E-MEM
NEW MATERIAL TECHNOLOGY
浙江易膜新材料科技有限公司

产品手册

提供定制化服务的专业分离膜制造商

E-MEM
NEW MATERIAL TECHNOLOGY
浙江易膜新材料科技有限公司

浙江易膜新材料科技有限公司
Zhejiang E-MEM New Material Technology Co., Ltd.
浙江省湖州市长三角湖州产业合作区

E-MEM NEW MATERIAL TECHNOLOGY 浙江易膜新材料科技有限公司

Company Profile
公司介绍

浙江易膜新材料科技有限公司是一家国内专业从事分离膜产品研发、制造和销售的技术型企业。公司拥有一流的博士领衔研发技术团队、先进的制膜和卷膜设备、领先的制造技术，均达到国际一流和国内的领先水平。

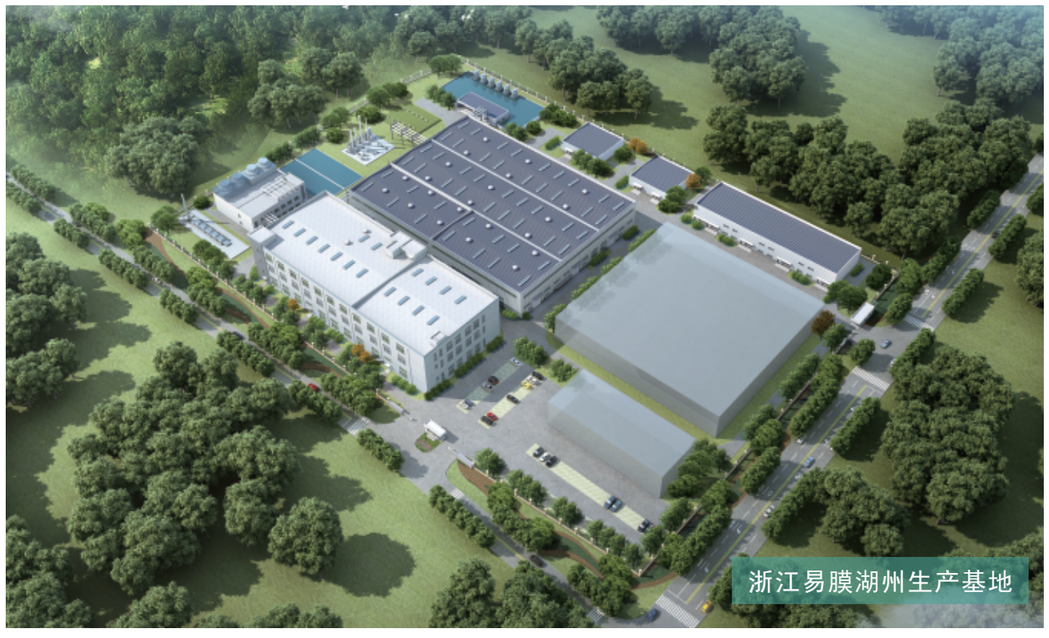
公司位于浙江省湖州市长三角湖州产业合作区，建有占地77000平方米生产基地，具备年产1000万平方米海水淡化专用反渗透膜、纳滤膜等高端脱盐膜材料，以及500万平方米超滤膜、MBR膜及其他水处理专用膜材料的生产能力。

公司从事膜产品全品类销售，包括家用反渗透膜片、高端工业反渗透膜（RO）、纳滤膜（NF）、柱式超滤（UF）、浸没式超滤（TXP）及膜生物反应器（MBR），目前E-MEM®膜产品已广泛应用于家用、电力、石油、化工、市政及环保等领域，在海水淡化、锅炉补给水、饮用纯净水生产、生活污水、工业废水零排放及在生物医药、半导体、锂电等行业特种分离过程中发挥着重要作用。

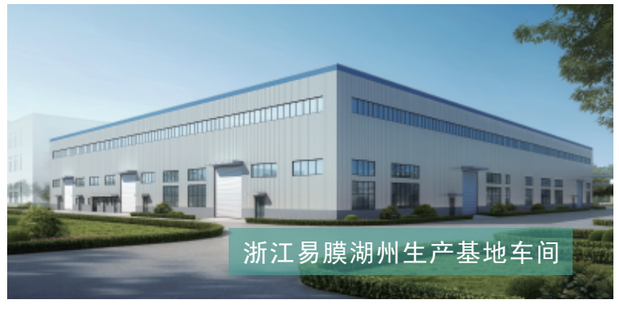
公司建有完善的产品质量保证体系，通过ISO9001、ISO14001体系认证，获得浙江省卫健委授予的饮用水卫生安全许可认证，以及美国国家卫生基金会（NSF）的认可。此外，还被授予湖州市工业“大好高”项目和长兴县重大科研攻关企业等荣誉，同时《高选择性海水淡化膜的研制及应用》被浙江省科学技术厅授予并列入2022年度省重大“领雁”研发攻关计划的立项。

