

WATER ANALYSIS

COD Reactor / Detector
CR 25
CD 200
Multiparameter Colorimeter
WD 100
Portable pH / Cond. / Res. Meter
EC 200 / 210 / 220 / 230
Accessories

COD 加熱分解爐



影片介紹

產品特色

- ▶ 符合法規方法
COD 加熱分解爐 CR 25 根據我國環檢所 NIEA W517.52B 以及美國 USEPA410.4 的密閉回流方法來設計，並依 ISO15705：2002 的 ST-COD 方法消化分解 COD 試管中的有機物，此種方法較傳統的重鉻酸鉀迴流法更省時且安全易操作。
- ▶ 專用 COD 執行程式
CR 25 獨特的 COD 執行程式，您只須啟動程式開關，儀器就會自動加熱至設定溫度且倒數計時。
專用程式：
(1) COD：150°C / 120 分鐘 (標準模式)
(2) COD2：165°C / 20 分鐘 (預熱模式)
- ▶ 可額外儲存 2 組加熱程式
CR 25 可設定 30°C ~200°C 及 0~999 分鐘的計時加熱功能，並具備記憶體可貯存 2 組您自行設定的加溫程式。
- ▶ 自動關閉及聲響警示功能
CR 25 執行完任何加熱程式，皆會以聲響告知並自動停止儀器加熱。
- ▶ 國際認證
歐盟 CE 安全認證
- ▶ 一年產品保固

產品應用

- ▶ 工廠廢水檢驗
- ▶ 河川水質檢驗

訂購資訊

179250-11/22
CR 25 化學需氧量 (COD) 加熱分解爐
AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz)

179250-43
防護蓋

197010-36
多功能試管架 - 白底

197010-36-1
多功能試管架 - 藍底

CR 25



179250-43 防護蓋 (選配)
保護操作者免受突發性試管爆裂的傷害



多功能試管架 (選配)
* 圖片僅供參考，出貨時不包含試管

產品規格

型號	CR 25
顯示	OLED 螢幕顯示
溫度範圍	預設標準 · COD (150°C / 120 分鐘) · COD2 (165°C / 20 分鐘) · TP (150°C / 30 分鐘) · TN (105°C / 30 分鐘) · TPN (120°C / 30 分鐘) · TOC (105°C / 120 分鐘) · 自定 30°C ~200°C
溫度準確度	±2°C
溫度穩定度	±1°C
環境溫度	5~40°C (相對濕度 10~90%)
計時器	預設 30 分 / 60 分 / 120 分、自定 1~999 分鐘與連續加熱
外殼材質	不鏽鋼烤漆
加熱鋁塊	可放置 Ø16 mm 試管 25 支
電源	350W (AC110V 或 AC220V)
安全性	PTFE 防燙保護與過熱 (220°C) 斷電保護
尺寸 (LxWxH)	30.5 x 19 x 11.5 cm