

临汾医院污水处理设备

产品名称	临汾医院污水处理设备
公司名称	潍坊方佳环保科技有限公司
价格	3500.00/台
规格参数	工艺:臭氧消毒 型号:FJXD400 产地:山东潍坊
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	13406621754

产品详情

临汾医院污水处理设备

医院小型污水处理设备优势

- 1、设备无需加药，更不会因为加药不及时导致的污水处理不合格，或者加药过多导致的水内含氯超标。
- 2、安装LBXD系列小型医院口腔门诊污水处理设备后无需进行额外的土建，或污水蓄水池。
- 3、设备占地小，外表美观，无噪音更适合医院口腔门诊这种装修精美场所。
- 4、设备处理流程全密封，不会发生污水臭气泄露，加药设备最大问题之一就是气味难以控制，但LBXD系列小型医院口腔门诊污水处理设备可以完全解决气味问题。
- 5、LBXD系列小型污水处理设备采用全自动电脑控制，只需接入220v电源将模式调整为自动即可。
- 6、设备带有液位，有水自动运行，无水自动停止。
- 7、设备内部水泵、电机等配件均保证使用五年以上不出现任何问题。

两种进水方式

自流：自流进水，适合多层建筑物，可调式控制屏，可自由调节设备运行时间，节省运行费用。

自吸：自吸进水，适合同层建筑，当污水管道在地砖以下，进水管连接地下污水管，可将污水直接抽吸到设备中处理，处理达标后在流入污水管，排入市政管网，设备增加了进水液位控制系统，到高液位设备开始运行，低液位停止运行，大大节省设备运行费用（有的诊所污水量很少，如当天污水量很少液位

没有到达高液位则设备不启动，无运行费用）。

一方面要考虑污水中细菌、病毒、寄生虫卵的数量和种类消毒后达到《医院口腔污水排放标准试行》的要求；另一方面应考虑污水的排向及受纳水域环境功能区划对水质的要求，使处理后达到《污水综合排放标准》（GB8978-96）的要求。但医院口腔污水处理必须以消毒为首要任务，通过消毒前的预处理，可以改善污水的理化指标和生物学指标，降低消毒费用，提高出水的处理效果。目前医院口腔污水预处理方法可分为一级处理和二级处理两类工艺流程，具体采取何种工艺还要根据污水性质和排放条件进行正确选择。

当医院口腔污水排入具备污水处理厂的城市下水道时，可采用一级处理工艺以节省工程投资及管理费用，当直排水体时应考虑水体用途，按相关的法律法规、标准进行严格的二级处理。

另外，医院口腔污水尽量做到分流排放，如污水与雨水分流，居民区与区污水分流、放射性污水与非放射性污水分流，传染病区污水与非传染病区污水分流。分流排放有利于集中处理某类危害性污染物，降低后续水处理污染物负荷，处理效果好。

污水处理设备具备的优势

- 1、密封性好无异味，设备对与污水的处理应无泄漏运行，污水与外界无任何接触。
- 2、美观占地小，设备在提供污水处理的同时应保证口腔诊所内美观，不影响口腔诊所内环境。
- 3、操作简便，口腔诊所病人比较多，设备应具备能自动运行的功能，无需抓人操作，不能对口腔诊所内医生增加负担。
- 4、无需加药，设备定期投药会麻烦且每次投药都有后续成本产生，不方便也消耗资金，新型的污水处理设备应具备全自动免加药的功能。
- 5、氯不超标，目前医疗污水普遍采用氯来消毒，有些医院含氯严重超标，环保也逐步针对含氯超标zui为一项检查的基本要求，不能为了灭菌效果达标，用氯消毒剂大量投加到污水内，造成二次污染。

口腔诊所污水处理设备工作原理

设备通过电解空气中的氧气产生臭氧进行消毒，设备配置液位感应系统根据，有污水流入再进行消毒工作，臭氧是一种强氧化剂，它可以对细菌病毒进行快速灭活，灭菌效率在99.9%以上，设备只需220v电源接入即可全自动运行，我公司单独定制群自动操控面板，可进行自动、手动的切换。

二、医院医院废水处理设备适用范围：

- 1、县级以上或20张床位以下的综合医疗机构和其他所有医疗机构废水处理。
- 2、适宜房源紧张的中、小规模社区医疗诊所、口腔诊所、医院门诊、整形美容单位、体检中心、实验室和其它需要小规模废水治理的单位。
- 3、小型畜牧实验室、手术室废水处理、医院医院废水处理设备。

三、医院医院废水处理设备特点：

- 1、占地面积小、安装方便；
- 2、自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理；

- 3、系统处理效果稳定可靠；
- 4、外表美观、结构紧凑、便于移动；
- 5、无需投加药剂，节省后续运行成本；
- 6、多种消毒方式选择；
- 7、设计，增加了负压虹吸功能，用户无需土建，即可使用设备。

四、医院医院废水处理设备工艺说明

工艺说明：

该医院废水处理首先经过滤网去除水中杂物，再对废水进行消毒。根据以往的工程经验以及医疗机构水污染物排放标准中的规定，采用过滤+消毒对废水进行净化处理。

医院废水处理设备的工艺路线确定如下：

医院医院废水 过滤 消毒 排放

五、医院医院废水处理设备流程说明：

该医院内医院诊疗室废水经收集后出水自流进入调节池，经过滤网过滤、利用提升泵提升至接触消毒池，由计量加药设备向消毒池内滴加消毒液。废水经过消毒后达标排放至城市管网。

4.设备特点

- (1) 占地面积小、安装方便；
- (2) 自动运行、操作简单、整个系统无需专人管理；
- (3) 系统处理效果稳定可靠；
- (4) 外表美观、结构紧凑、便于移动；
- (5) 设备采用臭氧消毒方式，无需使用化学品，运行费用低，无安全风险；
- (6) 设备具有负压抽吸系统，不需进行土建建设。

5.设备适用范围

- (1) 口腔医院、口腔门诊、医院诊所、美容整形、眼科、社区门诊、诊所污水处理；
- (2) 体检中心、宠物医院及门诊、小型畜牧实验室、手术室污水处理。

湛蓝天空心旷神怡，云卷云舒分外美丽。绿树葱葱空气清新，鸟语花香爱心顿起。多么可爱的地球，多么惬意的家园。世界环境日，让我们像呵护我们的眼睛一样爱护我们的环境！