

2 Schubfächer

Minimum-/Maximum-Temperaturspeicher

Umluftkühlung

Potentialfreier Kontakt/
RJ 45 Buchse bei optionalem
PC-KIT-NET

Ein- und unterbaufähig

Gefrierschutz

Automatische Abtauung

Optisches und
akustisches Alarmsignal,
auch bei Stromausfall

Schlüsselschalter

Digitale Temperaturanzeige

USB-Port für Datenauslesung

Tauwasserverdunstung

Leiselüfter

Hier bestellen!

PRAXISDIENST
Medizinprodukte seit 1953



Leiselüfter

Der KIRSCH-Leiselüfter reduziert die Geräuschemission auf ca. 40 dB (Lärmstufe I; Geräuschempfinden: flüsterleise).



Ein- und unterbaufähig

Die serienmäßige Lüftungsblende ermöglicht einfachen Einbau in Funktionsmöbel.

BL 100

PRO-ACTIVE

nach DIN 58371



- **PRO-ACTIVE-Steuerung:** Permanente, proaktive Überwachung der Leistungsdaten und Alarmierung bei Abweichungen; weltweit genaueste Temperaturregelung 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 schlagfestem, weißem Kunststoff.
- **Innenausstattung** bestehend aus zwei Aluminium-Schubfächern auf fest montierten Rollschubführungen mit Arretierung, Stapelhöhe: 19 cm.
- **Isolierung energiesparend** mit 50 mm extra stark, aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltchonendem Material.
- **Tür abschließbar** mit leicht austauschbarem Kunststoff-Magnetdichtungsrahmen.
- **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.
- **Temperaturregelung elektronisch**, manipulationsgeschützt durch Schlüsselschalter. Folientastatur mit digitaler Temperaturanzeige und Minimum-/Maximum-Temperaturpeicher.
- **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 zwangsbelüftet**, hermetisch gekapselt, erschütterungsfrei gelagert, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich. Zu- und Abluft erfolgt über frontseitiges Belüftungsgitter.
- **Leiselüfter** reduziert die Geräuschemission auf ca. 40 dB (Geräuschstufe I, Lärmempfinden: flüsterleise).

Technische Details

Kühlinhalt	95 Liter
Temperatureinstellung	+4 °C
Spannung	220 – 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	92 Watt
Normalverbrauch	0,64 kWh/24 h
Zulässige Umgebungstemperatur	von +10 °C bis +38 °C
Wärmeabgabe (max.)	195 Watt
Außenmaße (einschl. Wandabstand)	54 x 54 x 82 cm (BxTxH)
Innenmaße	44 x 43 x 47 cm (BxTxH) (Nutzbreite 2 cm, Nutztiefe 7 cm, Nutzhöhe 8 cm geringer)
Außenmaße bei 90° geöffneten Tür	54 x 106 cm (BxT)
Lichtes Schubfachmaß	39,5 x 34 x 10 cm (BxTxH)
Maximale Belastung Schubfach	25 kg
Gewicht	netto 48 kg, brutto 57 kg

Sonderausstattung

- **Glastür** mit Schloss.
- **LED-Lichtleiste** an der Decke des Innenraums montiert.
- **Tischplatte** (Außenmaß: 85 cm hoch).
- **Tür-Dekorrahmen** zum Befestigen bauseitiger Dekorplatten (Außenmaß: 55 cm breit).
- **60 Hz Kältemaschine** auf Anfrage.
- **Tür-Koppelungsbeschlag**.
- **Fahrbare Ausführung**.
- **Tauwassergefäß** zur manuellen Entleerung, falls die Verdunstung nicht erwünscht ist (z. B. im OP-Bereich).
- **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 (Messflasche bzw. Kälteblock), eingebaut.
 - Mechanischer Temperaturschreiber zum Einlegen mit zwei Wachspapierstreifen.