

# 微动力一体化污水处理器厂家

产品名称	微动力一体化污水处理器厂家
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

### 微动力一体化污水处理器厂家

#### 一、微动力一体化污水处理器厂家——概述

目前，新建居民区、住宅区和城市排污管道通不到的地方，如：疗养院、宾馆、医院、工厂、矿山、与中小型工厂的\*\*污水等。这些地方的污水处理一直很难解决，若建一个污水处理厂，既不经济，管理也困难，同时又需相当大的占地面积。处理效果也不理想。从70年代起，苏联、日本、美国等许多国家在中小型污水处理工程中，基本上采用工厂预制化的整套装置。83年我国也进口了几套小型污水处理装置，我厂在参考进口设备资料的基础上，结合国情，研制出系列“WSZ”生活污水处理设备。

#### 二、微动力一体化污水处理器厂家——处理流程

##### (1)出水水质稳定

由于膜的分离作用，分离效果远好于传统沉淀池，处理出水\*其清澈，悬浮物和浊度接近于零，细菌和病毒被大幅去除，可以直接作为非饮用\*\*杂用水进行回用，用途较广。同时，膜分离也使微生物被截留在生物反应器内，使得系统内能够维持较高的微生物浓度，不但提高了反应装置对污染物的整体去除效率，保了良好的出水水质，同时反应器对进水负荷(水质及水量)的各种变化具有很好的适应性，耐冲击负荷，能够稳定获得的出水水质。

##### (2)剩余污泥产量少

该工艺可以在高容积负荷下运行，由于MBR膜池内膜的截留，一次剩余污泥产量\*低(理论上可以实现零污泥排放)，降低了污泥处理费用。

### (3)占地面积小，不受设置场合限制

生物反应器内能维持高浓度的微生物量，处理装置容积负荷高，占地面积大大节省;该工艺流程简单、结构紧凑、占地面积省，不受设置场所限制，适合于任何场合，可做成地面式、半地下式和地下式。

### (4)操作管理方便，易于实现自动控制

该工艺实现了水力停留时间(HRT)与污泥停留时间(SRT)的分离，运行控制\*加灵活稳定，是污水处理中容易实现装备化的新技术，可实现微机自动控制，从而

使操作管理\*为方便。

(5)\*进行深度处理的固液分离将污水中的县浮物、胶体物质、生物单元流失的微生物菌群与已净化的水分离，该工艺所采用的MBR膜子径为0.08-034m，细菌不能通过理论上无重处理。因此采用该工艺不须经深度处理即可直接回用。