

Lovibond® Water Testing Tintometer® Group



EX 160

Laborkühlschränke mit explosionsgeschütztem Innenraum



- EX-geschützt
- Dynamisches Kühlsystem
- 1 °C bis 15 °C, stufenlos
- Digitale Temperaturanzeige (außen)

Bestell-Nr.: 2422105

Normkonform

Unsere Laborkühlschränke erfüllen die Laborrichtlinie der DGUV Information 213-850 der BG RCI ("Sicheres Arbeiten in Laboratorien") und sind somit explosionsgeschützt.

Stufenlos regelbare Temperatur

Egal, welche Temperatur Sie benötigen - unsere Laborkühlschränke lassen sich alle stufenlos von 1 - 15 °C regeln. Ein Raumthermostat und ein leistungsstarker Ventilator im Innenraum sorgen für eine gleichmäßige Temperaturverteilung. Dank digitaler Anzeige haben Sie die aktuelle Temperatur auch jederzeit fest im Blick.

Stabil

Unsere Laborkühlschränke sind aus einem stabilen Stahlblechgehäuse gefertigt. Eine zusätzliche Pulverbeschichtung macht den Schrank schlag- und stoßfest. Der Innenraum besteht aus hochfestem, weißem Kunststoff und ist dadurch besonders strapazierfähig.

Energieeffizient

Verstärkte Isolation und der Einsatz effizienter Baukomponenten machen es möglich: Die Lovibond® Laborkühlschränke zeichnen sich durch hervorragende Energieeffizienz aus. Die Modelle EX 300 und EX 490 verfügen über eine Ventilator-Stopp-Funktion: Öffnen Sie die Tür, wird der Ventilator abgeschaltet.

Frei wählbarer Türanschlag

Die Tür ist serienmäßig mit Rechtsanschlag montiert, lässt sich auf Wunsch aber problemlos auf Linksanschlag umrüsten. Zudem ist die Tür abschließbar.

Industrie

Chemische Industrie | Energieversorger | Industrien sonstige | Kommunen | Lebensmittel- und Getränkeindustrie | Ölindustrie | Pharmazeutische Industrie | Schifffahrt

EX 160

Explosionsschutz, Energieeffizienz und eine praxiserhaltende Ausstattung sind nur drei der verschiedenen Eigenschaften der Laborkühlschränke. Die Kühlschränke sind abschließbar und können stufenlos im Temperaturbereich von 1 - 15 °C geregelt werden.

Technische Daten

Bedienung	Mechanische Steuerung über einen Drehregler
Stromversorgung	220 - 240 V / 50 Hz
Nutzzinhalt	160 L
Energieverbrauch	ca. 0,898 kWh / 24 h
Schalleistungspegel	47 dB
Klimaklasse	SN, 10 °C a 32 °C
Kühlmittel	R600a
Kühlung/Heizung	Dynamisch
Abtauen	Automatisch, Tauwassereinleitung in Auffangbehälter im Innenraum
Temperaturbereich	stufenlos 1 °C bis 15 °C
Maximum Temperature Fluctuation	7.4 °C
Temperature Gradient	10.2 °C

Platzangebot	4 Abstellflächen, Tragkraft 40 kg (3 höhenverstellbare Glasböden)
Belastbarkeit Ablagefläche	40 kg
weitere Ausstattung	Standardtür
Seitenwandmaterial	Stahl
Korpusfarbe	Weiß
Türmaterial	Stahl
Konformität	CE
Abmessungen	600 x 860 x 600 mm
Abmessungen innen	513 x 702 x 441 mm
Gewicht mit Verpackung	41 kg

Titel	Bestell-Nr.
Sicherheits- und Auffangwanne (PP) für EX 160	422155
Glasboden für EX 160	422165

Tintometer GmbH
 Lovibond® Water Testing
 Schleeßstraße 8-12
 44287 Dortmund
 Tel.: +49 (0)231/94510-0
 verkauf@lovibond.com
 www.lovibond.com
 Deutschland

The Tintometer Limited
 Lovibond House
 Sun Rise Way
 Amesbury, SP4 7GR
 Tel.: +44 (0)1980 664800
 sales@lovibond.uk
 www.lovibond.com
 Vereinigtes Königreich

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,
 Lebu 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
 Malaysia

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

Tintometer Inc.
 6456 Parkland Drive
 Sarasota, FL 34243
 Tel: 941.756.6410
 Fax: 941.727.9654
 sales@lovibond.us
 www.lovibond.us
 USA

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
 Indien

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