



Bloque termostático LT 200: Para todas las digestiones

Preprogramado para todas las digestiones estándar y libremente programable para las digestiones específicas del usuario

→ **Gran flexibilidad**

Muy buena estabilidad de la temperatura

→ **Excelente reproducibilidad**

Pantalla grande, fácil de leer, y funcionamiento mediante una tecla para las digestiones estándar

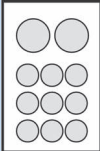
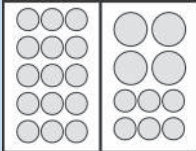
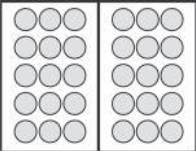
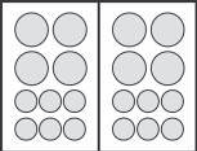
→ **Fácil manejo**

Para digestiones estándar y digestiones especiales

Antes de determinar muchos parámetros importantes es necesario llevar a cabo una digestión para la preparación de las muestras. Para estos parámetros, el termostato LT 200 es el complemento ideal del sistema de cubetas LANGE. Dos bloques calefactores, controlables separadamente, facilitan la digestión de las cubetas y los tubos de reacción a temperaturas y ajustes de tiempo idénticos o diferentes.

El LT 200 cuenta con un temporizador digital con apagado automático y señal acústica. Dos tapas protectoras contra salpicaduras, transparentes, cierran el termostato durante el calentamiento. La característica de protección contra sobrecalentamiento integrada y el revestimiento externo aislado proporcionan un plus de seguridad.

Especificaciones técnicas

Tipo	LT 200-1	LT 200-2	LT 200-2	LT 200-2
Ref. de pedido	LTV082.99.10002	LTV082.99.21002	LTV082.99.23002	LTV082.99.51002
Programas de calentamiento	Preprogramado para 40 °C, 100 °C, 148 °C y libremente seleccionable 37-150 °C, 1-480 min.			
Velocidad de calentamiento	De 20 °C a 148 °C en 10 min.			
Estabilidad de la temperatura	±1 °C conforme a EN, ISO, métodos EPA			
Potencia absorbida	115 V / 300 VA 230 V / 450 VA	115 V / 600 VA 230 V / 900 VA		
Peso	2 kg	2,8 kg		
Dimensiones	250 x 145 x 310 mm (Anchura x Altura x Profundidad)			
Representación esquemática				
Número de cubetas	9 de 13 mm de diámetro 2 de 20 mm de diámetro	21 de 13 mm de diámetro 4 de 20 mm de diámetro	30 de 13 mm de diámetro	12 de 13 mm de diámetro 8 de 20 mm de diámetro



LT 200-1 con un bloque calefactor



Los modelos LT 200-2 están dotados de dos bloques calefactores controlables por separado.

Aplicaciones	Temp. [°C]	Tiempo [min.]
DQO	148	120
Ácidos orgánicos	100	10
Nitrógeno total (LATON)	100	60
Fósforo total	100	60
Metales totales (crack set) para hierro, cobre, zinc, plomo, cadmio, plata	100	60
Cromo total	100	60
AOX, TOC	100	120
Dióxido de carbono	100	60
Estaño	100	30
Formaldehido	40	10
Cianuro fácilmente liberable	100	60
Programas específicos del usuario	37-150	1-480

Información sujeta a cambio sin previo aviso.