

型号: SH-UE005-4040 (OD)

应用于制药,生物,食品和乳制品行业 ■

产品描述

膜化学成份:	聚醚砜
孔径:	5000 Da
结构:	卷式卫生级网格外观
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

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 ² (m ²)	ft ² (m ²)	ft ² (m ²)	ft ² (m ²)
90 (8.3)	75 (6.9)	55 (5.1)	45 (4.2)

我公司提供特殊规格膜元件定制服务

操作条件

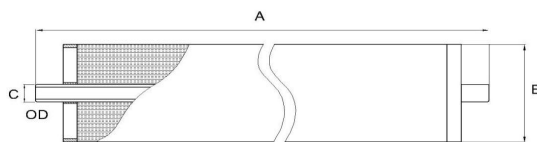
① 特殊行业应用请联系我们

推荐操作压力(25°C) :	30-120 psi (2.1-8.3 bar)
最大操作压力(25°C) :	141 psi (9.7 bar)
最高热消毒温度 (压差 < 1.75bar, 25psi) :	185° F (85°C)
运行温度范围:	41-149° F (5-65°C)
最高运行温度:	At pH 6.0-7.5: 150° F (65.6°C) At pH 3.5-6.0: 140° F (60°C) At pH 2.0-3.5 and 7.5-10.0: 131° F (55°C)
清洗温度范围:	104-122° F (40-50°C)
连续运行pH范围(25°C) :	2.0-10.0
在线清洗pH范围:	1.8-11.0
进水余氯浓度:	<0.1 ppm
最大进料流量:	4.0 GPM (0.9 m ³ /hr)

备注:热消毒流程后,膜组件通量会存在不同程度的下降,下降程度与热消毒操作条件相关.

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)
SH-UE005-4040	40.0 (1016)	3.9 (99)	0.75 (19)