

高温消解器HT200S

样品快速消解，节约时间和费用

样品消解再也不需要长时间等待！

HT200S采用高效消解（High-Speed Digestion, HSD）技术，满足市政、工业和其他实验室对快速、高效消解的需求。

加热和冷却过程只需数分钟。在实际的分析操作中，仅35分钟即可从消解器中取出样品，开始进行分析操作。纯消解时间仅为15分钟。

HT200S还可以用于标准和用户自己的其他应用。

- 节约化学需氧量（COD）、总氮（TN）、总磷（TP）和重金属的分析时间
- 自动快速冷却
- 集成安全锁，保障操作安全
- 可调节消解时间和温度
- 只需35分钟即可获得COD分析结果

HT200S技术指标

高性能加热模块（1000W），双风扇系统快速冷却

升温耗时最多8分钟，冷却耗时最多13分钟

外壳集成安全锁，80°C以上自动上锁

数字式显示时间（5-240 min）

自定义加热温度范围（40-150°C）

3种标准程序（100°C/148°C/HT）和9种方法任意选择

容纳多达12支TNT-plus（13mm）预制试剂管或反应器

尺寸（H x W x D）300x 330 x 430mm

重量 12kg

订货号 LTV077

如有更改，恕不另行通知。



HT200S的特殊结构允许多达12支消解管或反应容器同时快速加热和冷却。

HT200S测试参数概览

参数	订货号	加热温度	消解+冷却时间	节省时间
COD	TNT 820/ 821/ 822/ 823/ 824/ 825/ 82006/ 82106/ 170°C 82206/ 82306		35分钟	120分钟
总磷	TNT 843/ 844/ 845	170°C	35分钟	60分钟
总氮	TNT 826/ 827/ 828	170°C	35分钟	60分钟
TOC	TNT 810/ 811	95°C	130分钟	—*
铬	TNT854	170°C	35分钟	60分钟

*总有机碳：消解测试与标准消解器一致