

# Lovibond® Water Testing

Tintometer® Group



PROMPT | Tintometer® Information | Dezember 2013

## Thermostatschränke - TC-Serie



Abbildung ähnlich

mit abschließbarer Stahl- oder Glastür

Die Thermostatschränke der TC-Serie dienen der kontinuierlichen Temperierung im Temperaturbereich von 2 °C bis 40 °C. Daraus ergeben sich eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungen in Laboratorien der Industrie und Forschung.

Ideal für die temperierte Lagerung von Proben oder BSB-Bestimmungen in der Abwasseranalytik.

Die Temperatur lässt sich in 0,1 °C Schritten anwählen. Eine beleuchtete LED-Anzeige zeigt die aktuelle Temperatur bzw. die Solltemperatur im Thermostatschrank an. Geräte wie Magnetrührer, die eine Stromversorgung benötigen, können an innenliegende Steckdosen angeschlossen werden. Die eingebaute Temperatur-Regleinheit erfüllt die EMC-Directive gemäß IEC 61326: Elektrische Geräte zur Messung, Kontrolle und für den Laboreinsatz.

Hocheffiziente Komponenten und eine verstärkte Isolierung sorgen für einen niedrigen Energieverbrauch.

Zur Auswahl stehen 4 Modelle mit Stahltür von 135 bis 445 Litern Nutzinhalt, und 2 Modelle mit Glastür mit 140 bzw. 255 Litern Nutzinhalt.

➔ Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lovibond.com](http://www.lovibond.com)

### Vorteile

- Temperaturbereich 2 °C bis 40 °C, stufenlos regelbar in Schritten von 0,1 °C
- Niedriger Energieverbrauch
- Beleuchtetes LED-Display mit Ist-/Sollwertanzeige
- Optimiert für Bestimmungen von BSB bei 20 °C
- Innenliegende Steckdosen
- 6 Modelle in 4 Größen
- Standard- oder Glastür

### Modelle mit Stahltür

#### TC 135 S

3 Einschubgitterroste + 1 Bodenrost + 4 Steckdosen  
Nutzinhalt: ca. 135 l  
Best.-Nr.: 2 43 82 00

#### TC 175 S

3 Einschubgitterroste + 1 Bodenrost + 5 Steckdosen  
Nutzinhalt: ca. 175 l  
Best.-Nr.: 2 43 82 20

#### TC 255 S

4 Einschubgitterroste + 1 Bodenrost + 7 Steckdosen  
Nutzinhalt: ca. 255 l  
Best.-Nr.: 2 43 82 30

#### TC 445 S

4 Einschubgitterroste + 1 Bodenrost + 9 Steckdosen  
Nutzinhalt: ca. 445 l  
Best.-Nr.: 2 43 82 40

### Modelle mit Glastür

#### TC 140 G

3 Einschubgitterroste + 1 Bodenrost + 4 Steckdosen  
Nutzinhalt: ca. 140 l  
Best.-Nr.: 2 43 82 10

#### TC 256 G

4 Einschubgitterroste + 1 Bodenrost + 7 Steckdosen  
Nutzinhalt: ca. 255 l  
Best.-Nr.: 2 43 82 35

[www.lovibond.com](http://www.lovibond.com)



# Laborkühlschränke - EX-Serie

Neue Modelle



explosionsgeschützter Innenraum

Die Richtlinie "Sicheres Arbeiten in Laboratorien BG-I 850-0" besagt, dass Innenräume, in denen sich gefährliche, explosionsfähige Atmosphären entwickeln können, z.B. auf Grund abgestellter brennbarer Flüssigkeiten, explosionsgeschützt sein müssen.

Die Lovibond® Kühlschränke der EX-Serie erfüllen die Anforderungen dieser Richtlinie und sind praxisgerecht ausgestattet.

Der Korpus besteht aus einem stabilen Stahlblechgehäuse mit schlag- und stoßfester Pulverbeschichtung. Durch eine verstärkte Isolation und den Einsatz effizienter Komponenten wird eine hohe Energieeffizienz erreicht.

Der strapazierbare Innenraum ist aus hochfestem, weißen Kunststoff (PS) gefertigt.

Die Tür ist abschließbar, serienmäßig mit Rechtsanschlag, problemlos umbaubar auf Linksanschlag. Die Abdichtung ist durch eine rundum wirkende Magnetdichtung gewährleistet.

Die Temperatur des Kühlschranks ist stufenlos von +1°C bis +15°C einstellbar und wird konstant durch ein Raumthermostat geregelt. Mit Hilfe der digitalen Temperaturanzeige kann die Innenraumtemperatur problemlos abgelesen werden. Der leistungsstarke Ventilator sorgt für eine gleichmäßige Temperaturverteilung im Innenraum.

Die Modelle EX 220, EX 300 und EX 490 verfügen über eine Ventilator-Stopp-Funktion, die den Ventilator beim Öffnen der Tür ausschaltet.

➔ Weitere Informationen finden Sie unter: [www.lovibond.com](http://www.lovibond.com)

## Vorteile

- EX-geschützt nach BG-I 850-0
- Dynamisches Kühlsystem
- 1 °C bis 15 °C, stufenlos
- Digitale Temperaturanzeige
- Hohe Energieeffizienz
- Strapazierfähige Materialien
- Abschließbar

## Modelle

### EX 160

4 Abstellflächen (3 höhenverstellb. Glasböden)

Nutzinhalt: ca. 160 l

Best.-Nr.: 2 42 21 05

### EX 220

5 Abstellflächen (4 höhenverstellb. Glasböden)

Nutzinhalt: ca. 220 l

Best.-Nr.: 2 42 21 15

### EX 300

6 Abstellflächen (5 höhenverstellb. Glasböden)

Nutzinhalt: ca. 300 l

Best.-Nr.: 2 42 21 25

### EX 490

6 Abstellflächen (5 höhenverstellb. Glasböden)

Nutzinhalt: ca. 490 l

Best.-Nr.: 2 42 21 35

**Tintometer GmbH**  
Lovibond® Water Testing  
Schleefstraße 8-12  
DE-44287 Dortmund  
Tel.: +49 231 94510-0  
Fax: +49 231 94510-30  
verkauf@tintometer.de  
www.lovibond.com  
Deutschland

**Tintometer AG**  
info@tintometer.ch  
www.tintometer.ch  
Schweiz

**Tintometer China**  
sunny.yuan@tintometer.com  
www.lovibond.testmart.cn  
China

**The Tintometer Limited**  
sales@tintometer.com  
www.lovibond.com  
UK

**Tintometer South East Asia**  
lovibond.asia@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Malaysia

**Tintometer Inc.**  
(dba Orbeco-Hellige Inc.)  
service@orbeco.com  
www.orbeco.com  
USA

Technische Änderungen vorbehalten  
Printed in Germany 12/13

Lovibond® und Tintometer®  
sind eingetragene Warenzeichen  
der Tintometer Firmengruppe

