

上海4寸陶氏海水淡化膜SW30-HRLE-4040总代

产品名称	上海4寸陶氏海水淡化膜SW30-HRLE-4040总代
公司名称	北京孚诺泰环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	型号:SW30-HRLE-4040
公司地址	北京市怀柔区杨宋镇凤翔东大街9号A座6565室
联系电话	15915738164

产品详情

污染情况分析 碳酸钙垢： 碳酸钙垢是一种矿物结垢。当阻垢剂/分散剂添加系统出现故障时，或是加酸ph调节系统出故障而引起给水ph增高时，碳酸钙垢有可能沉积出来。尽早地检测碳酸钙垢，对于防止膜层表面沉积的晶体损伤膜元件是极为必要的。早期检测出的碳酸钙垢可由降低给水的ph值至3~5，运行1~2小时的方法去除。对于沉积时间长的碳酸钙垢，可用低ph值的柠檬酸溶液清洗去除。

型号：sw30-4040有效膜面积：80ft²/7.4m²应用压力：800psi/55bar产水量：1950gpd/7.4m³/d脱盐率：99.75ci-%产水量和脱盐率是基于测试条件：水温250c，回收率8%及上所列压力，测试浓度为32000ppmnacl，单只元件在产水量可能在+/-20%的范围内变化。1、操作极限 膜片类型:聚酰胺复合膜

最高操作温度:1130f(450c)最高操作压力:1000psig(69bar)最高压降:15psig(1.0bar)ph范围，连续运行a: 2-11ph范围，短期清洗（30分钟）b: 1-13最大给水sdi15：5允许游离氯含量c：<01.ppma ph>10时，连续运行的最高允许温度950f（350c）c在某些条件下，游离氯及其他氧化剂的存在会导致膜片提早发生降解破坏。由于氧化破坏是超出陶氏膜的质保范围，故建议用户在残余游离氯接触膜片之前通过预处理将其除去。

陶氏海水膜元件sw30-4040

提高陶氏陶氏filmtec™sw30-4040海水反渗透元件提供高效率，同时保持良好的脱盐。

特点：

- 陶氏filmtec膜的sw30 4040membrane元素有最高的流速，可满足用水需求的海基和陆基desalimators之一。
- 陶氏filmtec膜sw30-4040元素，也可以在较低压力下操作，以减少泵的尺寸，成本和运营开支。
- 改进陶氏filmtec膜海水膜结合的自动化，精密元件制造的结果一致的产品性能。

产品规格：

产品名称	sw30-4040
零件编号	80741
标称活性表面积	80平方英尺 (7.4) (m ²)
施加压力	800 (55) psig (栏)
产流量	1,950 (7.4) gpd (立方米/天)
n稳定脱盐	99.40%

1. 产水量和脱盐率是基于测试条件：32,000 ppm的氯化钠，上述规定的压力，77 (25) 及以下的回收率; sw30-2514 - 2% , sw30-2521和sw30-4021 - 4 % , sw30-2540和sw30-4040 - 8%。

2. 为单个元素渗透流量可能会有所不同+ / -20%。

膜型	聚酰胺复合膜 (filmtech)
最高工作温度	113 ° f (45 ° c)
最大进料流量	6 (1.4) gpm (立方米/小时)
最大压降	15 psig (1.0巴)
ph范围，连续运行	2-11 *
ph范围，短期清洗	1-13 *
最大给水sdi15	sdi 5
游离氯公差	<0.1????ppm

3. 为目的的改善，可定期更新的规格。

英寸产品尺寸 (mm)	a	b	c	d
sw30-4040	40.0 (1016)	1.05 (26.7)	0.75 (19)	3.9 ()

说明：

重要信息：

正确启动反渗透水处理系统是必不可少的准备作业服务的膜，并防止膜的损伤，由于给水过流或水力冲击。遵循正确的启动顺序，也有助于确保系统运行参数符合设计规范，从而使系统水质和生产力的目标可以实现。启动系统启动程序，膜预处理，装载的膜元件，仪器校准及其他系统检查之前应完成。请参阅题为“更多信息”启动顺序“(表格编号609-02077)的应用文献。

操作指南：

在启动过程中避免任何突然的压力或螺旋元素的横流的变化，停机，清洗或其他序列，以防止潜在的膜破坏。在启动过程中，从静止到运行状态逐渐改变，建议如下：给水压力应逐步增加30-60秒的时间框架。应逐步实现横流流速值超过15-20秒。从第一小时获得的渗透应该被丢弃。

一般资料：

时刻保持元素，湿润后润湿。如果没有严格遵循本公告中给出的操作限制和指引，有限质保将是无效

的。系统长期停机时，为了防止生物的生长，它建议将膜元件浸入防腐剂溶液中。客户是完全不兼容的化学药品和润滑剂对元件造成的影响负责。在整个压力容器的最大允许压降(房屋)是50 psi(3.4巴)。在任何时候都避免静电水侧产生背压。

上海孚诺泰环保科技有限公司

联系人：刘婷 13761418655

021-60538170

关于发货目前发货分为快递和物流运输两种方式，分别根据收货地址、收货量的不同导致承担的运费价格也存在差异。1、快递方式：默认为速尔快运、申通快运，不支持代收货款。2、物流发货：全国境内发货量大于50kg默认为佳吉物流，江浙沪、安徽地区默认为安能物流。送货方式为自提/送货上门（另收送货费用）。由于全国各地的运费存在差异，请在发货前咨询客服查询报价。如有其它需求请与客服联系。

本产品的加工定制是是，型号是SW30-HRLE-4040