

# Medikamenten-Kühlschrank MED-85

Nicht nach DIN 58345.

- 3 Schubfächer und 1 Rost
- Ein- und unterbaufähig
- Automatische Abtaung
- Tauwasserverdunstung
- Stufenlose Temperaturwahl



Abbildung: MED-85 nach DIN 58345, gegen Mehrpreis.



Abbildung: MED-85 in der serienmäßigen Ausstattung.

Kühlinhalt	80 Liter
Temperatureinstellung	ca. + 2° bis + 12° C
Spannung	220 – 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	100 Watt
Normalverbrauch	0,6 kWh/24 h
Außenmaße einschl. Wandabstand	47 cm breit, (mit Dekorrahmen 48 cm) 51 cm tief, 74 cm hoch
Innenmaße	38 cm breit, 41 cm tief, 63 cm hoch (Nutztiefe oben 5 cm, unten 15 cm geringer)
Außenmaße bei 90° geöffneter Tür	47 cm breit, 96 cm tief
Rostgröße	23 x 37,8 cm
Lichtes Schubfachmaß	32 cm breit, 30 cm tief, 5 cm hoch
Max. Belastung: Schubfach / Rost	9,5 kg / 25 kg
Gewicht	netto 31 kg, brutto 37 kg

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

**Innenraum** aus schlagfestem, weißem Kunststoff mit eingeformten Auflagen.

**Innenausstattung:** Drei Schubfächer mit Arretierung. Insgesamt 0,9 lfd. Lagermeter bzw. 0,3 Lager-Quadratmeter. Ein kunststoffbeschichteter Rost.

**Isolierung** 42 mm stark, aus hochwertigem, druckgeschäumtem und umweltschonendem Material. Durch besondere Stärke energiesparend.

**Tür** mit leicht austauschbarem Kunststoff-Magnetchichtungsrahmen, verschließbar.

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

**Abtaung** automatisch, mit zeitlicher und thermischer Überwachung.

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

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

**Kältemaschine** statisch belüftet, hermetisch gekapselt, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich, für 220-240 V Wechselstrom, 50 Hz. Andere Spannungen auf Anfrage. Verfügbare Länge des Steckerkabels ca. 1,8 m.

