

Thermo Scientific Blutbankkühlschrank TSB 140, 140 Liter

Umfangreiche Größenauswahl vom 140 l Untertischmodell bis zum Doppeltürschrank mit 1.500 l Kammervolumen.

Digitale Touchscreen-Steuerung mit integrierter Datenprotokollierung

Flüsterleiser Betrieb (< 50 dBA)

Glastüren mit Dreifachverglasung

Alarm für Temperatur, geöffnete Tür und Stromausfall (mit Batteriepufferung).

DIN 58371 und EU-Richtlinie 93/42/EWG (Klasse IIa)

36 Monate Gewährleistung

- Helle Oberflächen innen und außen
- Niedriger Energieverbrauch mit Echtzeit-Überwachung
- Geringe Wärmeabgabe
- Kabeldurchführung hinten
- Passwortgeschützte elektronische Zugriffskontrolle
- Zertifizierung/Konformität: 93/42/CEE, 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2014/53/UE (nur bei drahtloser Option), 2011/65/UE
- Rollen



Technische Daten	
Artikelnr.	TSB140REGBV
Inhalt	140 Liter
Temperaturbereich	2° bis 8° C
Marke / Hersteller	Thermo Fisher Scientific
Gerätetyp	Laborgerät
Innenmaße (HxBxT)	560 x 400 x 516 mm
Außenmaße (HxBxT)	1001 x 520 x 634 mm
Glastür?	Ja
Abschließbar?	Ja
Temperaturanzeige?	Ja
Automatische Abtauung?	Ja
Umluft?	Ja
Potentialfreier Kontakt vorhanden?	Ja
Temperatur (Sollwert)	+4 °C
Kältemittel	R290
Anzahl Schubfächer	3
Max Gewicht pro Schub	30 kg
Schrankmaterial	Stahl
Innen	Lackierter Stahl
SmartView-Kompatibilität	Smart-Vue Pro kompatibel
Elektrische Anforderungen	230 V / 50 Hz
Versandgewicht	87 kg

Technische Daten

Anzahl Blutbeutel (450ml)

63

Allgemeines zur Produktgruppe

Medizinprodukt für höchste Sicherheitsanforderungen

Die Thermo Scientific Blutbankkühlschränke der TSB-Serie sind speziell für die Lagerung von Blut und Blutprodukten entwickelt und erfüllen vollständig die Anforderungen der EU-Richtlinie 93/42/EWG (Klasse IIa). Damit eignen sie sich ideal für den Einsatz in medizinischen Einrichtungen mit höchsten Sicherheitsstandards.

Vielfältige Größenoptionen

Die Serie bietet eine breite Auswahl an Modellen – vom kompakten 140-Liter-Untertischgerät bis hin zum geräumigen Doppeltürschrank mit einem Kammervolumen von 1.500 Litern. So findet sich für jeden Bedarf die passende Lösung.

Moderne Steuerung & Datenprotokollierung

Dank der digitalen Touchscreen-Steuerung lassen sich alle Funktionen bequem und intuitiv bedienen. Die integrierte Datenprotokollierung sorgt für eine lückenlose Dokumentation der Temperaturverläufe – ein entscheidender Faktor für die sichere Lagerung sensibler Blutprodukte.

Leiser und effizienter Betrieb

Mit einem Geräuschpegel von unter 50 dBA arbeiten die Geräte besonders leise und tragen so zu einem angenehmen Arbeitsumfeld bei. Gleichzeitig überzeugen sie durch niedrigen Energieverbrauch, geringe Wärmeabgabe und eine Echtzeitüberwachung der Energieeffizienz.

Robuste Bauweise und funktionale Ausstattung

Die Glastüren sind dreifach verglast und sorgen zusammen mit den hellen Innen- und Außenflächen für eine gute Übersichtlichkeit und Hygiene. Weitere Ausstattungsmerkmale sind eine rückseitige Kabeldurchführung sowie eine automatische Alarmfunktion bei Temperaturabweichungen, Türöffnung oder Stromausfall – letztere mit Batteriepufferung.

Zugriffssicherheit

Ein passwortgeschütztes elektronisches Zugriffssystem schützt vor unbefugtem Zugriff und stellt sicher, dass nur autorisierte Personen Zugang zu den Blutprodukten erhalten.

