

# Thermostat DRB200 : vos préparations en toute simplicité



## FICHE PRODUIT

- Analyse de laboratoire
- Thermostat sec
- DRB200
- **Pour tests en cuve 16 mm**

## Pour les préparations standard et spéciales

La détermination de nombreux paramètres essentiels nécessite une préparation préalable des échantillons. Le thermostat DRB200 vient idéalement compléter les réactifs Hach pour la mesure de ces paramètres (DCO, COT, Test'N'Tube). Les deux blocs de chauffage à commande indépendante permettent la préparation simultanée de cuves et d'éprouvettes à des températures et pour des durées identiques ou différentes.

Le DRB200 est doté d'une minuterie numérique avec arrêt automatique et signal sonore. Deux capots de protection transparents protègent le thermostat 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

### Manipulation aisée

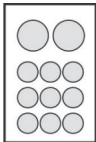
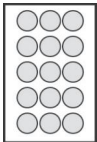
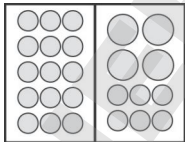
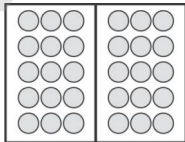
Grand écran bien lisible et commande des préparations standard sur simple pression d'une touche

### Reproductibilité élevée

Haute stabilité de la température



## Caractéristiques techniques

Type	DRB200-1	DRB200-1	DRB200-2	DRB200-2
Réf.	LTV082.99.30001	LTV082.99.40001	LTV082.99.42001	LTV082.99.44001
Programmes de chauffage	Préconfigurés pour 100 °C, 105 °C, 150 °C, 165 °C et sélection libre de 37 à 150 °C, 1 à 480 min.			
Vitesse de chauffage	De 20 °C à 150 °C en 10 min.			
Stabilité de la t°	±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 x 145 x 310 mm (LxHxP)			
Schéma				
Nombre de cuves	9x 16 mm diamètre 2x 20 mm diamètre	15x 16 mm diamètre	21x 16 mm diamètre 4x 20 mm diamètre	30x 16 mm diamètre



DRB200-1 pour 9 cuves (ø de 16 mm) et 2 éprouvettes



Le DRB200-2 est doté de deux blocs de chauffage à commande indépendante

Applications	Temp. [°C]	Durée [min.]
DCO	150	120
Azote total (Laton)	100 / 105*	60 / 30
Phosphore total	100 / 105*	60 / 30
Métaux (cadmium, cuivre, fer, nickel, plomb, zinc)	100	60
Chrome total	100	60
COT	105	120
Méthane trihalogène	100	8
Programmes spécifiques à l'utilisateur	37-150	1-480

\* La température et la durée de préparation dépendent des réactifs utilisés. Sous réserve de modifications.

DOC062.77.00362-Jul15