

MBR-PE生物膜一体化设备

产品名称	MBR-PE生物膜一体化设备
公司名称	济宁璟华环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:济宁璟华环保 型号:MBR-PE
公司地址	山东省济宁高新区第七工业园C区
联系电话	0537-3717977 13675479888

产品详情

一、mbr-pe生物膜一体化设备原理 生物膜反应器(mbr-pe)技术的核心是生化处理技术与膜过滤技术相结合。mbr-pe生物膜一体化设备由预处理系统、生物膜系统和辅助系统 来水首先经过预处理系统中格栅，隔离大部分漂浮物和杂质，再进入调节池经提升后进入毛发聚集器去除毛发和纤维等，以免对膜造成损害，出水再进入mbr生物膜系统，通过生化处理，降低bod、cod、nh3-n、tn等污染物浓度，其中在mbr池中添加化学除磷药剂辅助去除tp，再通过辅助系统中抽吸泵将清水通过膜过滤抽吸出来排放或回用。膜池剩余污泥经污泥泵提升后进入贮泥池，再由抽粪车定期抽出外送填埋。辅助系统中设置鼓风机进行好氧池曝气和膜池吹扫，设备间内有污泥泵提升膜池剩余污泥和抽吸泵抽吸膜过滤后清水，对于生活污水设置加药除磷和消毒设备。 二、mbr生物膜一体化设备的特点

模块化、标准化设计、占地小、结构紧凑、使用方便、出水水质优异且稳定

膜组器的集水管形成一个I形单元，附件安装、拆卸灵活，杂质清除容易、维护费用低。

该膜组器结构合理，使用率高、中空纤维膜表面积大 有效的曝气冲刷系统，保持膜表面的清洁

出水系统合理设计，保证膜出水的均匀性 膜元件使用o形圈和集水管连接，膜元件更换更加容易

膜组器为集装式结构，总处理能力容易实现扩容 数百个工程应用检验，运行稳定可靠

三、mbr生物膜一体化设备的主要应用领域 1、市政污水处理 2、生活污水处理

3、食品产业污水处理 4、电子产业污水处理 5、化学产业污水处理 6、畜牧业污水处理

四、设备型号参数：mbr生物膜反应器组器规格型号表 设备型号 处理水量 膜单元数 材质 总膜面积m2

组器材质	组器尺寸 (mm)	l	w	h	mbr-2.5pe-ss	3	3 pe	9	sus304/碳钢防腐	160	540	1380
					mbr-5pe-ss	5	7 pe	21	sus304/碳钢防腐	220	540	1380
					mbr-6pe-ss	6	8 pe	24	sus304/碳钢防腐	248	540	1380
					mbr-7pe-ss	7	9 pe	27	sus304/碳钢防腐	273	540	1380
					mbr-8pe-ss	8	10 pe	30	sus304/碳钢防腐	298	540	1380
					mbr-9pe-ss	9	11 pe	33	sus304/碳钢防腐	325	540	1380
					mbr-10pe-ss	10	13 pe	39	sus304/碳钢防腐	350	540	1560
					mbr-11pe-ss	11	14 pe	42	sus304/碳钢防腐	375	540	1560
					mbr-12pe-ss	12	15 pe	45	sus304/碳钢防腐	400	540	1560
					mbr-13pe-ss	13	16 pe	48	sus304/碳钢防腐	425	540	1560
					mbr-14pe-ss	14	18 pe	54	sus304/碳钢防腐	450	540	1560
					mbr-15pe-ss	15	19 pe	57	sus304/碳钢防腐	475	540	1560
					mbr-16pe-ss	16	20 pe	60	sus304/碳钢防腐	500	540	1560
					mbr-17pe-ss	17	22 pe	66	sus304/碳钢防腐	574	540	1560
					mbr-18pe-ss	18	23 pe	69	sus304/碳钢防腐	599	540	1560
					mbr-19pe-ss	19	24 pe	72	sus304/碳钢防腐	624	540	1560
					mbr-20pe-ss	20	25 pe	75	sus304/碳钢防腐	649	540	1560
					mbr-21pe-ss	21	27 pe	81	sus304/碳钢防腐	674	540	1560
					mbr-22pe-ss	22	28 pe	84	sus304/碳钢防腐	699	540	1560
					mbr-23pe-ss	23	29 pe	87	sus304/碳钢防腐	724	540	1560
					mbr-24pe-ss	24	30 pe	90	sus304/碳钢防腐	749	540	1560
					mbr-25pe-ss	25	32 pe	96	sus304/碳钢防腐	789	540	1560
					mbr-26pe-ss	26	33 pe	99	sus304/碳钢防腐			

814 540 1560 mbr-28pe-ss 28 36 pe 108 sus304/碳钢防腐 874 540 1560 mbr-30pe-ss 30 38 pe 114
sus304/碳钢防腐 914 540 1560 mbr-33pe-ss 33 42 pe 126 sus304/碳钢防腐 994 540 1560 mbr-35pe-ss 35 44 pe
132 sus304/碳钢防腐 1054 540 1560 公司具有一批经验丰富的技术人员，他们在行业深耕多年，积累了
多个行业废水治理、资源回收的技术和工程实践，能够针对不同污水特性和水量,设计出相应规格的mbr-
pe生物膜一体化设备,并对设备进行安装、调试和维修等售后服务,做到出水水质稳定达标。另外,在接到
需求后，能够快速反应，及时快捷的服务使您再无后顾之忧! 同时，济宁璟华环保科技有限公司可以
为中小企业投资污水项目，为排污企业升级改造和提供污水处理设备，并承担运营管理服务，为排污企
业处理污水，不需要企业投资，只收污水处理服务费,保您水质达标排放或回用，解决中小企业环保压力
和资金困难的问题。 济宁璟华环保科技有限公司网址: www.jnjhhb.com