型号:SS-NFL2-1812-P0（ID）

分盐纯化行业的小型实验 ■

产品描述

膜化学成份:	聚酰胺
结构:	卷式卫生级网格外观
流道网:	F=31 mil G=46 mil
稳定脱盐率 [1]:	99.4%
Mg^{2+} 脱盐率 [2]:	94.0%
Ca^{2+} 脱盐率 [2]:	91.0%
Li^{2+} 脱盐率 [2]:	1.20%

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
SS-NFL2-1812-F	0.4m²	12 L/h
SS-NFL2-1812-G	0.3m²	9 L/h

测试条件1

测试压力	110 psi (7.6 bar)
测试液温度:	25℃
测试液浓度($MgSO_4$):	2000ppm
测试液pH值:	8
单支膜元件回收率:	15%

测试条件2

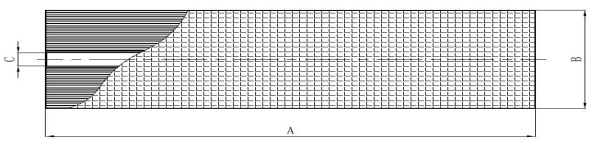
测试压	435 psi (30 bar)
测试液温度:	25℃
测试液浓度(Mg^{2+}):	9.20 g/L
测试液浓度(Ca^{2+}):	0.84 g/L
测试液浓度(Li^{2+}):	1.40 g/L
测试液PH值:	7-8

操作条件

ⓘ 特殊行业应用请联系我们

最大操作压力(25℃）:	943 psi (65 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℃）:	3.0-9.0
在线清洗pH范围:	2.0-10.5
最大压降:	0.7 bar
循环流量（根据料液浓度变化调整）:	4.0 GPM (0.9 m³/hr)

外形尺寸



型号	A inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SS-NFL2-1812	12.0 (305)	1.85 (47)	0.625 (15.9)

产品性能在不同条件下可能会有差异，此单页不可作为实际应用性能保证依据。由于技术进步及产品的更新换代，产品资料和数据可能随时改变，无须事先声明。敬请留意最新产品信息

中科瑞阳膜技术（北京）有限公司 电话：010-89496869 地址：北京市顺义区林河工业开发区顺仁路51号2号楼 网址：www.risingsunmem.com