

ESSENTIAL MED 85 DIN

nach DIN 13277 (ersetzt DIN 58345)

Ausstattung

- Ein- und unterbaufähig
- 3 Schubfächer und 1 Rost
- Automatische Abtauung
- Tauwasserverdunstung
- Digitale Temperaturanzeige im Innenraum
- Gefrierschutz
- Optisches und akustisches Alarmsignal, auch bei Stromausfall
- Anschlussmöglichkeit für Alarmweiterleitung

**MADE IN
GERMANY**



Ein- und unterbaufähig

Kleinster ein- und unterbaufähiger Medikamenten-Kühlschrank nach DIN 13277.



Benutzerfreundlich

mit automatischer Abtauung und elektronischer Temperaturregelung, die in Möbelfront eingebaut werden kann.

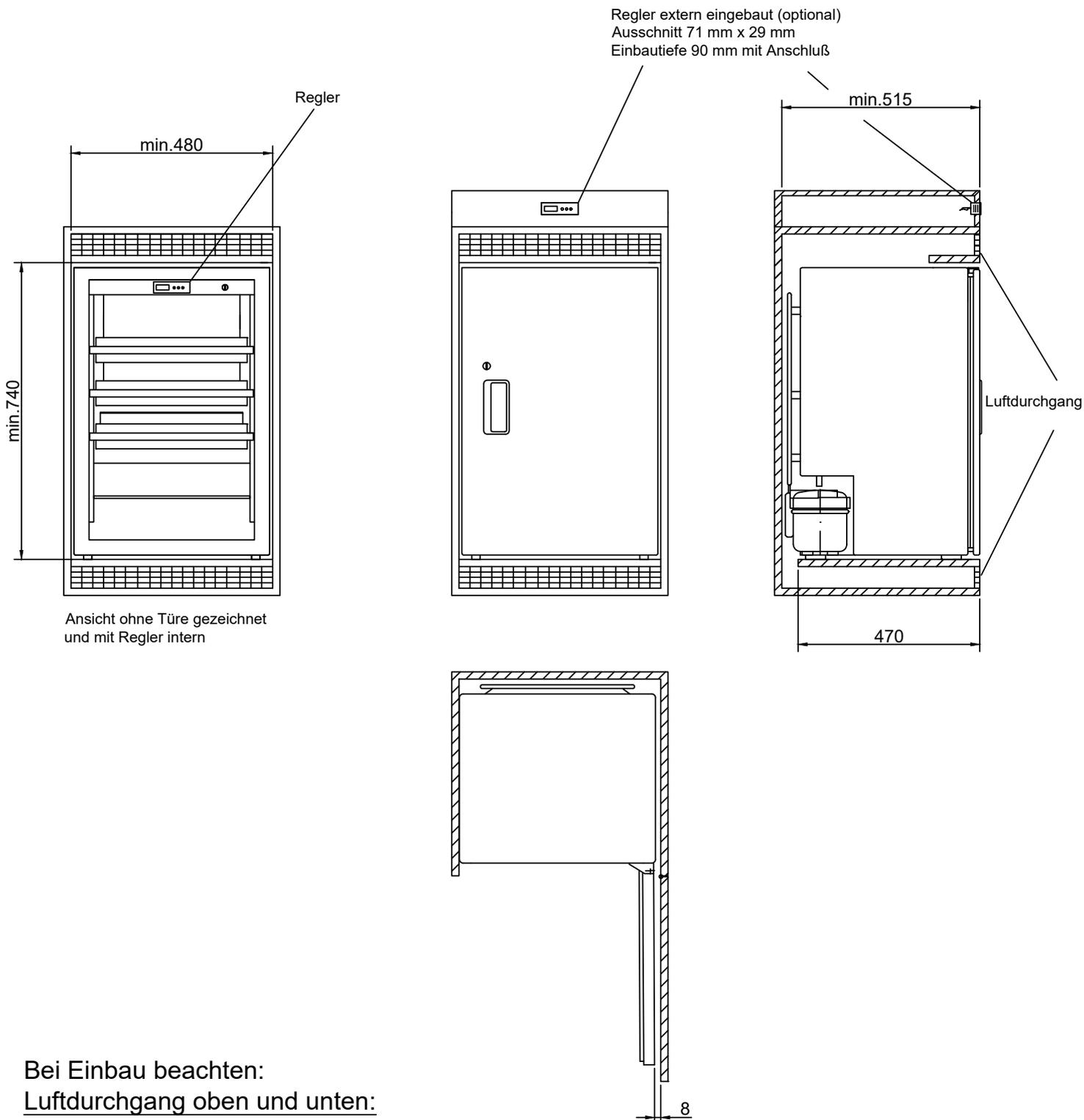
- **Außengehäuse** aus verzinktem Stahlblech (rostgeschützt), mit weißer, kratzfester Pulverbeschichtung. Länge des Steckerkabels ca. 2,8 m.
- **Innenraum** aus schlagfestem, weißem Kunststoff, mit eingeformten Auflagen.
- **Innenausstattung** individuell gestaltbar (ggf. Mehrpreis). Siehe Sonderausstattung.
- **Isolierung** 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**, 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.
- **Elektronische Temperaturregelung** mit digitaler Temperaturanzeige im Innenraum.
- **Warnfunktionen** mit optischem und akustischem Alarmsignal bei Temperaturabweichung und Stromausfall. Bei Stromausfall bleibt die Überwachungseinheit für ca. 12 Stunden durch einen Akku in Betrieb. Tür-Öffnungsalarm nach 60 Sekunden.
- **Alarmweiterleitung** über potentialfreien Kontakt möglich (z. B. auf Mobiltelefon mit optionalem KIRSCH EVOLUTION CLOUD-Modul oder Anbindung an zentrale Leittechnik).
- **Gefrierschutz** gegen Minustemperaturen.
- **Kältemaschine statisch belüftet**, hermetisch gekapselt, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich.

