莆田生活污水处理设备型号

产品名称	莆田生活污水处理设备型号
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道 团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

莆田生活污水处理设备型号

生活污水处理设备去除有机污染物及氨氮主要依赖于设备中的AO生物处理工艺。其中工作原理是在A级,由于污水有机物浓度很高,微生物处于缺氧状态,此时微生物为兼性微生物,所以A级池不仅具有一定的有机物去除功能,减轻后续好氧池的有机负荷,有机物浓度降低,但仍有一定量的有机物及较高NH3-N存在。

为了使有机物得到进一步氧化分解,同时在碳化作用下硝化作用能顺利进行,在O级设置有机负荷较低的好氧生物接触氧化池。在O级池中主要存在好氧微生物及制氧型细菌(硝化菌)。其中好氧微生物将有机物分解成CO2和H2O;自养型细菌(硝化菌)利用有机物分解产生的无机碳或空气中的CO2作为营养源,将污水中的NH3-N转化成NO-2-N、NO-3-N,O级池的出水部分回流到A级池,为A级池提供电子接受体,通过反硝化作用最终消除氮污染。

公司专注于水处理多年,其水处理设备采用国际先进的生物处理工艺,能去除BOD5、COD、NH3-N,技术性能稳定可靠,处理效果好,投资省,占地少,维护方便。也可为您量身定制污水处理方案。

莆田生活污水处理设备型号概述

随着经济人口的增长,对大自然的污染愈来愈受到人类的重视,在总结污水装置的运行基础上,结合我公司自己的科研成果和人工实践,设计出一套有机废水处理装置,其设备采用九十年代后期国内外先进的工艺和生产制造技术,以玻璃钢和不锈刚为主要材质的污水处理装置,其目的主要是使生活污水和工业废水经该设备达到用户排放或回用的目的要求。

MBR村镇生活污水处理设备主要应用于居住小区(含别墅小区)、宾馆、医院、综合办公大楼、印染厂、化工厂等小型废水的处理的厂家和单位。经该设备得理的出水水质达到国家规定的《污水综合排放标准》,全套设备均可埋于地下,也称"地埋式污水处理成套设备"。

特点 1、MBR村镇生活污水处理设备,埋没于地表以下(也可以建于地上),设备上面的地表可绿化,不需要建房、采暖、保暖处理水量在5t/h以下的设备可采用玻璃钢或A3钢板防腐制作。 2、二级生物接触氧化处理工艺均采用鼓风曝气,活性污泥地体积小,对水质的适应性好,出水水质稳定,不会产生污泥澎涨。

- 3、反应池采用了生物触氧化法,仅需三个月(90天)以上排一次泥(用粪车抽吸或脱水成泥饼外运)。
- 4、整个处理设备一般不需要专人管理,只需适时对设备进行维护和保养。
- 5、对小量水质的变化有很强的适应性。
- 6、不需要压缩容器。空气压缩机和循环泵等设备,从而大大减少了投资费用。
- 7、所需动力低,维修和人工操作少,ZWF是一个好氧过程,污泥产生的臭气问题得到了解决。

莆田生活污水处理设备型号"所有设备运行正常。"从预处理单元的泵房、格栅到旋流除砂池,再到一体化氧化沟,经过诸多流程,再到污泥脱水机房,这是运行班组孙诗涵、王辰、曹瑞鹏每隔两小时必须徒步巡检的路线,作为济南市西区污水处理厂的运营维护人员,他们的工作主要是保障厂内所有设备运行没有任何问题,全厂共12名运维人员,保障着大大小小近200台(套)设备的运行管理工作。