

*Excellente température
Uniformité et cohérence*



BAIN - MARIE

WB 10D - WB 20D - WB 30D - WB 40D

BAINS-MARIE MULTIPLES ET SIMPLES

- Applications polyvalentes : réchauffement des réactifs, fusion des substrats, détermination des points d'ébullition et incubation des cultures cellulaires.
- Bien adapté aux applications cliniques et industrielles.

Contrôleur à microprocesseur PID

-Grand module tactile à double LED indiquant la température réelle et la température de consigne.

-Minuterie intégrée

-Les températures vont de +5°C à 100°C avec une précision de $\pm 0,1^\circ$ et une uniformité de $\pm 0,2^\circ$.

Différentes tailles

- Les bains d'eau sont disponibles en quatre tailles différentes : 10, 20, 30 et 40 L
- Tous les modèles sont construits en acier inoxydable 304 de qualité médicale, tant pour la chambre interne que pour le corps externe.

4



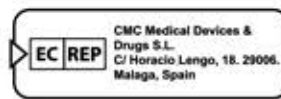
66 Port Said Rue, - Camp Chezar - Alexandrie - Égypte

+2 03 5920 902

www.nsbiotec.com

+2 010 17 333 540

info@nsbiotec.com



CMC Medical Devices & Drugs S.L.
C/ Horacio Lengo, 18. 29006.
Malaga, Spain



Offre une performance de chauffage optimale avec une précision de 0.1°C et une uniformité de 0.2°C



Les bains peuvent maintenir la température des fluides jusqu'à 100 °C (60 °C sans couvercle).



Bien adapté à une large gamme d'applications générales



Les ouvertures de bain spacieuses permettent d'immerger facilement les échantillons.

Caractéristiques générales :

Tous les modèles sont équipés d'une cuve intérieure en acier inoxydable, réputée pour sa résistance à la corrosion et sa facilité de nettoyage.

Sur demande, un couvercle est disponible pour faciliter la réorientation de la condensation vers le bain, évitant ainsi la formation de flaques d'eau sur la paillasse.

Le couvercle est conçu pour s'adapter à des cuves de différentes tailles.

Une protection complète des échantillons sensibles à la température est assurée par des alarmes de suivi, à la fois acoustiques et visuelles, qui s'activent pour arrêter le chauffage dès qu'elles détectent un écart de 1.0°C par rapport au point de consigne.

Spécifications

Modèle		WB-10D	WB-20D	WB-30D	WB-40D
Température	Température de travail	Ambiance +5 °C A 100 °C			
	Précision	+/- 0.1 °C A 37 °C			
	Uniformité	+/- 0.1 °C A 37 °C			
	Contrôleur	PID numérique			
Matériel	Bain	acier inoxydable # 304			
	Isolation	Laine de verre			
Sécurité	Surchauffe	oui			
	Électricité	Fusible			
Exigences électriques		220±10% VAC 50/60Hz monophasé			
Puissance (W)		1850	3050	3250	3650
Taille	Bain	298*238*155 _(mm)	505*299*160 _(mm)	550*300*185 _(mm)	480*350*250 _(mm)
	Ensemble	315*260*275 _(mm)	520*310*300 _(mm)	565*320*330 _(mm)	500*365*390 _(mm)
Capacité (L)		10 L	20 L	30 L	40 L
Poids net (kg)		5 kg	11 kg	12 kg	16 kg
Poids à l'expédition (kg)		6 kg	13 kg	13 kg	17 kg



Le contrôleur à microprocesseur NS BIOTEC PID est conçu pour être convivial et exceptionnellement facile à utiliser, avec un grand module tactile à deux LED. Il offre une surveillance en temps réel de la température et de la durée du processus pour un meilleur contrôle. Le contrôleur intègre diverses fonctions, notamment des seuils d'alarme réglables, une alarme sonore, une minuterie et un contrôle précis de la température par PID. La fiabilité est la marque de fabrique de ce contrôleur, qui répond aux exigences CEM (EN 50081-1) et adhère à des normes de sécurité rigoureuses (IEC 1010-1:1990+A2/ EN 61010-1:1993).



Couvercle de pignon en acier inoxydable (en option)
Couvercle de pignon spécial (en option)



Portoir en acier inoxydable pour tubes
Porte-flacons pour flacons de 250ml et 500ml



Couvercle plat en acier inoxydable conçu avec des jeux d'anneaux concentriques pour s'adapter à une variété de flacons coniques