易膜始终秉承“不同水•不同膜”的定制化服务理念，利用专业的膜处理技术和服务为客户提供全链路环保式管家服务。易膜环保期待与您携手并进，共赢美好未来！

浙江易膜总部生产基地


浙江易膜湖州生产基地

浙江易膜湖州办公楼


浙江易膜湖州生产基地车间

BUSINESS HISTORY
企业历程

2009

公司成立
PP/PVDF系列超滤膜的规模化生产
通过ISO9001/ISO14001认证

2011

E-MEM品牌创立
RO/NF膜生产规模化

2012

中水领域规模化应用
UF+RO产品在印染、造纸等行业应用

2014

进军国际领域
埃及、越南、印度及意大利合资公司成立

2015

获得NSF认证 NSF
净水领域海尔、美的等企业的供应商

2016

进军市政领域
首个万吨级MBR产品助力
浙江省生活污水提标NF
产品扩展自来水提标

节能膜（EF）产品问世
为回用水运营带来节能、节耗新突破

2017

与DOW联合开发浸没式超滤TXP面世
为市政深度处理带来持续的创新解决方案

2019

E-MEM 品牌新品发布
第三代复合膜产品GF20系列新品发布

2020

占地75亩新工厂开工建设
荣获湖州市工业“大好高”项目

2021

高水效RO膜片 高端工业RO膜元件面世
荣获浙江省科技厅“领雁”研发重点攻关技术项目

2022

具备800平中空膜和1500平方
卷式膜及装备产业化生产能力
荣获湖州市第五届全球高层次人才创业塞一等奖（南太湖A类）

2023

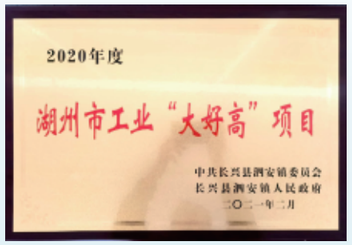
国家高新技术企业
荣获湖州市级研发中心

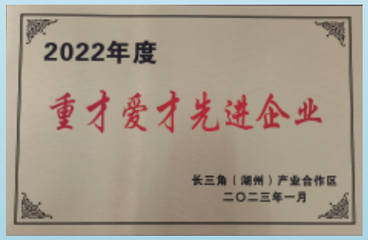
E-MEM

E-MEM NEW MATERIAL TECHNOLOGY 浙江易膜新材料科技有限公司

HONOR QUALIFICATION

荣誉资质





E-MEM®

分离膜产品种类

第一章 家用反渗透膜元件

第二章 工业反渗透膜元件系列

第三章 工业纳滤膜元件系列

第四章 柱式超滤膜元件（UF）系列

第五章 浸没式超滤（TXP）系列

第六章 中空纤维帘式膜组件（MBR）系列

第一章 家用反渗透膜元件系列

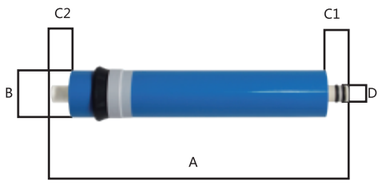
1.1 膜元件性能参数

E-MEM® 家用反渗透膜元件常规系列性能参数

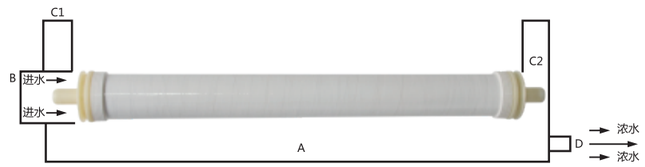
膜元件型号	产水量±20% GPD (m³/d)	稳定脱盐率(%)	有效膜面积ft²(m²)	测试压力psi(MPa)	料液组成
EM-RO-1812-75	75(0.28)	97.5	4.4 (0.41)	70(0.48)	250ppmNaCl
EM-RO-1812-80	80(0.30)	97.5	5.0 (0.47)	70(0.48)	250ppmNaCl
EM-RO-2012-150	150(0.57)	97.0	6.6 (0.62)	70(0.48)	250ppmNaCl
EM-RO-2012-180	180(0.68)	97.0	7.8 (0.72)	70(0.48)	250ppmNaCl
EM-RO-3012-300	300(1.14)	97.5	15.4(1.43)	90(0.62)	250ppmNaCl
EM-RO-3012-400	400(1.51)	97.5	17.6(1.63)	90(0.62)	250ppmNaCl
EM-RO-2521-ULP	300(1.14)	99.0	14.0(1.30)	150(1.03)	1000ppmNaCl
EM-RO-2540-ULP	750(2.84)	99.0	30.0(2.80)	150(1.03)	1000ppmNaCl
EM-RO-4021-ULP	950(3.61)	99.0	35.5(3.30)	150(1.03)	1000ppmNaCl
其他测试条件					
其他温度(℃)	25.0 ± 1.0				
测试进水pH	7.5 ±0.5				
条件回收率(%)	EM-RO-2 521-ULP和 EM-RO-4021-ULP 回收率为 8% 土 1.0,其它为 15.0% ± 1.0				
提供形式	干式膜元件&湿式膜元件				

*客户可定制不同尺寸膜产品，以满足不同的需求

E-MEM® 家用反渗透膜元件规格尺寸示意图



1-1(a)



1-1(b)

1.4 家用型膜元件规格尺寸

E-MEM® 家用反渗透膜元件规格尺寸表

膜元件型号	A(±2.0mm)	B(±1.0mm)	C1 (±1.0mm)	C2(±1.0mm)	D(±0.1mm)	示意图
EM-RO-1812-75	298	44.5	22.0	22.0	17.0	1-1(a)
EM-RO-1812-80	298	44.5	22.0	38.0	17.0	1-1(a)
EM-RO-2012-150	298	48.0	22.0	22.0	17.0	1-1(a)
EM-RO-2012-180	298	48.0	22.0	22.0	17.0	1-1(a)
EM-RO-3012-300	298	76.0	22.0	12.0	17.0	1-1(a)
EM-RO-3012-400	298	76.0	22.0	12.0	17.0	1-1(a)
EM-RO-2521-ULP	533	61.0	30.2	30.2	19.1（外径）	1-1(b)
EM-RO-2540-ULP	1016	61.0	30.2	30.2	19.1（外径）	1-1(b)
EM-RO-4021-ULP	533	100.0	26.7	26.7	19.1（外径）	1-1(b)

