

型号: SS-NF5-8040-P

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=31mil, G=46 mil, H=65 mil, I=80 mil, J=34mil
膜元件外观:	N= 无留尾, T=有留尾
截留分子量:	150-250Da

规格参数

型号	有效膜面积	产水量	① 稳定脱盐率(MgSO ₄)	① 稳定脱盐率(NaCl)
SS-NF5-8040-F	370 ft ²	6500 gpd	99.00%	98.50%
SS-NF5-8040-G	270 ft ²	4700 gpd	99.00%	98.50%
SS-NF5-8040-H	210 ft ²	3700 gpd	99.00%	98.50%
SS-NF5-8040-I	189 ft ²	3300 gpd	99.00%	98.50%
SS-NF5-8040-J	340 ft ²	5900 gpd	99.00%	98.50%

① 我公司提供特殊流道膜元件的定制服务

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

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力(25°C):	40-870 psi (4.0-60.0 bar)
最大操作压力(25°C):	1160 psi (80bar)
运行温度范围:	41-131° F (5-55°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:	80GPM (F); 110 GPM(G); 128 GPM (H); 145 GPM(I); 87GPM (J)
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:	1 NTU

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)
SS-NF5-8040-P	40.0 (1016)	7.9 (201)	1.125 (28.6)