

# 一体化污水处理设备MBBR

产品名称	一体化污水处理设备MBBR
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	23000.00/套
规格参数	供应商:SRY 材质:碳钢 产地:山东
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

## 产品详情

### 一体化污水处理设备MBBR

#### 一、设备特点

玻璃钢一体化污水处理设备是采用有机负荷较低的AO生物处理工艺，不仅能够有效去除污水中的含碳有机物，对总氮去除率可达80%。磷的去除率可达54%，处理效果令人满意。本埋地式污水处理系统是集性、无噪音、微电脑全自动控制技术，埋地式等处理技术为一体的高新技术产品，具有以下优点：

- 1、可埋入地表以下，设备上部种植花木、草坪，也可设置在室内。
- 2、对周围环境无影响、污泥产生量少、噪音小于二类地区的标准。
- 3、全自动控制，无需人员管理。
- 4、操作简便、维修方便、工艺新、效果好、使用寿命长。
- 5、设备可按标准布置，也可随地形需要特殊布置。

#### 一体化污水处理设备MBBR 处理工艺

污水处理设备生产厂家的工艺依据小区污水水体的功能不同而异，常用处理有：化粪池、一级处理（初次沉淀池）、生物二级处理及二级处理后再经回用等。由于小区污水处理水量较小，水平不高，所以在工艺设计时尽可能选用无污泥或少污泥的处理工艺，以防止因污泥处理不善造成二次污染。目前，较为常用的生活污水处理工艺有：污水 调节池 初次沉淀池 生物氧化池 二沉池，生物氧化是应用广泛的，主要优点是停留时间短、易挂膜，尤其适合设备化，埋地建设倍受环保公司及用户青睐，但由于维修及设备防腐等方面的问题，近年来应用受到。但如果建成地下钢筋混凝土形式，设置人员通道以

便维修，此种地下建设在食品水处理中具有较大市场，但这种一般处理规模较小，每天排放污水量小于几百吨的食品较为。对上千吨的食品污水处理，推荐采用地面建设，生物处理部分可采用氧化，也可采用R或其改进型C工艺，曝气建议采用低噪音的风机或水下曝气机。