

Übersichtliche Lagerung

Ihrer Blutkonserven in Aluminiumfächern mit flexibel verstellbaren Längs- und Querteilern.

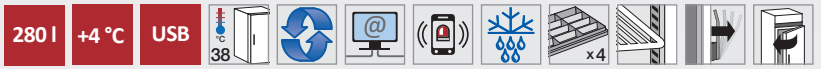


Manipulationsschutz

Der Schlüsselschalter verhindert ein unbeabsichtigtes Ausschalten und Programmieren des Kühlgerätes.

BL 300

PRO-ACTIVE



nach DIN 58371

- **PRO-ACTIVE-Steuerung:** Permanente, proaktive Überwachung der Leistungsdaten und Alarmierung bei Abweichungen; weltweit genaueste Temperatursteuerung dank zweier serienmäßiger PT-1000 Fühler.
- **Außengehäuse** aus verzinktem Stahlblech (rostgeschützt), mit weißer, kratzfester Pulverbeschichtung. Länge des Steckerkabels ca. 2,8 m.
- **Stellfüße verstellbar**, im Frontbereich, zum Ausgleich von Bodenunebenheiten.
- **Innenraum** aus glattem Aluminium mit farbloser Schutzbeschichtung. Stelleisten (15 mm Raster) für eine flexible Innenausstattung.
- **Innenausstattung** bestehend aus vier Aluminium-Schubfächern, drei höhenverstellbar auf Rollschubführungen mit Arretierung. Das unterste Schubfach ist fest montiert. Stapelhöhe: 22 cm.
- **Isolierung energiesparend** mit 55 mm extra stark, aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltschonendem Material.
- **Tür selbstschließend** mit leicht austauschbarem Kunststoff-Magnetdichtungsrahmen, abschließbar.
- **Türanschlag wechselbar** (auch nachträglich), serienmäßig mit Rechtsanschlag (wie Abbildung).
- **Umluftkühlung**, schaltet beim Öffnen der Tür automatisch ab, sorgt für gleichmäßige Temperierung und reduziert das

Temperaturgefälle auf ein Minimum.

- **Abtauung automatisch** mit thermischer Überwachung und zeitlicher Begrenzung.
- **Tauwasserverdunstung** im Kältemaschinenraum.
- **Temperatursteuerung elektronisch**, manipulationsgeschützt durch Schlüsselschalter. Folientastatur mit digitaler Temperaturanzeige und Minimum-/Maximum-Temperaturspeicher.
- **Warnfunktionen** mit optischem und akustischen Alarmsignal bei Fehlfunktion und Stromausfall. Türöffnungsalarm nach 60 Sekunden
- **Alarmweiterleitung** über potentialfreien Kontakt möglich (z. B. auf Mobiltelefon mit optionalem GSM-Modul oder Anbindung an zentrale Leittechnik).
- **Datendokumentation** auslesbar über USB-Schnittstelle mittels USB-Stick und Software KIRSCH Datenet.
- **Gefrierschutz** gegen Minustemperaturen.
- **Kältemaschine statisch belüftet**, hermetisch gekapselt, erschütterungsfrei gelagert, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich.

Technische Details

Kühlinhalt	280 Liter
Temperatureinstellung	+4 °C
Spannung	220 – 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	95 Watt
Normalverbrauch	0,63 kWh/24 h
Zulässige Umgebungstemperatur	von +10 °C bis +38 °C
Wärmeabgabe (max.)	170 Watt
Außenmaße (einschl. Wandabstand u. Türgriff)	68 x 72 x 131,5 cm (BxTxH)
Innenmaße	55 x 51 x 100 cm (BxTxH) (Nutzbreite 2 cm, Nutztiefe 5 cm, Nutzhöhe 10 cm geringer)
Außenmaße bei 90° geöffneter Tür	67 x 133 cm (BxT)
Lichtes Schubfachmaß	49 x 39 x 10 cm (BxTxH)
Lichtes Schubfachmaß unten	51 x 31 x 10 cm (BxTxH)
Maximale Belastung Schubfach	50 kg
Gewicht	netto 81 kg, brutto 93 kg

Sonderausstattung

- **Glastür** mit Schloss.
- **LED-Lichtleiste** an der Decke des Innenraums montiert.
- **Fahrbare Ausführung.**
- **Schubfacheinteilung** im Set mit je 3 verstellbaren Längs- und 24 verstellbaren (unterstes Schubfach 16) Querteilern pro Schubfach.
- **Zusätzliche Längs- und Querteiler.**
- **60 Hz Kältemaschine** auf Anfrage.
- **Schubfach aus Edelstahl** (flüssigkeitsdicht) statt Aluminium.
- **Rost** 52,7 x 39 cm mit Auflageschienen oder Auflegern (max. Belastung: 40 kg).
- **Vario Support**, Ablagebord mit Rollschubführung.
- **Tauwassergefäß** zur manuellen Entleerung, falls die Verdunstung nicht erwünscht ist (z. B. im OP-Bereich) (Lichte Höhe des untersten Schubfachs dann 19 cm).
- **GSM-Modul** zur Alarmübertragung per SMS.
- **Temperaturdokumentation**
 - PC-KIT-NET (netzwerkfähige Version)
 - Temperaturfühler PT 100 oder PT 1000, 4-leitig, Klasse 1/3 B, inkl. Referenzkörper, eingebaut.
 - Kreisblatt-Temperaturschreiber, 7-Tage-Registrierzeit, eingebaut, (Kühlschrank dann 133 cm hoch) mit 100 Diagrammscheiben und 5 Faserstiften.
 - Mechanischer Temperaturschreiber zum Einlegen mit zwei Wachspapierstreifen.