

FRYKA 100-Liter Tiefkühlschrank TS 50-100, -10° bis -50° C

100 Liter Inhalt bei geringer Stellfläche

netzunabhängiger Alarm (optisches und akustisch)

Hochwertiges Edelstahlgehäuse

Größerer Innenraum bei kleineren Außenabmessungen durch Verwendung von Vacuumisolierung

verbesserte Isolierung, dadurch geringerer Stromverbrauch

Gehäuse komplett aus Edelstahl

geschäumte Formtüre mit doppelter Türdichtung

Innenraum frei von Einbauten, damit gut zu reinigen

Lüftungsgitter unten rundum, damit geeignet zur Aufstellung direkt mit der Rückseite an eine Wand

Steuereinheit mit Folientastatur und integriertem, galvan. getrenntem, netzunabhängigem Alarm (optisches und akustisches Signal, Anzeige max. Temp. während der Störung, Akku für ca. 72 Std.)

potentialfreier Alarmkontakt zum Anschluß an ein externes Alarmsignal

Temperaturschreiber Ausgang 10mV-K für den Anschluß eines Temperaturlaufzeichnungssystem

Schnittstelle RS485

Türverschluß abschließbar



FRYKA TS-100

Technische Daten

Artikelnr.	TS50-100
Inhalt	100 Liter
Temperaturbereich	-10° bis -50° C
Innenmaße (HxBxT)	500 x 450 x 450 mm
Außenmaße (HxBxT)	1160 x 680 x 730 mm
Gewicht	120 KG
Farbe (innen)	Edelstahl
Farbe (außen)	Edelstahl
Max. Umgebungstemperatur	30° C
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Umluft?	Optional
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Regelgenauigkeit	+/- 1 K
Material innen	Edelstahl 4301
Material Gehäuse	Edelstahl 4016
Umgebungstemp.	+12°C bis +30°C
Elektrischer Anschluß	230 V / 50 Hz

Allgemeines zur Produktgruppe

Der neue Tiefkühlschrank TS mit 100 Litern Inhalt ist ein kleines Gerät zum Kühlen und Gefrieren für den kompletten Laborbereich, die Forschung und die Industrie. Besonders durch die kompakte, platzsparende Bauweise mit einem leisen, geräuscharmen Kälteaggregat ist der neue Tiefkühlschrank für die Anwendung direkt im Labor am Arbeitsplatz geeignet.

Passendes optionales Zubehör zum Gerät

TS80-drchfrng: 19mm Durchführung in den Innenraum
für Einbringung eines eigenen Fühlers, o.ä.

TS100-rlIn: Rollen

4 Fahrrollen fest montiert, 2 davon mit Feststellbremse

TS100-mlft: Umluftventilator

für gleichmäßigere Temperaturverteilung im Innenraum

TS100-nlgbdn: Zusätzliches Einlegegitter

incl. 4 Clips zum Einbringen