



DragLab

Laboratoire

Bain-marie

DW 06

DW 10

DW 15

DW 25

DW 35

DW 50

Connect & Go



DragLab

Bain-marie DW 50

Le bain-marie DragLab est une solution idéale pour diverses applications de laboratoire, notamment en biotechnologie, en chimie et en sciences de l'environnement. Il offre un contrôle précis de la température grâce à la régulation numérique PID, avec une plage de fonctionnement allant de 5 °C à 100 °C. Le modèle de bain-marie DragLab DW 50 dispose d'un réservoir utile de 50 litres, d'un robinet de vidange intégré, de pieds réglables et d'une poignée ergonomique, ce qui le rend facile à manipuler et sûr à utiliser.

Bain-marie DragLab : précision, durabilité et efficacité pour les applications de laboratoire

Le bain-marie DragLab est un appareil de laboratoire qui offre des conditions de température constantes et contrôlées pour des applications polyvalentes. Il est doté d'un réservoir intérieur en acier inoxydable facile à nettoyer, et surtout, son élément chauffant en acier inoxydable est placé à l'intérieur pour un chauffage rapide et réactif. De plus, son boîtier en acier revêtu de poudre garantit une grande durabilité. Le robinet de vidange intégré permet une évacuation rapide et propre, tandis que les poignées latérales ergonomiques facilitent le transport. Les pieds réglables assurent une stabilité optimale. En outre, une pompe de circulation améliore les performances et assure une homogénéité de la température.

L'appareil comprend également un affichage numérique permettant de régler et de visualiser la température, un minuteur et un indicateur d'état du bain. Un couvercle en acier inoxydable 304 réduit les pertes de chaleur et garantit une température uniforme, tandis qu'une plaque perforée au fond empêche le contact direct avec les éléments chauffants. Enfin, le volume, variant de 6 L à 50 L, s'adapte à différents besoins d'application.

Application:

- Laboratoires de biotechnologie
- Institutions académiques et de recherche
- Laboratoires de santé et cliniques
- Production alimentaire et de boissons
- Laboratoires d'essais environnementaux
- Production de cosmétiques et de produits de soins de la peau
- Industries pharmaceutiques
- Laboratoires de chimie et préparation d'échantillons



Qualité et expertise



DragLab est certifié ISO 9001:2015, reflétant ainsi notre engagement indéfectible envers la qualité et l'excellence. Nous optimisons en permanence nos processus de production afin de garantir l'efficacité et la performance à chaque étape. Grâce à un développement et une innovation continus, nous nous efforçons de respecter — et de dépasser — les normes de l'industrie. Notre approche centrée sur le client place les besoins et la satisfaction de nos partenaires au premier plan, nous incitant à maintenir des protocoles rigoureux d'assurance qualité. Cette exigence garantit que les équipements de laboratoire fabriqués par DragLab répondent constamment aux plus hauts standards de qualité et de fiabilité.

Les appareils de laboratoire DragLab sont soigneusement conçus et fabriqués à partir de matériaux de haute qualité afin de répondre aux exigences les plus rigoureuses de nos clients. Notre engagement envers l'excellence et l'innovation stimule un développement et une amélioration continus, guidés par l'expérience quotidienne et les avancées technologiques permanentes.

Chez DragLab, la notion de « Qualité et Expertise » ne se limite pas à la conception de produits remarquables ; elle incarne la politique de notre entreprise, qui consiste à placer la réactivité et le service orienté client au cœur de nos priorités.

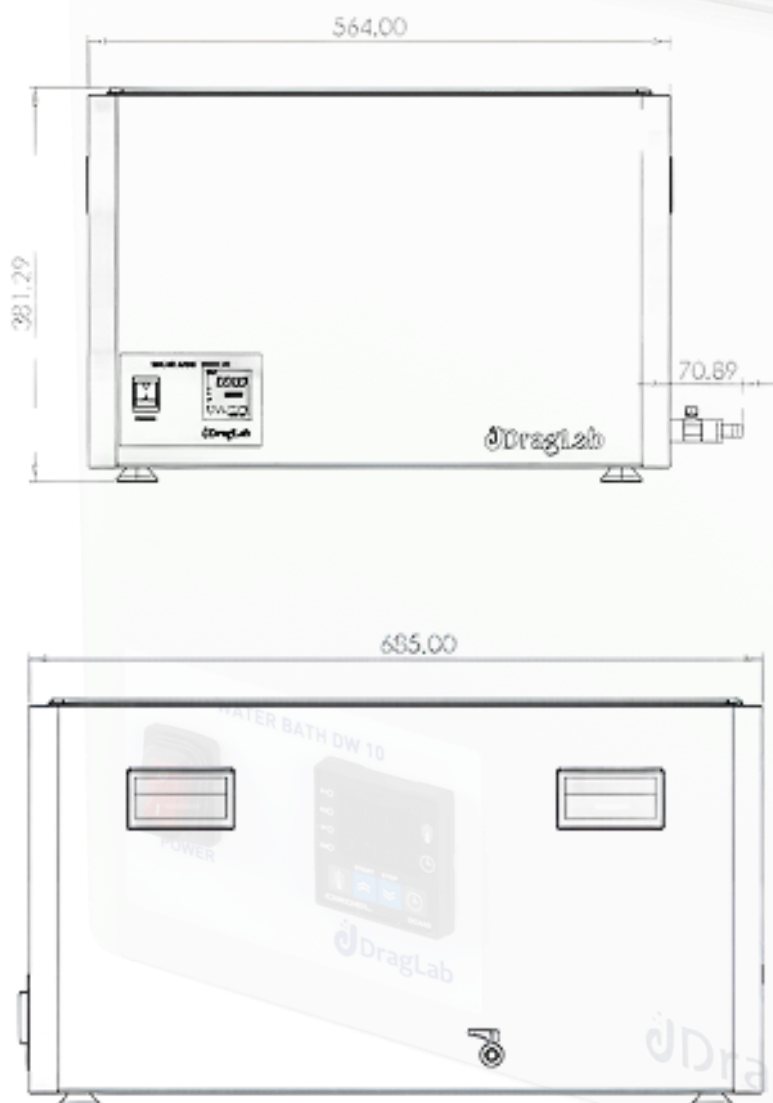
Cette exigence s'étend à l'ensemble des produits DragLab, conformes aux normes européennes en vigueur et portant le marquage CE.



