

生猪屠宰一体化污水处理设备性能

产品名称	生猪屠宰一体化污水处理设备性能
公司名称	郑州宏方环保设备有限公司
价格	56000.00/台
规格参数	品牌:宏方环保 型号:HY-SW 处理水量:20吨/天
公司地址	河南省郑州市二七区南三环与连云路交叉口橄榄城C座
联系电话	13298119016 13460211987

产品详情

在污水处理工程中，污水处理水质水量是直接影响到设备大小以及工艺的选择，而污水中主要污染物的处理程度是确定处理工艺的基本依据。而处理程度是污水处理装置出水的受纳水体的水体标准和环境容量，需要依照国家颁布的有关排放标准来确定。

屠宰污水中固体悬浮物浓度很高，该类悬浮物属易腐化的有机物，必须及时拦截，所以屠宰污水的预处理是整个污水处理系统能否有效运行的关键。一方面可防止后续管道设备的堵塞，另一方面即时清理可避免悬浮固体有机质腐化溶入污水中而成为溶解性有机质，导致污水CODCr、BOD5浓度提高。屠宰污水的预处理技术主要有：沉淀、隔油、均和调节、格栅、预曝气、气浮等。

格栅：格栅共分两处设置。一处设置在屠宰厂房的污水收集地沟内，在此处设网粗格网，可去除污水中毛、皮和大的悬浮物。这部分废物回收可做燃料。另一处格栅设置在污水进入隔油沉淀池前端，在此处设置细格栅，可进一步去除污水中的毛皮、肉屑和悬浮物等，以保证后续处理设施的正常运行。这部分废物回收后也可做为燃料。

隔油兼沉淀：隔油池有平流式隔油池、斜板（管）隔油池、机械除油设备等多种形式，每种形式各有优缺点。本方案选用能够兼用为沉淀池的平流式隔油池。平流式隔油池可去除漂浮油脂等，同时污水在流经平流式隔油池时，由于流速降低，使得污水中的泥沙等可沉物在此处沉淀下来，降低对后续处理设施的冲击。

预曝气：屠宰污水一体化处理设备是由不锈钢或碳钢防腐处理构件组合而成。装置内配有水下曝气、水流推动双功能曝气机。处理污水时，污水从装置顶部流入曝气区，曝气机水下曝气并推流搅动污水，进入的污水很快与原有的混合液充分混合，最大限度地适应进水水质的变化。曝气机通过水流推动和水下曝气双重功能，使曝气区污水有规律地循环流动，污水中的溶解氧含量迅速提高。由于污水在曝气区不断循环流动，区内各点水质比较均匀，微生物的数量、性质基本相同，因此曝气区各部分的工作情况几乎一致。这就把整个生化反应控制在良好的同一条件下。有机物被微生物逐步降解，污水得到净化。

气浮：平流式隔油池对污水中的乳化油和溶解油脂等不起作用。由此，为了进一步降低污水中的油脂，选用气浮处理做为预处理工艺。气浮是依靠溶入水中的空气，在减压释放时产生的微小气泡，将污水中的乳化油和部分悬浮颗粒挟带到水面，再由刮渣机加以去除。为了提高气浮的处理效果，需要在污水进入气浮机之前进行混凝加药处理。

我公司一体化污水处理设备的特点：1.该装置是由工厂碳钢防腐处理或不锈钢构件，现场拼接组合而成。重量轻巧，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，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、酒店宾馆、别墅、营房、学校，高速公路收费站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.自动化程度高，能耗低，管理费用小；

5.净化效率高，出水各项指标可达标排放。

售后服务承诺

我方在工程竣工后会对用户的操作人员进行技术培训，包含污水处理系统工作原理、工艺流程、日常操作规程、常见故障排查等，直至教会为止。

在设备竣工后我方为设备正常运行提供一年免费保修期。保修期内免费为用户提供技术服务支持，保修期满后的工程维护服务及设备检修等，只收取成本费。

在保修期内，设备在操作管理人员不能排除故障情况下，在接到用户故障通知后，我公司会在2小时内给出应急方案，省内24小时（省外48小时）内人员抵达现场对故障进行处理。

在免费保修期内，我方不定期回访，协助设备操作管理人员做好设备运行的管理。

联系人：王先生

手机：15514510196

QQ：2985983130