



## Bain-marie

### WNB 29

La combinaison de l'acier inoxydable résistant à la corrosion, d'un système électronique précis et d'une protection multiple de la température garantit une sécurité optimale en laboratoire.



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 [myAtmoSAFE@memmert.com](mailto:myAtmoSAFE@memmert.com).



## Contrôle des composants standard

<b>Température</b>	1 thermosonde Pt100 DIN de classe A en technologie à 4 brins
<b>Horloge</b>	Horloge numérique intégrée de 1 minute à 99,59 heures pour les modes suivants: MARCHE (fonctionnement en continu), PAUSE (fonctionnement interrompu pendant un instant et limité dans le temps), ARRÊT

## Température

<b>Gamme des températures utiles en °C</b>	Au moins 5 au-dessus de la température ambiante jusqu'à +95 avec degré d'ébullition supplémentaire (100)
--	--

## Sécurité

<b>Dispositif de sécurité thermique</b>	Limiteur de température mécanique TB de classe de protection 1 pour coupure du chauffage à environ 30 °C au-dessus de la température maximale du bain
<b>Dispositif de sécurité thermique</b>	En cas de surtempérature causée par une panne, le chauffage se coupe lorsque la température devient supérieure d'environ 10 °C à la valeur de consigne
<b>Système autodiagnostic</b>	Thermosonde PID avec microprocesseur et système autodiagnostic intégré pour la détection rapide de pannes

## Concept de chauffage

<b>Chauffage baign</b>	Chauffage pour grande surface sur 3 côtés, protégé contre la corrosion
------------------------	--

## Équipement de base

<b>Régulateur</b>	Affichage numérique (DEL) de la température de consigne et de la température réelle (résolution de 0,1 °C), ainsi que de la durée (restante) du programme
-------------------	---

## Caisson intérieur en acier inoxydable

<b>Mesures</b>	$L_{(A)} \times H_{(C)} \times P_{(B)}$ : 590 x 140 x 350 mm
<b>Intérieur</b>	Facile d'entretien, renforcé par la présence de rainures embouties, numéro de matériau 1.4301 (ASTM 304), soudure au laser
<b>Volume</b>	29 l
<b>Niveau remplissage min.</b>	(H) 105 mm
<b>Niveau remplissage max.</b>	(I) 120 mm

## Caisson extérieur en acier inox structuré

<b>Mesures</b>	$L_{(D)} \times H_{(G)} \times P_{(E)}$ : 818 x 516 x 238 mm
----------------	--

## Données électriques

<b>Tension</b>	230 V, 50/60 Hz
<b>Charge électrique</b>	environ 2400 W (en mode chauffage)

## Conditions d'environnement

<b>Installation</b>	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.).
<b>Température ambiante</b>	+5 °C à +40 °C
<b>Hygrométrie h.r.</b>	max. 80 %, non condensée
<b>Classe de surtension</b>	II
<b>Niveau de pollution</b>	2

## Données sur l'emballage/l'expédition

<b>Information du transport</b>	Les appareils doivent être transportés en position verticale!
<b>Tarif douanier commun</b>	8419 8998
<b>Pays d'origine</b>	Allemagne
<b>Numéro d'enregistrement DEEE</b>	DE 66812464
<b>Dimensions env., carton inclus</b>	Dimensions avec l'emballage (L x P x H): 910 x 610 x 400 mm
<b>Poids net</b>	approximatif: 24 kg
<b>Poids brut sous carton</b>	approximatif: 31 kg

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

