

恒沸精馏实验装置,恒沸精馏操作原理实训设备QY-HGGY32

产品名称	恒沸精馏实验装置,恒沸精馏操作原理实训设备QY-HGGY32
公司名称	上海求育科教设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:上海求育 型号:QY-HGGY32 产地:上海
公司地址	上海市嘉定区江桥镇
联系电话	021-69918115 15021281975

产品详情

恒沸精馏是指若在两组分恒沸液中加入第三组分(称为挟带剂),该组分能与原料液中的一个或两个组分形成新的恒沸液,从而使原料液能用普通精馏方法分离的精馏操作。恒沸精馏可分离具有最低恒沸点的溶液、具有最高恒沸点的溶液以及挥发度相近的物系。恒沸精馏的流程取决于挟带剂与原有组分所形成的恒沸液的性质。在恒沸精馏中,需选择适宜的挟带剂。

装置特点

- 1、装置用于分离形成共沸物的体系,通过添加挟带剂分离共沸物体系。
- 2、玻璃塔外壁采用透明导电膜保温抵抗热损失,可清晰观察实验现象。
- 3、塔釜设计特殊取样装置,取样方便、安全。
- 4、特殊塔头设计,既可采用分相回流,又可采用混相回流。
- 5、集约化控制,智能化测、控温,操作方便易行。

装置功能

- 1、掌握共沸精馏的基本原理和操作。
- 2、能进行全塔物料衡算和塔操作的过程分析。
- 3、了解共沸精馏与常规精馏的区别。
- 4、学会分析塔内物料组成。

5、全触摸集成化控制，高稳定数据传输，硬件加密。