第二章 工业反渗透膜元件系列

2.1 膜元件性能参数

E-MEM® 工业反渗透膜元件性能参数

膜元件型号	产水流量GPD(m³/d)	稳定脱盐率(%)	有效膜面积ft²(m²)	测试压力psi(MPa)	料液组成
BW-4040	2400(9.1)	99.5	90.4(8.4)	225(1.55)	2000ppmNaCl
BW-400	10500(39.7)	99.5	400(37.0)	225(1.55)	2000ppmNaCl
LE-4040	2400(9.1)	99.0	90.4(8.4)	150(1.03)	1000ppmNaCl
LE-400	10500(39.7)	99.0	400(37.0)	150(1.03)	1000ppmNaCl
BW-400FR	10500(39.7)	99.5	400(37.0)	225(1.55)	2000ppmNaCl
XLP-4040	2400(9.1)	98.0	90.4(8.4)	100(0.69)	500ppmNaCl
XLP-8040	9500(36.1)	98.0	400(37.0)	100(0.69)	500ppmNaCl

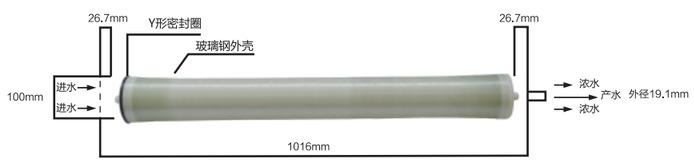
其他测试条件	
其他温度(℃)	25.0±1.0
测试进水pH	7.5±0.5
条件回收率(%)	15.0±1.0
提供形式	干式膜元件&湿式膜元件

2.2 膜元件规格尺寸

E-MEM® 工业反渗透膜元件规格尺寸表

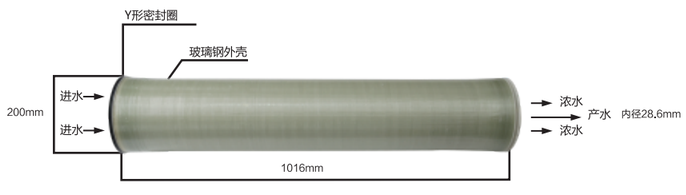
膜元件型号	A(±2.0mm)	B(±1.0mm)	C(±0.1mm)	D(±0.1 mm)	示意图
BW-4040	1016	100	19.1（外径）	26.7	2-1(a)
LE-4040	1016	100	19.1（外径）	26.7	2-1(a)
XLP-4040	1016	100	19.1（外径）	26.7	2-1(a)
BW-400	1016	200	28.6		2-1(b)
LE-400	1016	200	28.6		2-1(b)
BW-400FR	1016	200	28.6		2-1(b)
XLP-8040	1016	200	28.6		2-1(b)

E-MEM® 工业4040膜元件规格尺寸示意图



2-1(a)

E-MEM® 工业8040膜元件规格尺寸示意图



2-1(b)

第三章 工业纳滤膜元件

3.1 膜元件性能参数

E-MEM® 工业纳滤膜元件性能参数

膜元件型号	产水量±20% GPD(m^3/d)	稳定脱盐率(%)	有效膜面积ft^2(m^2)	测试压力 psi(MPa)	料液组成
EM-NF-4040-R40-HR	2100(7.9)	98	90.4(8.4)	70(0.48)	2000ppm$MgSO_4$
EM-NF-4040-R40-HF	2700(10.2)	97	90.4(8.4)	70(0.48)	2000ppm$MgSO_4$
EM-NF-8040-R40-HR400	9245(35)	98	400(37.0)	70(0.48)	2000ppm$MgSO_4$
EM-NF-8040-R40-HF400	11880(45)	97	400(37.0)	70(0.48)	2000ppm$MgSO_4$

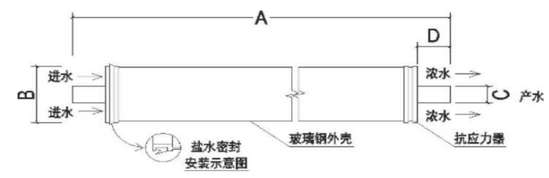
其他测试条件			
其他温度(℃)	测试进水pH	条件回收率(%)	提供形式
25.0 ± 1.0	7.5 ±0.5	15.0±1.0	干式膜元件&湿式膜元件

3.2 工业型纳滤膜元件规格尺寸

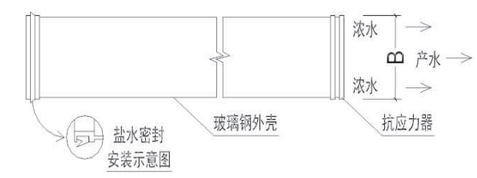
E-MEM® 工业型纳滤膜元件规格外形尺寸表

膜元件型号	A(±2.0mm)	B(±1.0mm)	C(±0.1mm)	D(±0.1mm)	示意图
EM-NF-4040-R40-HR	1016	100	19.1(外径)	26.7	3-1(a)
EM-NF-4040-R40-HF	1016	100	19.1(外径)	26.7	3-1(a)
EM-NF-8040-R40-HR400	1016	200	28.6		3-1(b)
EM-NF-8040-R40-HF400	1016	200	28.6		3-1(b)

工业纳滤膜元件的规格尺寸示意图



3-1(a)



3-1(b)

第四章 柱式超滤膜元件（UF）系列

4.1 产品简介

易膜超滤膜采用专利的亲水改进技术和纺丝工艺，通过高标准、先进的生成工艺，为客户提供优质可靠的超滤膜产品。

易膜中空纤维膜丝具有优异的强度，均匀的孔结构，低渗透阻力，超强的抗化学腐蚀性和抗污染能力。

高强度 / 高通量

- 专利的纺丝工艺和增强型结构，单丝断裂强力可达110N以上，抗压强度可达0.6MPa；
- 互穿网络结构可降低膜内部过滤阻力，且均匀的孔径分布，可有效保证膜的过滤精度。

