

## Chromatographiekühlschrank Thermo Scientific TSX5005CV, 1447 Liter

**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.                         | TSX5005CV                  |
| Inhalt                             | 1447 Liter                 |
| Temperaturbereich                  | 2° bis 8° C                |
| Marke / Hersteller                 | Thermo Fisher Scientific   |
| Gerätetyp                          | Chromatographiekühlschrank |
| Innenmaße (HxBxT)                  | 1473 x 1334 x 723 mm       |
| Außenmaße (HxBxT)                  | 1996 x 1435 x 960 mm       |
| Gewicht                            | 298 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.