

# SPH620 消解仪

SPH620 消解仪采用红外加热的铝模块消化技术，具有升温迅速、加热均匀、热效率高等优点；人性化的操作方式，简单易用；结合高精度与人性化的智能温度与时间控制技术，为加热消解提供方便。独特的回流技术确保消化的完整性，完善的防样品交叉污染技术，确保各个消化样品的独立性。

## 主要特点:

**模块可选:** 铝模块、石墨模块可选，性能优良的加热体，保证消化孔间的温度均匀

**回流技术:** 独特的回流技术，确保消化的完整性

**防交叉污染:** 完善的防样品交叉污染技术，确保各消解样品的独立性

**绿色环保:** 整机材料无害化设计，填充物无毒无害，节能环保

**隔热处理:** 独特的隔热处理技术，使用安全

**控温精确:** 设置温度连续可调，带温度校正功能，消化效果更佳

**\*触屏操作:** 大屏幕触摸 LCD 显控方式，操纵简单易用

**\*方案配置:** 多达 100 个曲线升温消化方案配置能力，每个消化方案可设置 100 个曲线段

## 主要技术参数:

温度范围: 室温 ~ 500°C ; 温控精度:  $\pm 0.1^{\circ}\text{C}$  ;

温度稳定性:  $\pm 1^{\circ}\text{C}$  (100°C 时)、 $\pm 2^{\circ}\text{C}$  (400°C 时) ;

超温报警: 有 ;

定时范围: 1 ~ 999 分钟 ;

处理能力: 20 个/批 ;

样品规格: 固体 15g、液体 15mL ;

消化管规格: 300mL ;

电源: AC220V $\pm 10\%$ , 50Hz ;

额定功率: 2700W ;



## 配置:

主机 1 台、消化管 20 支、20 孔消化架 1 个、冷却架 1 个、不锈钢废汽排放装置 1 套

## 适用标准:

水处理 EPA 方法 200.2、200.7、200.8、245.1 等

土壤处理 EPA 方法 3010a、3020b、3050b、3060 等

土壤处理 GB 方法 GB/T 22105.1-2008、GB/T 22105.2-2008、GB/T 22105.3-2008 等

食品处理 GB 方法 GB/T 17138-1997、GB/T 5009.11-2003、GB/T 5009.17—1996 等

涂料处理 GB 方法 GB/T 22788-2008 等

电子产品处理方法 SJ/T 11365-2006 等