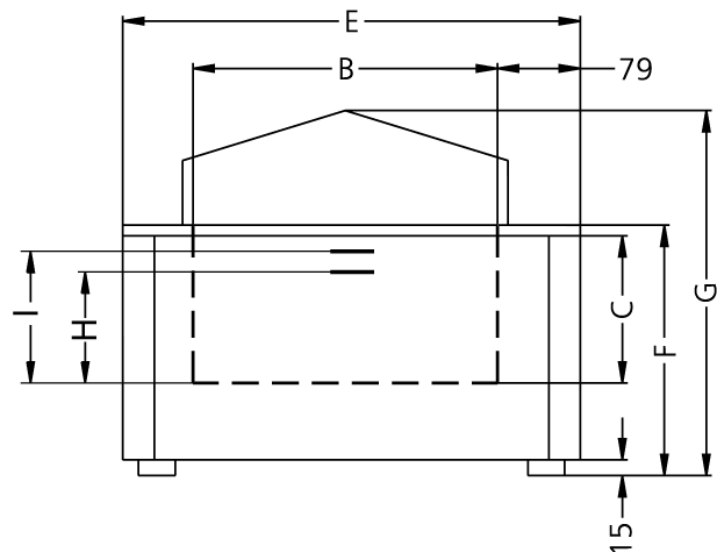
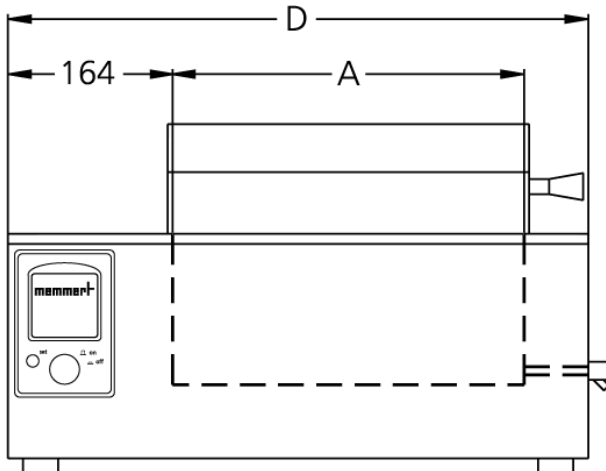


### WNB 7

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



Couvercle non inclus. A commander en option.

## Contrôle des composants standard

|                             |                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Sonde de 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: MARCHÉ (fonctionnement en continu), PAUSE (fonctionnement interrompu pendant un instant et limité dans le temps), ARRÊT |

## Température

|                                            |                                                                                                       |
|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Gamme des températures réglables</b>    | +10 à +95 °C et position ébullition                                                                   |
| <b>Gamme des températures utiles en °C</b> | Au moins 5 au-dessus de la température ambiante jusqu'à +95 °C avec degré d'ébullition supplémentaire |

## Technique de régulation

|                   |                                                                                                                              |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Régulateur</b> | Affichage numérique de la température de consigne et de la température réelle, ainsi que de la durée (restante) du programme |
|-------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## 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 |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------|

## Caisson intérieur en acier inoxydable

|                                |                                                                                                                            |
|--------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Mesures</b>                 | $L_{(A)} \times L_{(B)} \times H_{(C)}$ : 240 x 210 x 140 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>                  | 7 l                                                                                                                        |
| <b>Niveau remplissage min.</b> | 97 mm                                                                                                                      |
| <b>Niveau remplissage max.</b> | 120 mm                                                                                                                     |

**Caisson extérieur en acier inox structuré**

|         |                                                              |
|---------|--------------------------------------------------------------|
| Mésures | $L_{(D)} \times H_{(G)} \times P_{(E)}$ : 468 x 337 x 356 mm |
|---------|--------------------------------------------------------------|

**Données électriques**

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Tension | 230 V, 50/60 Hz |
|---------|-----------------|

|                   |                                    |
|-------------------|------------------------------------|
| Charge électrique | environ 1200 W (en mode chauffage) |
|-------------------|------------------------------------|

**Conditions d'environnement**

|              |                                                                                                                                                                                                                                                      |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Installation | La distance au mur doit être d'au moins 100 mm sur les côtés et d'au moins 150 mm vers l'arrière. 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 |
|---------------------|---|

|            |  |
|------------|--|
| Bain-marie |  |
|------------|--|

**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 420 mm |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|

|           |                     |
|-----------|---------------------|
| Poids net | approximatif: 11 kg |
|-----------|---------------------|

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Poids brut sous carton | approximatif: 16 kg |
|------------------------|---------------------|

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

