

肉制品加工厂污水处理设备

产品名称	肉制品加工厂污水处理设备
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

肉制品加工厂污水处理设备肉制品食品加工厂污水处理设备根据膜组件和生物反应器的组合方式，可将膜生物反应器分为一体式、复合式以及分置式三种基本类型。1、一体式把膜组件置于生物反应器内部。进水进入膜生物反应器，其中的大部分污染物被混合液中的活性污泥去除，再在外压作用下由膜过滤出水。这种形式的膜生物反应器由于省去了混合液循环系统，并且靠抽吸出水，能耗相对较低;占地较分置式更为紧凑，在污水处理领域受到了特别关注。但是一般膜通量相对较低，容易发生膜污染，膜污染后不容易清洗和更换。1、复合式形式上也属于一体式膜生物反应器，所不同的是在生物反应器内加装填料，从而形成复合式膜--生物反应器，改变了反应器的某些性状。肉制品食品加工厂污水处理设备饭店或酒店排放的未经处理的废水，主要来源于食品的准备、餐具洗涤、食物残余的渗沥液等。餐饮废水主要污染物为食物纤维、淀粉、脂肪、动植物油类，各种佐料、洗涤剂 and 蛋白质等有机物，同时由于就餐人员的复杂性，还存在病原菌污染的问题。可以购买专业的隔油设备将各类餐饮业含油脂、杂物的废水分离开。由于餐饮废水中污染物主要以胶体形式存在，胶体本身既具有巨大的表面自由能、有较大的吸附能力，又具有布朗运动的特性，从而颗粒间有较多碰撞的机会，似乎可以粘附聚合成大的颗粒，然后在重力作用下沉。但是由于同类的胶体微粒带着同性的电荷，它们之间的静电斥力阻止微粒间彼此接近而聚合成较大颗粒；其次带电荷的胶粒和反离子与周围的水分子发生水化作用，形成一层水化壳也阻碍各胶粒的聚合。