使用寿命长 / 抗污染性好

- 采用PVDF膜材质；对化学清洗药剂有耐受性能好；
- 亲水化改性，污水运行通量稳定且恢复性较好。

柱式超滤膜组件产品特点

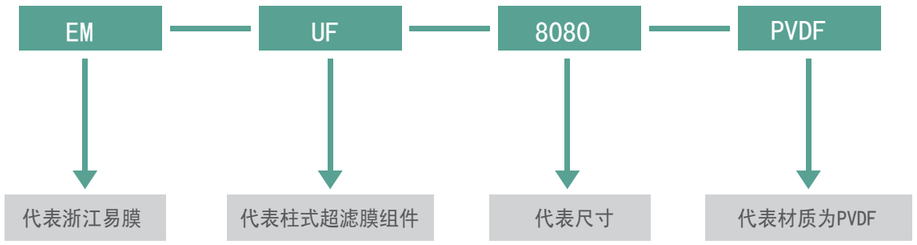
性能特点

- 使用寿命长，能够长期耐受强酸强碱清洗；
- 膜丝强度高，能够更好的适应恶劣的运行环境和苛刻的清洗条件；
- 产水通量大；
- 稳定的产水水质；
- 纳污空间大，易清洗，提高了产品的实际应用性；
- 膜孔孔径分布均一，分离精度更高。

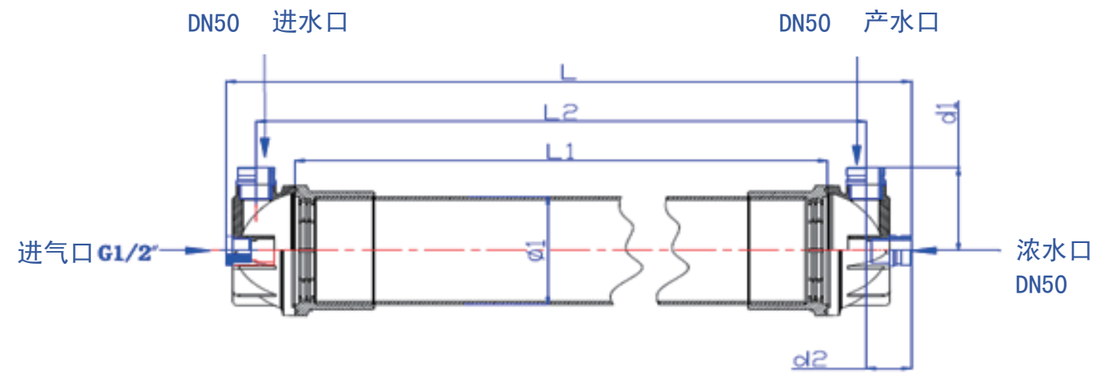
柱式超滤膜组件产品结构设计特点

- 膜的装填密度高；
- 无需外加支撑材料；
- 浓差极化可忽略；
- 经济效益好；
- 适用于各种规模工业应用，尤其是大容量规模，有效减少占地和构配件成本，实现更经济的膜系统设计。

柱式超滤膜组件产品型号说明



E-MEM® 柱式超滤膜元件的规格尺寸示意图



4.2 柱式超滤膜元件（UF）系列尺寸表

E-MEM®柱式超滤膜元件（UF）系列尺寸表

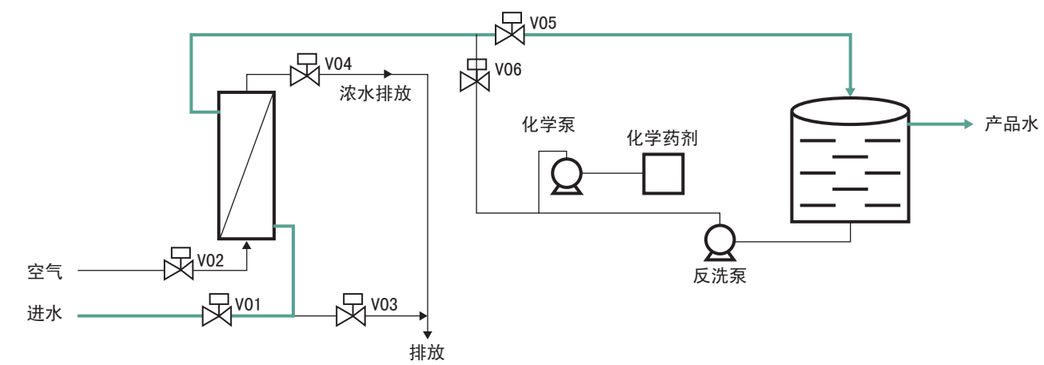
膜元件型号	长度(mm) L	长度(mm) L 1	长度(mm) L 2	间距(mm) d 1	间距(mm) d 2	直径(mm) Φ1
EM-UF-8060-PVDF	1742.5±1.0	1496±1.0	1622±1.0	172.5±1.0	73±1.0	225±1.0
EM-UF-8080-PVDF	2242.5±1.0	1996±1.0	2122±1.0	172.5±1.0	73±1.0	225±1.0

4.3 柱式超滤膜组件产品规格表

E-MEM®柱式超滤膜组件产品规格表

❶ 膜丝参数			
膜材质	PVDF	膜形式	外压式中空纤维
膜丝内外径	0.7/1.4mm	膜孔径	0.02μm
拉伸强度	>110N		
❷ 组件参数			
膜壳材质	UPVC	端盖材质	UPVC
端盖抱箍材料	304不锈钢	密封圈材料	EPDM橡胶
接口连接方式	拷贝林连接	端头封装材料	环氧树脂/聚氨酯
组件型号	EM-UF-8060-PVDF	EM-UF-8080-PVDF	
组件面积	55m²	75m²	
组件重量（湿重）	40kg	50kg	
❸ 使用条件			
运行方式	全流或错流过滤	工作温度	5-45° C
最大进水压力	<3 bar	运行PH范围	2-11
最大跨膜压差	<2 bar	最大进水颗粒粒径	300μm
最大反洗压力	≤1.5 bar	最大NaClO耐受浓度	2000mg/L
进料中含油量	<3mg/l		
❹ 产水水质			
产水浊度	≤0.15 NTU	产水SDI	≤3

