

Tischtiefkühlgerät B35-50 Logg, 35 Liter, -10 bis -50 °C mit Touchscreenregler

Großer Innenraum bei kleinsten Außenabmessungen durch Vacuumisolierung,

Gehäuse komplett aus Edelstahl

Innenraum frei von Einbauten, damit gut zu reinigen

verbesserte Isolierung und geringerer Stromverbrauch (im Vergleich zum Vorgängermodell)

geschäumte Formtüre mit doppelter Türdichtung

Lüftungsgitter hinten, seitlich rechts und links, damit geeignet zur Aufstellung direkt an die Wand

Steuereinheit mit Folientastatur und integriertem, galvan. getrenntem, netzunabhängigem Alarm (optisches und akustisches Signal)

Anzeige der Dauer der Störung, Akku für ca. 72 Std.

potentialfreier Alarmkontakt zum Anschluß an ein externes Alarmsignal

Temperaturschreiberausgang 10mV-K für den Anschluß eines Temperaturofzeichnungssystem

Schnittstelle RS485

Türverschluß abschließbar

10 mm Durchführung für externen Fühler

Netzunabhängiger Alarm über mind. 72h mit Anzeige der maximal erreichten Temperatur im Innenraum

Ethernet Schnittstelle

Umfangreiche Überwachung der Kältemaschine mit Fehleranalyse

Fernwartung mit weltweitem Zugriff über das Internet

Umfangreiche Benutzerverwaltung zum Schutz der eingestellten Alarm- und Sollwerttemperaturen

Zugangskontrolle mit Passwort und Aufzeichnung der Zugriffe



Technische Daten

Artikelnr.	B35-50LG
Inhalt	35 Liter
Temperaturbereich	-10° bis -50° C
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	280 x 425 x 300 mm
Außenmaße (HxBxT)	540 x 580 x 765 mm
Gewicht	65 KG
Farbe (innen)	Edelstahl
Farbe (außen)	Edelstahl
Max. Umgebungstemperatur	30° C
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Umluft?	Optional
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja

Allgemeines zur Produktgruppe

Die Tiefkühlbox B 35 ist ein kleines Tischgerät zum Kühlen und Gefrieren für den kompletten Laborbereich, für die Forschung und für die Industrie. Besonders durch ihre kompakte, platzsparende Bauweise mit einem leisen, geräuscharmen Kälteaggregat ist die Tiefkühlbox für die Anwendung direkt am Arbeitsplatz geeignet.

Passendes optionales Zubehör zum Gerät

FRY-CO2: CO2 Notkühlsystem

werksseitig eingebaut zum Anschluss von CO2-Flaschen (nicht enthalten)

B35-RS: Edelstahl-Regal mit 5 Schubfächern

für je 6 Standard-Cryoboxen

LG-CODE: Elektrisches Türschloss

Steuerung über Touchscreenregler mittels Codeeingabe

B35-nlgbdn: Höhenverstellbarer Einlegeboden

Einbau von 4 Schienen zur Einbringung eines höhenverstellbaren Einlegebodens (inkl. 1 Boden).

430B35: Rollrahmen aus Edelstahl für B35

B35-uml: Umluftventilator im Innenraum

LG-WIFI: WiFi-Bridge VAP11G

für Geräte mit Logg-Steuerung