

Medikamenten-Kühlschrank MED-520

Nach DIN 58345

- 12 Schubfächer
- Umluftkühlung
- Automatische Abtauung
- Digitale Temperaturanzeige
- Minimum/Maximum-Temperatur-Speicher
- Potentialfreier Kontakt
- Schnittstelle RS485
- Sicherheitseinrichtung gegen Minus-Temperaturen
- Optisches und akustisches Alarmsignal
- Alarmierung bei Stromausfall



Optional mit Glastür lieferbar

Kühlinhalt	500 Liter
Temperatureinstellung	ca. + 2° bis + 20° C
Spannung	220 – 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	330 Watt
Normalverbrauch	2,45 kWh/24 h
Außenmaße (einschl. Türgriff)	77 cm breit, 76 cm tief, 193-196 cm hoch
Innenmaße	60 cm breit, 57 cm tief, 140 cm hoch (Nutztiefe 10 cm geringer)
Außenmaße bei 90° geöffneter Tür	77 cm breit, 144 cm tief
Lichtes Schubfachmaß	57 cm breit, 39 cm tief, 5,6 cm hoch
Max. Belastung pro Schubfach	24 kg
Gewicht	netto 120 kg, brutto 150 kg

Außengehäuse auch in Chromnickelstahl 4301 lieferbar. Modellbezeichnung MED-520-CR

Außengehäuse aus verzinktem Stahlblech (Unterrostungsschutz), weiß, pulverbeschichtet.

Verstellbare Füße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten.

Innenraum aus glattem Aluminium mit farbloser Schutzbeschichtung. Stelleisten (15 mm Raster) zum Einhängen der Innenausstattung.

Innenausstattung: Zwölf Schubfächer auf Rollschubführungen mit Arretierung. Pro Schubfach zwei verstellbare Längs- und zwölf verstellbare Querteiler, passend für EDV-Kärtchenhalter. Oberstes Schubfach abschließbar. Lagerfläche pro Schubfach = 0,23 Lager-Quadratmeter.

Isolierung 70 mm stark, aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltschonendem Material. Durch besondere Stärke energiesparend.

Tür mit leicht austauschbarem Kunststoff-Magnetdichtungsrahmen, verschließbar.

Türanschlag wechselbar (auch nachträglich), serienmäßig mit Rechtsanschlag (wie Abbildung), ohne Mehrpreis auch mit Linksanschlag lieferbar.

Umluftkühlung mit Querstromgebläse, welches beim Öffnen der Tür automatisch abschaltet, sorgt für gleichmäßige Temperierung und reduziert das physikalisch bedingte Temperaturgefälle auf ein Minimum.

Schnellabtauung durch zeitlich begrenzte, automatische Umkehr des Kältemittelkreislaufs.

Tauwasserverdunstung im Kältemaschinenraum. Falls die Verdunstung nicht erwünscht ist (z. B. im OP-Bereich), kann ein Tauwassergefäß zur manuellen Entleerung geliefert werden.

Elektronische Temperatursteuerung. Die Temperatur wird automatisch gehalten, unabhängig von wechselnden Außentemperaturen, vorausgesetzt die Umgebungstemperatur liegt um mindestens ca. 3° C über der eingestellten Innentemperatur.

Schaltzentrum mit Schlüsselschalter und Folientastatur, digitale Temperaturanzeige. Minimum/Maximum-Temperatur-Speicher. Optisches und akustisches Alarmsignal bei Temperaturabweichung. Die Überwachungseinheit bleibt für ca. 72 Stunden durch einen Akku in Betrieb.

Potentialfreier Kontakt zum Anschluss an die zentrale Leittechnik und **Schnittstelle RS 485.**

Sicherheitseinrichtung gegen Minustemperaturen.

Kältemaschine zwangsbelüftet, hermetisch gekapselt, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich, für 220-240 V Wechselstrom, 50/60Hz. Andere Spannungen auf Anfrage. Verfügbare Länge des Steckerkabels ca. 3 m.

Einrichtungen gegen Mehrpreis:

- Glastür mit Schloss
- Zusätzliche Längs- und Querteiler für Schubfach
- Roste 59,7 x 45 cm auf Schienen oder Auflegern statt Schubfach (max. Belastung: 40 kg)
- Tauwassergefäß zur manuellen Entleerung
- Dekorrahmen für Tür und Maschinenraumblende, zum Befestigen bauseitiger Dekorplatten 753 x 1532 mm bzw. 753 x 70 mm und 753 x 40 mm, bis max. 2 mm Dicke
- GSM-Modul
- Fahrbare Ausführung

Temperaturdokumentation:

- PC-Kit-Net (netzwerkfähige Version) oder PC-Kit (USB-Version) inkl. Temperatur-Dokumentations-Software
- Temperaturschreiber zum Einlegen mit zwei Wachspapierstreifen
- Ersatzwachspapierstreifen in 10er-Packung