

# RE4040-LRO世韩膜

产品名称	RE4040-LRO世韩膜
公司名称	上海芮海环保科技有限公司
价格	1300.00/支
规格参数	品牌:CSM世韩 型号:RE4040-LRO 规格:4040
公司地址	上海市松江区申光路108号
联系电话	18917911002

## 产品详情

CSM 反渗透膜是世韩公司开发的一种表面活性层为三维交连结构的芳香聚酰胺复合膜（TFC膜）。我们都知道，反渗透复合膜中的活性层与膜支撑层是采用不同材料，最后采用界面聚合的方法成型的。芳香聚酰胺复合膜通常底层是多孔结构的聚砜，表层为胶联结构的PA涂层。表面分离层芳香聚酰胺是由苯三甲酰氯和间苯二胺聚合成，复合膜的生产工艺可以优化支撑层和分离层的各自特点。TFC复合膜与醋酸纤维素膜比较，有更大的产水通量和更高的脱盐率。

??????

RE8040-BN RE8040-BE RE8040-HBE RE8040-BRRE4040-BE

RE4040-BN RE8040-BE440 RE16040-BE

1??

2??

3??



NE8040-90 NE4040-90 NE2540-90 NE8040-70 NE4040-70 NE2540-70

1??

2??

3??

????????

RE8040-SN RE8040-SR RE8040-SR400 RE8040-SH RE8040-SHN

RE8040-SHN400 RE4040-SR RE4040-SH RE4021-SR RE2540-SR RE2521-SR

1????????????????????1000ppm????????

2??

3??

技术参数		单位	超低压膜元件			
			RE8040-BL	RE8040-BLR	RE4040-BLN	RE4040-BLR
性能 (检测条件)	产水量	GPD	12000	9000	2600	1900
		m3/d	45.4	34.1	9.8	7.2
	脱盐率	%	99.0	99.5	99.0	99.5
检测条件	操作压力	psig	150	150	150	150
	温度		25	25	25	25
	NaCl浓度	ppm	1500	1500	1500	1500
	pH	-	6.5 ~ 7.0	6.5 ~ 7.0	6.5 ~ 7.0	6.5 ~ 7.0
	回收率	%	15	15	15	15
操作极限	最大SDI(15min.)	-	5	5	5	5
	最高浊度	NTU	1	1	1	1
	最大余氯浓度	ppm	0.1	0.1	0.1	0.1

	最大进水流量	m3/hr	15	15	4.0	4.0	
	最小浓水排放量	m3/hr	3.6	3.6	0.91	0.91	
	单支元件最大压降	psig	15	15	15	15	
	最高操作温度		45	45	45	45	
	pH范围	运行	3 ~ 10	3 ~ 10	3 ~ 10	3 ~ 10	
		清洗	2 ~ 11	2 ~ 11	2 ~ 11	2 ~ 11	
尺寸	有效膜面积	ft2	400	400	85	85	
		m2	37.2	37.2	7.9	7.9	
	膜元件长度	inch	40	40	40	40	
	膜元件直径	inch	8.0	8.0	4.0	4.0	
	产水管内径	inch	1.125	1.125	-	-	
	产水管外径	inch	-	-	0.75	0.75	
	产水管凸出尺寸	inch	-	-	1.0	1.0	