

【河源小型牙科门诊废水处理器】

产品名称	【河源小型牙科门诊废水处理器】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	6800.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

小型牙科门诊废水处理器

口腔医院废水主要来自门诊室排放的废水。该废水是一种低浓度废水，如各种药物、消毒剂等废染物，还含有一定量的病菌。该废水如未经处理而直接排入水体，会对周围水域及土壤等造成一定程度的废染，从而危害人们的日常生活。口腔医院领导对该医院废水的处理非常重视，根据当地要求决定上废水处理设施。我公司受该医院委托，对口腔医院废水的处理作设计方案。随着国家对环境保护的重视和人们对环境状况的关注，废水排放标准也日益严格，***机构废水中含有大量的病原微生物和有毒物质，如果不经有效处理将对周边环境造成废染。所以***机构废水处理是否达标将关系到***机构能否开办的一项重要依据。

根据《***机构水废染物排放预处理标准》，***门诊废水排放应达到以下标准：

- 1.连续三次各取样500ml进行检验，不得检出肠道致病菌和结核病杆菌。
2. 总大肠菌群数每升不得大于500个。
3. 总余氯量为4-5mg/L。
- 4.废水与氯接触时间不少于1小时。

产品使用

结构特点及工作原理

潍坊龙裕环保科技有限公司研发生产的LY系列小型门诊废水处理设备

设备特点：

- 1、管道液位感应控制，设备实现管道有水自动运行，无水自动待机；
- 2、整个系统全自动运行、无需专人管理；
- 3、PLC全触摸控制屏，操作设置更简单，更不易烧屏；
- 4、无需土建水池、设备自带废水处理箱、节约成本；
- 5、臭氧氧化消毒杀菌、灭菌率高达99%、消毒更；
- 6、无须投加化学药剂、操作更安全卫生；

工作原理：

LY系列 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**
*迅速灭活。臭氧以电解空气为原料,对***机构废水中含有的病源性微生物、细菌、***等杀灭率***高。

LY系列小型门诊废水处理设备处理废水，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。整套设备全自动运行，无需人员管理维护。

执行标准：

其他地区：《国家***机构废水排放标准预处理标准》（GB18466-2005）相关标准。

工艺流程

安装条件 1.设备应安装在室内好避免阳光直射，设备工作温度环境要求不低于0 。

2.安装设备处要有220V的电源插座及通风良好。

3.设备间地面尽可能铺设水泥地面或贴地砖（务必找平地面）。

安装程序及注意事项

1．安装程序

因设备在出厂之前已经组装好，安装时只需选好位置，将进出水管路对接好即可。

2．安装注意事项

设备安装位置一般应选择离水源近，且操作比较方便的位置。安装时应注意留出一定的检修空间，以方便维护。

对于出厂时已装好的部件，开箱后应重新检查，对于松动的部件要拧紧。

使用及操作

使用前的准备和检查

- 1、打开设备护盖，检查各部件连接位置是否松动。
- 2、设备通电，查看自吸泵等电器元件工作是否正常（点动即可）。
- 3、严禁空机长期运行。

设备运行使用

- 1、将设备进水、出水管路连接好，接入AC220V电源；
2. 首先启动设备进入操作系统界面，首先选择控制状态。运行状态为绿色，停止状态为红色。

手动控制状态：手动启动停止自吸泵、消毒泵。

自动控制状态：设备受液位信号控制，当检测到来水信号时设备启动运行，当来水信号取消时，设备按照所设定延时时间延时停机。

循环控制状态：设备完全受所设置时间控制，间歇式启动停止。

- 3、当采用自吸进水方式设备时，需要将设备内置抽吸泵内添加引水；
- 4、引水添加完成后方可运行；
- 5、设备安装参照安装图进行安装；

注意事项：

- 1.设备应安装在室内好避免阳光直射，设备工作温度环境要求不低于0 。
- 2.设备运行时一定要保证电压稳定。
- 3.自吸泵通电前必须加引水，不能空转，空转易造成损坏。
- 4.关机停用时，应在所有设备停止运作后关闭设备自带电源开关。
- 5.设备运行时应定期巡视检查，发现异常状况及时处理。

售后服务 1) 工程保修期为一年，即调试合格后一年内，免费上门维修，协助优化工程运行。

2) 在接到用户保修通知后24小时内售后服务人员赶到现场，及时解决设备在运行中出现的问题。

3) 一年后，定期对工程进行回访，提供技术咨询服务。工程实行终身维修，保修期后只收取成本费。

4) 为加强用户，及时反馈用户信息，及时为用户解决设备在运行中发生的问题。

5) 提供各类环保咨询服务。