

阳泉农村生活废水处理设备达标

产品名称	阳泉农村生活废水处理设备达标
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	30000.00/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

阳泉农村生活废水处理设备达标

污水经格栅进入调节池后经提升泵进入生物反应器,通过PLC控制器开启曝气机充氧,生物反应器出水经循环泵进入膜分离处理单元,浓水返回调节池。反冲洗泵利用清洗池中处理水对膜处理设备进行反冲洗,反冲污水返回调节池。通过生物反应器内的水位控制提升泵的启闭。膜单元的过滤操作与反冲洗操作可自动或手动控制。当膜单元需要化学清洗操作时,关闭进水阀和污水循环阀,打开药洗阀和药剂循环阀,启动药液循环泵,进行化学清洗操作。

膜生物反应器(MBR工艺)是高效膜分离技术与活性污泥法有机结合的新型污水处理技术,它利用膜的高效截留作用,将生化反应池中的活性污泥和大分子有机物截留住,省掉初沉池和二沉池,进行固液分离,有效的达到了泥水分离的目的。活性污泥浓度因此大大提高,水力停留时间和污泥停留时间可以分别控制,而难降解的大分子有机物,延长其在反应器的停留时间,使之得到大限度的分解,大大强化了生物反应器的功能。

阳泉农村生活废水处理设备达标特点：

- 1、该设备能够处理生活系统综合性废水及其相类似的有机污水。
- 2、设备的二级生物接触氧化处理工艺均采用接触氧化工艺，并比活性污泥地体积小，对水质的适应性好，出水水质稳定，不会产生污泥膨涨。
- 3、设备可埋入地表以下，地表可用为绿化或广场用地，因此该设备不占地表面积，不需盖房，更不需采暖保温。
- 4、全套设备施工简单、操作容易，所有机械设备均为自动化控制，全部装置设备于地表以下。
- 5、整个处理设备一般不需要专人管理，只需适时对设备进行维护和保养。

- 6、不需要压缩容器。空气压缩机和循环泵等设备，从而大大减少了投资费用。
- 7、所需动力低，维修和人工操作少。
- 8、如该设备用于寒冷地带，可把检查孔加高，使设备埋在冻土以下。
- 9、一体化地埋式生活污水处理设备由二级池子组成，一级为钢筋混凝土结构，埋深较大，另一组为钢结构，埋深较浅。钢结构池采用国内首创的互穿网络防腐涂料进行防腐。它是一种橡胶网络与塑料网络互相贯穿形成互穿网络聚合物，它能耐酸、碱、盐、汽油、煤油、耐老化、耐冲磨，能带来锈防锈。设备一般涂刷该涂料之后，防腐寿命可达15年以上。

阳泉农村生活废水处理设备达标“命不好、干环保”，这是工作在基层的环保人之间经常互相调侃或吐槽的一句话。基层环保人真的“命不好”吗？事实上，基层环保人经历了什么，百姓能真切看到。这几年来，不少群众提起生态环保工作连翘大拇指，认为生态环保“不简单”。“不简单”三个字的背后，是对生态环保工作成效的认可，是对基层环保人所付出辛苦的理解和肯定。因为他们是一群可爱的人，他们是一支战无不胜的“铁军”。