

型号： SG-NF5-4040（ID）

应用于制药,生物,食品和乳制品行业 ■

产品描述

膜化学成份：	聚酰胺（PA）
结构：	卷式玻璃纤维外观，有挡板
流道网：	F=31 mil, G=46 mil
中心管：	聚砜
平均分子量：	150-250 Da

规格参数

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 ₄ ）	最低脱盐率（MgSO ₄ ）
SG-NF5-4040-F	8.3 m ²	0.25 m ³ /h	99.00%	98.50%
SG-NF5-4040-G	6.9 m ²	0.20 m ³ /h	99.00%	98.50%

产水量和脱盐率是基于测试条件：2,000ppm MgSO₄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。

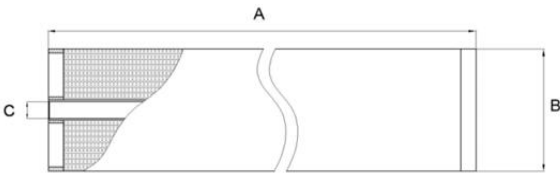
操作条件

特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力（25℃）：	40-400 psi（4.0-28.0 bar）
最大操作压力（25℃）：	600 psi（41 bar）
运行温度范围：	35-122° F（2-50℃）
清洗温度范围：	104-122° F（40-50℃）
连续运行pH范围（25℃）：	3-9
在线清洗pH范围：	2-10.5
进水余氯浓度：	<0.1 ppm
最小浓水量与产水量比值：	5：1
最大进料流量：	20 GPM（F）；24 GPM（G）
最大进料 SDI（15分钟）：	5
最大进料浊度：	1NTU

特殊行业请联系我们

外形尺寸



型号	A inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SG-NF5-4040	40.0 (1016)	7.9 (99)	1.138 (16)