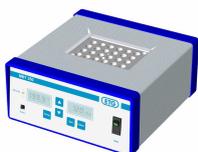


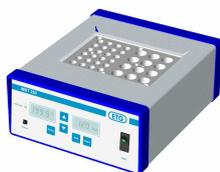
Termostato en bloque metálico MBT 250

Serie constructiva con 1, 2, 3 o 4 bloques insertables

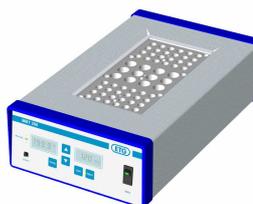
MBT 250-1



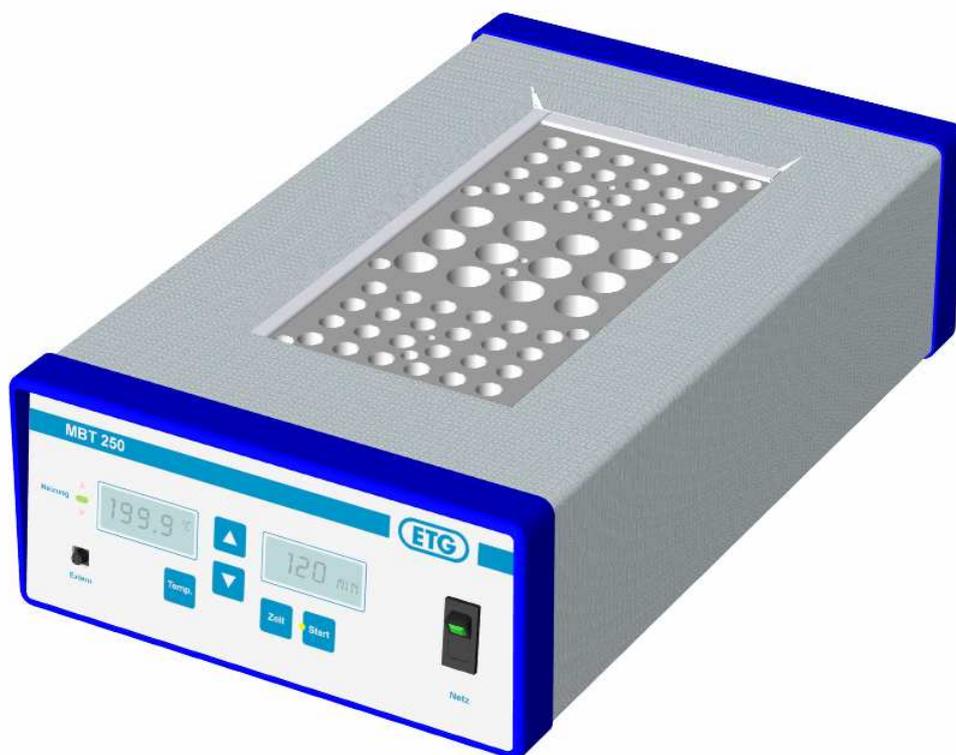
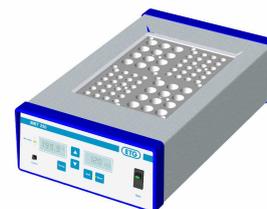
MBT 250-2



MBT 250-3



MBT 250-4



- Termostato en bloque para el uso en laboratorio biológico, médico y químico
- Serie constructiva con 1 a 4 unidades de bloques insertables para templar tubitos de ensayo
- Temperatura operativa máxima 250°C
- Indicador digital de temperatura (valor nominal/real) con una precisión de 0,1 K
- Distribución térmica extremadamente homogénea gracias a hasta 4 cartuchos térmicos
- Regulación de la temperatura y función de temporizador mediante controlador con microprocesador en combinación con una inteligente distribución de sensores varios
- Rápido tiempo de calentamiento y una elevada precisión de la temperatura en toda la gama
- Control por LED para calefacción, valor nominal/real y tiempo
- Despertador de tiempo corto integrado, ajuste de tiempo a pasos de minutos
- Cámara térmica revestida de acero inoxidable con placa sólida de aluminio
- Revestimiento irrayable duro de la placa térmica
- Bloques insertables fijables en la cámara térmica

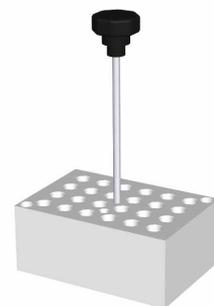
Datos técnicos

| MBT | 250-1 | 250-2 | 250-3 | 250-4 |
|--------------------------------------|---|-------|-------|-------|
| Número de bloques insertables: | 1 | 2 | 3 | 4 |
| Gama de temperatura: | ----- 25°C ... 250°C ----- | | | |
| Constancia de la temperatura: | ----- +/-0,1K ----- | | | |
| Tiempos de calentamiento: | ----- a 100°C aprox. 15 min. ----- | | | |
| | ----- a 200°C aprox. 30 min. ----- | | | |
| Regulación: | ----- Regulación por microprocesador ----- | | | |
| Ajustes: | ----- digital a través de teclas abreviadas ----- | | | |
| Indicador: | ----- LCD de 4 dígitos ----- | | | |
| Control del tiempo: | ----- LCD de 4 dígitos ----- | | | |
| Señal del temporizador: | ----- acústico ----- | | | |
| Medidas del aparato: | | | | |
| Anchura: | ----- 240mm ----- | | | |
| Profundidad: | 240mm | 280mm | 400mm | 400mm |
| Altura (sin pies): | ----- 110mm ----- | | | |
| Medidas bloques insertables (AxPxH): | ----- 78mm x 115mm x 49mm ----- | | | |
| Tensión nominal: | 230 V 50/60HZ, Tensión especial por encargo | | | |
| Potencia térmica eléctrica: | 250W | 500W | 750W | 1000W |

Accesorios:

- Bloques insertables de aluminio con orificios adicionales para soportar un sensor de temperatura externo, así como orificios para atornillar los bloques sobre la placa térmica
- Bloques especiales a petición
- Opción: Revestimiento irrayable de los bloques
- Sensor de temperatura externo con Pt100 tipo A
- Varilla de extracción para bloques insertables
- Tornillos de sujeción para bloques insertables
- Llave hexagonal para fijar los bloques insertables

| Tipo | Nº de pedido |
|--|--------------|
| Bloque para 24 tubitos Ø 10mm | MBT 24/10 |
| Bloque para 24 tubitos Ø 12mm | MBT 24/12 |
| Bloque para 12 tubitos Ø 16mm | MBT 12/16 |
| Bloque para 12 tubitos Ø 19mm | MBT 12/19 |
| Bloque para 40 envases Eppendorf de 0,5ml | MBT 40/0-5 |
| Bloque para 24 envases Eppendorf de 1,5ml | MBT 24/1-5 |
| Bloque para 24 envases Eppendorf de 2,0ml | MBT 24/2-0 |
| Bloque sin orificios | MBT 0/0 |
| Sensor de temperatura externo con Pt100 tipo A | MBT PT100 |
| Varilla de extracción para bloques insertables | MBT 250/E |
| Tornillos de sujeción para bloques insertables | MBT 250/B |
| Llave hexagonal para fijar los bloques | MBT 250/S |



Bloque con varilla de extracción



Sensor de temperatura externo

Comercializado por: