

# Thermostat LT200 : vos préparations en toute simplicité



## FICHE PRODUIT

- Analyse de laboratoire
- Thermostat sec
- LT200
- **Pour tests en cuve 13 mm**

## Pour les préparations standard et spéciales

La détermination de nombreux paramètres essentiels nécessite une préparation préalable des échantillons. Le thermostat LT200 vient idéalement compléter le système de tests en cuve Hach pour la mesure de ces paramètres. Les deux blocs de chauffage à commande indépendante permettent la préparation simultanée de cuves et d'éprouvettes à des températures et pendant des durées identiques ou différentes.

Le LT200 est doté d'une minuterie numérique avec arrêt automatique et signal sonore. Deux capots de protection transparents protègent le thermostat contre les projections pendant le chauffage. La protection contre la surchauffe intégrée, ainsi que la membrane externe isolée offrent une sécurité accrue.

### Très grande flexibilité

Programmes préconfigurés pour toutes les préparations standard, possibilité de paramétrage personnalisé par l'utilisateur

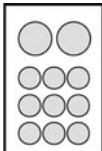
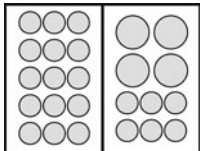
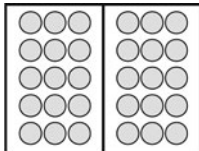
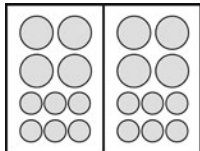
### Reproductibilité élevée

Haute stabilité de la température

### Manipulation aisée

Grand écran bien lisible et commande des préparations standard sur simple pression d'une touche

# Caractéristiques techniques

Type	LT200-1	LT200-2	LT200-2	LT200-2
Réf.	LTV082.99.10002	LTV082.99.21002	LTV082.99.23002	LTV082.99.51002
Programmes de chauffage	Préconfigurés pour 40 °C, 100 °C, 148 °C et sélection libre de 37 à 150 °C, 1 à 480 min.			
Vitesse de chauffage	De 20 °C à 148 °C en 10 min.			
Stabilité de la température	±1 °C selon les normes DIN, EN, ISO, EPA			
Puissance absorbée	115 V / 300 VA 230 V / 450 VA	115 V / 600 VA 230 V / 900 VA		
Poids	2 kg	2,8 kg		
Dimensions	250 × 145 × 310 mm (l × H × P)			
Schéma				
Nombre de cuves	9× 13 mm de diamètre 2× 20 mm de diamètre	21× 13 mm de diamètre 4× 20 mm de diamètre	30× 13 mm de diamètre	12× 13 mm de diamètre 8× 20 mm de diamètre



LT200-1 avec un bloc de chauffage



Les modèles LT200-2 sont dotés de deux blocs de chauffage à commande indépendante.

Applications	Temp. [°C]	Durée [min.]
DCO	148	120
Acides organiques	100	10
Azote total (Laton)	100	60
Phosphore total	100	60
Métaux (plomb, cadmium, fer, cuivre, nickel, argent, zinc)	100	60
Chrome total	100	60
AOX, COT	100	120
Dioxyde de carbone	100	60
Etain	100	30
Formaldéhyde	40	10
Cyanure facilement libérable	100	60
Programmes spécifiques à l'utilisateur	37-150	1-480

Sous réserve de modifications.