柱式超滤膜组件标准工艺流程



V01 进水阀　V02 气洗阀　V03 下排放阀　V04 浓水阀　V05 产水阀　V06 反洗阀

E-MEM® 柱式超滤膜组设计导则

通量设计导则			
进水水源	进水条件浊度（NTU）	进水条件COD（mg/L）	建议设计通量（L/m ².hr）
地下水	<1	<5	50-60
自来水	<1	<5	50-60
地表水	1-3	<5	40-50
海水	<5	<5	40-60
市政污水	<5	<50	35-45
印染造纸	<5	60-200	25-35
石油化工	<5	<100	30-40
其他工业废水	<5	<50	30-40

第五章 浸没式超滤（TXP）系列

5.1 产品简介

浸没式膜过滤系统采用开放式外压超滤膜组件，将其完全浸没于膜池之中，通过液位压差结合抽吸泵负压抽吸产水，以膜组件取代传统混凝、沉淀、过滤等工艺过程，广泛应用于饮用水安全、污水处理厂提标、河道治理、再生水资源、工水废水回用、海水淡化等领域。

产品特点

浸没式膜过滤系统采用开放式外压超滤膜组件，将其完全浸没于膜池之中，通过液位压差结合抽吸泵负压抽吸产水，以膜组件取代传统混凝、沉淀、过滤等工艺过程，广泛应用于饮用水安全、污水处理厂和自来水提标、河道治理、再生水资源、中水回用海水淡化等领域，为市场和客户带来新的技术和解决方案。

技术优势

更高运行效率更低运行成本

- 大大提升回用率，更少废水排放，最高减少可达30%；
- 降低压力，减少能耗，最高可达35%；
- 降低清洗频率和化学品成本；

更高制水效率更低前期投资

- 超高通量，相同压差通量提升最高可达40%
- 更高制水效率，更少超滤膜元件
- 相同占地制水效率提升最高可达120%
- 大大减少停机清洗时间

A型号

B型号

浸没式超滤产品型号说明

TXP — 645 — B1

- TXP → 组件及膜丝型号
- 645 → 组件尺寸规格
- B1 → 组件形式

规格型号以英寸为单位的膜元件直径（数值×0.1）和以平方米为单位的膜面积为表示

TXP	浸没式
645	浸没式超滤组规格尺寸：直径6英寸，面积45平方米；
	浸没式超滤膜组件及膜丝型号：A-第一代浸没式组件，B-第二代浸没式组件……；阿拉伯数字-膜丝外径及膜丝形式，无数字-外径1.3mm均质膜， 1-外径1.6mm复合膜，2-外径2.0mm复合膜……

通量设计导则

进水水源	浊度（NTU）	COD(mg/L)	建议设计通量（L/m ^{2}.hr）
地下水	＜1	＜5	30-35
自来水	＜1	＜5	30-35
地表水	1~3	＜5	25-35
市政污水	＜5	＜50	20-30
一般工业废水	＜5	60~200	18-25

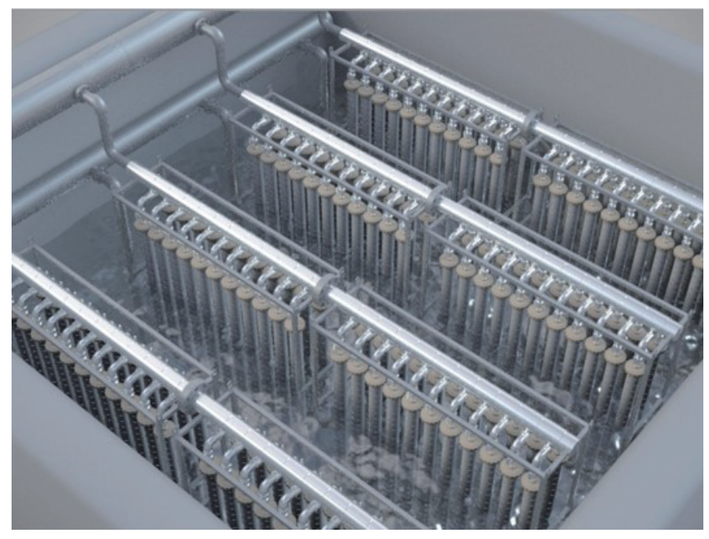
5.2 浸没式超滤膜组件标准规格表

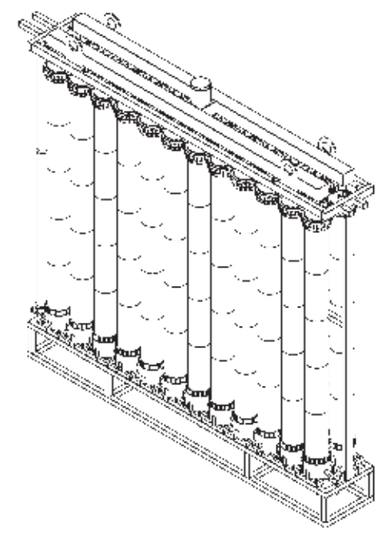
E-MEM® 浸没式超滤膜组件标准规格表

项目	说明		
说明	TXP-645-A	TXP-645-B1	TXP-645-B2
过滤膜			
膜材质	聚偏氟乙烯（PVDF）		
膜丝根数	5800	4720	3780
有效膜面积（换算外表面㎡）	45		
膜丝性能			
内外径（mm）	0.7/1.3	0.7/1.4	1.1/2.0
孔径（μm）	0.03	0.02	0.02
拉伸强度（N）	≥5	≥110	≥150
使用条件			
抽吸过滤最高压力（kPa）	-80		
膜内外最高压力差（kPa）	150		
温度使用范围（℃）	5-45		
pH使用范围	2—11		
推荐pH使用范围	6—9		
使用部材			
膜组件顶端、底座	UPVC		
粘结剂	环氧树脂		
垫圈	EPDM		
膜组件尺寸（mm）	φ160×2168L		
干膜组件重量（kg）	15	18	20
水排空后膜组件湿润状态下（kg）	25	28	30
保护液	甘油水溶液		

