

膜过滤实验系统-膜分离实验设备

产品名称	膜过滤实验系统-膜分离实验设备
公司名称	山东博纳生物科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:博纳生物 型号:BONA-GM-18 产地:济南
公司地址	中国济南高新区世纪财富中心
联系电话	86-0531-88804339 18678828036

产品详情

膜过滤实验系统-膜分离实验设备-博纳生物-设备供应商

【膜过滤实验系统-膜分离实验设备基本配置】

循环体积：0.2L/0.5L 工作温度：5～55

适应pH值范围：2～12 过滤速率:0.5～10L/H

泵机功率：1500W 工作压力：4.0/6.5MPa

设备规格：500（长）×450（宽）×480（高）mm

变频调整压力与**，配备超压保护，可设定较高压力；双泵配置，可以兼容微滤-超滤-纳滤膜分离实验机所有功能。

【膜过滤实验系统-膜分离实验设备基本配置】

电磁供料泵一台、高压柱塞泵一台、不锈钢膜组件一只、耐震压力表一套、物料平衡缸一套、压力调节阀一个、反渗透膜元件（自选）一只；设备机架、连环卡节、管道及其连接件若干；智能数显变频控制系统一套；超压自动保护系统一套。

注：

膜元件材质：聚酰胺复合膜 醋酸纤维素

膜元件规格：1812 46 × L305

过滤面积：0.4m²

截留分子量：氯化钠截留率大于99% SG

氯化钠截留率大于98% SE

【膜过滤实验系统-膜分离实验设备产品简介】山东博纳研发生产的反渗透膜小型实验机可以换装微滤、超滤、纳滤、反渗透各类卷式膜元件。广泛应用于生物、制药、食品、化工、环保等领域，用于料液的浓缩、分离、提纯、澄清、除菌、脱盐、脱除溶剂等工艺实验；该设备选定的实验参数，可直接放大到中试和工业化生产；博纳生物以雄厚的技术实力和技术服务，充分保证了客户的实验成功率，成为实验室膜过滤设备的选择。

反渗透膜需求量不断上升

近年来，我国废水、污水排放量以每年18亿吨的速度增加，全国工业废水和生活污水每天的排放量近1.64亿吨，其中约80%未经处理直接排入水域。可见，我国环保水处理方面对膜应用的需求量将很大，这一领域将成为水工业增长大的领域。

随着反渗透膜技术对于中国战略水资源安全地位的**，众多企业投身膜技术领域。但是由于国内反渗透膜的产品参差不齐，有些企业还在沿用一些国外摒弃的设计方式，这些产品只能适用于一些低端的终端产品，产品性能很难得到保障。小型反渗透实验设备

目前的反渗透膜大部分依赖进口，[价格](#)

不菲，所以迫不得已使好多公司对生产反渗透膜的工艺及配方进行深入的研究及实验，效果有**成果，所以国产化设备有极大发展前景。

山东博纳生物科技集团有限公司，坐落于济南高新技术产业园，是一家生产经营分离纯化填料、固相萃取填料、色谱填料、色谱柱、固相萃取柱、膜过滤分离设备及相关技术服务的高新技术企业，产品主要应用于制药、生物技术、食品、环境和农业等领域。凭借过硬

的产品和较好的服务，博纳生物与广大客户建立了长期稳定的战略合作关系，得到了相关部门的关怀和有力支持。

经过近年的快速发展，博纳生物专注于为国内外客户提供分离纯化项目整体解决方案，已经成为国内主要制备液相填料生产企业和主要供应商。在分离纯化技术开发和应用领域达到了国际较高水平。

博纳生物凭借自身强大的科研背景和细微的服务，参与了行业内多个重大项目的技术改造，积累了丰富的工业现场实践经验，我们期望这些累积的经验能成为客户技术进步的加速器，并期望与您建立良好的战略伙伴关系。