

铝模块自动消化装置系列



X08A



X12A



X20A

上海晟声自动化分析仪器有限公司

我公司在国内率先采用铝模块消化技术，并以精良的设计和自动化程度高著称，产品深受用户的欢迎。铝模块消化具有升温快、加热均匀、不易暴沸、热效率高优点。晟声公司采用优质加热材料与科学设计确保铝模块加热体的长寿命，结合高精度与人性化的智能温度与时间控制技术，为加热消解提供最大的方便。

适用范围：

1. 用于氮与蛋白质测试的样品消化制备
2. COD消化
3. 总磷、砷等的消化
4. 重金属消化（铅、铜、锌、锡等）
5. 汞的消化

功能简介

- . 大屏幕LCD显示，防腐蚀轻触按键
- . 智能化温度控制、时间控制、曲线升温功能（双模式三阶段升温），适应样品范围广
- . 大屏幕切换功能，实时显示工作状态（实时温度与剩余加热时间），便于观察
- . 设置条件自动存储，方便使用
- . 温度PID输出，控温精确. 超温保护，使用安心
- . 智能故障检测，并以汉字形式输出

可选功能：

1. 冷凝水控制系统：包括流量控制、时间控制、延时启动、延时停止功能

配件：

标配为消化管一套，试管架一个

选配件：

1. COD消化管
2. 汞消化专用 :消化管及配套一体式回流冷凝装置
3. 消化管托盘



X-15A



X-42A

根据样品检测量的不同，我公司有X08A（8孔）、X12A（12孔）、X15A（15孔）、X20A（20孔）、X40A（40孔）等多种型号可供选择，并可接受特殊规格预订业务。各型号参数请见下页表格。

铝模块各型号参数一览表

型号名称		X-08A型	X-12A型	X-15A型	X-20A型	X-42A型
每批消化样品		8个	12个	15个	20个	42个
消化管规格		300ml	300ml	150ml	300ml	150ml
样品消化量	固体	5g/样品	5g/样品	1克/样品	5克/样品	1克/样品
	液体	25ml /样	25ml /样品	5ml /样品	25ml /样品	5ml /样品
温度范围		室温到450	室温到450	室温到450	室温到450	室温到450
升温时间（室温20 时升到440		约30分钟	约30分钟	约30分钟	约35分钟	约35分钟
超温保护		有	有	有	有	有
智能故障检测		有	有	有	有	有
温度稳定性	100	± 2	± 2	± 2	± 2	± 2
	400	± 3	± 3	± 3	± 3	± 3
规格mm长*宽*高		440*380*180	440*400*180	440*380*180	500*450*180	500*450*180