

- ✓ externe opnemer voor koelkast- /diepvriestemperatuur
- ✓ ruimtetemperatuur
- ✓ achtergrondverlichting
- ✓ hoog / laag temperatuuralarm
- ✓ max. & min. geheugen

GEBRUIK VAN DE THERMOMETER.

De digitale thermometer is ingeschakeld zodra de batterij in het batterij vak is geplaatst. De thermometer wordt buiten de koelkast, resp. diepvries op een vlakke ondergrond bevestigd (plakstrook met klittenband). De externe temperatuurvoeler wordt in de koelkast/diepvriezer bevestigd met behulp van de zuignap of de houder met schroefje. Het kan enkele minuten duren voordat de temperatuur is gestabiliseerd op de eindwaarde. De thermometer meet de ruimte temperatuur (met ROOM op het venster) of de koelkast/diepvriezer temperatuur (met FRIDGE op het venster). Om de temperatuur aanwijzing te kiezen, drukt men de toets **PROBE** in en het venster geeft de keuze aan met de tekst 'FRIDGE' of 'ROOM'.

INSTELLING TEMPERATUURALARM

Om het geluidsalarm in te stellen, **ALARM SET** indrukken en ingedrukt houden. De waarde voor het alarm 'hoge temperatuur' verschijnt, knipperend, op het venster. **AL -1,0 HIGH IN**. Om de alarmwaarde in te stellen, telkens rode toets op de achterzijde indrukken. Om de waarde voor het alarm 'lage temperatuur' in te stellen, opnieuw **ALARM SET** indrukken en ingedrukt houden. De waarde voor alarm 'lage temperatuur' verschijnt, knipperend op het venster. **AL 4,0 LOW IN**. Met de rode toets op de achterzijde de gewenste waarde instellen (herhaaldelijk indrukken). Toets **ALARM SET** indrukken om de instelling(en) te bevestigen. Om het alarm te activeren/deactiveren druk men toets **ALARM SET** in. Op het venster verschijnt 'AL'. Het akoestisch alarm treedt in werking als de temperatuur gedurende 5 sec. is overschreden. En vervolgens elke 55 sec. daaropvolgend. De alarmfunctie is alleen beschikbaar voor de externe temperatuurvoeler (niet voor de geïntegreerde ruimtevoeler).

MAX/MIN

MAX/MIN toets indrukken om de maximum meetwaarde aan te geven (MAX symbool op het venster). Opnieuw **MAX/MIN** indrukken om de minimum meetwaarde aan te geven (MIN symbool op het venster). Toets **MAX/MIN** opnieuw indrukken om terug te keren naar normale temperatuur weergave. Toets **MAX/MIN** 3 seconden ingedrukt houden om de opgeslagen maximum en minimum meetwaarden te wissen.

EENHEID °C/°F

De rode toets indrukken op de achterkant van de thermometer, om te kiezen voor aanwijzing in °C of °F.

BATTERIJ VERVANGEN

Batterij onmiddellijk vervangen als de thermometer onzinnige waarden aangeeft of als de karakters op het venster vaag worden. Benodigde batterij: lithium 3 V type CR2032. De batterijhouder bevindt zich aan de achterkant – onder.

SPECIFICATIE

meetbereik:	-49,9...69,9 °C
resolutie:	0,1 °C
nauwkeurigheid:	±1 °C, gehele bereik
sensor:	thermistor
batterij:	knopcel 3 V, type CR2032
gebruiksduur:	ca. 3.000 uur
aanwijzing:	LCD venster
afmetingen:	16 x 50 x 82 mm
gewicht:	50 g.



EMC/RFI

De werking van het toestel kan nadelig worden beïnvloed onder invloed van een hoogfrequent elektromagnetisch veld.

GARANTIE

De garantietermijn voor de digitale thermometer bedraagt 1 jaar na datum van aankoop en heeft uitsluitend betrekking op defecten aan het toestel die door materiaal- of fabricagefouten zijn ontstaan. Schade die terug is te voeren op natuurlijke slijtage, overbelasting of onoordeelkundig gebruik is van garantie uitgesloten.

VERANTWOORD VERWIJDEREN



Als het toestel wordt afgedankt, bevat het nog waardevolle materialen en, helaas ook schadelijke stoffen. Lever het apparaat in bij een verzameldepot voor elektrische en elektronische apparatuur zodat het op een juiste en verantwoorde wijze kan worden verwerkt.

Aanbevelingen voor montage koelkast-/diepvriesthermometer;

- Thermometer bevestigen, achter tegen de zijwand (of de achterwand).
- Waar niet wordt gelopen of waar werkzaamheden worden verricht.
- Kabel en sensor door de achterwand voeren (als dat mogelijk is).
- Gaatje dichtplakken met watervaste tape.
- Sensor op halve koelkasthoogte bevestigen met behulp van de bijgesloten zuignap of houder met schroefje.

Indien de temperatuurvoeler alleen via de deur in de koelkast kan worden aangebracht;

- het snoertje strak langs de deurpost geleiden
- Bij voorkeur aan de scharnierende zijde
- Snoertje fixeren met watervaste tape (of overeenkomstig middel)
- Controleren of de flap/rubberen dichting vlak op het snoertje drukt. Indien nodig het rubber in juiste positie brengen. (een gedeformeerd flap kan men weer in positie brengen met papieren schilders tape)
- Sensor op halve koelkasthoogte bevestigen met behulp van de bijgesloten zuignap of houder met schroefje.

De thermometer wordt gebruikt in die gevallen waar de Nederlandse Voedsel- en Warenautoriteit (NVWA) verlangt, dat de temperatuur aan de buitenzijde van de koelkast zichtbaar is.

De thermometer kan de minimum en maximum temperatuur aangeven. Hiervoor toets MIN/MAX indrukken.

Op de thermometer kan een maximum (bewaar-) temperatuur worden ingesteld. Bij overschrijding van deze temperatuur geeft het toestel een geluidsalarm.

