一体化设备农村废水处理设备

产品名称	一体化设备农村废水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12550.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:wsz 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富 丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

产品详情

- 一体化污水处理设备适用范围:
- 1、宾馆、饭店、疗养院、医院;
- 2、住宅小区、村庄、集镇;
- 3、车站、高速公路服务区、海港码头、船舶;
- 4、工厂、矿山、部队、旅游点、风景区;
- 5、与生活污水类似的各种工业有机废水,如食品行业。

污水处理一体机原理 微电法技术特点: 反应速率快,一般工业废水只需要半小时至数小时; 作用有机污染范围广,如:含有偶氟、碳双键、硝基、卤代基结构的难除降解有机等都有很好的降解效果; 工艺流程简单、使用寿命长、投资费用少、操作方便、运行成本低、处理效果。处理中只消耗少量的 微电解反应剂。微电解剂只需定期添加无需更换,添加也无需进行活化直接投入即可; 生活污水处理设备污水处理工艺流程说明:本工程采用生物膜法:缺氧----好氧(A/0)处理工艺。A/O即缺氧+好氧生物氧化法是一种成熟的生物处理工艺,具有容积负荷高、生物降解速度快、面积小、基建投资和运行费用低等优点,可替代原有城市污水处理采用的普通活性污泥法,特别适用于中、高浓度工业废水的处理,且投资省、少、处理效率高。

农村污水处理一体机原理 1、格栅:生产排放的污水经管网汇集后,经粗格栅后进入后续处理。粗格栅主要用来拦截污水中的大块漂浮物,以保证后续处理构筑物的正常运行及有效减轻处理负荷,为的长期正常运行提供保证。2、污水调节池:用于调节水量和均匀水质,使污水能比较均匀进入后续处理单元。调节池内设置预曝气,可整个的抗冲击性,及污水在厌氧状态下的恶臭味,同时可后续处理单元的设计规模,污水池内设置潜污泵,用以将污水送至后续处理单元。新农村污水处理一体机原理

氧化池内的两大配件:(1)填料:本工艺采用新型立体弹性填料,层密集型生化填料,该填料具有比表面积大、使用寿命长、易挂膜、耐腐蚀等优点。同时该填料具有一定的刚度,能对污水中的气泡作多层次的切割,使溶解氧效率,再则填料与填料之间不易结团,避免了氧化池的堵塞。(2)曝气器:本工艺采用微孔曝气器,其溶解氧转移率比其它曝气器高,大特点是不老化、重量轻、使用寿命长,同时具有耐腐蚀、不易堵塞等优点。污水处理设备自进水至采用PLC全自动控制。具体控制内容如下:(1)污水调节池设置液位控制装置,高液位自动运行;低液位停泵。(2)风机采用交替运行,不间断供气。两台风机可按要求设定自动切换间隔时间。(3)污水处理站建议采用双电源供电。处理工艺主要机泵均交替使用,互用互备,以达到保正常运行的目的(4)各类电器设备的启动、关闭和切换均由可编程序控制器自动按程序实行联动,同时在控制柜的面板上设有自动、手动转换开关,必要时可切换成手动控制。(5)各类电器设备均设置电路短路和过载体装置,同时置指示灯,显示各电器设备的工作状态。设备间、操作间电控柜均需设置在地面建筑内,建议布置在污水处理主体构筑物旁的水处理间,以利于日常操作和设备。