

Digitale Kühlschränke
1-türiger Gefrierschrank 670lt, -22-15°C,
digital, AISI 304, Zentralkühlung mit CO2
Kältemittel**Technisches Datenblatt**ARTIKEL #
MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



725269 (REX71FFR)

1-türiger Gefrierschrank
670lt, -22-15°C, digital, AISI
304, Zentralkühlung mit CO2
Kältemittel**Kurzbeschreibung****Artikel Nr.**

Volltür-Gefrierschrank mit Innen- und Außenstruktur aus Edelstahl 304 AISI; Außenrückwand aus verzinktem Stahl und Bodenplatte aus korrosionsbeständigem Material. Digitale Steuerung mit Anzeige und Einstellung der Kühlschranktemperatur und manueller Aktivierung des Abtauzyklus. Vollständig HACCP-konforme digitale Steuerung mit sichtbaren Alarmen. Optimierter Luftstrom von hinten nach vorne sorgt für gleichmäßige Temperaturverteilung und schnelle Kühlung unter allen Bedingungen. Ausgestattet mit 75 mm dickem Cyclopentan-Isolierschaum. Die vor Ort umkehrbare Tür verfügt über ein Schloss und einen Mikroschalter, der den Ventilator beim Öffnen der Tür abschaltet. Verdeckter Verdampfer, der eine höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme garantiert. Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel; belüfteter Betrieb; automatische Abtaugung und Verdunstung des Tauwassers. Betriebstemperatur: -22/-15 °C. Für Umgebungstemperaturen bis zu 43 °C. Integrierter RS485-Anschluss zur Erleichterung des Anschlusses an einen entfernten Computer und integrierte HACCP-Systeme.

Hauptmerkmale

- Volltür mit Rechtsanschlag.
- Großer Lagerbereich, geeignet für 2/1-GN-Roste/ Bleche auf Führungsschienen mit Kippsicherung.
- Optimiertes Lufteitsystem von der Rückwand nach vorn für gleichmäßige Temperaturverteilung und Schnellabkühlung unter allen Bedingungen.
- Automatische Abtaugung.
- Interne Struktur mit zahlreichen Ladepositionen für Gitterroste, die eine höhere Nettokapazität und einen größeren Lagerplatz gewährleisten.
- Kühlkammer mit bis 75 mm dicker Cyclopentanisolierung für beste Isolierleistung und 100% Umweltschutz. Wärmeleitfähigkeit (0,020 W/m*K)
- 60 mm dicke, ganz leicht abnehmbare Isolierabdeckung über dem Verdampfer.
- Rilsan beschichtete Roste für verbesserten Schutz.
- Verdeckter Verdampfer garantiert höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme.
- Tiefkühlgerät mit einem einstellbaren Temperaturbereich von -22 bis -15 °C
- Konnektivität für Echtzeitzugriff auf angeschlossene Geräte über Fern- und Datenüberwachung (optionales Zubehör erforderlich).
- Integrierter RS485-Anschluss zur Erleichterung des Anschlusses an einen entfernten Computer und integrierte HACCP-Systeme.
- Einfache Wartung dank des intuitiven Bedienfelds mit Fernzugriff per App.
- Großes, digitales Display mit weißen Ziffern, Temperaturdisplay und -Einstellung, manuelle Aktivierung von Abtau- und Turbofrostzyklus (zum Schnellabkühlen warmer Produkte).
- Mit Elektrokable, 1-phasig und Schuko-stecker für einfache und schnelle Installation.

Konstruktion

- Konstruiert aus CNS 1.4301 der höchsten Qualität.
- Leicht auseinandernehmbare Gleitschienen und Halterungen aus Edelstahl.
- Anti-Korrosionsboden verhindert Schäden, die durch Bodenreinigung mit aggressiven Reinigungsmitteln entstehen könnten.
- Einfacher Zugang zu den Hauptkomponenten für die Wartung.
- Verschiebbare Tür.
- Selbstschließende Türen mit 180° Öffnung.
- Gerät auf höhenverstellbaren Edelstahlfüßen, Rollen als Option.
- Die reinigungsfreundlichen gerundeten Ecken und leicht herausnehmbaren Auflagen und Roste bieten einen hohen Hygienestandard.