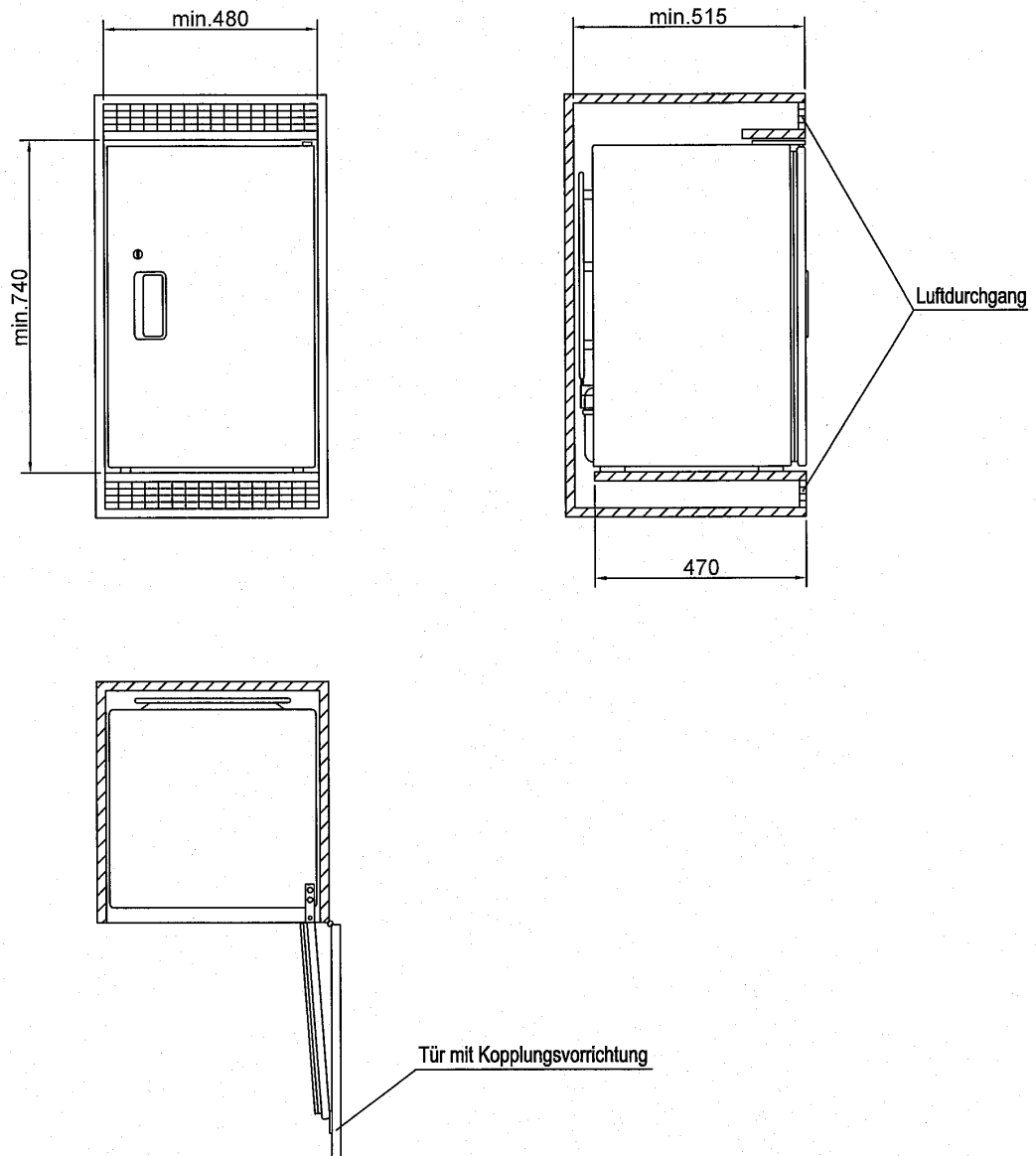
#### Einrichtungen gegen Mehrpreis:

- **Ausstattung nach DIN 58345.** Die Änderungen der Ausstattung gegenüber der Serie sind: Digitale Temperaturanzeige mit Folientastatur im Innenraum (kann vorbereitet werden zum externen Einbau in Möbelfront). Optische und akustische Alarmierung bei Temperaturabweichung. Bei Stromausfall bleibt die Überwachungseinheit für ca. 72 Stunden durch einen Akku in Betrieb. Potentialfreier Kontakt zum Anschluss an die zentrale Leittechnik. Sicherheitseinrichtung gegen Minustemperaturen. Die Temperatursteuerung erfolgt mit einem elektronischen Raumthermostat (Siehe Abbildung)

- Tür-Dekorrahmen, zum Befestigen bauseitiger Dekorplatten 458 x 711 mm bis max. 2 mm Dicke
  - Tür-Koppelungsbeschlag
  - Kältemaschinenventilator wenn beim Einbau die statische Belüftung nicht ausreichend ist oder für den Betrieb mit 60 Hz
  - Schubfacheinteilung mit festen Längs- und Querteilern
  - Oberstes Schubfach abschließbar
  - Tauwassergefäß zur manuellen Entleerung
  - GSM-Modul
  - Separates Alarmsystem mit Alarmmeldung auch bei Stromausfall durch Akku und Schnittstelle RS485
- Temperaturdokumentation:**
- Temperaturschreiber zum Einlegen mit zwei Wachspapierstreifen
  - Temperaturfühler PT 100 oder PT 1000 mit Messkörper, eingebaut, für Anschluss an EDV-Anlage

## MED 85

Einbaumaße



### Bei Einbau beachten:

#### Luftdurchgang:

ohne Kühlmaschinenventilator: mind.  $200 \text{ cm}^2$

mit Kühlmaschinenventilator: mind.  $50 \text{ cm}^2$

Zeichng. Nr. 220-032