

# Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



## EX 160

Réfrigérateurs de laboratoire avec intérieur à protection antidéflagrante



- Sécurité EX
- Système de refroidissement dynamique
- 1 °C à 15 °C, en continu
- Affichage numérique de la température (extérieur)

Code: 2422105

### Conforme aux normes

Nos réfrigérateurs de laboratoire sont conformes à la directive pour laboratoires de l'information DGUV 213-850 du rapport allemand BG RCI (« Sécurité du travail en laboratoire ») et disposent donc d'une protection antidéflagrante.

### Température réglable en continu

Quelle que soit la température nécessaire - nos réfrigérateurs de laboratoire sont réglables en continu de 1 - 15 °C. Un thermostat intérieur et un puissant ventilateur assurent l'uniformité de la distribution de la température. Grâce à l'affichage numérique, vous disposez à tout moment de la température actuelle exacte.

### Stable

Nos réfrigérateurs de laboratoire ont un carter en tôle d'acier. Un revêtement pulvérisé supplémentaire assure la résistance aux chocs et aux coups. L'intérieur est en plastique blanc solide, adapté aux diverses sollicitations.

### Efficience énergétique

Isolation renforcée et des composants efficaces : Les réfrigérateurs de laboratoire Lovibond® présentent une excellente efficacité énergétique. Les modèles EX 300 et EX 490 sont équipés d'une fonction d'arrêt de ventilateur : Dès que vous ouvrez la porte, le ventilateur s'arrête.

### Ouverture de porte variable

La porte est montée en série sur la droite, mais peut être facilement placée sur la gauche. Par ailleurs, la porte est verrouillable.

### Industrie

Autres industries | Industrie agroalimentaire et boissons | Industrie chimique | Industrie maritime | Industrie pharmaceutique | Municipalités | Pétrole et gaz | Secteur énergétique

### EX 160

Protection antidéflagrante, efficacité énergétique et équipement pratique, voilà trois propriétés attrayantes des réfrigérateurs de laboratoire. Les réfrigérateurs sont verrouillables et réglages en continu sur une plage de température, de 1 - 15 °C.

### Fiche technique

<b>Fonctionnement</b>	Commande machine via régulateur rotatif
<b>Alimentation</b>	220 - 240 V / 50 Hz
<b>Capacité utile</b>	160 L
<b>Consommation</b>	environ 0,898 kWh / 24 h
<b>Niveau de puissance sonore</b>	47 dB
<b>Classe climatique</b>	SN, 10 °C à 32 °C
<b>Liquide réfrigérant</b>	R600a
<b>Réfrigération/chauffage</b>	Dynamique
<b>Dégivrage</b>	Évacuation automatique de l'eau condensée dans un récipient collecteur, à l'intérieur
<b>Plage des températures</b>	En continu, 1 °C - 15 °C
<b>Maximum Temperature Fluctuation</b>	7.4 °C

<b>Temperature Gradient</b>	10.2 °C
<b>Espace de stockage</b>	4 surfaces de pose, charge admissible 40 kg (3 étagères en verre réglables en hauteur)
<b>Capacité de la tablette de support</b>	40 kg
<b>Autres équipements</b>	Porte standard
<b>Conformité</b>	CE
<b>Dimensions</b>	600 x 860 x 600 mm
<b>Dimensions internes</b>	513 x 702 x 441 mm
<b>Poids avec emballage</b>	41 kg

<b>Titre</b>	<b>Code</b>
Bac sécurité et récepteur (PP) pour EX 160	422155
Fond en verre pour EX 160	422165

#### **Tintometer GmbH**

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

#### **The Tintometer Limited**

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

#### **Tintometer China**

Room 1001, China Life Tower  
16 Chaoyangmenwai Avenue,  
Beijing, 100020  
Customer Care China Tel.: 4009021628  
Tel.: +86 10 85251111 App. 330  
Fax: +86 10 85251001  
chinaoffice@tintometer.com  
www.lovibond.com  
Chine

#### **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  
Malaisie

#### **Tintometer Brazil**

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

#### **Tintometer Inc.**

6456 Parkland Drive  
Sarasota, FL 34243  
Tel: 941.756.6410  
Fax: 941.727.9654  
sales@lovibond.us  
www.lovibond.us  
États-Unis

#### **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  
Inde

#### **Tintometer Spain**

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