

【小诊所污水处理设备】

产品名称	【小诊所污水处理设备】
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	8900.00/套
规格参数	
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

小诊所污水处理设备

小诊所污水处理系统需要占据很大的面积，对于医院来说相当于一种土地的浪费，从经济的角度考虑医院更偏重于选择污水处理**好，同时占地面积又小的污水处理设备。一体化处理设备在用地面积方面大大的减小，其设备组件之间的集成度很高，并不会因为设备变小而影响到污水处理的**，极大的提高了平面、空间利用效率。污水处理设备能够**每个医院都有自己的污水处理系统，从而及时、高效的进行污水处理，不但减小了污染发生的可能性，同时也能够缓解城市污水处理的压力。

小诊所污水处理设备特点：

基本原理如下：经预处理后的污水与经过硝化后的滤池出水混合后通过滤池进水管进入滤池底部，并向上流经填料层的缺氧区，一方面反硝化细菌利用进水中的有机物将进水中的 $\text{NO}_3\text{-N}$ 转化为 N_2 ，实现反硝化脱氮；另一方面，SS通过一系列复杂的物化过程被填料及其上面的生物膜吸附截流在滤床内。经过缺氧区处理的污水进入好氧区，进一步降解有机物和发生硝化作用，同时继续去除SS。

小诊所污水水量都比较小，主要来源为病人诊疗过程中产生的污水以及一些消毒器械清洗后产生的污水，小型门诊废水中污染物浓度较低、水量较小主要含有一些细菌病毒，因此不能直接排放，对此类污水的处理应采用专科医疗污水处理设备进行消毒后方可直接排放，对与门诊废水消毒设备我公司拥有多年经验，资质及一系列认证体系、检验报告、消毒许可等都正规且齐全。

设备安装参照安装图进行安装；

- 1、安装顺序：清理池底 预埋螺栓拉力试验布气管安装 曝气管安装 附属装置安装 调试
- 2、预埋螺栓拉力试验：按规定要求对预埋螺栓进行拉力试验，符合设计规定后进行曝气管固定支座安装。
- 3、调节曝气管池底固定支座的高度：以曝气管支托（管托）为定位点，从池底*高点开始调节曝气管高

低，把支座拧到*低处，然后调节其它所有支座到同一高度。

4、安装前清洗管膛，对管身和曝气孔进行外观检查，包括外观、孔大小、形状应一致，无破损、堵塞及其它肉眼可见的缺陷。

5、曝气管、布气管安装：用水平仪在生物池侧墙上打出布气管安装位置线，用水平尺和毫米塔尺调整布气管水平度。提起布气管放到管托的下半部上。将曝气管靠近布气管放到曝气管固定底座上。

用布气管固定支座的螺母调节布气管的高度。调整布气管路整体水平，且与曝气管成直角相联。管路安装时用水平尺和连通管调整所有管道水平。主要经营小型污水设备/小型污水处置设备/小型污水设备/牙科小型废水处置设备/牙科污水设备/口腔臭氧加过滤设备/臭氧发生器/乡镇污水处理设备/A/O生化处理设备/小型污水设备/宠物小型污水设备/宠物/成都小型污水设备/口腔小型污水设备/消毒设备/小型污水设备/牙科小型污水设备/宠物小型污水设备/专科污水设备/口腔污水设备/小型污水设备/牙科污水设备/宠物小型污水设备/宠物小型污水设备消毒器/MBR膜污水处理设备/无动力污水处理设备/太阳能微动力污水处理设备/中水回用设备/污水提升设备/小区污水处置设备/社区污水处置设备/小区社区中水回用设备/地理式一体化污水处置设备/地理式污水处理设备/地理式生活污水处理设备/中心血站污水处理设备/疾控中心污水处理设备中心污水处理设备/检验中心污水处理设备/男科妇科污水处置设备/骨科污水处置设备/协和污水处置设备/专科污水处置设备，专科小型污水处置设备/屠宰废水处置设备/养殖废水处置设备/煤矿废水处置设备/食品厂污水处理设备应用技术相当的数量，并且在各个*域具有重大的突破，技术**，得到广大客户的一致**公司依托高效环保技术平台，从事水的杀菌消毒无害化处理。目前，公司与高校研究生产的浩宇系列高效已拥有低温反应、高温反应、半自动化控制及全自动化控制等四大系列，六十余个规格型号的产品，产品具有规格齐全，产物纯净、转化率高、操作方便、自动化程度高的特点。

