

釜式反应器原理实验装置,釜式反应器实训设备QY-HGYL14

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 釜式反应器原理实验装置,釜式反应器实训设备QY-HGYL14 |
| 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-HGYL14 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

釜式反应器又称:槽型反应器或锅式反应器,是一种低高径比的圆筒形反应器,用于实现液相单相反应过程和液液、气液、液固、气液固等多相反应过程。反应器内常设有搅拌(机械搅拌、气流搅拌等)装置。在高径比较大时,可用多层搅拌桨叶。在反应过程中物料需加热或冷却时,可在反应器壁处设置夹套,或在器内设置换热面,也可通过外循环进行换热。操作时温度、浓度容易控制,产品质量均一。在化工生产中,既可适用于间歇操作过程,又可用于连续操作过程;可单釜操作,也可多釜串联使用;但若应用需要较高转化率的工艺要求时,有需要较大容积的缺点。通常在操作条件比较缓和的情况下,如常压、温度较低且低于物料沸点时,釜式反应器的应用最为普遍。

装置功能:

- 1、了解釜式反应器的工作原理、学习反应釜的操作流程。
- 2、学习反应釜的温度、压力等工艺参数控制方法。