

肉类食品厂专用污水处理设备装置

产品名称	肉类食品厂专用污水处理设备装置
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司销售部
价格	.00/台
规格参数	
公司地址	临朐县东城街道安家河工业园
联系电话	15763665365 15763665365

产品详情

肉类食品厂专用污水处理设备装置

- 一、设备特点1.该装置是由工厂生产由Q235钢板预制构件，现场拼接组合而成。易于运输，方便安装，耐腐蚀，使用寿命长；
- 2.结构合理紧凑，埋于地下有利保温，食品加工污水处理设备在寒冷的冬季(-30)仍可正常运行，适应中国南北广阔的气候环境；亦可安置在水塘中，借用地形融入周围环境，减少占地面积。无污染，无噪声，无异味，减少二次污染；
- 3.不受污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。因此适合在居民小区、旅游景点、宾馆、别墅、营房、学校等生活聚集区就近安装，不用大量铺设收集污水的管道网络。如果水量较大，也可以成组布置，集中处理，建成小型污水处理厂(站)；
- 4.食品加工污水处理设备自动化程度高，能耗低，管理费用小；

适用范围

- 1、工厂生活污水处理、矿山生活污水处理、污水处理、学校食堂污水处理、旅游点污水处理、高速公路服务区收费站污水处理、风景区污水处理。
- 2、宾馆污水处理、饭店污水处理、疗养院污水处理、医院污水处理。
- 3、住宅小区污水处理、别墅区污水处理、商务楼污水处理、新农村污水处理、集镇生活污水处理。
- 4、车站污水处理、飞机场污水处理、海港码头污水处理、船舶厂污水处理。
- 5、水产加工厂污水处理、畜牧加工厂污水处理、鲜奶加工厂污水处理和各种工厂的生产、生活污水处理。

6、与生活污水类似的各种工业污水处理。

工艺流程

肉类食品加工污水处理设备分三级处理，出水达标排放（《肉类加工工业水污染物排放标准》）。

污水——格栅——隔油池——调节池——气浮池——水解酸化池——接触氧化池——消毒池——直接排放

（1）一级处理：污水——格栅——隔油池——调节池——气浮池；一级处理去除屠宰污水中油脂质、毛、肉屑、骨屑、内脏杂物、未消化食物、粪便等污物

（2）二级处理：一级处理污水——水解酸化池——接触氧化池；由于屠宰污水有机物浓度比较高，一级处理只是去除了部分有机物，二级处理经过高性能微生物法去除屠宰污水中剩余有机物（COD）。

（3）三级处理：二级处理污水——消毒池——直接排放；由于污水中含有大量病菌，需要消毒处理。

污水来源肉类加工废水主要来自原料加工和加工过程中产生的废水.该废水的主要特点是有机物浓度高,含油量高,杂质含量高,氮磷过量,生物降解性好.随着环保要求的不断提高,对现有的肉制品加工废水的处理工艺也提出了更加严格的要求,因此,研究肉类加工废水的处理对于保护水环境,解决环境污染具有重要意义.含有大量的血污、油脂、油块、毛、肉屑、内脏杂物、未消化的食料和粪便等污染物，污染指标主要有pH、BOD、COD、SS和大肠杆菌等。外观呈令人不快的血红色。肉制品加工污水一般都执行《肉类加工工业水污染物排放标准》，地方有特别规定的，执行特别规定的标准。我公司生产的污水处理一体化设备，从根源上解决了生猪屠宰场污水、宰羊污水、农贸市场家禽宰杀污水、食品厂冷冻污水等厂区的污水不达标问题。

气浮机是溶气在水中产生大量的微细气泡，使空气以高度分散的微小气泡形式附着在悬浮物颗粒上，造成密度小于水的状态，利用浮力原理使其浮在水面，从而实现固-液分离的水处理设备。气浮机分为超效浅层气浮机，涡凹气浮机，平流式气浮机。目前在给水、工业废水和城市污水处理方面都有应用。气浮机优点在于它固-液分离设备具有投资少、面极小、自动化程度高、操作方便等特点。