

型号: SS-NF1-8040

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
结构:	卷式卫生级网格外观, 有挡板
流道网:	F=31 mil, G=46 mil, H=65 mil, I=80 mil
膜元件外观:	N= 无留尾, T=有留尾

规格参数

型号	有效膜面积	产水量(MgSO ₄)	稳定脱盐率(MgSO ₄)	稳定脱盐率(NaCl)
SS-NF1-8040-F	370 ft ²	8,700 gpd	>99%	80-95%
SS-NF1-8040-G	270 ft ²	6,400 gpd	>99%	80-95%
SS-NF1-8040-H	210 ft ²	4,900 gpd	>99%	80-95%
SS-NF1-8040-I	189 ft ²	4,400 gpd	>99%	80-95%

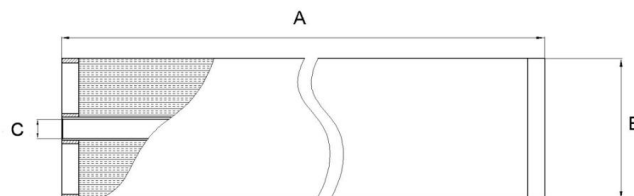
产水量和脱盐率是基于测试条件:
2,000ppm NaCl溶液, 操作压力110.0psi, 25°C, ; 2,000ppm MgSO₄溶液, 操作压力110.0psi, 25°C,
15%回收率, pH8.0, 运行30 分钟后测试。
单支元件的产水量可能不同, 但变化范围不超过+/-25%.

操作条件

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:	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 inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SS-NF1-8040	40.0 (1016)	7.9 (200)	1.125 (28.6)