

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## TC 140 G



- Temperatuurbereik 2 °C tot 40 °C, instelbaar in stappen van 0,1 °C
- Laag energieverbruik
- Verlichte leddisplay met weergave van de actuele/streefwaarde
- Geoptimaliseerd voor bepalingen van BZV bij 20 °C

Bestelnr.: 2438210

### Veelzijdig gebruik

Onze thermostaatkasten zijn het middel bij uitstek voor zowel de temperatuurgeregelde opslag van monsters als voor de BZV-bepaling in de afvalwateranalyse. De ingebouwde temperatuurregeleenheid voldoet daarbij aan de EMC-richtlijn IEC 61326 ("Elektrische uitrusting voor meting, besturing en laboratoriumgebruik").

### Continue temperatuurregeling

De thermostaatkasten maken een continue temperatuurregeling mogelijk. De temperatuur kan van 2 - 40 °C in stappen van 0,1 °C worden ingesteld.

### Interne stroomaansluitingen

Het gebruik van externe instrumenten is geen probleem dankzij de verschillende stopcontacten die in het interieur zijn geïnstalleerd

### Energie-efficiëntie

De zeer efficiënte componenten en de versterkte isolatie zorgen voor lage verbruikswaarden.

### Variabel

U kunt kiezen uit 4 modellen met stalen deur (135, 175, 255 en 445 l nuttige inhoud) en 2 modellen met glazen deur (140 en 235 l nuttige inhoud)

### Industrie

Chemische industrie | Energieleveranciers | Farmaceutische industrie | Gemeenten | Olie-industrie | Overige industrieën | Scheepvaart | Voedingsmiddelen- en drankenindustrie

### TC 140 G

Perfect voor een aantal verschillende toepassingen in de industrie en onderzoek. De temperatuur van de thermostaatkasten kan in de kleinste stappen individueel worden geregeld - en een leddisplay houdt de status-quo te allen tijde onder controle. Er zijn 5 modellen beschikbaar met verschillende nuttige inhoud en glazen of stalen deur.

### Technische gegevens

<b>Display</b>	Leddisplay met verlichting
<b>Bediening</b>	waterdichte folie aan de voorkant, 2 toetsen met tactiele terugkoppeling
<b>Stroomvoorziening</b>	220 - 240 V / 50 Hz
<b>Netto-inhoud</b>	140 L
<b>Energieverbruik</b>	ca. 1,61 kWh/24h
<b>Klimaatklasse</b>	SN, + 10 °C tot + 32 °C
<b>Koelvloeistof</b>	R600a
<b>Contactdozen</b>	4
<b>Temperatuurbereik</b>	+ 2 °C tot + 40 °C, in stappen van 0,1 °C
<b>Temperatuurtolerantie</b>	Voor BOD (T = 20 °C ± 1 °C overeenkomstig EN 1899)
<b>Binnenverlichting</b>	Ledlichtlijst
<b>Beschikbare ruimte</b>	3 inschuifrooster + 1 vloerrooster
<b>Draagkracht werkblad</b>	45 kg

**Geschied voor onderbouw** Ja

<b>verdere uitrusting</b>	Glazen deur
<b>Bedrijfsomstandigheden</b>	optimale omgevingstemperatuur 25 °C Werktemperatuur 20 °C
<b>Compliance</b>	CE
<b>Afmetingen</b>	600 x 850 x 600 mm
<b>Binnenafmetingen</b>	513 x 702 x 441 mm

<b>Omschrijving</b>	<b>Bestelnr.</b>
Temperatuurregelaar voor TC 135 S, TC 140 G	2428201-2
Houten verpakking voor TC 135 S, TC 140 G (IPPC standaard - ISPM15)	425768
Inschuifrooster voor TC 135 S, TC 140 G	425791
Reserveplaat voor thermisch inschuifstuk	427542

---

#### **Tintometer GmbH**

Lovibond® Water Testing  
Schleefstraße 8-12  
44287 Dortmund  
Tel.: +49 (0)231/94510-0  
sales@lovibond.com  
www.lovibond.com  
Duitsland

#### **The Tintometer Limited**

Lovibond House  
Sun Rise Way  
Amesbury, SP4 7GR  
Tel.: +44 (0)1980 664800  
sales@lovibond.uk  
www.lovibond.com  
Verenigd Koninkrijk

#### **Tintometer China**

9F, SOHO II C.  
No.9 Guanghualu,  
Chaoyang District,  
Beijing, 100020  
Customer Care China Tel.: 4009021628  
Tel.: +86 10 85251111 Ext. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
China

#### **Tintometer South East Asia**

Unit B-3-12, BBT One Boulevard,  
Lebuh Nilam 2, Bandar Bukit Tinggi,  
Klang, 41200, Selangor D.E  
Tel.: +60 (0)3 3325 2285/6  
Fax: +60 (0)3 3325 2287  
lovibond.asia@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Maleisië

#### **Tintometer Brazil**

Caixa Postal: 271  
CEP: 13201-970  
Jundiaí – SP  
Tel.: +55 (11) 3230-6410  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.com.br  
Brazilië

#### **Tintometer Inc.**

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
Verenigde Staten

#### **Tintometer India Pvt. Ltd.**

Door No: 7-2-C-14, 2<sup>nd</sup>, 3<sup>rd</sup> & 4<sup>th</sup> Floor  
Sanathnagar Industrial Estate,  
Hyderabad, 500018  
Telangana  
Tel: +91 (0) 40 23883300  
Toll Free: 1 800 599 3891/ 3892  
indiaoffice@lovibond.in  
www.lovibondwater.in  
India

#### **Tintometer Spain**

Postbox: 24047  
08080 Barcelona  
Tel.: +34 661 606 770  
sales@tintometer.es  
www.lovibond.com  
Spanje