

1-Türiger Kühlschrank 670lt, -2 +10°C, digital, AISI 304, Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel

Technisches Datenblatt

 ARTIKEL #
 MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #


725243 (REX7IFRRCO2)

 Kühlschrank Ecostore 670
 Ltr, -2/+10°C, 1 Volltüre, für
 Anschluss an bauseitige
 Zentralkühlung mit CO2
 Kältemittel, mit Ventil

Kurzbeschreibung

Artikel Nr.

Volltürkühlschrank Ecostore mit Innen- und Außenstruktur aus Edelstahl 304 AISI; Außenrückwand aus verzinktem Stahl und Bodenplatte aus korrosionsbeständigem Material. Digitale Steuerung mit Anzeige und Einstellung der Kühlraumtemperatur 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. für Anschluss an externes Kühlaggregat mit CO2-Kältemittel; mit Ventil; belüfteter Betrieb; automatische Abtauung und Verdunstung des Tauwassers. Für Umgebungstemperaturen bis zu 43 °C.

Geliefert mit n. 3x2/IGN Rilsan-beschichteten Rosten und n. 3 Sätzen von 2 Rostkufen aus Edelstahl. Vorbereitet für den Einbau eines RS485-Anschlusses zur Erleichterung des Anschlusses an einen Ferncomputer und integrierte HACCP-Systeme

Hauptmerkmale

- Volltür mit Rechtsanschlag.
- Großer Lagerbereich, geeignet für 2/1-GN-Roste/Bleche auf Führungsschienen mit Kippsicherung.
- Optimierte Lufteitsystem von der Rückwand nach vorn für gleichmäßige Temperaturverteilung und Schnellabkühlung unter allen Bedingungen.
- Automatische Abtauung.
- Interne Struktur mit zahlreichen Ladepositionen für Gitterroste, die eine höhere Nettokapazität und einen größeren Lagerplatz gewährleisten.
- Einstellbarer Temperaturbereich von -2 bis +10° C für unterschiedliche Lagererfordernisse.
- 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.
- Verdeckter Verdampfer garantiert höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme.
- Tropikalisierte Einheit.

Konstruktion

- Konstruiert aus CNS 1.4301 der höchsten Qualität.
- Innenboden mit gerundeten Ecken, aus einem Stück tiefgezogen.
- 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.
- Verschließbare Tür.
- Selbstschließende Türen mit 180° Öffnung.
- Gerät auf höhenverstellbaren Edelstahlfüßen, Rollen als Option.
- Zentralgekühlt
- Die reinigungsfreundlichen gerundeten Ecken und leicht herausnehmbaren Auflagen und Roste bieten einen hohen Hygienestandard.
- Magentventil eingeschlossen.

Benutzeroberfläche und Datenmanagement

- Digitale Regelung mit Temperaturdisplay und -Einstellung und manueller Abtauaktivierung. Voll konforme digitale HACCP Kontrolle mit sichtbaren Alarmen.
- Integrierter RS485-Anschluss zur Erleichterung des Anschlusses an einen entfernten Computer und integrierte HACCP-Systeme.
- <p>Verbinden Sie das Produkt (inkl. Zubehör) per

Genehmigung:



Electrolux
PROFESSIONAL

**1-Türiger Kühlschrank 670lt, -2 +10°C, digital,
AISI 304, Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel**

WLAN oder Ethernet mit der OneConnected-Plattform für ein nahtloses Fernmanagement. Echtzeitüberwachung und -analysen, Alarmverwaltung, HACCP-Datenmanagement, APIs und erweiterte Funktionen sorgen dafür, dass Ihr Kühlschrank jederzeit vollständig unter Kontrolle ist.

Nachhaltigkeit



- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache Reinigung
- FCKW freie Isolierung.
- Türschalter hält das Gebläse an, wenn die Tür geöffnet wird. So tritt keine kalte Luft aus, und es wird Energie gespart.
- [NOT TRANSLATED]

Serienmäßiges Zubehör

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

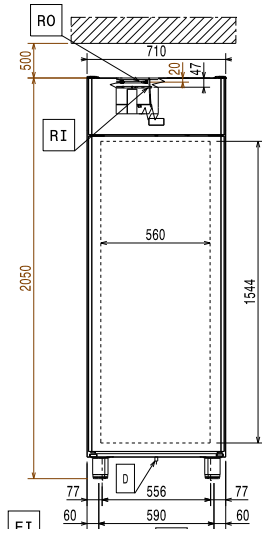
Optionales Zubehör

- 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 ☐
- Fleischaufhängung mit 4 Haken für 670/1430-Liter-Kühlschränke PNC 881019 ☐
- 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen PNC 881020 ☐
- Set mit 2 Schienen(rostfreier Stahl) für 670/1430-Liter-Kühlschränke und Tiefkühlschränke PNC 881021 ☐
- Regalboden GN 2/1 gelocht PNC 881042 ☐
- Drahtkorb GN 1/1, 150 mm hoch mit Rilsan beschichtet PNC 881043 ☐

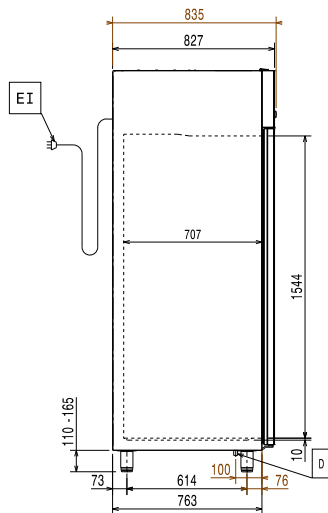


1-Türiger Kühlschrank 670lt, -2 +10°C, digital, AISI 304, Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

2026.10.02

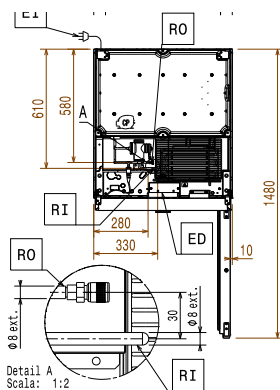


Front



Seite

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



oben

Elektrisch

Netzspannung: 220-240 V/1 ph/50/60 Hz

Kapazität:

Anzahl und Art der Roste (enthalten): 3 - GN 2/1

Schlüsselinformation

Türanschlag:

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

Art der Außenverkleidung: CrNi 1.4301

Art der Innenverkleidung: CrNi 1.4301

Anzahl Positionen und

Abstand: 44; 30 mm

Bruttokapazität:	670 lt
------------------	--------

Kühlzeiten:

Min. Kühlobetriebstemperatur: -2 °C

Art des Kältemittels: R744

Vorgeschlagene Kühlleistung 320 W

Bedingungen für Verdampfertemperatur -10 °C

Bedingungen für

Kondensatortemperatur 55 °C

Bedingungen für
Außentemperatur /
Umgebungstemperatur 32 °C

**Anschlusspunkt Kühlmittel
(Zentralkühlung) Rücklauf** 9.5 mm

**Anschlusspunkt Kühlmittel
(Zentralkühlung) Vorlauf** 6 mm

*Notiz

***Notiz**

Zertifizierungen ISO

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

ISO Standards: