

## REACTOR DQO - CR 25



Cumplimiento de la normativa.

El reactor CR 25 COD se usa para digerir un vial de micro reflujo cerrado y puede cumplir con USEPA 410. 4. Es más fácil y más seguro que el método tradicional de macro reflujo abierto.

**SKU:** N / A | **Categorías:** [Sistemas de Análisis de Agua](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Cumplimiento de la normativa.

El reactor CR 25 COD se usa para digerir un vial de micro reflujo cerrado y puede cumplir con USEPA 410. 4. Es más fácil y más seguro que el método tradicional de macro reflujo abierto.

- Programa especial de DQO.

Los programas COD incorporados pueden calentar hasta 150 y mantenerse durante 2 horas o 165 °C y mantenerse durante 20 minutos y luego apagarse automáticamente con una alarma de audio de 10 segundos.

Programa almacenado:

(1) DQO: 150 °C, 120 min (modo estándar)

(2) COD2: 165, 20 min (modo precalentado)

- 2 programas de usuario adicionales.

Configuración del rango de temperatura 30 °C - 200 °C y temporizador de 1 - 999. Incluye 2 configuraciones adicionales de programas de calefacción disponibles para que los usuarios las almacenen y ejecuten según sea necesario.

- Auto apagado y alarma de audio.

CR 25 puede detener el calentamiento y luego apagarse automáticamente con la alarma de audio cuando se completa cada programa.

- Placa anti-calor de PTFE.

La placa de PTFE anti-calor en la superficie del bloque calefactor puede prevenir las quemaduras del bloque.

- Dispositivo de protección térmica.

El reactor se apagará automáticamente cuando la temperatura del bloque sea superior a 220 °C

- Finaliza el análisis del agua en 3 sencillos pasos.



- Paso 1. Muestreo.

Pipetear 2.00 ml de muestra en un vial de DQO.



- Paso 2. Digestión.

Calentar el vial durante 2 horas a 150 °C



- Paso 3. Detección.

Detectar el vial de reactivo para obtener valor DQO.

- Certificación:

- Certificación CE

- Aplicaciones:

- Aguas residuales de fábricas.
- Prueba de calidad del agua en lago, estanque y río.

- Información sobre pedidos:

- 179250-11 (22) - CR 25, COD Reactor AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz).
- 17250-43 - Tapa protectora.

- Especificación

- Temporizador: 1 ~ 999 minutos con audible alarma y apagado automático o operación continua.
- Precisión:  $\pm 2$  °C (a 150 °C)
- Temperatura sonó: Fijo 150 °C (Programa COD) 30 °C ~ 200 °C, ajustable.
- Estructura de la carcasa: acero inoxidable con recubrimiento de pintura en polvo
- Estructura del bloque: aluminio anodizado.
- Potencia: AC110V, 60Hz (AC220V, 50Hz), 350Watt
- Seguridad: placa de PTFE anti-calor y apagado automático cuando la temperatura del bloque es superior a 220 °C.
- Capacidad del bloque: hay disponibles viales de muestra de 25 x 16 mm, bloque opcional (frasco de 8x20mm + 6x25mm)

**Descarga**[Descargar PDF](#)**Videos**

COTECNO

## INFORMACIÓN ADICIONAL

COTECNO