

一天20方污水屠宰场采购设备

产品名称	一天20方污水屠宰场采购设备
公司名称	潍坊万胜环保水处理设备有限公司
价格	11000.00/件
规格参数	品牌:伟恒 型号:WSZ 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区新华路世纪环球中心3017
联系电话	13505360671 15650277135

产品详情

业务经理：刘经理 联系电话：15650277135

微信同电话号 QQ：1902256434

潍坊伟恒环保设备 因为专业值得信赖

一天20方污水屠宰场采购设备

本公司生产的一体化污水处理设备有碳钢和玻璃钢两种材质，生活污水处理量从0.5 m³/h到50 m³/h不等，共有30中设备可供选择。

二、适用范围

适用于住宅区、饭店、宾馆、疗养院、学校、矿山、工厂等生活污水及类似的屠宰养殖污水处理。

三、工艺说明

污水进行预处理后在调节池汇合调节水质水量，进入一体化污水处理设备的格栅井，去除颗粒杂物后，进入调节池，进行均质均量，调节池中设置预曝气系统，再经液位控制仪传递信号，由提升泵送至A级生物接触氧化池，进行酸化水解和硝化反硝化，降低有机物浓度，去除部分氨氮，然后入流O级生物接触氧化池进行好氧生化反应，在此绝大部分有机污染物通过生物氧化、吸附得以降解，出水自流至二沉池加药处理进行固液分离后，沉淀池上清液流入消毒池，经加氯接触溶解，杀灭水中有害菌种后进入活性炭过滤装置，去除细菌死细胞和微小颗粒、胶体，过滤后达标外排。

由格栅截留下的杂物定期装入小车倾倒入垃圾场，二沉池中的污泥部分回流至A级生物处理池，另一部分污泥至污泥池进行污泥消化后定期抽吸外运，污泥池上清液回流至调节池再处理。

四、设施说明

一天20方污水屠宰场采购设备

(1) 格栅井

在综合污水进入调节池前设置一道格栅，用以去除生活污水中的软性缠绕物、较大固颗粒杂物及飘浮物，从而保护后续工作水泵使用寿命并降低系统处理工作负荷。

(2) 调节池

综合污水经格栅处理后进入调节池进行水量、水质的调节均化，保证后续生化处理系统水量、水质的均衡、稳定，并设置预曝气系统，用于充氧搅拌，以防止污水中悬浮颗粒沉淀而发臭，又对污水中有机物起到一定的降解功效，提高整个系统的抗冲击性能和处理效果。

(3) 调节池提升水泵

调节池内设置潜污泵，经均量，均质的污水提升至后级处理。

(4) A级生物处理池（缺氧池）

将污水进一步混合，充分利用池内高效生物弹性填料作为细菌载体，靠兼氧微生物将污水中难溶解有机物转化为可溶解性有机物，将大分子有机物水解成小分子有机物，以利于后道O级生物处理池进一步氧化分解，同时通过回流硝态氮在硝化菌的作用下，可进行部分硝化和反硝化，去除氨氮。

(5) O级生物处理池（生物接触氧化池）

该池为本污水处理的核心部分，分二段，前一段在较高的有机负荷下，通过附着于填料上的大量不同种属的微生物群落共同参与下的生化降解和吸附作用，去除污水中的各种有机物质，使污水中的有机物含量大幅度降低。后段在有机负荷较低的情况下，通过硝化菌的作用，在氧量充足的条件下降解污水中的氨氮，同时也使污水中的COD值降低到更低的水平，使污水得以净化。

一天20方污水屠宰场采购设备