

# MBBR屠宰场污水处理设备

产品名称	MBBR屠宰场污水处理设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	12100.00/套
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

## 产品详情

MBBR污水处理一体机也叫移动床生物膜反应器，借鉴欧洲\*\*的移动床生物膜反应器工艺，创新研发的一种高效污水处理设备。

移动床生物膜反应器工艺（MBBR）技术的关键在于研究开发了比重接近于水，轻微搅拌下易于随水自由运动的生物填料，它具有有效比表面积大，适合微生物吸附生长的特点，适用性强，应用范围广，既可用于有机物去除，也可用于脱氮除磷；既可用于新建的污水处理厂，更可用于现有污水处理厂的工艺改造和升级换代。

MBBR屠宰场污水处理设备 工艺说明

## 1、工艺流程

污水 化粪池-格栅 调节池---MBBR一体化污水处理设备 出水；

## 2、工艺说明

污水经化粪池预处理，经格栅过滤后汇集到污水调节池，调节池主要起水量调节及水质均衡地作用，同时调节池设有曝气系统，防止污水腐化、造成大气污染。调节池中的污水经污水提升泵提升后进入MBBR一体化污水处理设备中，反应池中布置MBBR悬浮填料，污水中的有机物得到彻底有效的降解，活性污泥上清液COD、BOD、氨氮等污染物浓度低，有利于得到高质量的出水。

处理后的水通过膜组件过滤，由出水泵抽吸出水，并在出水管路中投加溶液，保证管网余氯要求，使中水在回用过程中免受细菌污染。出水储存在清水池中，由供水泵向各用水点供水，出水可直接用来洗车、冲厕、浇洒绿地和补充景观水等用途。整个水处理过程通过可编程PLC控制器全自动控制，无需专职管理人员。