

# 在安全、完备的实验室中 通过创新的设计实现最佳性能！

## 新型旋转蒸发仪 N-1200 系列隆重登场！！

### New 旋转蒸发仪

#### N-1200 系列



- N-1200A 为简易手动升降型，N-1200B 为自动升降型。
- 更加多样化的选择。将有 3 种不同型号的浴槽可供选择，如您已有浴槽，也将能够适配新型号的 N-1200 系列。
- F 型的玻璃组件包括了表层带有保护膜的冷凝器、转接口和回收瓶。镀膜材料为环保的合成树脂，能够防止玻璃破碎飞溅，具备出色的化学防腐性和高透明度。
- 配置了新开发的特氟隆密封垫，具备更佳的防腐性能和耐久性能，即便在高转速下长期工作也能表现优异。
- 采用一触式接口，与冷却水循环装置的接嘴方便连接和摘取。
- 新 V 型冷凝器的独特设计能够防止出现蒸汽冷凝液通过吸液管回流到样品瓶中的现象；可以保证分析试料不受污染。
- 为了使溶媒暴露在空气中的可能性达到最小，N-1200B 的升降按钮设计在旋转蒸发仪主体的前部；这样，即使设备放置在通风橱中进行使用，仅用很小的开口就能够顺利进行相关操作。

# 旋转蒸发仪 N-1200 系列的特点

## 防止积液



靠近接收瓶部分的新构造在冷凝管倾斜使用时可以最大限度的减少积液存留的现象。

## 防止逆流



新 V 型冷凝器的设计与原来的结构相比能够有效的防止浓缩液通过毛细导管回流到样品瓶中的现象；可以高效的收集溶解蒸汽。

## 接管固定



配有管路固定环，便于各种连接配管的整理。上部还可以配置一个小型回收瓶（选购）。

## 产品规格

产品名称	旋转蒸发仪	
型号	N-1200B	N-1200A
转速范围	5-280rpm	
转速设定·显示	旋钮式设定·数字显示	旋钮式设定
蒸发能力	Max. 23mL/min (水)	
到达真空度	399.9Pa (3mmHg) 以下	
冷凝管	S 型: 横式双层盘管, 冷却面积 0.146m <sup>2</sup> V 型: 立式双层盘管, 冷却面积 0.146m <sup>2</sup>	
安全功能	保险、马达过负荷回路保护; 停电自动提升 (只限 B 型)	
升降功能	电动升降 (100mm)	手动升降 (100mm)
	手动最大延长 (130mm)	
转动马达	步进马达	
真空密封圈	特氟隆® 密封圈, 单片	
机座	T 型机座 490 x 335mm	
试料瓶·回收瓶	梨形瓶 1L TS29/38 ■ 球形瓶 1L 球磨口 S35/20	
接口口径	一触式接口 外径 10mm	
使用环境温度	5-35 °C	
外尺寸 (mm)	520Wx355Dx700 (930)H	520Wx 355Dx700 (930)H
质量	13.5kg	12.5kg

## 最高转速 Max.280rpm



转速在 5-280rpm 范围内可以任意设置; N-1200B 型转速为数字显示。

## 服务电源



浴槽可以直接联接 N-1200 本体的服务插座获得电能。

## 水槽内部



水槽内的加热器为隐藏式，可以使用 2L 以上的试料瓶进行浓缩。

产品名称	水浴槽	水浴/油浴两用槽
型号	SB-1200	OSB-2100
温度范围	室温 + 5 °C - 90 °C	室温 + 5 °C - 180 °C
温度精度	± 1.0 °C (搅拌时)	水浴 ± 1.5 °C, 油浴 ± 3.0 °C (搅拌时)
加热器	1.05kW	1kW
浴槽尺寸 (mm) · 容量	∅ 220x120H, 4.3L	∅ 240x120H, 5.4L
浴槽材质	SUS304	带特氟隆涂层
外尺寸 (mm)	260Wx300Dx240H	278Wx296Dx236H



有关安全的  
注意事项

为了使您安全地使用本产品，在使用之前，  
请仔细阅读《使用说明书》

# EYELA

东京理化器械株式会社

东京都文京区小石川1-15-17 TN小石川大厦6层

TEL: +81-3-6757-3378

FAX: +81-3-3868-6571

埃朗科技国际贸易（上海）有限公司

上海办事处 上海市长宁区延安西路1088号长峰中心2906室

Tel: 021-62076878/31 62107271

Fax: 021-62076920

邮编: 200052

北京办事处 北京市朝阳区和平街35号煤炭大厦804室

Tel: 010-84264221/25/28/20

Fax: 010-84264233

邮编: 100013

广州办事处 广州天河区体育东路122号羊城国际商贸中心东塔2407室

Tel: 020-38871910 38264610

Fax: 020-38871930

邮编: 510620

成都办事处 成都市顺城大街冠城广场7楼16号

Tel: 028-86511719

Fax: 028-86511803

邮编: 610031

\* 由于产品需要不断的改良，因此这里所载产品的外观、规格有时会有变动。敬请理解。

\* 由于本产品简介是印刷品，因此所载产品的颜色有时会与实物有少许差异。敬请理解。

N1200-101005.DDMY.C