

D3000 KTP-KL



292481

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

tel. +49 5258 971-0
fax.: +49 5258 971-120
Infolinia service: +49 5258 971-197
www.bartscher.com

Versie: 1.0

Datum van opmaak: 2021-08-13

Originele gebruiksaanwijzing

Technische parameters

Benaming:	Thermometer D3000 KTP-KL
Artikelnummer:	292481
Materiaal:	kunststof ABS
Afmetingen displayveld (b x d) in mm:	48 x 16,7
Materiaal kerntemperatuurvoeler:	roestvrij staal
Diameter kerntemperatuurvoeler in mm:	3,5
Temperatuurbereik van – tot °C / °F:	-40 - 300 / -58 - 572
Meettijd van - tot in sec:	3 - 4
Batterijen:	CR2032 3V
Beschermingsgraad:	IP68
Afmetingen (b x d x h) in mm:	155 x 45 x 23
Gewicht in kg:	0,090

Recht op technische veranderingen voorbehouden!

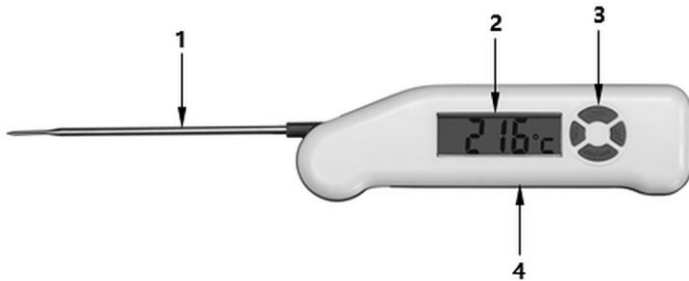
NL

Versie / eigenschappen

- Kleur: wit
- Versie: digitaal
- Ontworpen voor:
 - meting van de kerntemperatuur van het product
 - temperatuurbeheersing tijdens vervoer en opslag
 - Temperatuur meeteenheden: °C / °F
- Toepassingsgebieden:
 - grootkeukens
 - koelcellen
 - diepvriescellen
 - koelruimten
- Besturing: elektronisch
- Uitklapbare temperatuurvoeler
- Verlichte display
- Geheugen min./maks.

- Automatische uitschakeling na 60 min.
- Waterdicht (beschermingsgraad IP68)
- Temperatuurbereik ook in graden Fahrenheit
- **Belangrijke aanwijzing:** Niet gebruiken in de oven
- Set bestaande uit:: 1 batterij CR2032 3V

Onderdelenoverzicht van het toestel



1. Kerntemperatuurvoeler
2. Digitale display
3. Bedieningsknoppen
4. Behuizing

Afb. 1

NL

Gebruik volgens bestemming

De thermometer is ontworpen om de kerntemperatuur van levensmiddelen te meten met behulp van een uitklapbare thermische sonde.

Functies van bedieningsknoppen



Afb. 2

5.	Aan/Uit knop	Door deze toets langer dan 3 seconden in te drukken kan het toestel handmatig worden in- of uitgeschakeld.
	Knop voor achtergrondverlichting	Door deze toets kort in te drukken wordt de achtergrondverlichting geactiveerd
6.	MIN / MAX temperatuurindicator	Door deze toets in te drukken kunt u de opgeslagen maximum- en minimumtemperatuurwaarden oproepen
7.	Kalibratieknop	Door deze toets in te drukken gaat u naar de kalibratiemodus (hoofdstuk "Kalibratie")
8.	Toets voor temperatuureenheid (°C / °F)	Door deze toets in te drukken kunt u de temperatuureenheid kiezen

NL

Bediening

1. Klap de sonde van de termometer uit.

De termometer wordt automatisch geactiveerd. De kerntemperatuur van de gewenste levensmiddelen kan worden gemeten. De gemeten temperatuurwaarden worden op de digitale display weergegeven.

De termometer schakelt automatisch na 1 uur uit als hij niet wordt gebruikt.

2. Druk langer dan 3 seconden op de aan/uit-knop om de termometer weer aan te zetten.

Enmaals ingeschakeld, kunnen de hierboven beschreven toetsen worden bediend.

- Om de thermometer uit te schakelen, drukt u nogmaals langer dan 3 seconden op de aan/uit-knop.

