

# 型号: SG-NF1-8040

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> )	稳定脱盐率(NaCl)
SG-NF1-8040-F	370 ft <sup>2</sup>	8,700 gpd	>99%	85-95%
SG-NF1-8040-G	270 ft <sup>2</sup>	6,400 gpd	>99%	85-95%
SG-NF1-8040-H	210 ft <sup>2</sup>	4,900 gpd	>99%	85-95%
SG-NF1-8040-I	189 ft <sup>2</sup>	4,400 gpd	>99%	85-95%

产水量和脱盐率是基于测试条件：  
2,000ppm NaCl溶液，操作压力110.0psi，25℃，；2,000ppm MgSO<sub>4</sub>溶液，操作压力110.0psi，25℃，15%回收率，pH8.0，运行30分钟后测试。  
单支元件的产水量可能不同，但变化范围不超过 +/-25%。

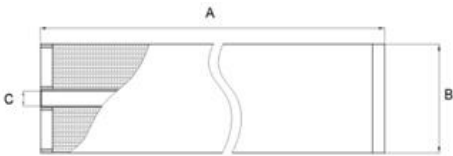
## 操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力：	40-200 psi (3.0-14.0 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（25°C）：	2.0-10.5
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)
最大进料 SDI（15分钟）：	5
进水余氯浓度：	<0.1 ppm

特殊行业应用请联系我们

## 外形尺寸



型号	A	B	C
	inches (mm)	inches (mm)	inches (mm)
SG-NF1-8040	40.0 (1016)	7.9 (200)	1.125 (28.6)