Bain-marie DW 50

Le bain-marie DragLab est une solution idéale pour diverses applications de laboratoire, notamment en biotechnologie, en chimie et en sciences de l'environnement. Il offre un contrôle précis de la température grâce à une régulation numérique PID, avec une plage de fonctionnement allant de 5 °C à 100 °C. Le modèle de bain-marie DragLab DW 50 dispose d'un réservoir utile de 50 litres, d'un robinet de vidange intégré, de pieds réglables et d'une poignée ergonomique, ce qui le rend facile à manipuler et sûr à utiliser.

Dimensions :



Features:

Capacité :

Réservoir d'une capacité de 50 litres. .

Affichage :

Écran numérique permettant le réglage et la visualisation de la température, avec fonction minuteur.

Commande :

Utilisation simple grâce à des commandes intuitives et une interface conviviale .

Protection:

L'interrupteur principal est protégé contre les projections d'eau pour un fonctionnement sûr dans des environnements potentiellement humides.

Un dispositif de sécurité intégré empêche le fonctionnement à sec.

Système de vidange :

Robinet de vidange intégré pour une évacuation facile et pratique du réservoir .

Entretien :

Réservoir facilement accessible pour un nettoyage et une maintenance sans effort .

Matériaux :

Réservoir : acier inoxydable AISI 304.

Élément chauffant : acier inoxydable .

Boîtier : acier galvanisé avec revêtement en poudre électrostatique .

Manipulation :

Poignées latérales ergonomiques pour un transport aisé. .

Pieds réglables pour une stabilité optimale .

Efficacité énergétique :

Fonctions d'économie d'énergie pour un fonctionnement efficace et une consommation réduite .

Bain-marie DW 50

Spécifications :

Température	
Plage de réglage de la	+5.00 °C à 100.00 °C
Précision du réglage	0.1 °C
Unité de température	Facile à choisir Celsius ou Fahrenheit
Capteur de température	1 capteur Pt100 DIN classe A en circuit 2 fils
Technologie de contrôle	
Contrôleur	Contrôleur numérique PID à microprocesseur
Affichage	Afficheur numérique à 4 chiffres et 7 segments
Étalonnage	Étalonnage en un point
Minuterie	Minuterie numérique de 1 à 9999 minutes avec fonction de retard
Équipement standard	
Élément chauffant	En acier inoxydable (n° matériau: EN 1.4301)
Système de vidange	Intégré avec robinet de vidange – facile à vider
Matériau externe	Acier galvanisé peint par poudrage électrostatique
Circulation	Pompe de circulation intégrée pour une performance et une homogénéité thermique accrues
Interrupteur principal	Interrupteur principal avec voyant LED, protégé contre les projections d'eau
Couvercle	Couvercle en acier inoxydable réduisant la perte de chaleur et assurant une
Sécurité	
Alarme	Limite réglable sur le dispositif de sécurité thermique indépendant
Système d'auto-diagnostic	Contrôleur PID à microprocesseur avec diagnostic intégré et indicateur de
Classe	Classe I selon la directive européenne MDD 93/42/EEC
Classe de protection	IP20 selon EN 60529
Normes	EN 61010-1 et EN 61010-2-010 conformément à la directive UE 2014/35/EU EN 61326:2021 conformément à la directive UE 2014/30/EU

Bain-marie DW 50

Spécifications :

Intérieur

Matériau interne	Acier inoxydable AISI 304
Dimensions internes	625 (L) × 505 (P) × 200 (H) mm
Plaque	Plaque perforée de fond incluse
Volume	50 litres
Niveau de liquide minimum	40 mm
Niveau de liquide maximum	165 mm

Données électriques

Tension	230 volts, 50/60Hz
Puissance	1000 watts

Informations d'expédition

Code tarifaire douanier	8419 8998
Dimensions de l'emballage	420 × 650 × 720 (mm)
Poids net	31 Kg
Poids brut (carton)	33 Kg

Informations de commande :

Description	Modèle	Référence de l'article
Bain-marie, volume 50 L, 220 V / 50–60 Hz	DW 50	2050.000