

口腔医院污水处理消毒设备

产品名称	口腔医院污水处理消毒设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	5100.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

口腔医院污水处理消毒设备

口腔门诊废水处理设备价格

牙科污水处理设备是我公司生产的一种新型医疗污水处理设备，其针对牙科门诊、口腔医院、眼科诊所、卫生室手术室等污水的消毒处理，设备采用一体式规划，内部结构精密，口腔污水处理设备对污水处理作用抱负，设备运用简略便利，无需专人管理，设备无需加药，更次污染。口腔污水处理设备结构精巧，规划紧凑，全主动运转适合牙科诊所等装修精巧空间紧凑的医疗单位，口腔污水处理设备《医疗机构水污染物排放标准》中的处理要求。

工作原理本污水处理装置主要由污水自动提升系统,臭氧氧化消毒系统和集成式中央控制系统组成。设备内置污水自动提升系统,设备运行时,诊疗污水产生后即进入自吸式提升器,由其将污水由低处排入消毒反应器(黄色PE材质)内。臭氧氧化系统核心部件为我公司配套专用臭氧制备机,该臭氧制备机以空气为原料,具有效率高,无需高纯氧的特点。口气中的氧气在高压电场作用下发生原子重组后生成臭氧,其具有强烈的氧化能力,能氧化污水中的各类病原微生物和少量有机污染物。其杀菌机理为:利用臭氧较高的氧化还原电位破坏和氧化微生物的细胞膜,细胞质,酶系统,从而使细菌和病毒迅速灭活。污水经处理后达到《医疗机构水污染物排放标准》(GB18466-200)预处理标准后达标排放。本产品配设的集成式中央控制系统,具有良好的人机操作界面,可实现自动,手动运行。在自动运行状态下,消毒系统和污水提升系统可实现无缝衔接,同步运行,实现进水和氧化反应的连续运行。日常条件下,可通过设备配套遥控器上方便的实现设备的运行和停止操作,而无需前往设备放置处,高效,便捷省力。在特殊情况下,可选用手动控制模式,实现进水和消毒的分步操作。

口腔诊所污水处理设备产品优势说明:1、高效性:臭氧消毒灭菌是以空气为煤质,不需要其他任何辅助

材料和添加剂。所体包容性好，灭菌彻底，同进还有很强的除霉、腥、臭等异味的功能。2、方便性：臭氧灭菌器一般安装在洁净室或者空气净化系统中或灭菌室内（如臭氧灭菌柜，传递窗等）。根据调试验证的灭菌浓度及时间，设置灭菌器的按时间开启及运行时间，操作使用方便。3、经济性：通过臭氧消毒灭菌在诸多制药行业及医疗卫生单位的使用及运行比较，臭氧消毒方法与其他方法相比具有很大的经济效益及社会效益。在当今工业快速发展中，环保问题特别重要，而臭氧消毒却避免了其他消毒方法产生的二次污染。4、高洁净性：臭氧快速分解为氧的特征，是臭氧作为消毒灭菌的独特优点。臭氧是利用空气中的氧气产生的，消毒过程中，多余的氧在30分钟后又结合成氧分子，不存在任何残留物，解决了消毒剂消毒方法产生的二次污染问题，同时省去了消毒结束后的再次清洁

污水处理设备工艺特点本工艺以现在比较老练或先进的技术为根底，充分考虑了医疗废水的水质特点和工程的现场状况，主要工艺特点包含:1、耐冲击负荷，池内有停留的处理水，对污水有稀释、缓冲作用，有效反抗水量和有机污物的冲击，能提高难降解废水的处理功率。2、运转效果稳定，污水在理想的静止状态下沉淀，需求时间短、功率高，出水水质好。3、工艺过程中的各工序可根据水质、水量进行调整，运转灵活。4、处理设备少，结构简略，便于操作和维护管理。5、反应池内存在 DO、BOD5浓度梯度，有效操控活性污泥胀大。6、脱氮除磷，适当操控运转方式，实现好氧、缺氧、厌氧状态交替，具有杰出的脱氮除磷效果。7、工艺流程简略、造价低。主体设备只有一个序批式间歇反应器，无二沉池、污泥回流体系，调理池、初沉池也可省略，布置紧凑、占地面积省。8、BR法体系自身也适合于组合式结构办法，利于废水处理站的扩建和改造。