

## 型号： SS-MF045-4040 (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:	聚偏氟乙烯(PVDF)
截留分子量:	0.45 $\mu$ m
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

① 我公司提供特殊流道膜元件的定制服务

有效膜面积

FN/T 流道(31mil)	GN/T 流道(46mil)	HN/T 流道(65mil)	IN/T 流道(80mil)
ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )	ft <sup>2</sup> (m <sup>2</sup> )
85.0 (7.9)	65.7 (6.1)	57.0 (5.3)	48.4 (4.5)

### 操作条件

① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力(25℃):	14.5-36 psi (1-2.5 bar)
最大操作压力:	50.7 psi (3.5 bar)
运行温度范围:	41-131° F (5-55℃)
清洗温度范围:	105-122° F (40-50℃)
连续运行pH范围(25℃):	2.0-10.0
在线清洗pH范围:	1.8-11.0

特殊行业应用请联系我们

### 设计参数

进料量:	F 流道::22-29 gpm
	G 流道:29-35 gpm
	H 流道:34-42 gpm
	I 流道:43-50 gpm

单只膜元件设计降压:	F 流道:12-15 psi (0.8-1.0 bar)
	G 流道:15-20 psi (1.0-1.4 bar)
	H 或 I 流道:15-25 psi (1.0-1.7 bar)

### 外形尺寸



型号	A inches (mm)	B inches (mm)	C inches (mm)
SS-MF045-4040	40.0 (1016)	3.9 (99)	0.63 (16)