



- ✓ spatwaterdicht (toestel en voeler)
- ✓ eenvoudig te bedienen
- ✓ gemakkelijk in de hand, stevig
- ✓ hoge (systeem)nauwkeurigheid ($\pm 0,1$ °C ± 1 Digit)
- ✓ eindwaarde-herkenning (Auto-Hold)
- ✓ batterijlevensduur > 6000 uur
- ✓ conform HACCP

GMH 2710 voedselthermometer, spatwaterdicht, inclusief insteek-temperatuurvoeler

GMH 2710-K voedselthermometer, spatwaterdicht, gebruik tot 250 °C, inclusief insteek-temperatuurvoelers

technische gegevens:

meetbereik:

GMH 2710: -200,0 ... +200,0 °C

GMH 2710-K: -200,0 ... +250,0 °C

resolutie: 0,1 °C

nauwkeurigheid:

bij -20,0 ... 100,0 °C $\pm 0,1$ °C ± 1 digit

bij -70,0 ... 200,0 °C $\pm 0,1$ % waarde, ± 2 digit

aanwijsinstrument gekalibreerd met temperatuurvoeler

voeler: Pt1000 sensor, 2-draads, spanningsvrij, water- en dampdicht, met het toestel verbonden, Ø 3 mm x (lengte) 100 mm,

GMH 2710 kunststof handgreep, lengte 135 mm (max. 70 °C), 1000 mm PVC kabel (max. 100 °C)

GMH 2710-K uitvoering met grote PTFE handgreep en 1000 mm PTFE kabel, handgreep en kabel geschikt voor continue gebruik bij hoge temperaturen tot 250 °C, roestvrijstalen knikbescherming

resonansietijd: T_{90} : ca. 10 s

aanwijzing: twee 4-cijferig LCD venster (12,4 mm resp. 7 mm)

werktemperatuur: -25 bis +50 °C

bewaartemperatuur: -30 bis +70 °C

voeding: 2 x batterij 1,5 V. LR03

batterijlevensduur: > 6000 uur

beschermingsgraad: IP65

afmetingen: 106 x 67 x 30 mm (h x b x d) 215 g (incl.

Batterij en voeler)

behuizing: slagvast kunststof (ABS)

toepassingen:

Uiterst nauwkeurige temperatuurmeter, veelzijdig inzetbaar in de levensmiddelenindustrie. Bij uitstek geschikt voor;

- laboratorium
- kwaliteitsdienst
- ontvangst grondstoffen
- voorbereiding grondstoffen
- behandelen/verwerken
- eindproduct/eindcontrole

industrieën:

- levensmiddelen (HACCP)
- geneeskunde/farmacie
- chemie
- aquaristiek, visteelt, aquacultuur

functies GMH 2710, 2710-K:

- zelfuitschakelend
- kalibreerbaar (nulpunt & steilheid)
- zelfsturende meetwaarde-stabiliteitsherkenning (Auto-Hold)
- batterij vervangen bij indicatie „BAT“

toebehoren:

stootbescherming van siliconenrubber