膜堆规格表				
规格型号	TXP-645-B 0210	TXP-645-B 0216	TXP-645-B 0220	TXP-645-B 0224
处理水量（m^3/d）	380~540	600~860	750~1100	900~1300
尺寸规格长×宽×高（mm）	1570*450*2800	2230*450*2800	2670*450*2900	3200*450*2900
重量干重（kg）	350	550	700	850
重量湿重(kg)	450	650	800	950
接口条件产水管	DN80	DN100	DN125	DN125
接口条件气擦洗管	DN50	DN65	DN65	DN65
接口条件金属软管	两端拷贝林	两端拷贝林	两端拷贝林	两端拷贝林

E-MEM® 膜堆设计效果图





第六章 中空纤维帘式膜组件（MBR）系列

6.1 产品简介

浙江易膜MBR膜采用专利的复合纺丝技术，在支撑管表面均匀涂覆PVDF分离层，通过采用亲水改性PVDF膜材料和先进的纺丝工艺控制，制备出大通量、分离精度高、抗污染性能好的专用MBR中空纤维复合膜。

高效的固液分离 / 高截留作用

- 分离效果远好于传统的沉淀池，实现了污水资源化；
- 实现反应器水力停留时间和污泥龄的完全分离。

更高的处理效率 / 更少的剩余污泥

- 通过运行方式的改变亦可有脱氨和除磷功能；
- 大大提高难降解有机物的降解效率；
- 理论上可实现零污泥排放；
- 大幅减少占地面积，节省土建投资。

中空纤维帘式膜组件产品特点

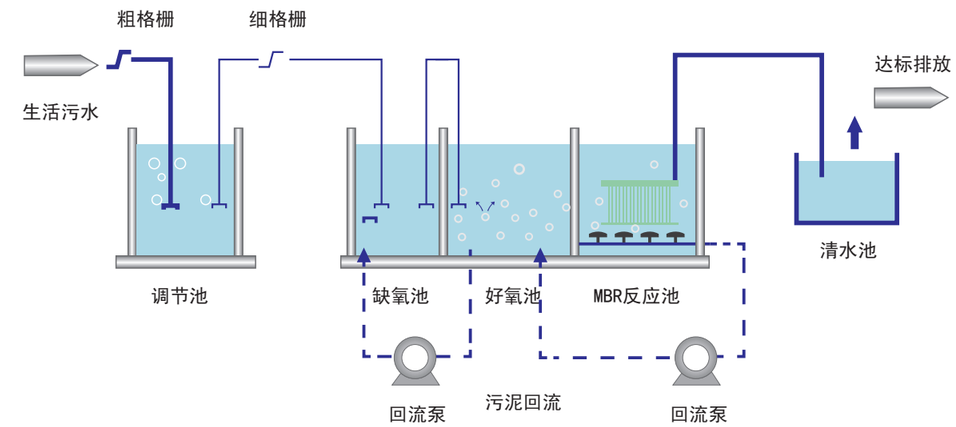
性能特点

- 采用亲水改性聚偏氟乙烯（PVDF）制备中空纤维膜，耐化学性能优异，使用寿命长；
- 膜孔结构完善，孔径分布均一，分离性能优异；
- 支撑管增强体系，膜丝断裂强度大于150N，爆破压力大于0.45MPa。

中空纤维帘式膜组件产品结构设计特点

- 结构紧凑、拆装简单、应用便捷，大幅减小膜组件的占地面积；
- 良好的节能设计，自主研发的曝气系统，可达到良好的清洗效果；
- 由SUS316不锈钢材质做成的框架结构，防腐蚀、防生锈；
- 产品多样性，有多种规格可供选择。

E-MEM®中空纤维帘式膜组件标准工艺流程

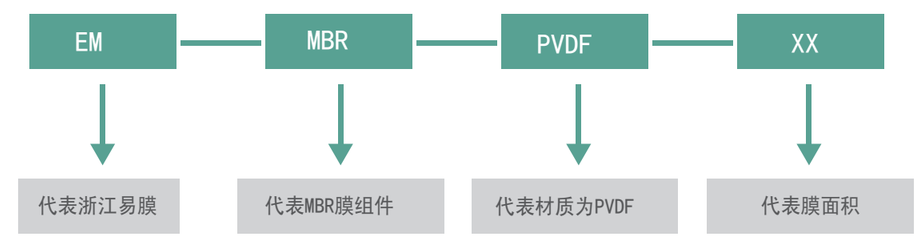


6.2 中空纤维帘式膜组件设计导则

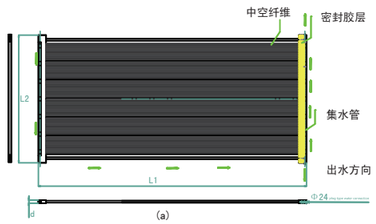
E-MEM®中空纤维帘式膜组件设计导则

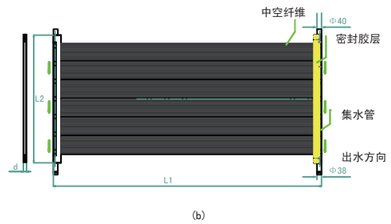
水质类型	建议设计通量L/m 2 hr
市政污水	15-20
印染、医药废水等难处理工业废水	8-14
一般工业废水	10-15
市政一体化	12-15

