

牙科诊所污水处理一体机

产品名称	牙科诊所污水处理一体机
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌型号:浩宇中兴HYCY 适用于:体检中心 美年大健康 化验室 诊疗室 适用于:牙科宠物诊所医美手术室医院各科室
公司地址	山东省潍坊市和平路福润德大厦
联系电话	18353666893 18353666893

产品详情

牙科诊所污水处理一体机

1.系统处理效果稳定可靠

2.臭氧消毒，灭菌率达99%。消毒

3.自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理

4.无需投加药剂。节省后续运行成本

5.占地面积小、安装方便

6.外表美观、结构紧凑、便于移动。

牙科诊所污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加药物，也不会有氯排放*标的现象，不产生后续投资费用。工艺中的主体为臭氧消毒+过滤吸附。臭氧消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。臭氧以空气为原料,对某部门污水中含有的病原性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上。整套设备在标准状态下连续使用寿命8万小时。

牙科诊所污水处理一体机

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。

空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》（GB18466-2005）预处理标准后达标排放。

1.通过水位计对小型口腔门诊污水的感应来控制设备的启停，污水传感器检测到有水便可自动运行，没有水的话我们的污水处理器就会停机，不产生任何损耗。

2.可以针对性的去除卫生室污水内污染物，轻松达到排放标准要求的排放标准。

3.无需投加药剂，口腔牙科诊所专用污水处理装置生产厂家通过电解空气产生臭氧对污水进行消毒，设备不需要投加药剂且为全密封工作模式，无异味更没二次污染，口腔诊所废水臭氧处理器外表非常美观且占地面积相当小，可以融入单位内精美的环境。

4.在卫生院或牙科单位内，布局紧凑，污水消毒器占地小，美观是作为牙科废水臭氧消毒设施必须具备的特点，美观紧凑，密封性也相当好，不会有异味泄露。

5.资质特别齐全，对与此类接触消毒类型的污水处理器来说没有一些检测报告，是不允许出现在牙科或宠物医院这些医疗单位内的。

污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加药物，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续投资费用。工艺中的主体为氯片消毒+过滤吸附。氯片消毒，其杀菌机理是破坏和氧化微生物的细胞膜、细胞质、酶系统和核酸，从而使细菌和病毒迅速灭活。氯片对医疗机构污水中含有的病原性微生物、细菌、病毒等杀灭率在99%以上。整套设备在标准状态下连续使用寿命8万小时。

每张病床每天排放的污水量约为200-1000L。医污水中含的主要污染物为：病原体(*卵、病原菌、病毒等)、有机物、漂浮及悬浮物、放射性污染物等，未经处理的原污水中含菌量达 10^8 个/mL以上。医污水处理的原则是：分质分流，部分隔治理，把污染就近消灭在污染源。主要处理方法为生化与消毒。与工业废水相比，它具有水量小，污染力强的特点。如任其排放，必然会对接纳水体水质将产生污染，传播疾病。

为保护纳污水系，不污染周边环境，促进当地环境与经济社会持续、稳定、协调发展，建议建设一套符合现阶段环保治理要求的污水处理系统，并根据医方要求，污水处理的工艺技术、操作控制、运行管理必须达到当今*水平，并在未来相当长时间内也具有*性。