

# MBR平板膜组件 MBR平板膜

产品名称	MBR平板膜组件 MBR平板膜
公司名称	上海爱笛环境工程设备有限公司
价格	59000.00/件
规格参数	滤膜类型:MBR平板膜 品牌:Adion 适用对象:水
公司地址	上海市杨浦区赤峰路65号同济科技园706B室
联系电话	021-65975935 13386159555

## 产品详情

滤膜类型	MBR平板膜	品牌	Adion
适用对象	水	用途	水过滤
规格	0.8平方米	厚度	7.5 ( mm )
适用范围	水处理		

膜生物反应器 ( mbr ) 是污水资源化领域最先进的处理技术，该技术是将传统生物与膜分离技术相结合而成的一种高效污水处理新工艺，其核心部件是膜组器。爱笛环保科技研制的a3-mbr系列膜生物反应器组器，可广泛应用于大规模污水厂的污水处理和污水再生利用工程。a3-mbr系列膜组器形成了标准化的系列产品，每个组器由100 --150片标准膜片组成，而根据用户的处理水量可以使用多个a3-mbr系列膜组器来组合，以满足客户要求。

a3-mbr组器特点 a3-mbr系列膜生物反应器组器，具有结构紧凑、外型美观、占地面积小、运行费用低、稳定可靠、自动化程度高、维护操作方便等优点。特别是出水水质好，优于中水水质标准。并以独特的平板膜mbr技术，克服了一般中空纤维膜的诸多不足之处，是当今国际先进的污水处理产品设备。1. 污染物去除效率高，处理出水水质好；2. 污泥浓度高，装置容积负荷大，占地面积小；3. 有利于增殖缓慢或高效微生物的截留，提高系统的硝化效果和对难降解有机物的处理能力；4. 剩余污泥产生量低；5. 易于实现自动控制，操作管理方便；6. 经处理后排放水ss和浊度都接近于零，可实现回用。a3-mbr浸没式平片膜元件的性能指标

型号 ( 元件 )	a3-mbr-150	a3-mbr-80	a3-mbr-25
有效膜面积 ( m2 )	1.50	0.8	0.25
外形尺寸宽度*高度*厚度 ( mm )	510*1800*7.5	490*998*7.5	338*465*7.5
重量 ( kg )	1.55	1.2	0.6
膜孔径 ( um )	0.10	0.10	0.10
滤膜材质	pvdf	pvdf	pvdf

产水量 (升/片.天)	600-900	320-480	100-150
曝气量 (升/分.天)	>=12	>=12	>=9
ph值	3-12	3-12	3-12

a3-mbr浸没式平片膜组件型号及参数

型号	膜元件数量 (片)	膜面积 (m <sup>2</sup> )	日处理量 (m <sup>3</sup> /d)	外形尺寸l*b*h (mm)
a3-mbr25-100	100	25	10	1600*420*1000
a3-mbr25-150	150	37.5	15	2350*420*1000
a3-mbr80-100	100	80	32	1600*600*1700
a3-mbr80-150	150	120	48	2350*600*1700
a3-mbr150-100	100	150	60	1600*650*3050
a3-mbr150-150	150	225	90	2350*650*3050

适用范围处理量：1.0-20000m<sup>3</sup>/d工矿企业：食品行业污水处理;制药、皮革、造纸等高浓度有机废水的处理；石油、化工等高浓度有机废水的处理。各类企业的原有污水处理站的达标改造、水量增容、回用改造等。市政工程：现有污水处理厂的更新升级。特别是出水难以达标或处理流量剧增而占地面无法扩大的情况；新建中、小型污水处理厂等。垃圾填埋渗透液的处理及回用