

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



Refrigerador de Laboratorio EX160, a prueba de explosión, capacidad de 160 litros

Frigoríficos de laboratorio con interior a prueba de explosiones



- A prueba de explosión
- Sistema de refrigeración dinámico
- 1 °C a 15 °C, de forma continua
- Indicación digital de la temperatura (exterior)

Referencia No: 2422105

Conformidad con la norma

Nuestros frigoríficos de laboratorio cumplen la directiva de laboratorios de la información DGUV 213-850 de la BG RCI ("Trabajo seguro en laboratorios") y son por tanto a prueba de explosión.

Temperatura regulable de forma continua

No importa qué temperatura necesite: nuestros frigoríficos de laboratorio pueden regularse de forma continua de 1 °C a 15 °C. Un termostato ambiental y un potente ventilador en el interior se encargan de distribuir la temperatura de forma homogénea. Gracias a la pantalla digital, tendrá también la temperatura actual a la vista en todo momento.

Estable

Nuestros frigoríficos de laboratorio se fabrican con un armazón de chapa de acero estable. Un recubrimiento en polvo adicional los hace resistentes a golpes e impactos. El interior es de plástico blanco muy resistente y, por tanto, especialmente robusto.

Eficiente energéticamente

El aislamiento reforzado y el uso de componentes eficientes hacen posible que: los frigoríficos de laboratorio Lovibond® destaquen por su excelente eficiencia energética. Los modelos EX 300 y EX 490 disponen de una función de detención del ventilador: al abrir la puerta, el ventilador se apaga.

Sentido de apertura de la puerta a su elección

La puerta viene montada de con las bisagras a la derecha, pero puede reequiparse sin problema para cambiarlas a la izquierda bajo petición. Además, la puerta puede incluir cerradura.

Industria

Energía | Gas y petróleo | Industria alimentaria |
Industria farmacéutica | Industria naval | Industria química |
Municipios | Otras industrias

Refrigerador de Laboratorio EX160, a prueba de explosión, capacidad de 160 litros

Protección contra explosiones, eficiencia energética y un práctico equipamiento son sólo tres de las propiedades de estos frigoríficos de laboratorio. Los frigoríficos cuentan con cerradura y su rango de temperatura puede regularse de 1 °C a 15 °C.

Datos técnicos

Manejo	Control mecánico por medio de un regulador giratorio
Alimentación eléctrica	220 - 240 V / 50 Hz
Volumen interior	160 L
Consumo energético	aprox. 0,898 kWh / 24 h
Nivel de potencia acústica	47 dB
Clase climática	SN, 10 °C a 32 °C
Refrigerante	R600a
Enfriado/calentado	Dinámico
Descongelación	Automático, vertido de agua de condensación en recipiente colector en el interior
Rango de temperatura	continuo 1 °C a 15 °C
Maximum Temperature Fluctuation	7.4 °C
Temperature Gradient	10.2 °C
Capacidad de carga de estante	40 kg
Posteriores equipos	Puerta estándar

Conformidad	CE
Medidas	600 x 860 x 600 mm
Medidas interiores	513 x 702 x 441 mm
Peso con embalaje	41 kg

Accesorios

Título	Referencia No
Bandejas colectora y de seguridad (PP) para EX 160	422155
Superficie de cristal para 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
Alemania

The Tintometer Limited

Lovibond House
Sun Rise Way
Amesbury, SP4 7GR
Tel.: +44 (0)1980 664800
Fax: +44 (0)1980 625412
sales@lovibond.uk
www.lovibond.com
Reino Unido

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
Malasia

Tintometer Brazil

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

Tintometer Inc.

6456 Parkland Drive
Sarasota, FL 34243
Tel: 941.756.6410
Fax: 941.727.9654
sales@lovibond.us
www.lovibond.us
Estados Unidos de América

Tintometer India Pvt. Ltd.

Door No: 7-2-C-14, 2nd, 3rd & 4th 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
España

Nos reservamos el derecho de cambios técnicos

Printed in Germany

Lovibond® and Tintometer® are Trademarks of the Tintometer Group of Companies