

超滤膜片型号	膜片材质	截留分子量 (Dalton)	水通量 (LMH) @25°C,0.35MPa	可互换产品参考		典型应用
UX001	复合膜	1,000	20*	Suez	GE	抗生素澄清; 酶制剂浓缩; 乳清浓缩; 蛋白质浓缩和分离; 糖类中色素去除; 普鲁兰多糖提取; 明胶, 硫酸软骨素浓缩; 胶体铁 / 硅去除; 有机物净化、浓缩和分离; 生化溶解产物澄清; 激素提取; 酱油和醋的过滤; 硒粉末回收; 电泳漆过滤; 果汁澄清; 油水分离; 染料净化; 超纯水精处理; RO/NF 预处理等
UX002		2,000	45*		GH	
UX003		3,000	60*		GK	
UE001	PES	1,000	15*	MICRODYN NADIR	NP030	
UE003		3,500	45*		NP010	
UE004		4,000	75		UP005	
UE005		5,000	100	KOCH	HFK-328	
UE008		8,000	130	Suez	PT	
				Suez	GM	
UE010		10,000	150	KOCH	HFK-131	
				Suez	PW	
UE020		20,000	200	UP010		
				UP020		
UE050	50,000	250	UH030			
			UH050			
UE100		100,000	300			
US020	PS	20,000	280	PS20		
US050		50,000	350	US100		
UF100	PVDF	100,000	500	KOCH	HFM-300	
UF500		500,000	400		HFM-183	
UN010	PAN	10,000	150	PA50		
UN050		50,000	400	PA200		
UN100		100,000	450	PA400		
UR030	RC	30,000	250	ALFA LAVAL RC70PP		
UR100		100,000	350			
UC005	CA	5,000	150	STARIOUS	14529	
UC010		10,000	200		14539	
UC050		50,000	350		14549	

\* 水通量测试条件: 1.0MPa, 25°C;

注: 25°C下不同膜材质 pH 应用范围: (1)PES 0-14;(2)PS 1-14;(3)PVDF,PAN 1-12;(4)RC 1-11;(5)复合膜1-14。

微滤膜片型号	膜片材质	膜孔径 (μm)	水通量 (LMH) @25°C,0.1MPa	可互换产品参考		典型应用
ME005	PES	0.05	>280	MICRODYN NADIR MF005		膜生物反应器 (MBR); 多聚糖净化; 悬浮物去除; 酶制剂澄清; 酒类净化和澄清; 超纯水精处理; RO/NF 预处理等
ME010		0.10	>320	KOCH MFK-603		
MF010	PVDF	0.10	>500	TORAY	MBR	
MF022		0.22	>1000	KUBOTA		
MF045		0.45	>1500			