

Tiefkühltruhe Fryka TT 50-90, 90 Liter, -10° bis -50°C

Innenraum frei von Zündquellen

Gehäuse komplett aus Edelstahl, rostfrei

Großer Innenraum bei kleinen Außenabmessungen

Geräuscharm und energieeffizient

Farb-Touchscreen und integrierter Datenlogger (nur TT-Logg)

Vakuum-Isolierung: großer Innenraum bei kleinen Außenabmessungen und geringer Stromverbrauch

Kälteaggregat: geräuscharm, vollhermetisch, luftgekühlt, wartungsarm

**Innenraum frei von Einbauten: keine Zündquellen, einfache Reinigung
umlaufende Lüftungsgitter, damit zur Aufstellung direkt an der Wand
geeignet**

**Steuereinheit mit Folientastatur und integriertem, galvanisch
getrenntem, netzunabhängigem Alarm (optisches und akustisches
Signal, Anzeige der maximalen Temperatur während der Störung, Akku
für ca. 72 Std.)**

Potentialfreier Alarmkontakt zum Anschluss an ein externes Alarmsystem

100mV-K-Ausgang für den Anschluss eines Temperaturlaufzeichnungssystems

Schnittstelle RS485

abschließbarer Deckel



Technische Daten

Artikelnr.	TT50-90
Inhalt	90 Liter
Temperaturbereich	-10° bis -50° C
Marke / Hersteller	Fryka
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	370 x 590 x 430 mm
Außenmaße (HxBxT)	880 x 760 x 710 mm
Gewicht	100 KG
Farbe (innen)	Edelstahl
Farbe (außen)	Edelstahl
Ex-gesch. o. funkenfrei?	Ja
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Umluft?	Optional
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Regelgenauigkeit	+/- 1 K
Umgebungstemperatur	+12°C bis +30°C
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz

Allgemeines zur Produktgruppe

Die FRYKA Tiefkühltruhen sind die ideale Lösung zum Kühlen und Gefrieren für den kompletten Laborbereich, die Forschung und Industrie. Die kompakte, platzsparende Bauweise inkl. leisem, geräuscharmem Kälteaggregat ermöglicht es, die Tiefkühltruhe direkt im Labor am Arbeitsplatz einzusetzen.

Passendes optionales Zubehör zum Gerät

TT-RLL: 4 Fahrrollen

fest montiert, 2 davon mit Feststellbremse

TT-DURCH: Durchführung

19mm Durchmesser

TA5006: Truhengestell TA5006

aus Edelstahl für 6 Cryoboxen 136 x 136 mm, bis 53 mm Höhe

TT-UMLFT: Umluftventilator

für Umluftkühlung im Innenraum