

# FROSTER MED 95 PRO-ACTIVE

## Ausstattung

- Ein- und unterbaufähig
- Schlüsselschalter
- 1 Schubfach und 2 Roste
- Leiselüfter
- Schnellfrosteinrichtung
- Digitale Temperaturanzeige
- Potentialfreier Kontakt
- Minimum-/Maximum-Temperaturspeicher
- Optisches und akustisches Alarmsignal, auch bei Stromausfall



## PRO-ACTIVE-Features

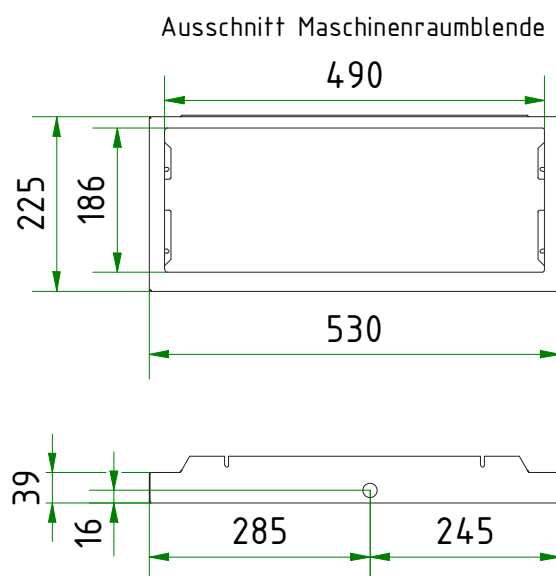
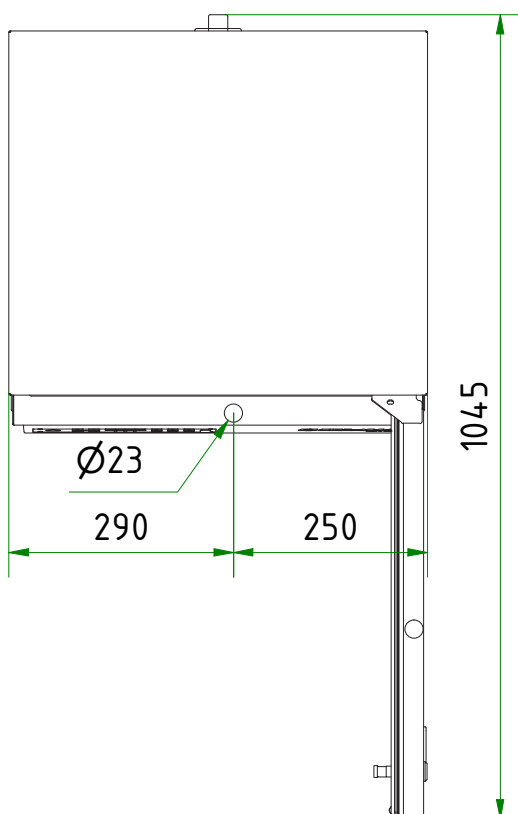
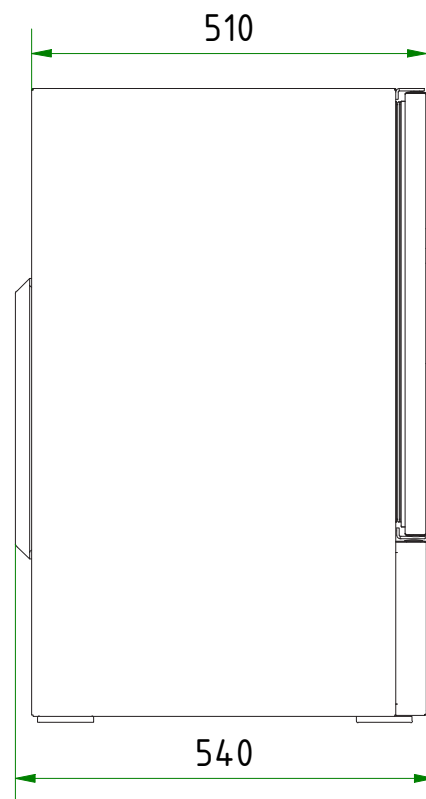
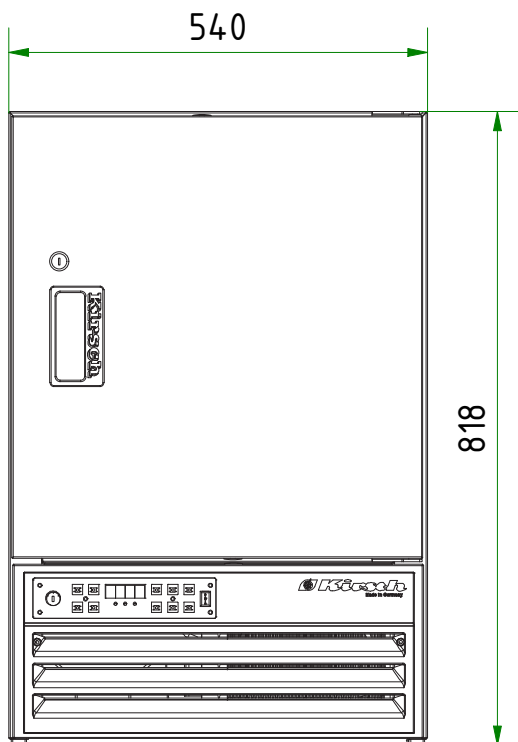
- Schnellere Reaktionszeit bei sich ankündigenden Störungen dank proaktiver Alarmierung
- Datenaufzeichnung auslesbar über USB-Schnittstelle mittels USB-Stick und Software
- Minimierung der Temperaturabweichung im Kühlraum
- Höchste Lagersicherheit durch aufeinander abgestimmte Komponenten