Technische Details

Kühlinhalt	80 Liter
Temperatureinstellung	ca. +2 °C bis +15 °C
Spannung	220 – 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	102 Watt
Normalverbrauch	0,71 kWh/24 h
Zulässige Umgebungstemperatur	von +10 °C bis +38 °C
Wärmeabgabe (max.)	148 Watt
Außenmaße (einschl. Wandabstand)	48 x 51 x 74 cm (BxTxH)
Nutzmaße	34 x 32 x 63 cm (BxTxH) *
Außenmaße bei 90° geöffneten Tür	47 x 96 cm (BxT)
Rostgröße	23 x 37 cm
Lichtes Schubfachmaß	34 x 32 x 5,6 cm (BxTxH)
Max. Belastung Schubfach/Rost	9,5 kg/25 kg
Gewicht	netto 34 kg, brutto 40 kg
Temperaturabweichung	+/-1,15 °C
Geräuschemission	38,5 dB (A)

*Nutztiefe unten 15 cm geringer

ESSENTIAL MED 85 DIN Einbauzeichnung



Bei Einbau beachten:
Luftdurchgang oben und unten:

ohne Kühlmaschinenventilator: mind. 200cm²
mit Kühlmaschinenventilator: mind. 50cm²

Zubehör

KIRSCH-Kühl- und Gefrierschränke bieten zahlreiche Ausstattungsoptionen, die auch am Verwendungsort noch nachrüstbar sind.



Schubfach abschließbar (oben)

Schützt besonderes Kühlgut vor unbefugtem Zugriff.



Dekorrahmen

Aus Edelstahl, ermöglicht die Verblendung der Kühlschranktür mit einer Dekorplatte (Stärke max. 2 mm).



Türkopplungsbeschlag

Verbindet die Möbeltür mit der Gerätetür.



Zusätzliche Längs- und Querteiler

für die optimale Organisation Ihres Kühlguts.



Pilotanzeige

Externe Anzeige zum Einbau in die Möbelfront.



Drahtroste

Drahtroste, robust mit Tragkraft bis 40 und 50 kg.



Kabelquetschverschraubung

Einfaches Einbringen eines externen Temperaturfühlers mit fest verbauter Kabeldurchführung.



Tauwasserschale

für die manuelle Entleerung des Tauwassers.



Fahrbare Ausführung

Durch Lenk- und Bockrollen (modellabhängig).

Zubehör für die Temperaturdokumentation



Externer PT100/PT1000 mit Kälteblock

Zusätzlicher Temperaturfühler zur Anbindung an bestehendes/externes Monitoring-System.



KIRSCH EVOLUTION CLOUD-Modul

Die zuverlässige Verbindung zwischen den zu überwachenden Bereichen und der Cloud. *

* für mehr Informationen zu unserer Cloud, sprechen Sie uns bitte an.

Philipp Kirsch GmbH

Im Lossenfeld 14
77731 Willstätt

Telefon: +49 (0) 781 9227-0
Telefax: +49 (0) 781 9227-200
info@kirsch-medical.de

www.kirsch-medical.de



Unsere gesamte Produktübersicht finden Sie auf unserer Webseite:
www.kirsch-medical.de