

# KY-MBR工艺再生水处理设备-西安污水处理设备

产品名称	KY-MBR工艺再生水处理设备-西安污水处理设备
公司名称	陕西珂沅环保有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:珂沅 型号:KY-MBR
公司地址	西安高新区锦业路锦业时代A3-307
联系电话	15114800080 18009226416

## 产品详情

陕西珂沅环保于2011年在西北地区最新引进mbr膜生物反应器技术，成功开发研制出第一台ky-mbr再生水处理设备，经过近三年的工程实践和对产品的不断完善，ky-mbr再生水处理设备已经成为珂沅环保公司的主推业务和核心主导产品。

ky-mbr再生水处理设备应用范围：

工矿企业、农村、哨所、旅游景区等的生活污水及中水回用。出水水质：优于国家污水排放一级a标准，可用于绿化浇灌、洗车、马路降尘和冲洗、冲厕、消防、景观补充水等非饮用水场所。

畜牧业污水处理，食品污水处理，医药废水、洗涤废水、食品废水、卷烟废水等，制药、制糖、酒精、皮革、造纸、印染等高浓度有机废水的处理。ky-mbr再生水处理设备以其技术上的优势，完全可以对以上工业废水进行有效处理，出水甚至可以达到回用标准。

同时，ky-mbr污水处理一体化设备也适用于办公大楼、住宅小区、医院、宾馆、学校、体育场馆等各类民用建筑的污水处理或中水回用系统。无排水管网系统的地区，如旅游风景区、度假区、别

墅、饭店、小居民点、车站、收费站、临时工地等的生活污水处理。养殖污水处理，屠宰污水处理，各类畜牧业污水处理，食品污水处理，医药废水、医院污水，洗涤废水、卷烟废水等，制药、制糖、酒精、皮革、造纸、印染等高浓度有机废水的处理。ky-mbr污水处理一体化设备以其技术上的优势，完全可以对以上类似于生活污水成分的工业废水进行有效处理，出水甚至可以达到回用标准。

整体上来说ky-mbr污水处理一体化设备应用范围是一切没有市政管网，且必须要进行生活污水处理，特别是想把生活污水处理到中水回用标准的一切行业及场所。

ky-mbr再生水处理设备由以下五部分组成

1. 进水井：进水井里设置溢流口和进水闸门，在来水量超过系统负荷或者处理系统发生事故的情况下，关闭进水闸门，污水直接通过溢流口就近排入河道或者市政管网。

2. 格栅：

污水中经常含有大量杂物，为了保证mbr系统的正常运行，必须将各种纤维、渣物、废纸等杂物拦截在系统之外，因此在系统前设置格栅,定期将栅渣清理干净。

3. 调节池：收集的污水水量和水质都是随着时间变化的，为了保证后续处理系统的正常运行，降低运

行负荷，需要对污水的水量和水质进行调解，因此在进入生物处理系统前设计调节池。调节池内需要定期清理沉淀物。调节池一般设置溢流，在负荷过大的情况下，保证系统的运行正常。

4. mbr反应池：在mbr反应池里进行着有机污染物的降解和泥水的分离。作为处理系统的核心部分，反应池里面包括微生物菌落、膜组件、集水系统、出水系统、曝气系统。

5. 消毒装置：根据出水的要求，系统设计有消毒装置，可自动控制加药量。

ky- mbr中水回用设备四大特点：

1, ky- mbr中水回用设备，将缺氧池、mbr生物反应池、污泥池、清水池和设备操作间集成在一起，结构紧凑，流程简洁，占地面积小（只有传统工艺的1/3-1/2）、操作维修简便。

2, ky- mbr中水回用设备,可浅埋于地下也可放置在地表；处理基本无污泥产生，可靠性高、出水水质稳定、完全不需要购买添加药剂，中水回用处理运行费用少。

3, ky- mbr中水回用设备对污水中的污染物去除效率高、硝化能力强，可同时进行硝化、反硝化，兼具脱氮除磷的功能，出水可以回用也可以直接达标排放。

4, ky- mbr中水回用设备清水消毒池不但具有杀菌消毒作用而且能够有效的去除出水中的重金属离子，使经过处理好的回用水水质大大提高。

=====  
陕西珂沅环保工程有限公司联系方式：电话：029-88851141 业务qq：2389499158  
手机：15114800080 15319708939 联系人：史经理 网址：<http://www.keyuan888.com/>  
邮箱：15114800080@163.com 地址：西安市高新区锦业路锦业时代a3-307