## 胶原蛋白膜法过滤精制分离系统-常温浓缩脱水设备

产品名称	胶原蛋白膜法过滤精制分离系统- 常温浓缩脱水设备
公司名称	四川和诚过滤科技集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	四川省德阳市什邡市经济开发区(北区)蓝天大 道8号(注册地址)
联系电话	13550623857

## 产品详情

四川和诚过滤科技集团有限公司在膜法胶原蛋白工艺方面的应用,充分展示了其在过滤、除杂、精制和浓缩技术领域的专业实力。通过采用先进的膜技术,公司能够有效解决胶原蛋白生产过程中遇到的脱色、除活性炭、常温浓缩脱水等问题,不仅提升了产品的品质,还实现了节能降耗的目标。

在胶原蛋白酶解液的脱色和除活性炭环节,四川和诚过滤科技集团有限公司采用无机膜处理技术,成功 截留了活性炭,并提高了产品的纯度。这种技术相较于传统的板框或金属滤芯除碳方法,具有更高的过 滤精度和效率。

在常温浓缩脱水环节,公司利用有机膜技术,能够在常温下实现高效浓缩,脱掉高达70%的水分,大大降低了后续热浓缩的处理量。这种常温物理浓缩方式不仅有效保护了热敏成分,还显著降低了能耗成本,仅为热浓缩能耗成本的15-20%,从而为企业节省了大量的生产成本。

此外,四川和诚过滤科技集团有限公司还专注于解决酒水饮料、果酒果醋、食醋酱油、植物提取、动物提取、中药制剂、茶饮及茶叶深加工、发酵液、纯化水、化工污水回收等领域的过滤、澄清、除杂、精制和浓缩难题。公司凭借专业的技术团队和丰富的实践经验,能够为客户提供个性化的解决方案和技术支持。