



## Bain-marie avec agitateur h329\_34

Bain thermostatique à eau avec agitateur. Disponible de 18, 30 et 45 lt. Intervale de température +5°C - 100°C.

Bain-marie de laboratoire avec agitateur parfait pour l'immersion ou l'agitation d'échantillons. Spécifique pour une utilisation dans le domaine de la biotechnologie, les cultures cellulaires, les cultures bactériennes. Composé d'une structure interne et d'une cuve en acier inoxydable et d'un boîtier externe en acier enduit de poudre avec double revêtement et isolation en polyuréthane. Équipé d'un moteur de secousse qui assure un mouvement fluide et un niveau minimal de bruit et de vibrations. Fourni complet avec réservoir à ressorts universel en acier inoxydable, utilisable pour différents types de fioles et de ballons (jusqu'à 2L). Caractéristiques techniques :

- Vitesse d'agitation : 20 - 250 tr/min, 1 affichage tr/min, 1 contrôle tr/min
- Amplitude d'oscillation : 20 mm
- Température ambiante : +5°C - 100°C
- Fluctuations de température : +/- 0,5°C à -20 °C
- Précision de la température : +/-0.1°C
- Intérieur et cuve en acier inoxydable
- Corps en acier enduit de poudre
- Conteneur à ressorts universel en acier inoxydable inclus, utilisable pour différents types de fioles coniques et de ballons (jusqu'à 2L)
- Fonction d'auto-compensation de l'utilisateur pour le contrôle de la différence entre la température réelle et la température indiquée ( 10.0°C)
- Soupape de vidange montée
- Alimentation : 230 V, 50/60 Hz
- Capteur de température : PT100
- Écran LCD rétroéclairé
- Certificat CE et numéro de série unique pour la traçabilité

Dispositif de sécurité:

- Surchauffe et protection contre les surintensités
- Détection des erreurs du capteur

Contrôleur:

- Contrôleur Jog-Dial (turn + push)
- Contrôleur de rétroaction numérique pour un contrôle précis de la vitesse
- Contrôleur numérique flou pour un contrôle précis de la température

Modèle de 18 L

- Dimensions intérieures : L30 x P30 x H20 cm
- Dimensions extérieures : L56.3 x P35.3 x H34 cm
- Quantité maximale d'erlenmeyer : 6 x 250 ml, 4 x 500 ml, 1 x 1000 ml
- Puissance : 1400 W

Modèle de 30 L

- Dimensions intérieures : L50 x P30 x H20 cm
- Dimensions extérieures : L76.3 x P35.3 x H34 cm
- Quantité maximale d'erlenmeyer : 18 x 250 ml, 15 x 500 ml, 8 x 1000 ml
- Puissance : 2400 W

## INFORMATIONS

