

# 上海8寸陶氏海水淡化膜SW30HRLE-400

产品名称	上海8寸陶氏海水淡化膜SW30HRLE-400
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:SW30HRLE-400 产水量:1吨/H
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

硫酸钙、硫酸钡、硫酸锶垢：硫酸盐垢是比碳酸钙垢硬很多的矿物质垢，且不易去除。硫酸盐垢可在阻垢剂/分散剂添加系统出现故障或加硫酸调节pH时沉积出来。海德能公司认为尽早地检测硫酸盐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。硫酸钡和硫酸锶垢较难去除，因为它们几乎在所有的清洗溶液中难以溶解，所以，应加以特别的注意以防止此类结垢的生成。

型号：sw30-4040有效膜面积：80ft<sup>2</sup>/7.4m<sup>2</sup>应用压力：800psi/55bar产水量：1950gpd/7.4m<sup>3</sup>/d脱盐率：99.75%  
-%产水量和脱盐率是基于测试条件：水温25°C，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:113°F(45°C)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: <0.1ppm a PH>10时，连续运行的最高允许温度95°F（35°C）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desalinators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 <sup>2</sup> )
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否，型号是SW30HRLE-400，产水量是1吨/H