

D3000 KTP-KL



292481

Bartscher GmbH
Franz-Kleine-Str. 28
D-33154 Salzkotten
Allemagne

tél. +49 5258 971-0
fax : +49 5258 971-120
Hotline technique : +49 5258 971-197
www.bartscher.com

Version: 1.0

Date de création : 2021-08-13

Manuel d'utilisation original

Caractéristiques techniques

Nom:	Thermomètre D3000 KTP-KL
Numéro d'article :	292481
Matériau:	plastique ABS
Dimensions du champ d'affichage (largeur x profondeur) en mm:	48 x 16,7
Matériau de la sonde de température :	acier inoxydable
Diamètre de la sonde de température en mm :	3,5
Plage de température de – à en °C / °F :	-40 - 300 / -58 - 572
Fréquence de mesure de - à en sec. :	3 - 4
Piles :	CR2032 3V
Degré de protection:	IP68
Dimensions (largeur x profondeur x hauteur) en mm :	155 x 45 x 23
Poids en kg :	0,090

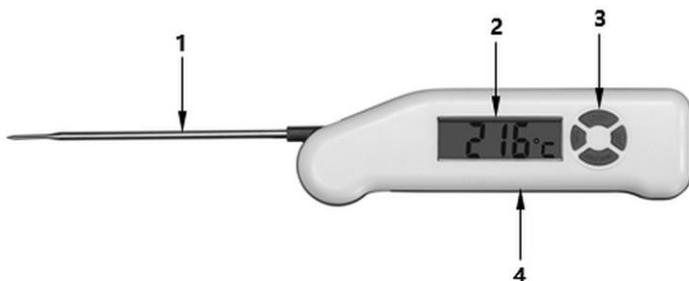
Nous nous réservons le droit d'introduire des modifications techniques !

Modèle / caractéristiques

- Couleur : blanc
- Modèle : numérique
- Conçu pour :
 - les mesures de température à cœur
 - le contrôle de la température pendant le transport et le stockage
- Unités de mesure de la température : °C / °F
- Champs d'application :
 - cuisines industrielles
 - réfrigérateurs
 - cellules de congélation
 - chambres froides
- Commande : électronique
- Sonde de température repliable
- écran d'affichage rétroéclairé

- Mémoire min. / max.
- Arrêt automatique après 60 min.
- Imperméable (type de protection IP68)
- Plage de température également en degrés Fahrenheit
- Remarque importante : Ne pas utiliser dans le four
- L'appareil comprend : 1 pile : CR2032 3V

Éléments de l'appareil



FR

Fig. 1

1. Sonde à cœur
2. Écran d'affichage numérique
3. Touches de commande
4. Boîtier

Utilisation conforme à l'usage

Le thermomètre est conçu pour la mesure de la température à cœur des produits alimentaires, à l'aide d'une sonde repliable.

Fonctions des touches de commande



Fig. 2

5.	Touche Marche/Arrêt	En appuyant sur cette touche et en la maintenant pressée pendant 3 secondes, l'appareil peut être automatiquement allumé ou éteint.
	Touche d'éclairage du fond	L'éclairage du fond s'allume par une brève pression sur cette touche
6.	Indicateur de température MIN / MAX	En appuyant sur cette touche, il est possible d'afficher les valeurs de températures maximales et minimales
7.	Touche de calibrage	En appuyant sur cette touche, il est possible de passer au mode de calibrage (chapitre « Calibrage »)
8.	Touche de l'unité de température (°C / °F)	Cette touche permet choisir l'unité de mesure de la température

FR

Utilisation

1. Déplier la sonde à cœur.

Le thermomètre s'active automatiquement. Mesurer la température à cœur des produits alimentaires voulus. Les valeurs de température sont affichées sur l'écran d'affichage numérique.

Le thermomètre s'éteint automatiquement après 1 heure, s'il n'est pas utilisé.

2. Appuyer sur la touche marche/arrêt pendant plus de 3 secondes pour allumer de nouveau le thermomètre.

Après l'activation, il est possible d'utiliser les touches décrites ci-dessus.

3. Pour éteindre le thermomètre, appuyer de nouveau sur la touche marche/arrêt et la maintenir pressée pendant plus de 3 secondes.

