ESSENTIAL MED 125

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
mit großem Innenraum.

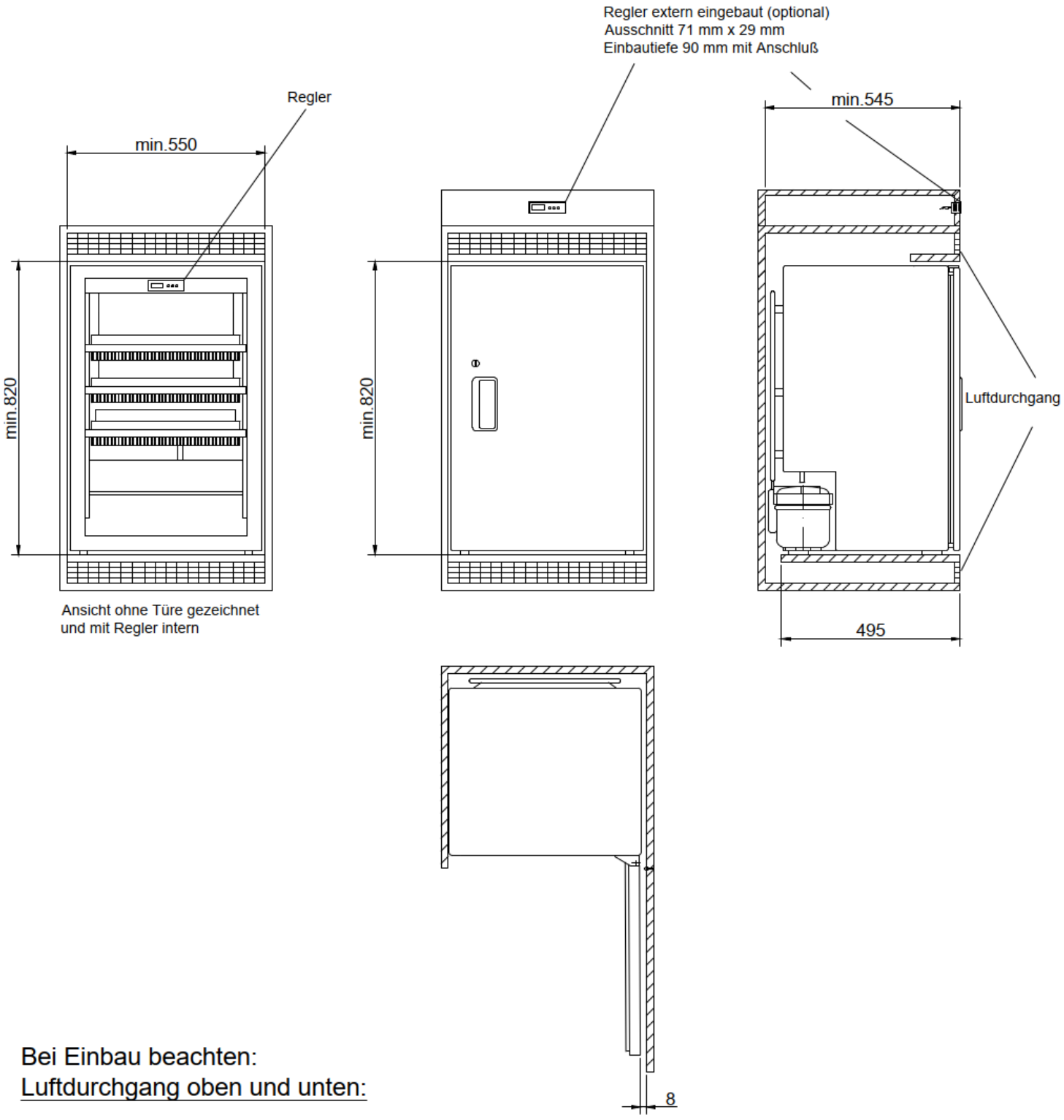
Benutzerfreundlich
mit automatischer Abtauung und elektronischer Temperaturregelung, die in Möbelfront eingebaut werden kann.

- **Außengehäuse** aus verzinktem Stahlblech (rostgeschützt), mit weißer, kratzfester Pulverbeschichtung. Länge des Stecker-kabels ca. 2,8 m.
- **Verstellbare Füße** im Frontbereich zum Ausgleich von Boden-unebenheiten.
- **Innenraum** aus schlagfestem, weißem Kunststoff, mit eingeformten Auflagen.
- **Innenausstattung** individuell gestaltbar (ggf. Mehrpreis). Siehe Sonderausstattung.
- **Isolierung** extra stark, aus hochwertigem, druckge-schäumtem und umweltschonendem Material. Energie-sparend.
- **Tür** mit leicht austauschbarem Kunststoff-Magnetdich-tungsrahmen, abschließbar.
- **Türanschlag wechselbar** (auch nachträglich), serien-mäßig 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 Temperatursteuerung** mit Folientastatur und digitaler Temperaturanzeige im Innenraum.
- **Warnfunktionen** mit optischem und akustischem Alarm-signal bei Temperaturabweichung und Stromausfall. Bei Stromausfall bleibt die Überwachungseinheit für ca. 30 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	120 Liter
Temperatureinstellung	ca. +2 °C bis +15 °C
Spannung	220 – 240 V, 50/60 Hz
Leistungsaufnahme	109 Watt
Normalverbrauch	0,77 kWh/24 h
Zulässige Umgebungstemperatur	von +10 °C bis +38 °C
Wärmeabgabe (max.)	153 Watt
Außenmaße (einschl. Wandabstand)	54 x 53,5 x 81 cm (BxTxH)
Nutzmaße	40,8 x 32 x 59 cm (BxTxH) *
Außenmaße bei 90° geöffneter Tür	54 x 105,5 cm (BxT)
Rostgröße	43 x 24 cm
Lichtes Schubfachmaß	40,8 x 32 x 5,6 cm (BxTxH)
Max. Belastung Schubfach/Rost	13 kg/25 kg
Gewicht	netto 43 kg, brutto 50 kg
Temperaturabweichung	+/-1,13 °C
Geräuschemission	38,5 dB (A)

**(Nutztiefe unten 15 cm geringer)*



Bei Einbau beachten:
Luftdurchgang oben und unten:

ohne Kühlmaschinenventilator: mind. 250cm²
mit Kühlmaschinenventilator: mind. 80cm²

Zeichng.Nr.: 125700-0

Zubehör

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

Dekorrahmen

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

Pilotanzeige

Externe Anzeige zum Einbau in die Möbelfront.

Türkopplungsbeschlag

Verbindet die Möbeltür mit der Gerätetür.

Drahtroste

Drahtroste, robust mit Tragkraft bis 40 und 50 kg.

Kabelquetschverschraubung

Einfaches Einbringen eines externen Temperaturfühlers mit fest verbauter Kabeldurchführung.

Zusätzliche Längs- und Querteiler

für die optimale Organisation Ihres Kühlguts.

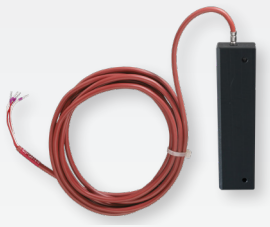
Fahrbare Ausführung

Durch Lenk- und Bockrollen (modellabhängig).

Tauwasserschale

für die manuelle Entleerung des Tauwassers.

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

D672/09.2025 Irrtümer und Änderungen vorbehalten.