

Dans le monde de la température:
la précision LAUDA

LAUDA



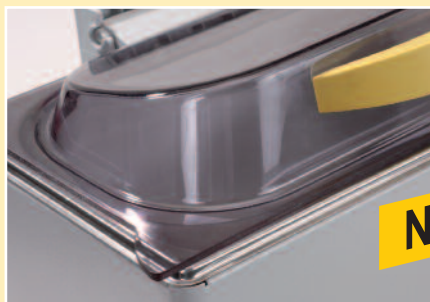
Bains-marie universels pour le laboratoire –
LAUDA Aqualine

LAUDA Aqualine
Information produit

Bains-marie LAUDA – pour toutes les tâches de thermostatisation



Affichage clair LED.

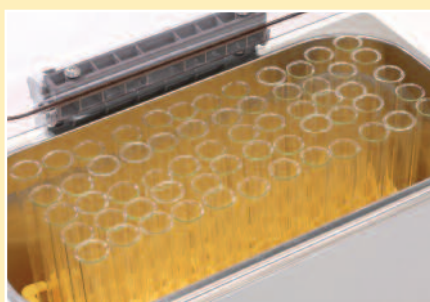


NOUVEAU

Nouveau couvercle en forme de toit, transparent



Nettoyage aisé de la cuve.



Utilisation optimale du volume de la cuve.

LAUDA Aqualine est le produit idéal pour toutes les applications de thermostatisation dans les secteurs de la recherche et de l'industrie. Son utilisation conviviale grâce à un affichage numérique LED permet une mise en service rapide.

Exemple d'applications: préparations pour analyse d'échantillons biocellulaires ou médicaux, pré-thermostatisation d'échantillons pour analyse spectroscopique.

Sécurité garantie

Le concept innovant des produits LAUDA Aqualine associe design et robustesse. Les modules de programmation situés en retrait protègent les cartes électroniques du contact avec l'eau et les salissures. Cela permet d'augmenter la durée de vie du bain. Le couvercle, transparent, empêche que l'eau de condensation ne goutte et ne souille les échantillons au moment de l'ouverture. Son nettoyage est aisé de par sa forme optimale. Une sécurité surchauffe rend possible un travail en continue avec de l'eau et permet de travailler en toute tranquillité (Classe de sécurité I, NFL).

Des détails qui simplifient la vie!

Les bains de par leur construction sont résistants à la corrosion et faciles à nettoyer ou à désinfecter. Ceci est un avantage pour les applications dans les secteurs biochimiques ou médicaux. Les éléments de chauffe situés sous la cuve garantissent une bonne homogénéité et évitent une surchauffe locale. Cette technologie permet un remplissage minimal de 20 mm, tout important en raison des fluctuations de volume dues aux changements d'échantillons. Le couvercle en polycarbonate est livré en standard.

Les bains-marie LAUDA Aqualine sont des produits fiables et robustes. Disponibles dans différentes tailles ils sont très simple à utiliser. Cette gamme d'appareil a été conçu pour toutes les applications de thermostatisation standard en laboratoire.

Fiables, pratiques et ergonomiques – les nouveaux bains-marie LAUDA Aqualine

Plusieurs tailles disponibles pour répondre à toutes les applications en fonction de la taille des échantillons. Il existe cinq modèles de bains-marie LAUDA Aqualine. L'utilisateur choisit la profondeur de la cuve de bain ou bien la largeur suivant la taille et la quantité d'échantillon. Tous les bains sont en acier inox.

Grâce au concept de chauffe les bain garantissent une excellente homogénéité de température ceci même avec une grande quantité d'échantillon. Pour des domaines tels que la biologie, la biochimie, les laboratoires médicaux, LAUDA Aqualine est le bain-marie idéal.



