



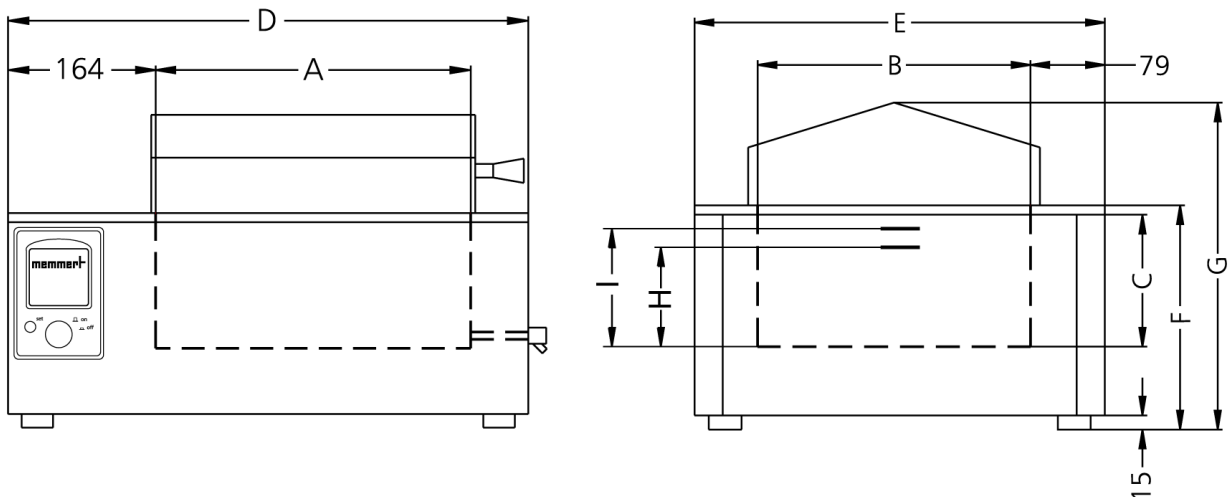
## Bain-marie

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

## Données électriques

**Tension** 230 V, 50/60 Hz

**Charge électrique** environ 2400 W (en mode chauffage)

## 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 °C à +40 °C

**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 P x H): 910 x 610 x 400 mm

**Poids net** approximatif: 24 kg

**Poids brut sous carton** approximatif: 31 kg

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

