

奥斯博家用型反渗透膜元件 II

(适用于家用饮水机元件配内径 3 英寸外壳系列)

简介:

奥斯博家用型反渗透膜元件采用领先的制膜技术和全自动卷制技术，使膜元件具有稳定的性能；脱盐率高，使用成本低，是家用饮水机设备制造商、代理商和广大居民的首选产品。家用型反渗透膜元件有多种规格可供不同的需求选择。

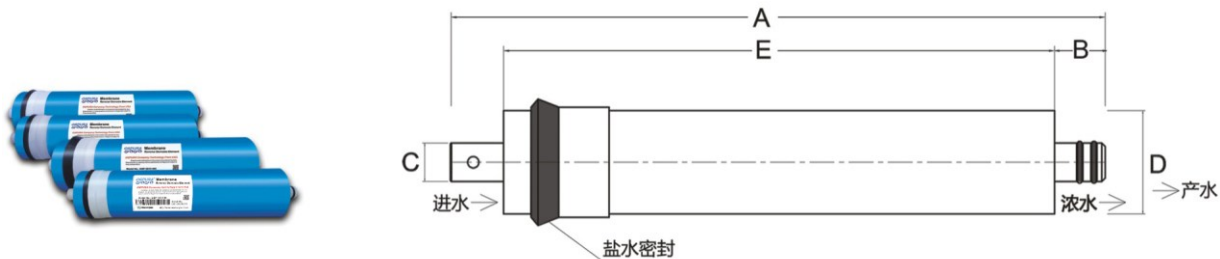
参数:

项目	产品规格				
	OSP-2812-200	OSP-2812-300	OSP-2813-400	OSP-3012-400	OSP-3012-500
产水 (GPD)	200	300	400	400	500
脱盐率 (%)	96	96	96	96	96

* 测试条件：温度 25°C，500PPM NaCl 溶液，压力 100PSI，回收率 15%。

* 单个膜元件产水量的允许变化范围为 ±15%。

元件尺寸:



产品型号	尺寸-英寸 (毫米)				
	A	B	C	D	E
OSP-2812-200	11.75 (298)	0.87 (22)	0.68 (17)	2.60 (66)	10.00 (254)
OSP-2812-300	11.75 (298)	0.87 (22)	0.68 (17)	2.70 (68.5)	10.00 (254)
OSP-2813-400	12.99 (330)	0.98 (25)	0.68 (17)	2.70 (68.5)	11.02 (280)
OSP-3012-400	11.75 (298)	0.87 (22)	0.68 (17)	2.89 (73.5)	10.00 (254)
OSP-3012-500	11.75 (298)	0.87 (22)	0.68 (17)	3.05 (77.5)	10.00 (254)

* 家用饮水机元件配内径 3 英寸外壳。

1 英寸=25.4 毫米

使用条件:

膜的类型	聚酰胺复合膜
最高工作温度	45°C
最大工作压力	300psi (21bar)
连续运行 pH 值范围	2-11
短时清洗 pH 值范围(30 分钟)	1-12
最大给水 SDI	SDI 5
游离氯容忍量	<0.1ppm

重要操作要点:

- 膜元件首次使用时，应放弃第 1 小时所产生的纯水。
- 元件一旦浸湿，即应始终保持湿润。
- 如果不严格遵守技术运行极限值，有限质量保证将失效。
- 在系统停机、运输、贮存期间，为了防止微生物滋长，我们建议将膜元件浸没于食品级的保存液中。
- 客户应负责由于使用与膜元件不兼容的化学药品对元件产生的影响。使用不兼容的药品将使有限质量保证失效。