

耐污染反渗透膜 美国SUEZ-Desal

产品名称	耐污染反渗透膜 美国SUEZ-Desal
公司名称	北京盛大维新科技发展有限公司
价格	80000.00/支
规格参数	品牌:suez 规格:1016*200 厚度:200 (mm)
公司地址	北京市海淀区中关村南大街17号韦伯时代C座2207
联系电话	13545905495

产品详情

品牌	美国SUEZ desal	规格	1016*200
厚度	200 (mm)	重量	17 (kg)
适用范围	反渗透设备	滤膜类型	反渗透 (ro) 膜

duraslicktm抗污染型

duraslicktm是针对易导致污堵的苦咸水而设计的新一代的膜元件。duraslicktm应用了新型的三层复合膜技术，其中中间层

为专利层，该专利层大大提高了膜表面的光滑度，并对氯化钠有较高的脱盐率。

独立研究表明，对于水质较差的进水，duraslicktm反渗透膜元件的脱盐率优于标准聚酰胺卷式膜元件的脱盐率。反渗透系

统中应用duraslicktm反渗透膜元件，可以减少污堵、降低能耗、延长膜的使用寿命和清洗间隔时间，延长清洗时间间隔也意味

着降低了化学药品费用。duraslick ro-hs膜元件是针对悬浮固体含量相对较高的进水而设计的。

duraslick ro膜元件具有玻璃钢缠绕外壳。

膜元件规范

型号	产水量	平均脱盐率	有效膜面积
----	-----	-------	-------

	gpd(m3/d)		ft2(m2)
duraslick ro 2540	675(2.6)	98.6%	27(2.5)
duraslick ro 4040	2,000(7.6)	85(7.9)	
duraslick ro 8040	7,700(29.1)	350(32.5)	
duraslick ro 4040 hs	1,500(5.7)	64(5.9)	
duraslick ro 8040 hs	6,100(23.1)	278(25.8)	

1. 产水量和脱盐率的测试条件：nacl溶液浓度2,000mg/l、操作压力225psi(1,551kpa)、温度77 (25)、ph7.5、回收率

15%、运行24小时后测试。

2. 单支膜元件的通量可能在-15%—+25%的范围内变化。

3. 单支膜元件的最小脱盐率为97.0%。

操作和设计参数

一般	一般	最大	ph值范围	余氯容忍量
操作压力	操作通量	操作温度		
200psig (1,379kpa)	10-15gfd (15-25lmh)	600psig (4,137kpa)	122 (50)	最佳脱盐率ph范围：5.5-7.0 连续操作ph范围：2.0-11.0 短时清洗ph范围：1.0-11.5