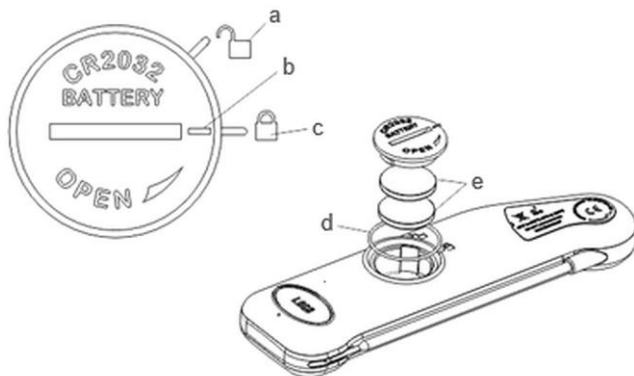
Achtergrondverlichting

Het apparaat is uitgerust met achtergrondverlichting.

- Druk eenmaal kort op de Aan/Uit-knop om de achtergrondverlichting te activeren.

De achtergrondverlichting is actief gedurende 3 seconden.

Vervanging van de batterij



Afb. 3

- Gebruik een klein, dun muntstuk om het klepje van de batterijsleuf van de thermometer te openen.
- Steek de munt in de gleuf van het deksel van de batterijaansluiting en draai hem linksom tot de instelaanduiding (b) op één lijn ligt met het slotsymbool (a).
- Verwijder het deksel van de batterijsleuf.
- Verwijder de lege batterij (e) uit het batterijvak.
- Plaats een nieuwe CR2032 3V batterij.
- Zorg ervoor dat de originele O-ring (d) op zijn plaats zit in de batterijsleuf.
- Lijn de uitlijnmarkering (b) op de batterijdeksel uit met het slotsymbool (a).
- Plaats vervolgens het deksel van de batterijsleuf in de batterijsleuf

2. Draai het deksel van de batterijsleuf met een munt naar rechts tot de instelaanduiding (b) samenvalt met het slotsymbool (c).

Kalibratie

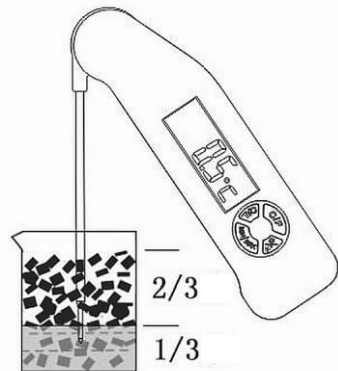
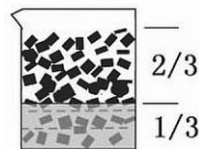
OPGELET!

Deze thermometer is in de fabriek gekalibreerd.

Indien u het toestel moet kalibreren, gelieve de onderstaande instructies te volgen.

Om de ijking uit te voeren, moet een ijsbad worden voorbereid. Het is belangrijk om de juiste verhouding tussen ijs en water aan te houden.

1. Vul een geschikte bak tot de rand met ijs.
2. Gebruik indien mogelijk fijngestampd ijs, want dan zijn er minder lege ruimtes tussen de ijsblokjes.
3. Voeg langzaam koud water toe om de ruimte tussen de ijsblokjes op te vullen. Giet het water tot ongeveer 1/3 onder de bovenrand van het ijs.
4. Laat het water/ijsmengsel ongeveer 1 à 2 minuten staan om de temperatuur van het water te stabiliseren.
5. Wanneer het ijs op de bodem van de bak begint te drijven, giet u wat water af en voegt u meer ijs toe.



Afb. 4

2. Wanneer het mengsel van water en ijs een minuut of twee heeft gerust, steekt u de punt van de kerntemperatuursonde in het midden van de bak.

TIP!

Zorg ervoor dat de punt volledig is ondergedompeld, maar de bak niet raakt.

3. Roer met de thermische sonde het water/ijsmengsel gedurende ten minste 5 seconden.

4. Houd de thermische sonde steeds volledig ondergedompeld en druk gedurende 2 seconden op de kalibratieknop tot "CAL" op het digitale display van de thermometer verschijnt.
9. Laat de knop los.

De kalibratie is voltooid wanneer het display automatisch terugkeert naar de normale werkingsmodus.

Reiniging

1. Maak de thermometer regelmatig schoon.
2. Maak de thermometer schoon met een vochtige doek. Gebruik een mild reinigingsmiddel in geval van zwaardere verontreinigingen.
3. Veeg af met een schoon doekje, om de restjes van het reinigingsmiddel te verwijderen.
4. De thermometer moet regelmatig worden afgeveegd met een voor levensmiddelen geschikt ontsmettingsmiddel.
5. Neem de behuizing af met een zacht, vochtig doekje.
6. Droog de thermometer ten slotte of laat hem aan de lucht drogen.