

生活污水处理设备地理式设备HY-DS

产品名称	生活污水处理设备地理式设备HY-DS
公司名称	郑州宏方环保设备有限公司
价格	50000.00/台
规格参数	品牌:宏方环保 型号:HY-DS
公司地址	河南省郑州市二七区南三环与连云路交叉口橄榄城C座
联系电话	13298119016 13460211987

产品详情

生活污水处理设备地理式设备HY-DS

生物膜是近几十年来得到迅速发展的污水处理方法。在自然界中存在着大量靠有机物生活的微生物，它们具有氧化分解有机物并将其转化为无机物的功能。生物膜法就是利用微生物的这一功能，采取人工措施来创造更有利于微生物生长和繁殖的环境，使微生物大量繁殖，以提高对污水中有机物的氧化降解效率。生物膜主要依靠固着于载体表面的微生物来生长繁殖，在载体表面形成一层粘液状的生物膜。这层生物膜具有生物化学活性，又进一步吸附、分解污水中呈悬浮、胶体和溶解状态的污染物，使污水得以净化。同时，生物膜上的微生物也不断生长与繁殖，生物膜的厚度也随着增加。当生物膜达到一定厚度时，氧气不能透入到底层，这时在靠近载体表面就形成厌氧膜层，其附着力减低，生物膜呈现老化状态，最后被水流冲刷而脱落。接着新的生物膜又开始生长形成，具有较强的净化能力。生物膜法的设备类型很多，按生物膜与污水的接触方式，有填充式和淹没式两大类。我们公司常用工艺采用的是生物接触氧化法，属于淹没式生物滤池类。生物滤池是由池体、滤料、布水装置和排水系统四部分组成。滤料是生物膜的载体，对净化作用的影响较大。

公司自主研发生产生活污水处理设备，使生活污水经该设备处理后达到用户要求的排放标准。设备主要用于居住小区(含别墅小区)、高级宾馆、综合办公楼和各类公共建筑的生活污水处理，经该设备处理的出水水质，达到国家排放标准。

本设备厂家直销，投资少，环保设备，工艺成熟，技术先进，高效率，自动化控制，无需专人管理，性价比高，性能稳定，适用范围广，耐腐蚀，使用寿命长，出水达标。

设备优点：

1、我公司研发生产的地理式生活污水处理设备经碳钢防腐处理或采用不锈钢构件，现场拼接组合而成，重量轻巧，易于运输，方便安装；

2、采用玻璃钢、碳钢、不锈钢防腐结构，具有耐腐蚀、抗老化等优良特性，使用寿命长；

3、放置于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。最大限度的实现了系统的集成，减少占地面积；

4、无污染，无噪声，无异味，减少二次污染；

5、不受污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。

6、整个一体化污水处理设备处理系统配有PLC全自动电气控制系统和故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养，管理费用小。

售后服务承诺

我方在污水处理设备工程竣工后会对用户的操作人员进行技术培训。

在污水处理设备竣工后我方为设备正常运行提供一年免费保修期。

保修期内操作管理人员不能处理污水处理设备故障时，我公司会有人员抵达现场对故障进行处理。

在免费保修期内，我方不定期回访，协助设备操作管理人员做好污水处理设备运行的管理。

郑州宏方环保设备有限公司

王先生：15514510196

欢迎来电咨询！