

卫生院污水处理设备生产厂家

产品名称	卫生院污水处理设备生产厂家
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 产地: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

卫生院污水处理设备生产厂家

地理式医院污水处理设备采用国际先进的生物处理方法，集去除COD、BOD，NH₃-N于一身，出水水质可达可以达到国家污水排放一级B标准，如添加适当的预处理和砂滤池，甚至可以达到一级A标准。

设计特点：该池由池体、填料、布水装置和充氧曝气系统等部分组成。填料在水中自由舒展扩散，对水中气泡作多层次切割，相对增加了曝气效果增加了氧利用率，填料成笼式安装，拆卸、检修方便。在复合生化反应池内同时存在活性污泥和生物膜。该池以生物膜法为主，兼有活性污泥法的复合接触氧化法（同时回流部分污泥）特点。池中填料采用立体网装组合填料，该填料具有比表面积大，使用寿命长，易挂膜耐腐蚀不结团堵塞。从而可以大大提高反应池中微生物浓度，提高对污染物的去除能力，为同时硝化与反硝化提供了条件，在去除有机物的同时能够脱氮除磷。微生物附着在纤维载体填料上并在曝气池内一定空间内摆动，曝气气泡的冲刷剪切作用促进生物膜的更新换代，并使其保持一定的活性，在曝气池中加入生物膜载体，为世代长的硝化菌提供了良好的附着场所和生存条件，因而能在较短的时间内实现硝化，同时生物膜由外到内依次形成了好氧—缺氧——厌氧的生物环境，随着固着生物膜微生物的增加能够减少系统对二沉池的依赖，进而提高生物反应器的运行稳定性。同时在填料下部密集布置曝气装置，运行曝气时能够形成横向旋流和纵向推流的复合水力流态，有效地提高了氧的利用效率，减少了短现象，强化了处理效果。

技术规范

1、二氧化氯发生器由供料系统、反应系统、温控系统、吸收系统、安全系统及残液自动控制系统及电器控制系统等组成；组装式结构，设备按标准进行生产及制作。

2、反应系统发生器外壳为钛合金及PVC材料，可方便地将发生器与控制装置组合在一起，并采用耐腐蚀、耐高温材料制成。

- 3、反应器采用耐腐蚀新型制成，并配有安全泄压阀有效防止因系统故障，计量泵误投损坏设备。
- 4、反应器采用二级反应,主要原料氯酸钠转化率不低于85%。
- 5、盐酸储罐6立方PE储罐,能有效的抵抗强盐酸的腐蚀.
- 6、盐酸原液罐配有磁性翻板液面计,液面计具有高、低液位开关量信号输出的功能。
- 7、氯酸钠原液罐为6立方储罐,采用PE材料,具有优良的抗氧化性，配有磁性翻板液面计,液面计具有高、低液位开关量信号输出的功能。
- 8、氯酸钠化料器由搅拌水泵及搅拌箱组成,氯酸钠与水以1:2的比例进行混合搅拌。
- 9、吸收器采用水射器,自动吸气,产生的二氧化氯进入水射器后制成消毒液投加到待处理水中。
- 10、发生器正常工作情况下具有良好的密封性，室内环境中氯气浓度小于3.0mg/m³。
- 11、控制系统采用PLC可编程控制器。
- 12、系统中设有电接点压力表，可指示和设定系统压力值。
- 13、盐酸计量泵及氯酸钠计量泵均为正排量型式,流量调节范围为0~100%可调,计量泵的设计按运行出力的1.25倍进行计算,选用米顿罗计量泵,精度高,计量准确,可在腐蚀性很强的条件下长时间运行。
- 14、反应器设有自动电加热装置,可通过温度检测信号自动控制电加热器的电阻值,调整加热量,以维持反应温度的恒定值,使原料达到最佳的转换率。

卫生院污水处理设备生产厂家