



AutoEVA-08IR 全自动定量浓缩仪

产品综述

AutoEVA-08IR是一款可在无人值守的情况下自动对样品进行快速浓缩、自动定容的浓缩仪，它是利用水浴加热和氮吹的共同作用对样品进行浓缩，可同时处理8个样品，运行过程中，用户可通过手机、PAD等设备实时监控浓缩状态，令繁琐的浓缩过程变得简单、方便。AutoEVA-08IR具有浓缩效率高、自动化程度高、消耗氮气量小、环保、安全等特点，是液相、气相以及质谱分析等不可缺少的样品制备设备。

应用领域

食品分析、水样分析、环境分析、农兽残分析、生化分析、制药行业、高校科研院所等。

性能指标

- 利用水浴均匀加热和氮吹共同作用的方式对样品进行浓缩
 - 传热均匀，浓缩速度快，平行性好
- 浓缩温度：室温 ~ 100℃
 - 浓缩温度精确控制，防止样品的热降解或易挥发性组分的损失
- 批量处理能力：可8个样品同时进行浓缩
 - 提高了样品的浓缩效率，节约了样品前处理时间
- 具有液位传感器，自动判断浓缩终点。到达定容终点后，自动停止并报警提示
 - 自动定容终点体积：0.5ml或1ml可选
- 氮吹针可随液面自动下降，提高浓缩效率。浓缩结束后，氮吹针自动升起
 - 自动化程度高，浓缩效率远远高于普通浓缩仪
- 氮气流量、压力可调，并实时显示
 - 浓缩过程中，用户可对浓缩参数进行实时调节或监控
- 浓缩杯容量：200mL 和50mL
 - 两种规格可同时使用，且均具有0.5ml或1ml定容刻度
- 具有多种浓缩模式
 - 自动定容模式，时间浓缩模式等
- 可视玻璃窗设计
 - 用户可随时观察浓缩状态
- 控制：通过手机、PAD等设备进行方法的编辑、修改和控制，并实时监控浓缩过程
 - 令繁琐的浓缩过程变得简单、方便



操作软件

1. 操作系统：图形化界面，操作简单，方便。可实时显示浓缩的温度、时间、压力等信息。
2. 软件兼容性强，用户通过手机、PAD等设备进行方法的编辑、修改和控制，并实时监控浓缩过程。



优势特点



自动定容

灵敏的液位传感器，自动感应浓缩终点，无需人工干预。到达设定终点后，浓缩过程自动停止，并报警提示。

人性化设计

浓缩完成或暂停时，氮吹针自动升起。

操作方便

水浴加热模块采用电动抽屉方式，方便用户进行试管架或试管的拿取或更换。

配件信息

规格	货号
200ml 带 0.5ml 终点浓缩杯	1004-001-09
200ml 带 1ml 终点浓缩杯	1004-001-18
50ml 带 1ml 终点浓缩杯	1004-001-19
50ml 带 0.5ml 终点浓缩杯	1004-001-20
16 位管架（用于放置 50ml 浓缩杯）	1004-001-25
8 位管架（用于放置 200ml 浓缩杯）	1004-001-27

备注：其他规格浓缩管可根据用户需求定制



Reeko

睿科仪器有限公司

Reeko Instrument Co., Ltd.

北京

地址：北京市朝阳区朝阳路十里堡甲3号都会国际A座19层K室

电话：010-85861201

传真：010-85861569

上海

地址：上海市浦东新区张江高科园张江路185号圣御大厦310A室

电话：021-38751575

传真：021-38760115

武汉

地址：湖北省武汉市洪山区武珞路442号中南国际城D2-2201

电话：027-87257286

传真：027-87257286

厦门

地址：厦门市火炬高新区创业园伟业楼N206室

电话：0592-5800190

传真：0592-5800191

应用技术支持及培训中心

地址：厦门市火炬高新区创业园伟业楼N305室

电话：0592-5711722

传真：0592-5711721