

上海美国海德能BW30-365/BW30-400/BW30-400/34i苦咸水淡化反渗透膜

产品名称	上海美国海德能BW30-365/BW30-400/BW30-400/34i苦咸水淡化反渗透膜
公司名称	上海奥力原环境科技有限公司
价格	1.00/支
规格参数	
公司地址	上海市松江区叶榭镇浦亭路186号373室
联系电话	86-02134624654 13166113665

产品详情

陶氏反渗透膜、陶氏纳滤膜

陶氏FILMTEC反渗透(RO)和纳滤(NF)膜技术，螺旋卷式结构具有水流分布均匀、耐污染程度高、更换费用低、外部管路简单、易于清洗维护保养和设计自由度大等优点。

陶氏FILMTEC膜元件有不同的型号，每种型号针对不同的应用和使用条件：

BW30玻璃钢缠绕标准低压苦咸水反渗透膜元件，主要用于多支串联高脱盐率反渗透系统

BW30LE标准低能耗苦咸水反渗透膜元件

BW30HRLE新型玻璃钢缠绕高脱盐率低能耗苦咸水反渗透膜元件

XLE极低能耗（压）反渗透膜元件，主要用于商用或大型市政水处理

NF工艺物料浓缩用纳滤膜

NF90 90%左右盐分的去除率的纳滤膜，具有很高的铁、杀菌剂、除草剂和TOC去除率

NF200 中等硬度透过率的纳滤膜，具有很高的除草剂（如锈去净）和TOC脱除率

NF270 中等脱盐率和硬度透过率的纳滤膜，脱除有机物高，产水量高

SW30海水和高盐度苦咸水(亚海水)反渗透膜元件

SW30HR标准高脱盐率（单级海水淡化）海水反渗透膜元件

SW30HRLE新型高脱盐率低能耗(单级海水淡化)海水反渗透元件

我公司可提供主要膜元件：

- 1、标准型反渗透膜BW30-400 BW30-365 BW30-4040 BW30-440i BW30-400/34i BW30HRLE-4040
- 2、反渗透抗污染膜BW30-365FR BW30-400FR BW30-400/34i-FR
- 3、纳滤膜NF270-4040 NF270-400 NF90-4040 NF90-400
- 4、海水淡化膜SW30-2540 SW30-4040 SW30HR-380
- 5、低能耗反渗透膜元件：LE-400 LE-400i BW30LE-440
- 6、极低能耗反渗透膜元件：XLE-440

FILMTEC TW 薄膜复合式聚酰胺薄膜-螺旋管状：陶氏反渗透膜,陶氏超滤膜,陶氏化学公司

MODEL NO	TW30-181 2-50	TW30-404 0	BW30-4040	BW30HRLE30-40 40	XLE-4040
长度 英寸(毫米)	11.7(298)	40.0(1016)	40.0(1016)	40.0(1016)	40.0(1016)
直径	1.75(44)	3.913(99.4)	3.913(99.4)	3.913(99.4)	3.913(99)
集水管直径	0.68(17.3)	0.75(19)	0.75(19)	0.75(19)	0.75(19)
集水管突出尺寸	0.87(22.2)	1.05(27)	1.05(27)	1.05(27)	1.05(26.7)
湿膜总重量磅(公斤)	1.1(0.5)	8.0(3.6)	11.0(5.0)	11.0(5.0)	8.0(3.6)

最大操作压力PSI(MPa)	125(0.86)	600(4.1)	600(4.1)	600(4.1)	600(4.1)
最大操作温度 ()	113(45)	113(45)	113(45)	113(45)	113(45)
最大进水浓度(NTU)	1	1	1	1	1
余氯容忍度(PPM)	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1	< 0.1
PH值范围	2-11	2-11	2-11	2-11	2-11
最大流量GPM(m ³ /h)	2(7.51mp)	17(3.9)	17(3.9)	16(3.6)	18(3.2)
最大污染指数SDI	5	5	5	5	5
产水流量加仑/天(GPD)	50	2200	2200	3000	2400
最小去除率(%)	96	98	98	98	98
一般去除率(%)	98	99.5	99.5	99.3	99.5
进水浓度(PPM)	250+	2000++	2000	2000++	500
进水压力PSI(MPA)	50(0.34)	225(1.55)	225(1.55)	145(1)	100(6.9)
回收率(%)	15	15	15	15	15

FILMTEC BW

薄膜复合式聚酰胺薄膜-螺旋管状：陶氏反渗透膜,陶氏超滤膜,陶氏化学公司

MODEL NO	BW30-365	BW30-400	BW30LE-440
长度 英寸(毫米)	40.0(1016)	40.0(1016)	40.0(116)

直径	7.9(201)	7.9(201)	7.9(201)
集水管直径	1.13(28.6)	1.13(28.6)	1.13(28.6)
集水管突出尺寸	-	-	-
湿膜总重量磅(公斤)	32.4(17.0)	32.4(17.5)	
最大操作压力PSI(MPa)	600(4.1)	600(4.1)	600(4.1)
最大操作温度 ()	113(45)	113(45)	113(45)
最大进水浓度(NTU)	1	1	1
余氯容忍度(PPM)	< 0.1	< 0.1	< 0.1
PH值范围	2-11	2-11	2-11
最大流量GPM(m3/h)	70(265Imp)	70(265Imp)	70(265Imp)
最大污染指数SDI	5	5	5
产水流量加仑/天(GPD)	9500	10500	11500
最小去除率(%)	98	98	97
一般去除率(%)	99.5	99.5	99
进水浓度(PPM)	2000	2000	2000
进水压力PSL(MPA)	225(1.55)	225(1.55)	150(10.3)