

SS-MF010微滤膜系列

4", 6" 和 8" 微滤膜应用于制药, 生物, 食品和乳制品行业

产品描述

膜化学成份:	聚醚砜 (PVDF)
孔径:	0.10微米
结构:	卷式卫生级网格外观
	直径: 3.8", 4.3", 6.3", 6.4", 7.8" or 8.0"
	长度: 33", 38" or 40"
可选择性:	流道: F=31 mil, G=46 mil, H=65 mil, I=80 mil, J=120mil
	膜元件外观 N= 无留尾 T= 有留尾

规格参数

型号	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)
SS-MF010-3838	60	(5.6)	49	(4.6)	40	(3.7)	33	(3.1)
SS-MF010-6338	-	-	169	(15.7)	129	(12.0)	104	(9.7)
SS-MF010-8038	350	(32.5)	269	(25.0)	204	(19.0)	167	(15.5)
SS-MF010-8040	350	(32.5)	269	(25.0)	204	(19.0)	167	(15.5)
SS-MF010-8338	-	-	290	(27.0)	220	(20.4)	185	(17.2)

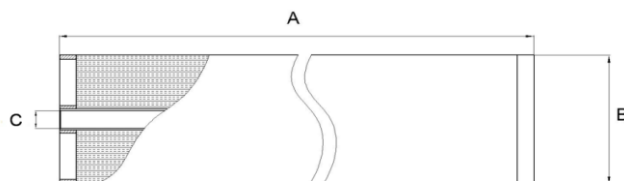
我公司提供特殊规格膜元件定制服务

操作条件

推荐操作压力:	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°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 (25°C):	1.8-11.0
单支膜元件设计压降:	F 流道: 5-15 psi (0.3-1.0 bar) G 流道: 5-20 psi (0.3-1.4 bar) H, I 或 J 流道: 10-20 psi (0.7-1.4 bar)
单支膜壳设计压降 (3支膜串联)	F 流道: 15-45 psi (1.0-3.1 bar) G 流道: 15-60 psi (1.0-4.1 bar) H, I 或 J 流道: 30-60 psi (2.1-4.2 bar)

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-MF010-3838	38.0	(965)	3.8	(96)	0.831	(21.1)
SS-MF010-6338	38.0	(965)	6.3	(160)	1.138	(28.9)
SS-MF010-8038	38.0	(965)	7.9	(201)	1.138	(28.9)
SS-MF010-8040	40.0	(1016)	7.9	(201)	1.138	(28.9)
SS-MF010-8338	38.0	(965)	8.3	(211)	1.138	(28.9)