

反渗透膜片型号	稳定脱盐率(%)	水通量(LMH)	可互换产品参考	典型应用
RO1	99.5	45	标准RO膜	水处理； 料液浓缩； 海水淡化； 垃圾渗滤液 废水处理等
RO2	99.2	55	低压RO膜	
RO3	99.5	50	高抗污染RO膜	
RO4	99.4	42	海水RO膜	
RO5	99.7	47	超低压海水RO膜	
RO6	99.8	30	超低压高脱盐海水RO膜	
RO7	95.0	65	高压苦咸水RO膜	

RO1,RO3,RO7 的水通量和稳定脱盐率是基于测试条件为：2,000ppm NaCl, 225psi(1.55MPa), 25°C；

RO2：2000ppm NaCl, 150psi(1.03MPa), 25°C；

RO4、RO5、RO6：32,000ppm NaCl, 800psi(5.5MPa), 25°C。

纳滤膜片型号	截留分子量(Dalton)	截留率(%)	水通量(LMH)	可互换产品参考	典型应用
NF1	100-150	≥99.0	43	NF90	软化水； 酸碱回收； 贵金属回收； 染料浓缩、脱盐； 乳清脱盐； 抗生素浓缩； 多聚糖脱盐； BOD/COD 脱除等
NF2	200-300	≥99.0	55	DL	
NF3	300-400	≥97.0	70	NF270	
NF4	400-500	≥98.0	55		
NF5	150-250	≥99.0	38	DK	
NF6	300-500	≥95.0	15	SeIRO MPS-34	
NF7	400-700	90.0-97.0	60	XN45	
NF8	800-1000	60.0-85.0	65	UA60	

NF1-NF5、NF7、NF8的水通量和截留率是基于测试条件为：2,000ppm MgSO<sub>4</sub>, 110psi ( 0.76MPa ) , 25°C；

NF6：2,000ppm MgSO<sub>4</sub>, 142psi ( 1.0MPa ) , 25°C, 耐酸碱膜产品；