

乙酸乙酯合成单元操作实训中试装置

货号: LPK-IKDD



简介

用于乙酸乙酯合成实训的模块化、可定制中试装置。集成了酯化反应、液-液萃取、中和以及筛板精馏单元操作。连接理论与实践与真实工业流程。专为大学化学工程实验室设计。

了解更多

单元模块	主要操作与物理功能	最大设备尺寸（长 × 宽 × 高）
公用工程单元	提供稳定的软化水、冷却水、压缩空气和真空；管理连续运行配置。	2200 mm × 1120 mm × 2310 mm
酯化反应单元	处理定量进料、在线催化酯化、冷凝回流和真空物料转移。	2200 mm × 1120 mm × 3600 mm
中和与萃取单元	管理液-液萃取、重力两相分离以及萃取罐的自动恒温控制。	2200 mm × 1120 mm × 2300 mm
筛板精馏单元	执行间歇和连续精馏、分馏、回流比调整和溶剂纯化。	2200 mm × 1120 mm × 2900 mm