



# 杭州庚雨仪器有限公司

Hangzhou Geng Yu Instrument Co., Ltd

## RE-100L 旋转蒸发器



### 简介

旋转蒸发器是在真空负压条件下，利用恒温加热，薄膜蒸发的原理研制而成。旋转蒸发器用无级调速使玻璃旋转瓶恒速旋转，物料在瓶壁形成大面积均匀薄膜，再由智能恒温水浴锅对旋转瓶均匀加热，在真空条件下高速蒸发，溶媒蒸气经高效玻璃冷凝器冷却，回收于收集瓶。

地址：杭州市拱墅区定海街 224 号 邮编：310015 电话：0571-88055527 86759653 传真：0571-88237592  
网址：<http://www.gengyu17.com> 企业邮箱：[HZGY2010@163.com](mailto:HZGY2010@163.com)



# 杭州庚雨仪器有限公司

Hangzhou Geng Yu Instrument Co., Ltd

技术参数:

基本参数	型号	RE-100L
	玻璃材质	GG-17
	支架材质	不锈钢
	锅壳材质	喷塑防腐 820*820mm
	锅胆材质	304 不锈钢 700*400mm
	底板尺寸	1600*830mm
	旋转瓶容积	100L $\varnothing$ 180 法兰口
	收集瓶容积	50L 50#球口
	真空度	0.098Mpa
	旋转速度	0-110rpm
	旋转功率	180W 减速电机 220V/50Hz
	浴锅加热功率	15KW 380V/50Hz
	浴锅控温范围	0-400℃
	控温精度	$\pm 1^{\circ}\text{C}$
	升降功率	60W1/5
	升降行程	180mm
外形尺寸(mm*mm*mm)	1700*850*2600	
包装尺寸(mm*mm*mm)	1840*940*1500	
包装重量 (KG)	400	
功能配置	调速方式	变频调速盒
	转速显示方式	液晶显示
	温度显示方式	K 型传感器数字显示
	控温方式	智能控温
	密封方式	四氟组件密封
	冷凝器	立式高效三回流冷凝器, 主冷 2 平方 230*950, 付冷 0.8 平方 230*530
	连续收集	止回阀控制
	升降方式	主机自动升降
	连续加料	29#标口加料阀
	放料方式	四氟放料阀
真空显示方式	真空表	
本厂实验室玻璃及实验仪器全部为自主研发, 可根据客户实际要求量身定做。		



# 杭州庚雨仪器有限公司

Hangzhou Geng Yu Instrument Co., Ltd

100L 大型旋转蒸发器专配取瓶器图片：



地址：杭州市拱墅区定海街 224 号 邮编：310015 电话：0571-88055527 86759653 传真：0571-88237592  
网址：<http://www.gengyu17.com> 企业邮箱：[HZGY2010@163.com](mailto:HZGY2010@163.com)