

UF-200AHL 高抗污染超滤膜

产品名称	UF-200AHL 高抗污染超滤膜
公司名称	珠海市邦膜科技有限公司
价格	2900.00/件
规格参数	滤膜类型:超滤膜 品牌:邦膜 适用对象:水
公司地址	珠海市南屏科技园屏北一路七号二楼
联系电话	0756-8917387 13411581712

产品详情

滤膜类型	超滤膜	品牌	邦膜
适用对象	水	用途	水过滤
规格	□ 200mm*L1860mm	适用范围	过滤设备、水处理设备
过滤方式	内压式	性能	耐酸、耐碱、其他
操作压力	0.15 (MPa)	工作温度	25 ()
截留分子量	50000道尔顿,100000道尔顿孔径 (万)		0.01-0.1 (μ m)
通量	2000 (L/H)		

1.性能参数

初始产水量	-----	5t/h	1
设计产水量	-----	1-2.0t/h	
产水污染指数 (sdi)	-----	< 1	2
产水浊度	-----	< 0.1ntu	3
1nm以上颗粒去除率	-----	99.9%	
去除总大肠菌群率	-----	99.9%	
去除细菌率	-----	99.9%	

2.组件规格

组件外形尺寸	φ 200 × 1860
组件类型	内压式中空纤维膜
膜材质	高抗污合金pvc
封胶材料	环氧树脂
截留分子量	100000道尔顿
标准膜面积	29m ²
中空纤维丝数量	3600
中空纤维丝内外径	1.5/2.5mm

3.建议应用数据

进水通量	1-8t/h
最大进水压力	0.3mpa
最大透膜压差	0.15mpa
最大反洗透膜压差	0.15mpa
最高进水温度	45
最底进水温度	5
瞬时余氯耐受浓度	100ppm
瞬时h ₂ o ₂ 耐受浓度	200ppm
短时最高进水浊度	200ntu
进水ph值范	3-10
化学清洗ph	1.5-13

注：

1初始产水量是指在25℃，0.1mpa条件下过滤纯水时的产水量；

2是指进水浊度 < 20ntu时的测量值（原水6~10秒钟堵死sdi测试仪膜片）；

3是指进水浊度 < 50ntu时的测量值；

4不超过15分钟；

5这里所公开的应用限制数据仅做为一般应用参考，在特殊应用中为了达到最优化的性能以及更长的使用寿命，可能应采用更保守的数据；

6本公司超滤膜为节能、大通量型，在0.04mpa透膜压力下运行便可得到满意的产水通量，故设计系统时建议透膜压力设计在0.04~0.08mpa范围内，设计系统时应先去除原水中100μm以上颗粒，系统采用死端过滤，定时反洗的方法来维持膜的稳定通量，在对超滤膜进行反冲洗时，可采用在反洗的同时进行顺冲，这样能用较少的水量，很短的时间将膜清洗干净，对浊度较大的水可每隔10-20分钟进行一次顺冲；

7上表中的数据仅供参考，不作为保证值；