

海德能8040膜

产品名称	海德能8040膜
公司名称	上海絮宇环保科技有限公司
价格	1000.00/支
规格参数	脱盐率:99% 型号:4040
公司地址	上海市金山区亭林镇寺平南路19号3幢814室
联系电话	13671637428

产品详情

ESPA2-4040

反渗透膜常见的品牌有海德能膜,陶氏膜。反渗透膜分离技术是利用反渗透膜原理进行分离的,在常温不发生相变的条件下,可以对溶质和水进行分离,适用于对热敏感物质的分离,浓缩,与有相变化的分离方法相比,能耗较低。反渗透膜分离技术脱除范围广,有较高的脱盐率和水回用率,可截留粒径几个纳米以上的溶质。

ESPA2-4040膜元件分类

超低压大通量海德能反渗透膜ESPA系列

低压高脱盐海德能反渗透膜CPA系列

海水淡化用海德能反渗透膜SWC系列

低污染高脱盐海德能反渗透膜LFC系列

食品级浓缩分离用海德能反渗透膜QUALSEP DairyRO系列

卫生级反渗透膜SanRO系列/卫生级热消毒型反渗透膜SanRO-HS系列

超低压大通量纳滤膜ESNA系列

高耐氧化性脱色用纳滤膜HYDRACoRe系列

亲水性聚醚砜中空纤维超滤膜HYDRAcap系列

除浊用可反冲洗卷式超滤膜RS系

ESPA2-4040膜元件种类

ESPA系列超低压大通量反渗透膜元件

ESPA1-4040超低压大通量反渗透膜（美国海德能公司上海松江工厂产,日本工厂生产）

ESPA2-4040超低压大通量反渗透膜（美国海德能公司上海松江工厂产,日本工厂生产）

ESPA4-4040超低压大通量反渗透膜（美国海德能公司上海松江工厂产,日本工厂生产）

ESPA1-8040超低压大通量反渗透膜（美国原装进口）

ESPA2-8040超低压大通量反渗透膜（美国原装进口）

ESPA4-8040超低压大通量反渗透膜（美国原装进口）

CPA系列低压高脱盐反渗透膜元件

CPA3-LD低压高脱盐反渗透膜（美国原装进口）

CPA2-4040低压高脱盐反渗透膜（美国原装进口）

LFC系列抗污染高脱盐反渗透膜元件

LFC3-LD抗污染高脱盐反渗透膜（美国原装进口）

LFC3-LD-4040抗污染高脱盐反渗透膜（美国原装进口）

PROC增强型抗污染反渗透膜元件

PROC10增强型抗污染反渗透膜（美国原装进口）

PROC20增强型抗污染反渗透膜（美国原装进口）

YQS系列膜元件

YQS-8040高脱盐高水通量反渗透膜（美国海德能公司上海松江工厂产）

YQS-4040高脱盐高水通量反渗透膜（美国海德能公司上海松江工厂产）

SWC系列海水淡化反渗透膜元件

SWC5-4040海水淡化反渗透膜（美国原装进口）

SWC5海水淡化反渗透膜（美国原装进口）

纳滤膜产品

ESNA1-4040系列纳滤膜元件（美国原装进口）

ESNA1-K1系列纳滤膜元件（美国原装进口）

美国海德膜在技术上的进步主要表现为：在保持高脱盐率的状态下,其产水通量几乎达到现有聚酰胺膜水通量的两倍。产水通量的增加不仅被海德能公司的研究和发
展实验所证实,而且在国内的一些商业化应用场所进行的为期几个月的大量现场测试所证实。实践证明：对各种不同给水水质,该膜具有稳定的脱盐率,而且在长期运行中性能稳定。因此,ESPA膜以其优良的性能,较低的投资及运行费用,可以用于大多数由传统的苦咸水淡化膜来处理的给水场富莱克 控制阀详细说明:

海德能膜在世界范围内,海德能已成为终端客户青睐的高产水量,低能耗和高脱盐率膜产品的首要选择,纯净水处理量超过19亿M3/d.明显降低了有机物及胶体在膜表面的吸附,适用于地表水和废水处理以及物料浓缩。

美国海德能HYDRANAUTICS膜各型号参数

膜型号	有效面积	应用压力	产水量	稳定脱盐率	测试浓度	备注
	ft2 (m2)	Psi(bar)	Gpd(m3/d)	CL- (%)	NaCL	
ESPA1-4040	85(7.9)	150 (10.5)	2600 (9.84)	99.3	1500ppm	超低压
ESPA2-4040	85(7.9)	150 (10.5)	1900 (7.20)	99.6	1500ppm	
ESPA4-4040	85(7.9)	100 (7.0)	2500 (9.46)	99.2	500ppm	

盐清士	77 (7.2)	150 (10.5)	3000 (11.4)	99.0	1500ppm	
CPA2-4040	85 (7.9)	150 (10.5)	2250 (8.52)	99.5	1500ppm	低压
LFC1-4040	85 (7.9)	225(15.5)	2300(8.70)	99.4	1500ppm	低污染
LFC2-4040	85 (7.9)	225(15.5)	1980(7.49)	95.0	1500ppm	
ESPA1-8040	400(37.2)	150(10.5)	12000(45.4)	99.3	1500ppm	超低压
ESPA2-8040	400(37.2)	150(10.5)	9000(34.1)	99.6	1500ppm	
ESPA2 -8040	440(40.9)	150(10.5)	12000(45.4)	99.6	1500ppm	
ESPA4-8040	400(37.2)	100(7.0)	12000(45.4)	99.2	500ppm	
ESPAB-8040	400(37.2)	150(10.5)	8600(32.6)	99.2	1500ppm	

CPA2-8040	365 (33.9)	225(15.5)	10000 (37.9)	99.7	1500ppm	低压
)			
CPA3-8040	400(37.2)	225(15.5)	11000 (41.6)	99.7	1500ppm	
)			
CPA3-LD-8040	400(37.2)	225(15.5)	11000 (41.6)	99.7	1500ppm	
)			
CPA4-8040	400(37.2)	225(15.5)	6000 (22.7)	99.7	1500ppm	
)			
PROC10-8040	400(37.2)	225(15.5)	10500(39.7)	99.75	2000ppm	增强型低污染
						染
LFC1-8040	400(37.2)	225(15.5)	11000 (41.6)	99.5	1500ppm	电中性低污染
)			染
LFC3-8040	400(37.2)	225(15.5)	9500 (36.0)	99.7	1500ppm	
)			

LFC3-LD-80	400(37.2)	225(15.5)	11000 (41.6	99.7	1500ppm	
40)			
LFC2 -8040	365 (33.9)	225(15.5)	11000 (41.6	95.0	1500ppm	荷正电低污
)			染