

Chromatographiekühlschrank Thermo Scientific TSX4505CV, 1297 Liter mit Schiebetüren

Steckdosen im Innenraum

Bis zu 40 % weniger Energieverbrauch als die Vorgängermodelle

Flüsterleise (nur 52 dB(A))

Glastür

Umluftkühlung

2 seitliche Durchführungen (5 cm) mit isolierter Abdeckung

Die Geräte der TSX-Serie entsprechen aufgrund des natürlichen R290-Kältemittels den SNAP-Richtlinien der US-Umweltschutzbehörde.

Temperaturbereich: 2 bis 8 °C (werksseitig auf 5 °C voreingestellt)

Geringere Wärmeabgabe an die Umwelt

Einfach zu bedienende Mikroprozessorsteuerung

Sollwertsicherheit und Alarmer sorgen für Sicherheit des Lagerguts

LED Innenbeleuchtung

Potentialfreier Alarmkontakt

Automatische Abtauung

Türschloss und ergonomischer Türgriffe

Geeignet zur Aufstellung im Reinraum (GMP Clean Room Class A - ISO 6 (ISO EN 14644-1)) - mit entsprechender Gerätevorbereitung

4 Rollen (2 davon feststellbar)

Selbstschließende Türen



Technische Daten

Artikelnr.	TSX4505CV
Inhalt	1297 Liter
Temperaturbereich	2° bis 8° C
Marke / Hersteller	Thermo Fisher Scientific
Gerätetyp	Chromatographiekühlschrank
Innenmaße (HxBxT)	1473 x 1334 x 660 mm
Außenmaße (HxBxT)	1996 x 1435 x 960 mm
Gewicht	272 KG
Geräuschentwicklung	52 dB
Glastür?	Ja
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Elektrische Anforderungen	230V 50Hz, 16A
Ablageflächen	4 volle, 2 halbe
Kältemittel	R290

Allgemeines zur Produktgruppe

Chromatographie-Hochleistungskühlschränke der Serie Thermo Scientific(TM) TSX sind vielseitig in Bereichen einsetzbar, die eine präzise Temperatureinstellung benötigen. Durch die Steckdosen im Innenraum und die großen Glastüren lassen sich die Chromatographie-Geräte im Innenraum optimal betreiben.

Die V-Antriebstechnologie dieser Serie passt das Kälteleistungsverhalten kontinuierlich an die Anwendungsumgebung an und gewährleistet dadurch eine hohe Temperaturstabilität. In Folge wird deutlich weniger Energie benötigt, ohne die Proben zu gefährden. Die flüsterleisen Geräte mit einem Geräuschpegel von nur 52 dB(A), sorgen dafür, dass ungestörtes Arbeiten in unmittelbarer Nähe kein Problem darstellt.