

SH220N 石墨消解仪



SH220N 石墨消解仪，采用国际先进技术，具有消解快速、高效、便捷等优点，适用于食品、医药、农业、林业、环保、化工、生化等行业以及高等院校、科研部门对土壤、饲料、植株、种子、矿石等化学分析之前的样品消解处理，更适合与海能凯氏定氮仪配套使用。

主要特点与优点：

1. 采用 PID 控温技术，控温精度高，从室温到 400℃ 仅需 25 分钟。（最高温度为 450℃）
2. 智能监测加热单元健康状态
3. 采用 4.3 寸彩色液晶显示屏
4. 炉内温度连续可调，可控温度恒定，仪器操作简单。
5. 可 20 个样品同时消化，大大提高工作效率。
6. 炉内平均温差较小，样品消解效果一致性好，热传导效率高。
7. 耐腐蚀设计，整机表面无惧强酸强碱腐蚀。
8. 整机具有过压、过流、过热等多重保护。
9. 采用立体环绕加热，样品各部位受热均匀，最大程度上防止了热量的散失。
10. 石墨块经过特殊抗氧化技术处理，延长使用寿命，炉体孔间温差小。
11. 实时人机对话，实验时间到切断输出。

技术指标：

控温范围室温	室温+5℃~450℃
控温精度	±1℃

加热方式	红外加热及高纯石墨传导
隔热材料	陶瓷纤维及独特风道隔热技术
消化管	280mL（满容量 H2O 20℃）
处理能力	20 个/批
电源	220 VAC ±10% 50Hz
额定功率	3.6KW
外形尺寸（长×宽×高）	515mm×421mm×211mm
净重	25Kg