



FASZINATION KÜHLEN



Kühl- und Tiefkühlgeräte für professionelle Anwendungen



Tiefkühlschrank TS

FRYKA Tiefkühlschränke verfügen über einen Nutzraum von 100 Litern und werden bevorzugt zum Kühlen und Gefrieren im industriellen und wissenschaftlichen Labor eingesetzt. Der Tiefkühlschrank TS ist ein klassisches Standgerät. Ob in Laboren oder der Industrie, durch die kompakte, platzsparende Konstruktion in Verbindung mit einem geräuscharmen Kälteaggregat ist der TS 100 für die Anwendung direkt am Arbeitsplatz bestens geeignet.

Modell	TS 50-100	TS 80-100
Temperaturbereich	-50°C bis -10°C	-80°C bis -50°C
Regelgenauigkeit	+/- 1 K	
Nutzhalt	100 Liter	
Innenraum (BxTxH)	45 x 45 x 50 cm	
Außenmaße (BxTxH)	68 x 73 x 120 cm	
Gewicht	120 kg	
Umgebungstemperatur	+12°C bis +30°C	
Elektrischer Anschluss	230 V / 50 Hz	



Merkmale:

- Vakuum-Isolierung: großer Innenraum bei kleinen Außenabmessungen und geringer Stromverbrauch
- Gehäuse komplett aus Edelstahl
- Kabeldurchführung (Durchmesser 19mm), z.B. für eine Temperaturüberwachung mit externen Fühlern
- Kälteaggregat: geräuscharm, vollhermetisch, luftgekühlt, wartungsarm
- TS 80-100: zweistufiges Kaskaden-Kühlsystem
- Geschäumte Formtüre mit doppelter Türdichtung
- seitliche 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 Kontakt zum Anschluss an ein externes Alarmsystem
- 100mV/K-Ausgang für den Anschluss eines Temperaturlaufzeichnungssystems
- Schnittstelle RS485
- abschließbare Tür
- mit Einlegegitter und 4 Regalschienen

Zubehör:

- Edelstahlregal TS 100-RS
- Zusätzliches Einlegegitter inkl. Befestigung



Option:

- 4 Fahrrollen fest montiert, 2 davon mit Feststellbremse
- Umluftventilator im Innenraum (nicht bei TS 80-100)
- Ihre Wunschoption ist nicht aufgeführt? Bitte fragen Sie uns!

Ihr Labor-Fachhändler:

Cotech Vertriebs GmbH

Gradestrasse 123 12347 Berlin
Tel: 030 880979-30 Fax: 030 8825802
E-Mail: info@cotechlabor.de