

Tiefkühlbox B 35

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

Technische Daten:

Temperaturbereich:	B 35-50 = -10°C bis -50°C B 35-85 = -50°C bis -85°C
Regelgenauigkeit:	+/- 1 K
Nutzhalt:	35 Liter
Innenraum (BxTxH):	42,5 x 30 x 28 cm
Außenmaße (BxLxH):	58 x 76,5 x 54 cm
Material innen:	Edelstahl 4301
Material Gehäuse:	Edelstahl 4016
Gewicht:	B 35-50 = 65 kg B 35-85 = 81 kg
Umgebungstemp.:	+12°C bis +30°C
Elektrischer Anschluß:	230 V / 50 Hz



Merkmale:

Größerer Innenraum bei kleineren Außenabmessungen durch Verwendung von Vacuumisolierung, verbesserte Isolierung, geringerer Stromverbrauch / Gehäuse komplett aus Edelstahl / geschäumte Formtüre mit doppelter Türdichtung / Innenraum frei von Einbauten, damit gut zu reinigen / 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 / Temperaturschreiber Ausgang 10mV/K für den Anschluß eines Temperaturaufzeichnungssystem / Schnittstelle RS485 / Türverschluß abschließbar



Zubehör:

Edelstahlregal B 35-RS

- 5 einzelne Schubfächer für je 6 Standard-Cryoboxen 135x135x52 mm
- Vielfältige Cryoboxen verfügbar



Temperaturschreiber TSG 30/100

- Aufzeichnungsbereich +0°C bis -100°C
- Aufzeichnungsdauer 30 Tage pro Faltpapierblock
- Zum Anschluß an den 10mV/K-Ausgang der FRYKA-Tiefkühlgeräte
- Aufzeichnung auf Faltpapierblöcke zum einfachen durchblättern bei der Kontrolle der Aufzeichnung
- Separates Gehäuse mit Tragegriff
- Spannungsversorgung 230V / 50 Hz

