

# 分布式MBR污水处理装置多少钱

产品名称	分布式MBR污水处理装置多少钱
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地:潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

## 产品详情

### 分布式MBR污水处理装置多少钱

#### 一、分布式MBR污水处理装置多少钱——概述

充分获得社会资本，减少资本投资建设的主要污水处理系统，往往需要更多的资金。目前，中国的污水处理是很大的差距，但有很多的小社会闲置资金利用情况。综合的废水处理设备投资小，可以有效地使用这些社会的闲置资金，农村污水处理较成功地实施。节省空间，降低土地使用成本建设大型污水处理厂通常需要大量的地面空间，占用了大量土地，对生态环境的破坏。随着发展经济，加快城镇化进程，特别是在东部发达地区，土地使用成本较高。综合废水处理设备不需要使用大量的土地，和可以使用的地下，节省空间，进一步降低投资成本，但也会没有原因的居住面积或风景名胜景观。

#### 二、分布式MBR污水处理装置多少钱——处理工艺

##### 1、A级级生物池(缺氧池)

将污水进一步混合，充分利用池内生物弹性填料作为细菌载体，靠兼氧微生物将污水中难溶解\*\*物转化为可溶解性\*\*物，将大分子\*\*物水解成小分子\*\*物，以利于后道O级生物处理池进一步氧化分解，同时通过回流的硝炭氮在硝化菌的作用下，可进行部分硝化和反硝化，去除氮。

##### 2、O级生物池(生物接触氧化池)

该池为本污水处理的\*\*部分，分两段，\*\*段在较高的\*\*负荷下，通过附着于填料上的大量不同种属的微生物群落共同参与下的生化降解和吸附作用，去除污水中的各种\*\*物质，使污水中的\*\*物含量大幅度降低；后段在\*\*负荷降低的情况下，通过硝化菌的作用，在氧量充足的条件下降解污水中的氮，同时也使污水中的COD值降低到较低的水平，使污水得以净化。两段式设计能使水质降解成梯度，达到良好的处理效

果，同时设计采用相应导流紊流措施，使设计较合理。

曝气方式采用微孔曝气，这样的设计能有效的避免管路由于处理废水产生的污泥堵塞，延长使用寿命，提高氧利用。

### 3、沉淀池

沉淀是污水中的悬浮物在重力作用下，与水分离的过程。其作用是进行固液分离去除生化池中剥落下来的生物膜

和悬浮污泥，使污水真正净化，使出水效果稳定。

### 4、池

池内设计装置，导流板，设计投加氯片接触的方式。该投加方式具有投加方便，简单安全等特点，经后的水再排入市政污水管道或附近水域。

## 三、分布式MBR污水处理装置多少钱——设计优势

- 1.设备轻便，可埋入地表之下，具有全自动电器控制系统和设备损坏报警系统，方便维护；
- 2.钢结构设备加上全国优质的防腐涂料，使用寿命较无涂层设备增加15年；
- 3.污水处理设备内部AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，快速固液分离，生物量浓度高，有利于\*\*物快速降解。污泥池体积小，对水质适用性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，除污效果显著；
- 4.AO生物处理工艺填料的体积负荷较低，微生物处于自身氧化阶段，产泥量较少，污泥的含水率低，排泥周期长达90天；
- 5.在传统鼓风机消音设施外，鼓风机房内壁采用新型吸音材料，达到良好的降噪效果，运行安静；
- 6.池体上部设置改良土壤和布气管，配备土壤脱臭措施，对环境影响小。