- **PRO-ACTIVE-Steuerung:** Permanente, proaktive Überwachung der Leistungsdaten und Alarmierung bei Abweichungen; weltweit genaueste Temperatursteuering dank zweier serienmäßiger PT-1000 Fühler.
- **Außengehäuse** aus verzinktem Stahlblech (rostgeschützt), mit weißer, kratzfester Pulverbeschichtung. Länge des Steckerkabels ca. 2,8 m.
- **Verstellbare Füße** im Frontbereich zum Ausgleich von Boden-unebenheiten.
- **Innenraum** aus schlagfestem, weißem Kunststoff, mit eingestanzten 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).
- **Abtauung manuell.** Tauwassergefäß zum Entleeren.
- **Elektronische Temperatursteuering** manipulationsgeschützt durch Schlüsselschalter. Folientastatur mit digitaler Temperaturanzeige und Minimum/Maximum-Temperaturspeicher.
- **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).
- **Datendokumentation** auslesbar über USB-Schnittstelle mittels USB-Stick und Software KIRSCH Datenet.
- **Schnellfrosteinrichtung** zum schnellen Einfrieren des Kühlguts.
- **Alarmierung auch bei Stromausfall** (optisch und akustisch), die Überwachungseinheit bleibt für ca. 30 Stunden durch einen Akku in Betrieb.
- **Kältemaschine zwangsbelüftet**, hermetisch gekapselt, energiesparend, geräuscharm, servicefreundlich. Zu- und

## Technische Details

Kühlinhalt	95 Liter
Temperatureinstellung	ca. -5 °C bis -25 °C
Spannung	220 – 240 V, 50 Hz
Leistungsaufnahme	123 Watt
Normalverbrauch	1,33 kWh/24 h
Zulässige Umgebungstemperatur	von +10 °C bis +32 °C
Wärmeabgabe (max.)	162 Watt
Außenmaße (einschl. Wandabstand)	54 x 54 x 82 cm (BxTxH)
Nutzmaße	43 x 36 x 34 cm (BxTxH)
Außenmaße bei 90° geöffneter Tür	54 x 105,5 cm (BxT)
Rostgröße	43 x 36 cm
Lichtes Schubfachmaß	40,8 x 32 x 5,6 cm (BxTxH)
Max. Belastung Schubfach/Rost	13 kg/25 kg
Gewicht	netto 50 kg, brutto 59 kg
Temperaturabweichung	+/- 0,8 °C
Geräuschemission	38 dB (A)



## 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).



### Kunststoff Schubfach

Bis zu drei Schubfächer sind insgesamt möglich.



### Türkopplungsbeschlag

Verbindet die Möbeltür mit der Gerätetür.



### Zusätzliche Längs- und Querteiler

für die optimale Organisation Ihres Kühlguts.



### Kabelquetschverschraubung

Einfaches Einbringen eines externen Temperaturfühlers mit fest verbauter Kabeldurchführung.



### Drahtroste

Drahtroste, robust mit Tragkraft bis 40 und 50 kg.



### Fahrbare Ausführung

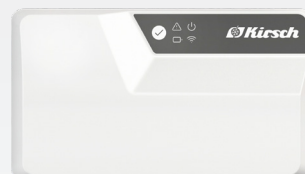
Durch Lenk- und Bockrollen (modellabhängig).

## Zubehör für die Temperaturdokumentation



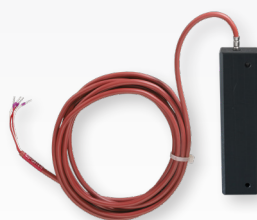
### PC-KIT-NET

Automatische Temperaturdokumentation und Monitoring über Ihr Netzwerk (LAN-Verbindung).



### KIRSCH EVOLUTION CLOUD-Modul

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



### Externer PT100/PT1000 mit Kälteblock

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



### Kreisblatt-Temperaturschreiber

Wird je nach Modell entweder in die Maschinenraumblende des Gerätes eingebaut oder in einen zusätzlichen Gehäusaufsatz integriert.

\* 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](http://www.kirsch-medical.de)



Unsere gesamte Produktübersicht finden Sie auf unserer Webseite:  
[www.kirsch-medical.de](http://www.kirsch-medical.de)