



上海昌吉地质仪器有限公司产品简介

SYD-0509H 溶剂自动蒸发回收试验器

本仪器是一款新型的多功能产品，可适用于重油四组分、石油沥青四组分、石油馏分饱和烃和芳烃分离法（色层分离法）、原油中蜡含量、原油中蜡、胶质、沥青质含量的分析。

本仪器分为三部分：SYD-0509Z 石油重油族四组分自动试验器（主机）、SYD-0509Q 吸附柱自动装样清洗试验器（辅机1）、SYD-0509H 溶剂自动蒸发回收试验器（辅机2）。

本仪器的设计思路体现了自动和环保的理念，使操作者与有毒溶剂最大程度的隔离并使有毒溶剂在蒸发时回收，既保护了操作者又降低有毒溶剂对环境的污染。

以下介绍的是辅机2——SYD-0509H 溶剂自动蒸发回收试验器部分。

本仪器可根据需要任意设定蒸发温度，蒸发过程中自动回收蒸发溶剂，安全环保。

一、主要技术特点

- 1、全中文界面，工业级主板，7英寸触摸式彩色液晶显示屏。
- 2、两套溶剂加热装置，每套最多可放置9个接受瓶，上盖有观察窗，蒸发过程一目了然。
- 3、可设置多个溶剂回收程序，根据需要设定加热装置的起始温度、最高温度、以及加热时间。
- 4、在（0~30）℃范围内可任意设定冷浴温度，最大限度保证溶剂的回收量。
- 5、每次回收溶剂选择相应的回收程序，仪器自动按照设定的参数进行工作。
- 6、采用进口耐溶剂、耐高温电磁阀，真空泵采用进口耐溶剂隔膜真空泵，性能稳定使用寿命长。

二、主要技术指标及参数

- | | |
|---------------|------------------------|
| 1、蒸发浴： | 1组 |
| 2、每组蒸发浴接受瓶数量： | 12个 |
| 3、加热功率： | 1500W |
| 4、溶剂回收器： | 2L |
| 5、蒸发温度： | 室温~140℃连续可调 |
| 6、冷凝温度： | （0~30）℃可任意设定 |
| 7、制冷方式： | 压缩机 |
| 8、制冷功率： | 375W |
| 9、操作方式： | 彩色液晶触摸屏 |
| 10、工作电源： | AC（220±10%）V、（50±1）Hz |
| 11、整机功耗： | 2400W |
| 12、使用环境： | 环境温度5℃~35℃，相对湿度≤85% |
| 13、外形尺寸： | 540×670×1250（mm、长×宽×高） |
| 14、仪器净重： | 70kg |

六十多年的研发制造经验铸就昌吉品牌！

同行业中率先通过 ISO9001 认证，请认准商标放心选型订购！

公司地址

地址：上海市安亭工业园区泰云路528号

电话：021-59501303（销售）

传真：021-59501302（销售）

电话：021-62572878（销售）

电话：021-62434809（销售）

邮编: 201814
网址: <http://www.shangyi.net>

电话: 021-59501305 (服务)
E-mail: 51082298@vip.163.com

上海昌吉仪器

SHANG HAI CHANG JI

WWW.SHANGYI.NET