Nachhaltigkeit

- Automatische Tauwasserverdunstung oben durch Heißgas zur Energieeinsparung.
- Türschalter hält das Gebläse an, wenn die Tür geöffnet wird. So tritt keine kalte Luft aus, und es wird Energie gespart.
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung

Genehmigung: _____

für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch
und einfache Reinigung

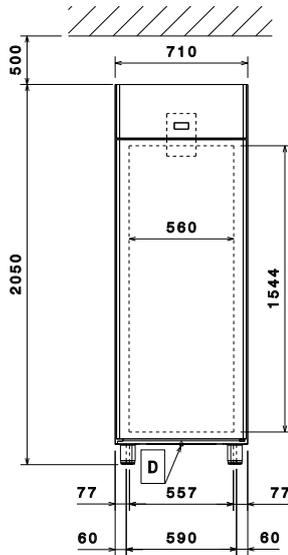
Serienmäßiges Zubehör

- 3 St. 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen PNC 881020

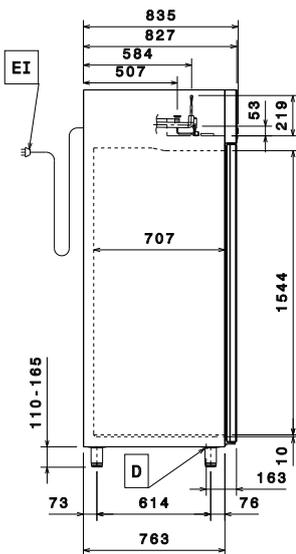
Optionales Zubehör

- 2 CNS FÜHRUNGSSCH. FÜR KÜHLSCHR.CABINETS PNC 880242
- Set: 8 GN 1/1 Kunststoffcontainer für Fisch PNC 880243
- Abstandhalter für 670 lt & 1430 lt-Kühl- und Tiefkühlschränke PNC 880248
- Pedal-Öffnung für eintürige Kühl- u. Tiefkühlschränke PNC 880324
- Plastikbehälter GN 1/1 - 150 mm hoch mit Siebboden (für Fisch) PNC 880705
- Rostführungen für 10 Bäckereinormbleche (400 x 600 mm) PNC 881003
- 2/1 GN grauer Rilsan-Rost PNC 881004
- 2/1 GN Rost PNC 881016
- 2/1 GN Rost mit 2 Schienen PNC 881018
- 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen PNC 881020
- Set mit 2 Schienen(rostoffreier Stahl) für 670/1430-Liter-Kühlschränke und Tiefkühlschränke PNC 881021
- 2/1 GN PVC-Behälter mit Deckel und 2 Schienen PNC 881039
- Regalboden GN 2/1 gelocht PNC 881042
- Drahtkorb GN 1/1, 150 mm hoch mit Rilsan beschichtet PNC 881043
- GN 2/1 Drahtkorb, 150 mm hoch mit seitl.Schienen PNC 881047
- Kühlaggregat Tiefkühlung für zentrale Kühlung ohne Verrohrung für Geräte mit 2-3 Abteilen PNC 881123

Front

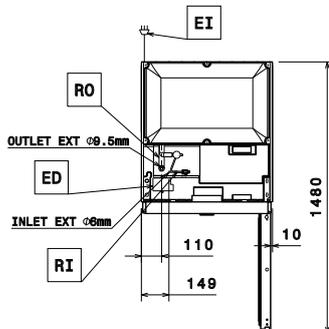


Seite



ED = separater Elektroanschluss RO = Zentralkälteanlage-Anschluss
EI = Elektroanschluss
RI = Anschluss für zentrale Kälte

oben



Elektrisch

Netzspannung:
725269 (REX71FFR) 220-240 V/1 ph/50/60 Hz

Schlüsselinformation

Bruttokapazität: 670 lt
Türanschlag: rechts
Außenabmessungen, Länge: 710 mm
Außenabmessungen, Tiefe: 835 mm
Außenabmessungen, Tiefe bei geöffneten Türen: 1480 mm
Außenabmessungen, Höhe: 2050 mm
Anzahl und Art der Türen: 1 Volltür
Anzahl und Art der Roste (enthalten): 3 - GN 2/1
Art der Außenverkleidung: CrNi 1.4301
Art der Innenverkleidung: CrNi 1.4301
Material der Innenverkleidung: CrNi 1.4301
Anzahl Positionen und Abstand: 44; 30 mm

Kühldaten:

Kühlleistung bei Verdampfungs-Temperatur: -23.3 °C
Min. Kühlobetriebstemperatur: -22 °C
Art des Kältemittels: R404A;R452A;R507a
Vorgeschlagene Kühlleistung: 573 W
Bedingungen für Verdampfer-Temperatur: -23.3 °C
Bedingungen für Kondensator-Temperatur: 55 °C
Bedingungen für Außentemperatur / Umgebungstemperatur: 32 °C
Anschlusspunkt Kühlmittel (Zentralkühlung) Rücklauf: 9.5 mm
Anschlusspunkt Kühlmittel (Zentralkühlung) Vorlauf: 6 mm
Kühlleistung Leistung berechnet bei einer linearen Entfernung von 15 mt (Rohrleitung)

*Notiz

Zertifizierungen ISO

ISO Standards: ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001