅井内设置1台机械格栅和1台提篮格栅。机械格栅和提篮格栅采用不锈钢材料制成，具有耐腐蚀，机械格栅自动从污水中清理栅渣，管理方便，故障少、维修率低。