

HY-MW型煤矿生活污水处理设备

产品名称	HY-MW型煤矿生活污水处理设备
公司名称	河南环源环保科技有限公司
价格	100000.00/套
规格参数	
公司地址	郑州市中州大道晨旭路交叉口瑞银双城汇
联系电话	0371-56737152 15514518069

产品详情

hy-mw 型煤矿生活污水处理设备

生活污水的概念及其特点：

生活污水是指城市机关、学校和居民在日常生活中产生的废水，包括厕所粪尿、洗衣洗澡水、厨房等家庭排水以及商业、医院和游乐场所的排水等。经使用后的生活用水水质发生了变化，水中增加了有机物、悬浮物和致病菌。生活污水中含有大量有机物，如纤维素、淀粉、糖类和脂肪蛋白质等；也常含有病原菌、病毒和寄生虫卵；无机盐类的氯化物、硫酸盐、磷酸盐、碳酸氢盐和钠、钾、钙、镁等。总的特点是含氮、含硫和含磷高，在厌氧细菌作用下，易生恶臭物质。

比较典型的生活污水水质中生化需氧量(bod5)-一般为100-400mg / li化学需氧量(codcr)-一般为250—1000 mg / li悬浮物(ss)一般为100-350mg / liph值为6-9。可生化性好，n、p含量高，总体有机物浓度不高，bod、cod容易达标，但tp达标较难。

生活污水处理工艺：

生活污水处理工艺目前已相当成熟，其核心技术为活性污泥法和生物膜法，对活性污泥法（或生物膜法）的改进及发展形成了各种不同的生活污水处理工艺，传统的活性污泥法处理工艺在中小型生活污水处理已较少使用。由于生活污水处理的核心是生化部分，因此我们称污水处理工艺是特指这部分，如接触氧化法、sbr法、a/o法等。用生化法（包括厌氧和好氧）处理生活污水在目前是最经济、最适用的污水处理工艺，根据生活污水的水量、水质及现场的条件而选择不同的污水处理工艺对投资及运行成本具有决定性的影响。

hy-mw型煤矿生活污水处理设备简介：

hy-mw型一体化生活污水处理设备利用活性污泥法去除水中有机污染物，达到净化水质的目的。利用好氧菌自身的生命活动消耗小区污水中的有机污染物，同时微生物形成的生物絮凝体使悬浮状和胶体状

的有机污染物失稳絮凝，吸附在活性污泥表面，降解有机物，最终达到净化小区污水的效果。设备基本结构是由玻璃钢或碳钢材料组合而成。可根据客户实际情况进行整体安装或者现场拼接组合。重量轻巧，易于运输，方便安装，耐腐蚀，使用寿命长等特点；设备自动化程度高，能耗低，管理费用小；净化效率高，bod去除效率在80%~90%，出水各项指标达到国家《城镇污水处理厂污染物排放标准》(gb 18918—2002)的二级或一级(b)标准，可达标排放。

hy-mw型煤矿生活污水处理设备的特点：

1、我公司生产的一体化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，使用寿命长达60年以上；

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、不受生活污水量的限制，机动灵活，可单个使用，也可多个联合使用。

6、整个生活污水处理设备处理系统配有plc全自动电气控制系统和小区污水处理设备故障报警系统，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。

7、最大的特点是可以将生活污水处理设备布置成景观。河南环源环保一体化小区污水处理设备埋于地下不但出水效果好，而且地表绿化率可达90%以上，若使用耐寒喜水的特殊标志性树种或草坪，形成溪流、喷泉、水塘、鱼池融为一体的水处理景观，化污浊为清泉，既治理了污水又美化了环境，满足人们依山傍水而居的愿望。

售后服务：

1、本煤矿生活污水处理设备保修期为一年（即煤矿污水处理设备投入运行后一年内的时间为保修期），保修期内为用户提供免费煤矿污水处理设备保修服务，保修期后根据用户需要，我们可提供长期的有偿煤矿污水处理设备保修业务以及技术指导工作。

2、保修期内，不论平常还是节假日，在接到用户故障通知后，我司处理专员会立即组织人员抵达现场对煤矿污水处理设备故障进行处理。

3、煤矿污水处理设备调试完毕移交甲方后3个月，派技术人员回访，了解运行状况及听取用户意见，并作进一步完善。

4、用户需要，可提供煤矿污水处理设备运管理服务。