中空纤维帘式膜组件型号说明



中空纤维帘式膜组件规格尺寸





膜元件型号	L 1(mm)	L 2(mm)	d (mm)	示意图
EM-MBR-PVDF-15	1000±2.0	1250±1.0	30±0.2	(a)
EM-MBR-PVDF-20	1200±2.0	1250±1.0	30±0.2	(a)
EM-MBR-PVDF-30	2000±2.0	1250±1.0	30±0.2	(a)
EM-MBR-PVDF-35	2400±2.0	1250±1.0	30±0.2	(a)
EM-MBR-PVDF-20A	1200±2.0	840±1.0	50±0.2	(b)
EM-MBR-PVDF-35A	2000±2.0	840±1.0	50±0.2	(b)
EM-MBR-PVDF-40A	2400±2.0	840±1.0	50±0.2	(b)

E-MEM® 中空纤维帘式膜组件膜堆规格表

规格型号	处理水量	尺寸规格	重量（kg）		接口条件		
	m 3/d	长×宽×高（mm）	干重	湿重	产水管	气擦洗管	金属软管
EM-MBR-2020L	≥120	1550*1560*2000mm	500	600	DN50	DN65	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-2030L	≥180	2000*1560*2000mm	650	800	DN50	DN65	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-3040L	≥360	2500*1560*2800mm	1200	1400	DN80	DN100	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-3050L	≥450	3000*1600*2900mm	1500	1800	DN100	DN100	一端8孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-3540L	≥420	2500*1600*3200mm	1500	1700	DN80	DN100	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-20A30L	≥180	1690*1900*2310mm	650	800	DN50	DN65	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-20A40L	≥240	2040*1900*2310mm	850	1100	DN65	DN80	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-35A30L	≥370	1690*1900*3110mm	1100	1300	DN80	DN65	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-35A40L	≥420	2040*1900*3110mm	1500	1700	DN100	DN80	一端4孔法兰，一端拷贝林
EM-MBR-40A40L	≥480	2040*1900*3510mm	1600	2000	DN100	DN100	一端4孔法兰，一端拷贝林

6.3 中空纤维帘式膜组件产品规格表

E-MEM® 中空纤维帘式膜组件产品规格表

❶ 膜 丝 参 数			
膜材质	PVDF/PET支撑管	膜形式	中空纤维膜
膜丝内外径	1.1/2.0mm	膜孔径	0.1um
膜丝强度	>150N	瞬间爆破强度	>0.45MPa

❷ 组 件 参 数				
膜型号	EM-MBR-PVDF-15	EM-MBR-PVDF-20	EM-MBR-PVDF-30	EM-MBR-PVDF-35
膜有效面积	15	20	30	35
膜组件尺寸	1250×30×1000	1250×30×1200	1250×30×2000	1250×30×2400
集水方式	单端集水	两端集水	两端集水	两端集水
壳体材料	ABS	端头封装材料	环氧树脂胶/聚氨酯	
集水管口径	ϕ24	支撑杆材质	SUS316	
膜型号	EM-MBR-PVDF-20A	EM-MBR-PVDF-35A	EM-MBR-PVDF-40A	
膜有效面积	20	35	40	
组件尺寸	840×50×1200	840×50×2000	840×50×2500	
集水方式	两端集水	两端集水	两端集水	
壳体及端头体材料	ABS	端头封装材料	环氧树脂胶/聚氨酯	
集水管口径	ϕ40			

❸ 使 用 条 件			
运行方式	浸没式抽吸过滤	工作温度	5-45° C
运行压力	-5~-30KPa	运行pH范围	2-11
最大跨膜压差	-50KPa	过滤周期	依实际水质而定

❹ 产 水 水 质			
产水浊度	≤0.5NTU	产水SDI 15	≤5
产水悬浮物	≤1mg/L		

APPLICATION AREA

应用领域

A/工业领域

项目名称：湖北某新能源科技有限公司
建设时间：2023年
产品选型：EM-UF-8080-PVDF+RO+NF
原水水源：工业废水
处理量：30万吨/年(分二期建设，图例为一期工程案例)

项目名称：绍兴市某纺织科技有限公司
建设时间：2019年
产品选型：EI-UF-9080-PVDF
原水水源：印染废水
处理量：14000T/D

项目名称：大丰某开发区工业水厂
建设时间：2017年12月
产品选型：LE400FR
原水水源：工业废水
处理量：8000T/D

项目名称：宁波某石化有限公司
建设时间：2020年
产品选型：BW-400FR
原水水源：工业自来水
处理量：21600T/D

市政MBR领域/B

项目名称：良渚某污水厂三期MBR系统工程EPC
建设时间：2015年
产品选型：MBR
处理量：30000mT/D

项目名称：某电镀废水资源化中心升级技术改造项目
建设时间：2020年
产品选型：MBR
处理量：6500mT/D

项目名称：宜兴市某应急处理设计项目
建设时间：2020年
产品选型：MBR
处理量：15000mT/D

APPLICATION AREA

应用领域

B/市政MBR领域

项目名称：坪山河流域水环境综合整治工程
（调蓄池及配套工程）某污水处理厂
建设时间：2018年　　产品选型：MBR
原水水源：生活废水
处理量：68000 T/D

