内蒙古口腔牙科门诊所污水处理设备

产品名称	内蒙古口腔牙科门诊所污水处理设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	8000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	中国(山东)自由贸易试验区青岛片区辛安街道 团结路789号(注册地址)
联系电话	18653604536 18653604536

产品详情

内蒙古口腔牙科门诊所污水处理设备

地埋式污水处理设备是一种模块化的高效污水生物处理设备,是一种以生物膜为净化主体的污水生物处理系统,充分发挥了厌氧生物滤池、接触氧化床等生物膜反应器具有的生物密度大、耐污能力强、动力消耗低、操作运行稳定、维护方便的特点。随着国家对环境保护的重视和人们对环境状况的关注,污水排放标准也日益严格,口腔诊所污水污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污染。

所以口腔诊所污水处理是否达标将关系到诊所能否开办的一项重要依据。我公司根据口腔门诊可用面积小,污水量少的特点,设计了一系列口腔诊所污水处理设备,该设备采用多级过滤+消毒的处理工艺,具有占地面积少、无噪音、无二次污染、安装方便、维护简单、容易达标等优点,现已被广泛用于口腔门诊、牙科诊所、实验室等污水处理工程。

口腔诊所污水处理设备采工艺流程:各个牙椅排出的污水自流至地下室集水槽,并初步过滤掉大颗粒的杂质,当水位高度达到空气开关的设定位置,自动由提升泵提升到消独接触槽并同时投(消独或臭氧消独),其混和液经过混和,在接触槽中停留一段时间后,充分杀死了污水中的病菌,达到国家标准,出水进入地下三层集水坑,而后排入市政管网,至此完成了处理工艺的各单元操作。

内蒙古口腔牙科门诊所污水处理设备根据《医疗机构水污染物排放标准》,口腔门诊污水排放应达到以下标准: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。总大肠菌群数每升不得大于500个。总余氯量为4-5mg/L。污水与氯接触时间不少于1小时。口腔门诊内所有的医用污水必须通过专用管道输入处理池中进行消毒处理后方能排放。

应远离治疗区和接待区,设计在较为隐蔽的地方。有防腐蚀、防渗漏设施。确保处理效果,安全耐用。 操作方便,便于消独和清污,并有利于操作人员的安全。口腔牙科污水处理设备目前医院生活污水处理 系统以二级处理为主,即预处理与生化处理相结合的处理工艺。预处理一般为物理方法,主要处理单元 有格栅、沉沙池、初沉池等;生化处理的方法主要有活性污泥法、生物膜法、稳定塘和土地处理等。由于考虑医院生活污水中含有数量不等的氨氮,直接外排将造成水体富营养化,因此在选择工艺的过程中既要考虑有机物污染、悬浮杂质的去除,同时又要考虑到除去氨氮的可能。

基于上述考虑以及我公司对医院污水处理的成功经验,我们认为生化处理采用A/O法工艺较为适合。这种工艺不但对有机物有很高的去除效率,而且还具有生物脱氮的功能。选择该工艺完全可以达到设计出水水质指标。 医疗污水处理设备设计依据此装置运用二次生物接触氧化处理工艺,它处理的效果超越全混合生物氧化池,对水质的适应性强度高,保证了水处理的稳定性。

内蒙古口腔牙科门诊所污水处理设备峰峰矿区西固义乡地处丘陵地带,是一个典型的以农业收入为主的乡镇。长期以来,受思想观念和生活方式的影响,该乡的村民们在生活中都面临着这样的情况——由于没有污水排纳设施,所以生活污水只能排放到大街小巷上,致使原本就不宽阔的村中小道污水横流,臭气熏天,夏天蚊蝇孳生,冬天堪比溜冰场,给村民生活带来诸多不便。而且,生活污水不经处理随意排放,还会对地下水、土地、河流等造成污染,直接影响着村民生活幸福感、获得感的提升。