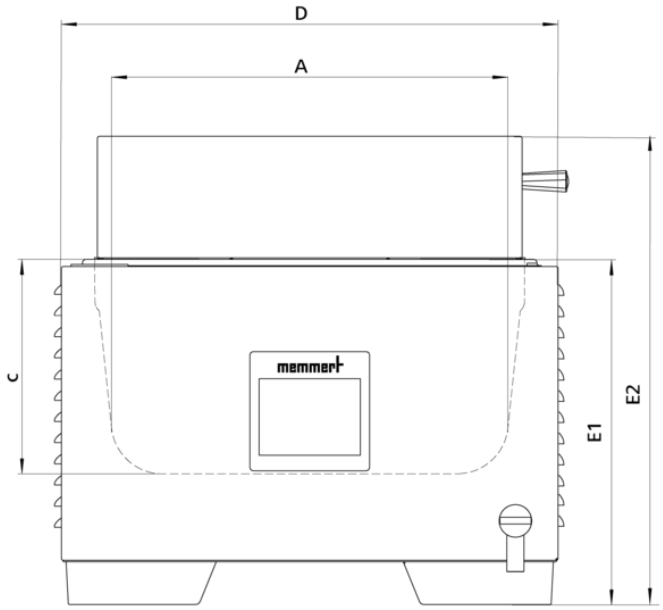
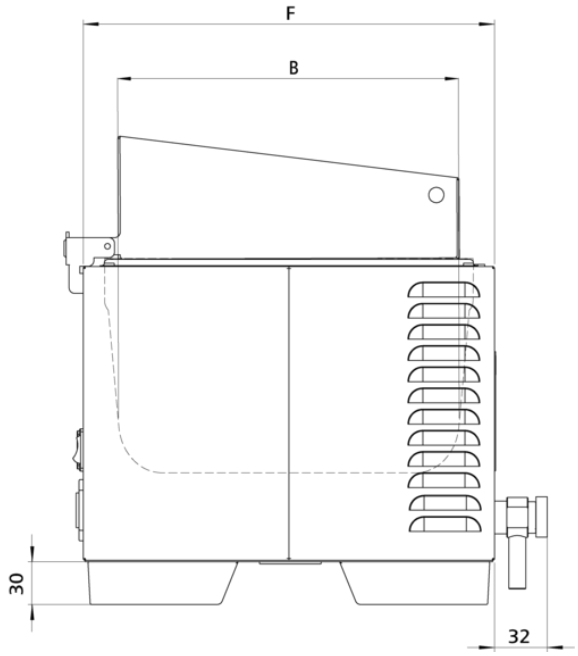
Bain-marie

WTB11

Idéal pour tempérer les pommades, émulsions, échantillons, plaques et solutions nutritives en laboratoire, ainsi que pour le maintien au chaud et le calibriage en industrie

Sur cette page, vous trouverez toutes les spécifications techniques principales du bain-marie Memmert. Pour de plus amples informations, notre service de distribution se tient volontiers à votre disposition. Si vous avez besoin d'une solution spécifique individuelle, veuillez contacter nos spécialistes techniques à l'adresse sales@memmert.com.





Memmert GmbH + Co. KG | Tel. +49 (0) 9122/925-0 | E-Mail info@memmert.com

Température

Sonde de température	capteur de température digital, monté à l'extérieur du bain
Température	Réglage des degrés Celsius / Fahrenheit
Gamme des températures utiles	au moins 5 au-dessus de l'ambiante à +100 (avec couvercle, en fonction de la pression ambiante)
Gamme des temperature réglables	+10 à +100 °C
Résolution d'affichage des valeurs de la température de consigne et de la température réelle	0,1 °C

Technique de régulation

Calibrage	Calibrage en 2 points
Régulateur	écran graphique couleur intuitif de 3,5" avec écran tactile
Régulateur	Affichage numérique de la température de consigne et de la température réelle, ainsi que de la durée (restante) du programme

Sécurité

Dispositif de sécurité thermique	système de sécurité à deux niveaux pour la protection contre surtempérature
Dispositif de sécurité thermique	alarme de surchauffe réglable individuellement, visuelle et acoustique
Dispositif de sécurité thermique	Limiteur de température indépendant pour coupure du chauffage en cas d'anomalie
Système autodiagnostic	Thermosonde PID avec microprocesseuret système autodiagnostic intégré pour la détection rapidede pannes

Concept de chauffage

Chauffage bains	Chauffage pour grande surface résistant à la corrosion à l'extérieur

Équipement de base

Couvercle	Couvercle pupitre inox
Système de processus	système de processus innovant - facile à vider
Horloge	Horloge numérique de 1 minute à 99 heures et 59 minutes, visuel et acoustique

Memmert GmbH + Co. KG | Tel. +49 (0) 9122/925-0 | E-Mail info@memmert.com

Caisson intérieur en acier inoxydable

Intérieur	plateau en acier inoxydable embouti (acier inoxydable W.St. 1-4301), sans coins ni bords pour faciliter le nettoyage, avec évacuation centrale (pas d'installations gênantes)
Mésures	$L_{(A)}$ x $H_{(C)}$ x $P_{(B)}$: 267 x 200 x 207 mm
Volume	10 l
Niveau remplissage min.	40 mm
Niveau remplissage max.	164 mm

Caisson extérieur en acier inox structuré

Mésures	$L_{(D)}$ x $H_{(E2)}$ x $P_{(F)}$: 349 x 398 x 289 mm

Données électriques

Tension/Charge électrique	230 V, 50/60 Hz environ 1000 W
Tension/Charge électrique	115 V, 50/60 Hz environ 1000 W

Conditions d'environnement

Installation	L‘espace libre tout autour de l‘appareil doit être au minimum de 80 mm. Au-dessus du bain, laisser au moins 750 mm d‘espace libre (à partir du bord supérieur et jusqu‘au dessous d‘une étagère ou d‘un plafond, par ex.).
Température ambiante	+5 ºC à +40 ºC
Hygrométrie h.r.	max. 80 %, non condensée
Classe de surtension	II
Niveau de pollution	2

Données sur l'emballage/l'expédition

Information du transport	Les appareils doivent être transportés en position verticale!
Tarif douanier commun	8419 8998
Pays d'origine	Allemagne
Numéro d'enregistrement DEEE	DE 66812464
Dimensions env., carton inclus	Dimensions avec l'emballage (L x H x P): 570 x 450 x 380 mm
Poids net	approximatif: 7 kg
Poids brut sous carton	approximatif: 12 kg

Les unités standards ont reçu l’approbation de sécurité et contiennent les données de test