



Einbaufähig

12 Schubfächer

Umluftkühlung

Schlüsselschalter

Automatische Abtauung

Minimum-/Maximum-Temperaturspeicher

Optisches und akustisches Alarmsignal, auch bei Stromausfall

Anschlussmöglichkeiten für Alarmweiterleitung und für PC-gestützte Temperaturdokumentation

Gefrierschutz

Digitale Temperaturanzeige

Tauwasserverdunstung

* Abb. mit 13 Schubfächern



Die Einbauzeichnung liegt für Sie unter www.kirsch-medical.de bereit.



Perfekte Maße

Die Abmessungen sind angepasst an Apothekenmöbel mit Längsauszug.



Schubfächer mit Vollauszug

Alle Schubfächer haben einen durchsichtigen Boden.

MED-600-S

nach DIN 58345



- **Außengehäuse** aus verzinktem Stahlblech (rostgeschützt), mit weißer, kratzfester Pulverbeschichtung. Länge des Steckerkabels ca. 3 m.
- **Verstellbare Füße** zum Ausgleich von Bodenunebenheiten.
- **Innenraum** aus glattem Aluminium mit farbloser Schutzbeschichtung.
- **Innenausstattung** bestehend aus 12 Medikamentenschubfächern auf Rollschubführungen mit Arretierung und durchsichtigem Boden. Pro Schubfach ein fester Querteiler, 2 Längsteiler und 16 verstellbare Querteiler. Lagerfläche pro Schubfach = 0,22 m².
- **Isolierung** mit 60 mm extra stark, aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltschonendem Material. Energiesparend.
- **Tür** mit leicht austauschbarem Kunststoff-Magnetdichtungsrahmen, abschließbar.
- **Türanschlag wechselbar** (auch nachträglich), serienmäßig mit Rechtsanschlag (wie Abbildung).
- **Umluftkühlung** mit Querstromgebläse, schaltet beim Öffnen der Tür automatisch ab, sorgt für gleichmäßige Temperierung und reduziert das Temperaturgefälle auf ein Minimum.
- **Schnellabtauung** automatisch, durch zeitlich begrenzte und thermisch überwachte Umkehr des Kältemittelkreislaufs.
- **Tauwasserverdunstung** im Kältemaschinenraum.
- **Elektronische Temperatursteuerung** manipulationsgeschützt durch Schlüsselschalter. Folientastatur mit digitaler Temperaturanzeige und Minimum/Maximum-Temperaturspeicher.
- **Warnfunktionen** mit optischem und akustischen Alarmsignal bei Temperaturabweichung und Stromausfall. Bei Stromausfall bleibt die Überwachungseinheit für ca. 72 Stunden durch einen Akku in Betrieb. Tür-Öffnungsalarm nach 60 Sekunden.
- **Alarmweiterleitung** über potentialfreien Kontakt möglich (z. B. auf Mobiltelefon mit optionalem GSM-Modul oder Anbindung an zentrale Leittechnik).
- **Schnittstelle RS485** zur Anbindung der PC-gestützten Temperaturdokumentation (KIRSCH-PC-KIT, optional).
- **Gefrierschutz** gegen Minustemperaturen.
- **Kältemaschine zwangsbelüftet**, hermetisch gekapselt, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich. Zu- und Abluft über frontseitiges Lüftungsgitter.

Technische Details

Kühlinhalt	600 Liter
Temperatureinstellung	ca. +2 °C bis +20 °C
Spannung	220 – 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	340 Watt
Normalverbrauch	3,20 kWh/24 h
Zulässige Umgebungstemperatur	von +10 °C bis +38 °C
Wärmeabgabe (max.)	447 Watt
Außenmaße (einschl. Türgriff)	51 x 100 x 212-215 cm (BxTxH)
Innenmaße	39 x 90 x 160 cm (BxTxH) (Nutztiefe 12 cm geringer)
Außenmaße bei ausgezogenen Schüben	51 x 164 cm (BxT)
Lichtes Schubfachmaß	(2x) 33 x 33,6 x 7 cm (B x T x H)
Max. Belastung Schubfach	22 kg
Gewicht	netto 170 kg, brutto 200 kg

Sonderausstattung

- **Tür-Dekorrahmen** zum Befestigen bauseitiger Dekorplatten.
- **Tür-Koppelungsbeschlag**.
- **Zusätzliche Querteiler**.
- **GSM-Modul** zur Alarmübertragung per SMS (z. B. auf ein Mobiltelefon).
- **Temperaturdokumentation:**
 - PC-KIT-NET, PC-KIT-USB-MONITORING oder PC-KIT-STICK inkl. Software zur Temperaturdokumentation.
 - 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.