项目名称：福建省南平市某县水体净化项目
建设时间：2019年
产品选型：MBR
原水水源：生活废水
处理量：25000T/D

项目名称：播州区某污水厂
建设时间：2019年
产品选型：MBR
原水水源：工业废水
处理量：4000 T/D

市政MBR领域/B

项目名称：余杭区某泵站前应急应急处理项目
建设时间：2018年
产品选型：MBR
原水水源：工业废水
处理量：5000T/D

项目名称：湛江某水质净化厂
建设时间：2019年
产品选型：MBR
原水水源：生活废水
处 理 量：50000T/D

项目名称：四川省成都某污水处理厂
建设时间：2017年
产品选型：MBR
原水水源：生活废水
处理量：10000 T/D

APPLICATION AREA

应用领域

C/市政TXP领域

项目名称：余杭区某自来水厂
建设时间：2017年
产品选型：TXP浸没式超滤
处理量：100000m^3/d

市政TXP领域/C

项目名称：余杭区某水厂技改工程项目
建设时间：2022年
产品选型：EM-TXP645
处理量：139000T/D

APPLICATION AREA

应用领域

D/特种膜分离领域

项目名称：江苏某农药企业母液回收
建设时间：2019年
产品选型：NF-8040
处 理 量：400T/D

项目名称：安徽某水质提标项目
更换时间：2015年03月
产品选型：NF/8040-R85
原水水源：地下水
处理量：2300 T/D

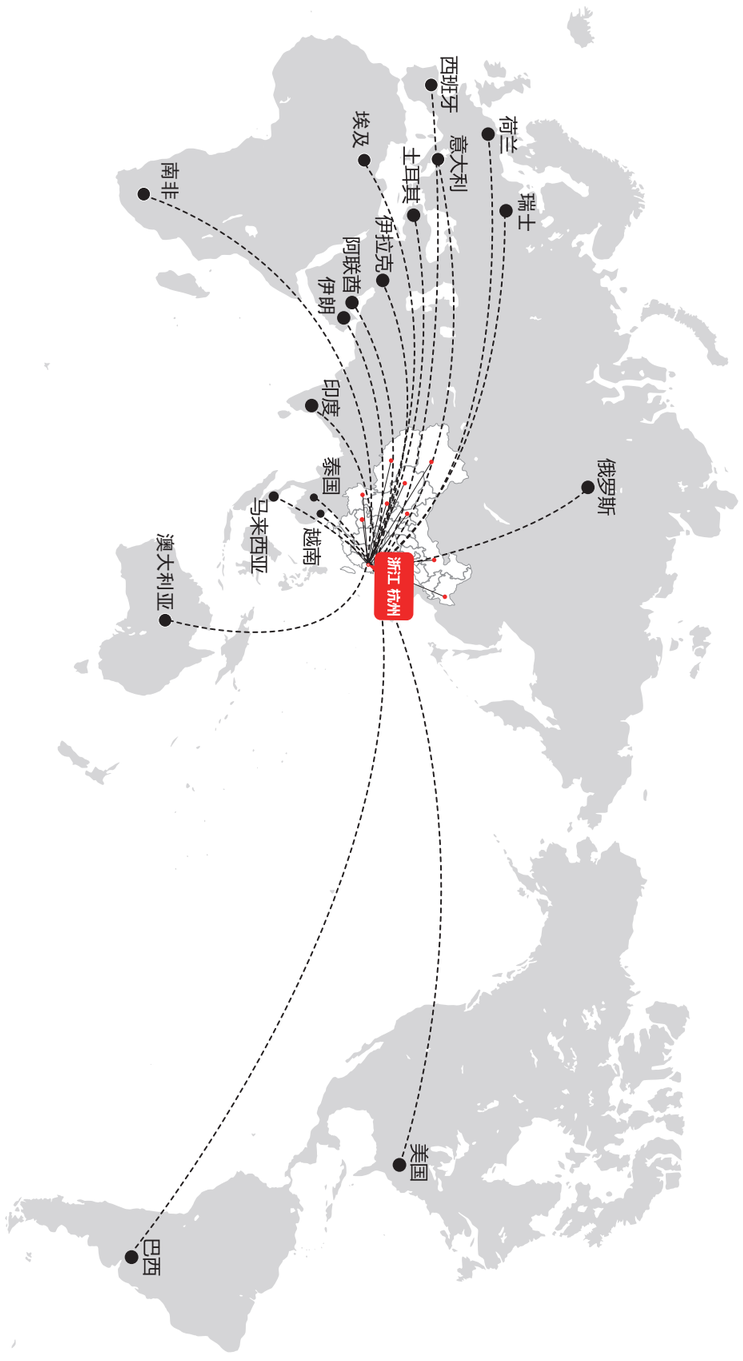
项目名称：山东某水资源化回用项目
建设时间：2015年08月
产品选型：NF/8040-R85
原水水源：循环水污水混兑反渗透浓水
处理量：2000T/D

特种膜分离领域/D

项目名称：浙江省某垃圾填埋场项目
*系统回收率≥85%　　*系统COD去除率≥96%
*产水低色度　　*纳滤系统运行压力0.50Mpa
*纳滤系统运行温度:30-39℃
*系统产水流量：15t/h

项目名称：内蒙古某精盐资源化项目
更换时间：2020年
产品选型：NF-8040
处理量：2000 T/D

项目名称：浙江省某垃圾填埋场项目
*系统回收率＞96%（最高实现98%极回收率）
*产水色度0
*产水满足后端RO进水要求
*纳滤系统运行压力0.48-0.80Mpa



◉ 公司邮箱：info@e-mem.cn

◉ 市场咨询：0571-89056513

◉ A.浙江易膜地址：
浙江省湖州市长三角（湖州）产业合作区
泗安南华山工业区（研发制造中心）

◉ B.杭州易膜地址：
杭州市余杭区未来科技城余杭塘路2626号（销售中心）

◉ 邮编：311121