

# 上海保玲蒸发设备RE-5002旋转蒸发仪

产品名称	上海保玲蒸发设备RE-5002旋转蒸发仪
公司名称	上海保玲仪器设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:上海保玲 型号:RE-5002
公司地址	上海市青浦区金泽镇练西公路2850号1幢1层M区189室
联系电话	021-59228079

## 产品详情

### 一、旋转蒸发器用途及工作原理：

旋转蒸发器主要用于医药、化工和生物制药行业的浓缩、结晶、干燥、分离及溶媒回收。其原理为：在真空条件下，恒温加热，使旋转瓶恒速旋转，物料在瓶壁形成大面积薄膜，高效蒸发。溶媒蒸汽经高效玻璃冷凝器冷却，回收于收集瓶中，大大提高蒸发效率，特别选用于对高温容易分解变性的生物制品的浓缩提纯。

旋转蒸发器集国内外同类产品之精华，集本公司（厂）成功实践经验，已形成2L、3L、5L、10L、20L、30L、50L系列，产品设计遵循高效、实用、经济原则，一切为用户着想。

### 二、旋转蒸发器产品特点：

- 1、采用国际上先进的EL气密系统，能保持高真空度。气液分离，无回流。
- 2、采用主副高效双冷凝器，确保高回收率。
- 3、旋转瓶用螺母连接便于装卸。
- 4、收集瓶下口有放料阀，回收溶媒十分快捷。
- 5、收集瓶于副冷凝器之间装有真空止回阀，放料时不影响蒸发真空可连续进料。
- 6、真空系统装真空表，对低沸点物料可调节最优工作真空度。
- 7、水浴锅电子恒温控制，并可上下升降。

8、结构合理，用料讲究。机械结构大量采用不锈钢和铝合金件。玻璃间全部采用耐高温硼硅玻璃。电器关键件进口，氟橡胶密封易损件全部用新国际，便于用户采购更换，关键件进口。