



型号： SG-NF3-4040 (OD)

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
截留分子量:	300-400 Da
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 ₄)	最低脱盐率 (MgSO ₄)
SG-NF3-4040-F	7.9 m ²	0.40 m ³ /h	98.00%	97.00%
SG-NF3-4040-G	6.1 m ²	0.31 m ³ /h	98.00%	97.00%
SG-NF3-4040-H	5.3 m ²	0.27 m ³ /h	98.00%	97.00%
SG-NF3-4040-I	4.5 m ²	0.23 m ³ /h	98.00%	97.00%

产水量和脱盐率是基于测试条件：2,000ppm MgSO₄溶液，操作压力110.0psi，25° C，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%。

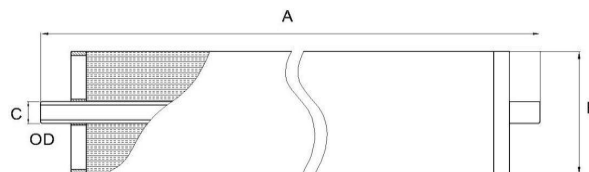
操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力 (25°C) :	40-200 psi (3.0-14.0 bar)
最大操作压力 (25°C) :	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
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-NF3-4040	40.0 (1016)	3.9 (99.0)	0.74 (19.0)