6、管道吹洗

每组曝气管安装完毕后，进行管道吹洗。吹洗风速 20 m/s,以管中无尘土即可。吹洗完后**把管孔封住，以防杂物进入管内。

7、下落管安装

用压缩空气清理布气管和下落管中的所有脏物，封住布气管法兰盘管口，防止脏物掉到布气管中。管道清理完后，把下落管上的法兰盘和布气管法兰盘联接到一起，紧固法兰盘时，确保布气管不移动。下落管用支托固定到池壁上，不使布气管和法兰盘受力。下落管顶端用延伸联接套管连接。

8、附属装置安装：按供货商有关技术文件安装附属装置，*安装正确，空气流量计核定*。

9、调试：曝气管安装完毕后，进行清水调试。

A.向池内注入清水*穿孔曝气管上沿，然后将曝气管的排水管球阀打开，将曝气管内的水全部排出。

B.开启鼓风机，检查曝气是否均匀，如有不均及时调整，直*曝气均匀。

C.继续注入清水*设计水位，鼓风机房的风量加大，检查曝气是否均匀，如有不均及时调整，直*曝气均匀。

D.清水调试完成后，将池内水位降*曝气管高度以下，以免对曝气管造成可能的堵塞，并采取一定的措施，对已安装过的曝气管加以保护。

设备工艺：1、污水处理设备采用物理方法处理污水，不需要添加，也不会有氯排放超标的现象，不产生后续费用。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。

对于常规的城市污水处理厂的污水（生活污水为主，工业水含量较少）进行活性污泥法处理，满足一级B出水标准后，再进行深度处理，基本能够满足一级A标准的要求，而二级处理可选的工艺很多，如A/O法、A2O及其改进工艺、氧化沟及其改进工艺、SBR法及其改进工艺等等，均能取得良好**。但是对于某些城市污水处理厂，由于工业废水所占比例较大，有机物浓度远高于城市生活污水水质，其B/C、B/N、B/P的比值波动较大，会主要经营小型污水设备/小型污水处置设备/小型污水设备/牙科小型废水处置设备/牙科污水设备/口腔臭氧加过滤设备/臭氧发生器/乡镇污水处理设备/A/O生化处理设备/小型污水设备/宠物小型污水设备/宠物/成都小型污水设备/口腔小型污水设备/消毒设备/小型污水设备/牙科小型污水设备/宠物小型污水设备/专科污水设备/口腔污水设备/小型污水设备/牙科污水设备/宠物小型污水设备/宠物小型污水设备消毒器/MBR膜污水处理设备/无动力污水处理设备/太阳能微动力污水处理设备/中水回用设备/污水提升设备/小区污水处置设备/社区污水处置设备/小区社区中水回用设备/地理式一体化污水处置设备/地理式污水处理设备/地理式生活污水处理设备/中心血站污水处理设备/疾控中心污水处理设备中心污水处理设备/检验中心污水处理设备/男科妇科污水处置设备/骨科污水处置设备/协和污水处置设备/专科污水处置设备，专科小型污水处置设备/屠宰废水处置设备/养殖废水处置设备/煤矿废水处置设备/食品厂污水处理设备应用技术相当的数量，并且在各个*域具有重大的突破，技术**，得到广大客户的一致**公司依托高效环保技术平台，从事水的杀菌消毒无害化处理。