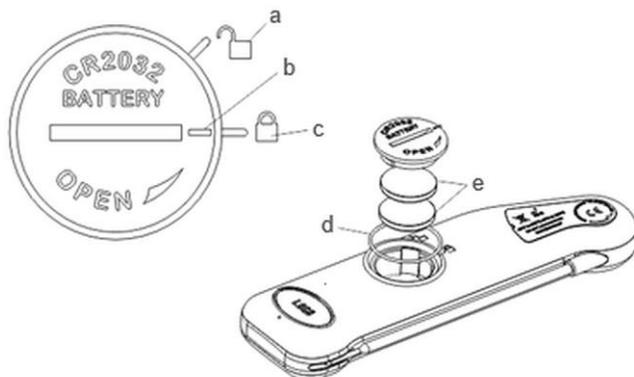
Éclairage du fond

L'appareil est équipé d'un éclairage de fond.

1. Appuyer une fois brièvement sur la touche Marche/Arrêt, pour activer l'éclairage du fond.

L'éclairage de fond est actif pendant 3 secondes.

Remplacement des piles



FR

Fig. 3

1. Pour ouvrir le couvercle de l'emplacement des piles du thermomètre, utiliser une petite pièce de monnaie fine.
2. Insérer la pièce de monnaie dans la fente du couvercle de l'emplacement de la pile et la tourner dans le sens contraire des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que l'indication (b) s'aligne sur le symbole de déverrouillage (a).
3. Retirer le couvercle de l'emplacement de la pile.
4. Retirer la pile déchargée (e) de l'emplacement de la pile.
5. Placer la nouvelle pile CR2032 3V.
6. S'assurer que le joint torique d'origine (d) se trouve dans l'emplacement de la pile.

- Aligner l'indication (b) sur le couvercle de l'emplacement de la pile sur le symbole de déverrouillage (a).
- Ensuite, placer le couvercle de l'emplacement de la pile sur l'emplacement de la pile.
- À l'aide de la pièce de monnaie, tourner le couvercle de l'emplacement de la pile dans le sens des aiguilles d'une montre, jusqu'à ce que l'indication (b) corresponde au symbole de verrouillage (c).

Calibrage

ATTENTION !

Le thermomètre est calibré en usine.

Si un nouveau calibrage est nécessaire, suivre les consignes suivantes :

Préparer un bain de glace pour réaliser le calibrage. Il est important d'assurer les bonnes proportions entre la glace et l'eau.

- Remplir un récipient adapté de glace, jusqu'au bord.
- Si possible, utiliser de la glace pilée, ainsi il y aura moins d'espacements entre les morceaux de glace.
- Ajouter doucement de l'eau froide pour remplir les espaces entre les morceaux de glace. Verser de l'eau jusqu'à environ 1/3 sous le bord supérieur de la glace.
- Laisser le mélange reposer pendant env. 1-2 minutes, pour stabiliser la température.
- Quand la glace au fond commencera à flotter, déverser un peu d'eau et ajouter de la glace.

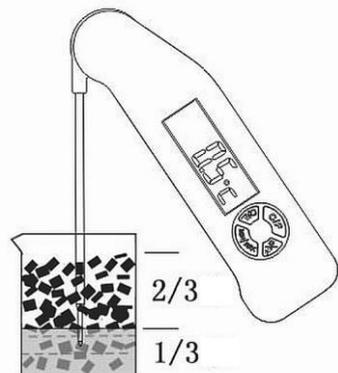
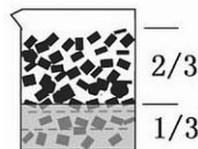


Fig. 4

- Une fois le mélange de glace et d'eau reposé pendant les deux minutes, mettre l'extrémité de la sonde à cœur dans le récipient.

INDICATION !

Veiller à ce que l'extrémité soit complètement immergée, mais qu'elle ne touche pas le fond du récipient.

7. Mélanger le mélange d'eau et de glace à l'aide de la sonde pendant au moins 5 secondes.
8. Laisser la sonde immergée dans le mélange et appuyer sur la touche de calibrage, la maintenir pressée pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'écran d'affichage du thermomètre affiche « CAL ».
9. Relâcher la touche.

Le calibrage est terminé lorsque l'écran d'affichage reprend automatiquement son mode de fonctionnement normal.

Nettoyage

1. Nettoyer régulièrement le thermomètre.
2. Essuyer la sonde à cœur avec un chiffon humide. Utiliser un produit nettoyant doux pour les taches tenaces.
3. Essuyer avec un chiffon propre, afin d'éliminer tout résidu de produit d'entretien.
4. Essuyer régulièrement la sonde à cœur avec un produit désinfectant destiné à entrer en contact avec les aliments.
5. Nettoyer le boîtier à l'aide d'un chiffon doux humide.
6. Enfin, sécher le thermomètre ou le laisser sécher à l'air libre.