

RE100-S

数显旋转蒸发仪



LED数显旋转蒸发仪是化学实验室基本仪器。适用于蒸发、蒸馏及分离化学品等实验，可与多用真空泵、真空控制器、循环制冷机等组成配套系统，为众多实验室提供卓越蒸馏方案。

特点优势

- 5L 水、油浴两用加热锅，加热温度可达 180℃，独立控温，可单独使用，水、油浴两种加热模式切换方便；
- 转速范围20 -200 rpm；
- PID精确控温，具有过温保护功能；
- 加热锅无媒介加热保护，自动断电；
- 专利技术冷凝器，双螺旋冷凝管+中心圆弧设计，加快液体下流速度，回收率高，冷凝效果出色；
- 双层改性PTFE高弹性密封圈和压簧设计，超强密封性，耐高温、耐腐蚀，经久耐用；
- 手动升降+辅助升降，蒸发瓶升降操作方便，
- 蒸发瓶带辅助推出器，拆卸方便；
- 具有定时和正反转功能；
- USB 接口，外接电脑控制仪器并记录转速，温度数据。

技术参数

	RE100-S
电机类型	直流无刷电机
转速范围	20-200rpm
显示屏	LCD (速度/温度/时间)
正反向旋转	有
温度范围	室温~180℃
温度控制精度	水浴: ±1℃; 油浴: ±3℃
加热功率	1010 W
升降行程	手动 110 mm+辅助延长100mm
定时设置范围	1~999 秒
尺寸 (深x宽x高)	主机: 440×320×450 mm 加热锅: 300×300×240mm
重量	主机: 7 kg; 加热锅: 3kg
允许环境温度范围	5~40℃
允许相对湿度	80%
外壳防护等级	IP20
USB接口	有
电压/频率	100~120/200~240V 50/60 Hz
功率	1100 W



USB接口



耐化学腐蚀



过热保护



与各种玻璃组件兼容