

反渗透实验装置 JK-FST

产品名称	反渗透实验装置 JK-FST
公司名称	湘潭金凯化工装备技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:金凯 型号:JK-FST 类型:化学教学仪器
公司地址	湘潭市雨湖区潭邵路（湘大科技园二楼308号）
联系电话	0731-52311968 13007446306

产品详情

品牌	金凯	型号	JK-FST
类型	化学教学仪器	材质	不锈钢

实验目的：

- 1、加深对组成反渗透工艺流程各个处理单元构造的了解；
- 2、掌握反渗透工艺流程各单元操作方法及冲洗方法；
- 3、熟悉各单元的作用，了解其水质变化及设计参数。

主要配置：浓水箱、洗水池、滤液池、高压泵，反渗透卷式组件、纳滤组件、压力表、液体流量计、管路、阀门、控制屏、不锈钢框架。

技术参数：

- 1、反渗透膜为卷式膜，膜直径：99.4mm；长度：1014mm；脱盐率：95%；带有不锈钢膜壳，最大压力：4.16mpa；使用温度：45℃。
- 2、高压泵采用ql-280型高压清洗机，功率：1.3kw；最高压力：8 mpa；工作压力：1-6 mpa（可调节）；理论流量：<9.83l/min。
- 3、反渗透流量计采用lzb-10（16-160）l/h、超滤膜流量计采用lzb-10（10-100）l/h。
- 4、洗水池、滤液池均由不锈钢制成
- 5、各项电路指示、操作均在控制屏面板进行。

6、框架为不锈钢，结构紧凑，外形美观，流程简单，操作方便。

7、外形尺寸：1200 × 500 × 1700mm。

湘潭金凯化工装备技术有限公司是国家级高新技术开发区—湘潭高新技术开发区的入园企业，湘潭大学科技园园区优秀企业，也是湖南省科学技术厅认证的湖南省高新技术企业。专业从事化学工程、化工工艺、化学工程、化工工艺、环境工程、流体力学、热工热能、建筑给排水等专业领域科研和教学用实验装置（含相关软件）及各类教学模型的研发、生产和销售，并承接其他非标准实验仪器及装置的设计和生 产。公司拥有多名化工、环境专业的装备技术专家、享受国务院政府特殊津贴的教授，更有多名长年从事专业工作的多学科技术人才，具有雄厚的技术实力。公司还有一支专业的有长

期实践经验的营销队伍和售后服务团队。现产品已行销全国20多个省、市、自治区的高等院校、高职专 科院校及其他科研院所、化工行业企业、污水处理行业企业。由公司自主开发或与湘潭大学及其他院校、院系专家、教授合作开发的化学工程、化工工艺、环境工程、化工工艺、流体力学、热工热能、建筑 给排水等专业实验装置，以其卓越的性能、合理的设计、操作直观简单易懂、数据可靠等优势，以及快 速、完善、贴心的售后服务理念，而受到用户单位的一致赞誉。狠抓质量管理，强化品质意识，对产品 设计、原辅材料、生产工艺、质量检验、售后服务各环节实行全过程管控。“十年磨一剑”，经过本公 司全体同仁的努力，“湘潭金凯”实验装置已经成为行业的一个知名品牌。“湘潭金凯”优质的产品和 贴心的售后服务赢得了越来越多的老师的信赖和市场的青睐。向市场提供更多、更好、更专业的产品和 服务是“湘潭金凯”人永远坚持不懈的追求！我们将以更加饱满的热情，用更优质的产品 & 更优良的服务 回馈高校，回馈客户，让“湘潭金凯”品牌更加深入人心！