

超滤机 加压过滤 液体过滤

产品名称	超滤机 加压过滤 液体过滤
公司名称	周志春（个体经营）
价格	18889.00/台
规格参数	原理:加压过滤 用途:液体过滤 适用对象:水，酒
公司地址	中国 湖北 武汉市新洲区 阳逻街新阳大道朝家山384号
联系电话	86 027 86965211 18971177241

产品详情

原理	加压过滤	用途	液体过滤
适用对象	水，酒	样式	超滤膜压力差过滤
适用范围	化工、石油、制药、水处理、电镀、染料	性能	精密过滤
滤料类型	超滤膜	适用对象性质	弱腐蚀性、低温物料、其他
过滤精度	0.5--0.01 (um)	工作压力	0.04-0.15 (MPa)
工作温度	45 ()	产品类型	全新

敬告买家:拍下商品前请联系卖家修改价格，强行拍下本公司视为无效订单!!!

支持以下付款方式：1 支付宝在线交易 2 货到付款（物流代收）3 网银转账

永航超滤膜分离技术简介

超滤膜（中空丝膜）分离技术作为二十一世纪六大高新技术之一，以其常温低压下操作、无相变、能耗低等显著特点已成为一种分离过程的标准，在欧美等发达国家和地区得到了广泛的使用。超滤膜在饮用水净化、饮料食品、医疗医药等许多方面已得到广泛应用。

一、超滤膜的过滤原理

超滤超滤是一种与膜孔径大小相关的筛分过程，以膜两侧的压力差为驱动力，以超滤膜为过滤介质，在一定的压力下，当原液流过膜表面时，超滤膜表面密布的许多细小的微孔只允许水及小分子物质通过而成为透过液，而原液中体积大于膜表面微孔径的物质则被截留在膜的进液侧，成为浓缩液，因而实现对

原液的净化、分离和浓缩的目的。工作原理见下图：

超滤原液一般指需要净化、分离或浓缩的溶液，透过液指原液中透过超滤膜而被滤除大分子溶质的那部分液体，浓缩液则是原液中因分离出透过液而剩余的高浓度溶液。在净化水工程中，原液是指原水进水，透过液即为净化水，浓缩液则是排放的废水。

二、中空纤维超滤特点

- 1.毛细管膜结构，垂直交叉湍流过滤，冲洗方便彻底，滤芯不易堵塞。
- 2.安装、操作简单，采用净水互冲法冲洗彻底，产水衰减率低，水通量恢复迅速。
- 3.原液的利用率高，回收率可做到95%。
- 4.常温低压下实现自动分离，能耗低，运行费用低，维护简单。

三、产品的适用范围

- 1.纯水、超纯水、后置除菌除泥沙颗粒。
- 2.工业用水中除菌、除热源、胶体、悬浮杂质及大分子有机物。
- 3.矿泉水、山泉水、饮用水净化、生活用水净化。
- 4.冷却、冷凝水回用。
- 5.医药、电子工艺用水的净化及分离。
- 6.工业污水、生活污水等中水回用处理。
- 7.发酵、酶制剂工业、制药工艺的浓缩、纯化与澄清。
- 8.白酒的除浊，果酒、葡萄酒、黄酒的除菌、除浊。
- 9.市政、乡村、企事业单位、部队基层、茶楼、宾馆、酒店、咖啡屋的自来水进一步水处理。
- 10.养殖业用水循环净化。

四、产品规格及技术指标

型号	psf-3		
外径×长度 (mm)	219x1000		
组件形态	内压式		
机器外壳	卫生级不锈钢管件		
膜材料	(psf)		(pvdf)
初始透水量 (t/h)	3-5		
测试压力 (0.1		

mpa)					
测试温度 ()		25			
耐ph范围		1-14			
最高进水温度 ()		45			
主要用途	白酒除浊澄清, 水处理, 生化, 食品				

操作阀门即可实现反冲洗程序，快速恢复过滤流量

膜丝材料：聚砜(psf)

膜丝规格：直径：1.3mm

长度：1150mm(客户在此长度范围内根据需要自由裁剪)

膜丝过滤孔径：0.01--0.5um (在此过滤精度范围内根据需要自由定制)