

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
UA001	PA	1,000	60*	GE	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
UA003		3,500	65*		GK	
UE001	PES	1,000	15**	MICRODYN NADIR	NP030	
UE003		3,000	75**		NP010	
UE005		5000	100	KOCH	HFK-328	
UE008		8000	130	GE	PT	
				GE	GM	
UE010		10,000	150	KOCH	HFK-131	
				GE	PW	
				UP010		
UE020		20,000	200	UP020		
UE030		30,000	240	PE20		
UE050	50,000	260	UH030			
US020	PS	20,000	280	UH050		
US050		50,000	350	PS20		
UF050	PVDF	50,000	400	KOCH	HFM-100	
UF100		100,000	500		HFM-300	
UN010	PAN	10,000	150	US100		
UN050		50,000	400	PA50		
UN100		100,000	450	PA200		
UR030	RC	30,000	250	PA400		
UR100		100,000	350	ALFA LAVAL RC70PP		
UC005	CA	5,000	150	STARIOUS	14529	
UC010		10,000	200		14539	
UC050		50,000	350		14549	

* 水通量测试条件: 0.76MPa, 25°C;

** 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)CA 3-9。

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 MP005		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			