



实验室仪器的升级换代产品

理想的实验室伙伴

持之一恒

旋转蒸发器

进口替代

全新设计

实验室仪器旋转蒸发器主要用于在减压条件下连续蒸馏大量易挥发性溶剂。尤其对萃取液的浓缩和色谱分离时的接收液的蒸馏。

产品特点

人性化设计

- 手动/自动升降，结构简单、稳定、可靠，单手可轻松操作；
- 液晶显示器，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，旋钮式设定，简单易懂，便于观察与操作；PID控制器，转速、温度设定简便快捷；
- 斜式双层蛇形盘管设计，冷却面积达到0.15m²,最大蒸发能力可达到Max.22ml/min；确保从少量到大量样品均能高效回收；
- 双层高效冷凝器，防止蒸发冷凝器倒流设计；并且冷凝器位置可调节；
- 专业的密封系统设计，高弹性PTFE材料密封圈，具有耐高温、耐腐蚀，并且经久耐用等特点，比国内厂家使用寿命增加三倍以上；
- 水浴/油浴双重加热膜式，设有防干烧断电功能，锅体由耐高温阻燃材料制成，可防止意外发生；

安全功能

- 水浴锅安全等级设计，具有防干烧断电功能，锅体由耐高温阻燃材料制成，可防止意外发生；
- 锅内设有独立限温报警系统，超过限温温度后自动停止工作，保证试验安全运行不发生意外；
- 双层高效冷凝器，防止蒸发冷凝器倒流设计；
- 具有过压、超载保护装置；

技术参数

技术参数	型号	RV-211M	RV-211MO	RV-211A	RV-211AO
旋转速度		20~180rpm			
浴锅控温范围		RT+5~99℃	RT+5~180℃	RT+5~99℃	RT+5~180℃
蒸发能力		22ml/min			
转速设定		旋钮设定 + 液晶显示			
升降方式		手动		自动	
电动升降功能		无		直流无刷电机	
主电机		直流无刷			
冷凝器		蛇形冷凝管冷凝面积 0.15m ² 、1L 旋转瓶、1L 收集瓶、TS29/38 瓶夹、球磨口 S35/20			
真空密封圈		PTFE+ 特氟龙涂层			
浴锅材质		不锈钢耐腐蚀涂层			
加热功率		1000W			
工作环境温度		5~35℃			
浴锅尺寸 (内)φ×H (mm)		φ230×130			
电源输入		220V 50/60HZ			
价格		RMB9900	RMB11300	RMB12900	RMB14500

	型号	升降方式		玻璃套装	恒温浴锅
		自动	手动	高硼硅玻璃	外置加热
普及型	RV-211A	√	-	√	√
	RV-211AO				
	RV-211M	-	√	√	√
	RV-211MO				

旋转蒸发器