Bain-marie AL 5

Atouts majeurs:

- ✦ Manipulation simple via affichage LED
- ✦ Sécurité surchauffe intégrée
- ✦ Nettoyage aisé de la cuve
- ✦ Volume jusqu'à 25 l
- ✦ Répartition homogène de la température grâce aux résistances de chauffe situés sous le bain
- ✦ Forme optimale du couvercle de bain évitant que l'eau de condensation ne goutte dans les échantillons.

Accessoires livrés:

Couvercle en polycarbonate



Caractéristiques techniques	AL 2	AL 5	AL 12	AL 18	AL 25
Gamme de température °C	25...95	25...95	25...95	25...95	25...95
Stabilité de température à 37 °C ± °K	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
Puissance de chauffe kW	0,5	0,5	1,0	1,2	1,2
Volume du bain L	0,9...1,7	1...5	2...12	3...18	3...25
Ouverture/Profondeur mm	300x151/65	300x151/150	329x300/150	505x300/150	505x300/200
Référence 230 V; 50/60 Hz	LCB 0723	LCB 0724	LCB 0725	LCB 0726	LCB 0727
Référence 115 V; 60 Hz	LCB 4723	LCB 4724	LCB 4725	LCB 4726	LCB 4727

Sur cette page vous pouvez consulter la liste des accessoires pour les bains-marie LAUDA Aqualine. Vous trouverez d'autres accessoires dans la brochure accessoires LAUDA.



Portoirs

en acier inox
jusqu'à 100 °C

Portoirs avec poignées en plastique pour une utilisation confortable dans les bains-marie.

Réf.:	Désignation	Qté tubes	Ø mm	Prof. d'immersion/mm
UE 033	RN 13/1	15	10...13	80
UE 034	RN 18/3	11	14...18	80
UE 035	RN 18/4	11	14...18	110
UE 036	RN 30/1	4	24...30	110
pour	2 x en AL 5			



Portoirs

en acier inox
jusqu'à 100 °C

Portoirs avec poignées en plastique pour une utilisation confortable dans les bains-marie.

Réf.:	Désignation	Qté tubes	Ø mm	Prof. d'immersion/mm
UE 029	RN 13	91	10...13	80
UE 030	RN 18/1	45	14...18	80
UE 031	RN 18/2	45	14...18	110
UE 032	RN 30	15	24...30	110
pour	1 x en AL 12 2 x en AL 12, AL 25			



Portoirs

en acier inox
jusqu'à 100 °C

Portoirs avec poignées en plastique pour une utilisation confortable dans les bains-marie.

Réf.:	Désignation	Qté tubes	Ø mm	Prof. d'immersion/mm
UG 105	RQ 13	36	10...13	80
UG 106	RQ 18/1	21	14...18	80
UG 107	RQ 18/2	21	14...18	110
UG 108	RQ 30	10	24...30	110
pour	1 x en AL 5 3 x en AL 12 5 x en AL 18, AL 25			



Plateau

en acier inox

8 hauteurs.

Réf.:	Surface utile/mm
LCZ 0689	140 x 270
pour	1 x en AL 12 2 x en AL 18, AL 25

Remarque:

Dans les bains-marie LAUDA Aqualine, vous pouvez utiliser la plupart des portoirs standard vendu dans le commerce.

Demandez notre brochure gratuite „accessoires“ LAUDA.

Thermostats · Refroidisseurs · Bains-marie · Générateurs thermiques et frigorifiques pour l'industrie · Viscosimètres et tensiomètres

LAUDA FRANCE S.A.R.L.
120, avenue Charles de Gaulle · 92200 Neuilly sur Seine · France
Tél.: +33 (0)172 92 06 27 · Fax: +33 (0)172 92 06 28
E-mail: info@lauda.fr · Internet: www.lauda.fr

LAUDA DR. R. WOBSEY GMBH & CO. KG
Boîte Postale 12 51 · 97912 Lauda-Königshofen · Allemagne
Tél.: +49 9343 503-0 · Fax: +49 9343 503-222
E-mail: info@lauda.de · Internet: www.lauda.de