

美国进口SUEZ反渗透膜 AG4040FM

产品名称	美国进口SUEZ反渗透膜 AG4040FM
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	型号:AG4040FF 产水量:8.93m3/d 进水口径: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

型号	ag4040f	产水量	8.93m3/d
进水口径	200 (mm)	工作压力	225 (psi)
品牌	美国通用ge osmonics desal		

ag4040ff型反渗透膜元件

ag4040ff型反渗透膜元件为聚酰胺复合膜元件，它是一种标准的4英寸膜元件，具有高通量和高脱盐率的特点。ag40

40ff的有效膜面积为85平方英尺(7.9平方米)，标准测试条件下的产水量为2,200gpd(8.3吨/天)。ag4040ff不是通过提高

膜通量而是通过增加有效膜面积来提高产水量，因此，其污堵速率很低，这保证了该膜元件能够保持长期稳定而且高产水

量运行。同时该膜元件的操作压力低，降低了系统运行的能耗。

ag4040ff具有玻璃钢外壳和标准进水流动道。

膜元件规范

型号	产水量	平均脱盐率	有
----	-----	-------	---

	gpd(m ³ /d)		ft ²
ag4040ff	2,200(8.3)	99.5%	85

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(1,551pa)、温度77 (25)、ph7.5、回收率

15%、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。

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			
200psi (1,379kpa)	10-20gfd (15-35lmh)	600psi (4,137kpa)	122 (50)	最佳脱盐率ph范围：7.0-7.5 连续操作ph范围：4.0-11.0 短时清洗ph范围：2.0-11.5	

进水浊度<1ntu，进水sdi<5

最大压降	单个压力容器内装膜元件数				
	1	2	3	4	5
p-psig(kpa)	10(69)	20(138)	30(207)	38(262)	45(310)