

## 型号: SG-NF7-8040

一般工业及其它非卫生级行业



### 产品描述

膜化学成份：聚酰胺  
 结构：卷式玻璃纤维外观  
 流道网：F=31 mil, G=46 mil, H=65 mil, I=80 mil

### 规格参数

① 我公司提供特殊流道膜元件的定制服务

型号	有效膜面积	产水量	稳定脱盐率(MgSO <sub>4</sub> )	最低脱盐率(MgSO <sub>4</sub> )
SG-NF7-8040-F	370 ft <sup>2</sup>	9500 gpd	95.00%	85.00%
SG-NF7-8040-G	270 ft <sup>2</sup>	7000 gpd	95.00%	85.00%
SG-NF7-8040-H	210 ft <sup>2</sup>	5300 gpd	95.00%	85.00%
SG-NF7-8040-I	189 ft <sup>2</sup>	4800 gpd	95.00%	85.00%

脱盐率测试条件：

2,000ppm MgSO<sub>4</sub>溶液, 110.0psi, 25°C, 15%回收率, pH8.0, 运行30分钟。产水量测试条件：纯水，上述测试条件。单支膜元件产水量在 +/- 25%范围内变化。

### 操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力：40-360 psi (3.0-25.0 bar)  
 最大操作压力：600 psi (41 bar)  
 运行温度范围：35-122°F (2-50°C)  
 清洗温度范围：104-122°F (40-50°C)  
 连续运行pH范围 (25°C)：3.0-9.0  
 在线清洗pH范围：2.0-10.5  
 进水余氯浓度：<0.1 ppm  
 最大进料流量：80 GPM (F); 110 GPM(G); 128 GPM (H); 145 GPM(I)  
 最大压降：13 psi (0.9 bar)  
 最小浓水量与产水量比值：5: 1  
 最大进料SDI (15分钟)：5  
 最大进料浊度：2NTU

### 外形尺寸



型号	A inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SG-NF7-8040	40.0 (1016)	7.9 (200)	1.125 (28.6)