Electrolux PROFESSIONAL

Digitale Kühlschränke Einfahr Kühllagerschrank , 1 Tür, 1600 Liter, +2°C bis +10°C, AISI 304, Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel

Technisches Datenblatt
ARTIKEL #
MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



725101 (RI16R1FR) Einfahr Kühllagerschrank , 1 Tür, 1600 Liter, +2°C bis +10° C, AISI 304, Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel

Kurzbeschreibung

Artikel Nr.

Innen und außen aus CNS 1.4301. Isolierung 75 mm dick. Reversible Tür mit Rechtsanschlag, Schloss und 60 mm dicker Isolierung. Verstellbare untere Türdichtung. Stoßdämpfer durchgängig an allen Seiten. Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel, Umluftkühlung. Digitale Bedienblende, Temperaturdisplay, Feuchtigkeitsregelung, verdeckter Verdampfer, Verdampferfühler für optimierten Abtauzyklus. Betriebstemperatur +2/+10°C bei 43°C Umgebungstemperatur. FKW und FCKW freie Isolierung. Kältemittel R134a. Gas in der Ausschäumung: Cyclopentan. Geeignet für Beschickungswagen (820 x 1015 x 1840 mm h).

Hauptmerkmale

- Umluftkühlung für optimale Temperaturverteilung.
- Bedienblende hochklappbar für leichten Zugang zu den Hauptkomponenten.
- Digitale Bedienblende mit Temperaturdisplay.
- Betriebstemperatur von 0 °C bis 10 °C regelbar für Fleisch und Molkereiprodukte.
- Automatische Abtauung und Tauwasserverdunstung.
- Eine Volltür.
- Erfüllt die Vorschriften der wichtigsten internationalen Zertifizierungsinstitute; mit CE-Prüfzeichen.
- Steckerfertig: 1 Phase, 220/240V.
- Universal-Stoßdämpfer ringsum.
- Verstellbare untere Türdichtung.
- Einfache Kälteeinheit, leicht von der Rückseite zugängig.
- Tropikalisierte Einheit.

Genehmigung:

Konstruktion

- Verdampfer und Gebläse außerhalb der Kühlkammer für maximale Lagerkapazität.
- Verschließbare Tür.
- Verdampferabdeckung leicht fabnehmbar ür Servicearbeiten.
- Entwickelt und produziert in ISO 9001 und ISO 14001 zertifiziertem Werk.
- Gerät für Fernkälte.
- Innen- und Außenverkleidung aus CNS 1.4301.
- Außenverkleidung aus CNS 1.4301 für einen höheren Hygienestandard.
- Innenkammer ganz aus CNS 1.4301 mit gerundeten Ecken für leichte Reinigung.

Benutzeroberfläche und Datenmanagement

- Großes, digitales Display mit weißen Ziffern, Feuchtigkeitswahltaste (3 voreingestellte Stufen), Temperaturdisplay und -Einstellung, manuelle Aktivierung von Abtau- und Turbofrostzyklus (zum Schnellabkühlen warmer Produkte).
- Verbinden Sie das Produkt (inkl. Zubehör) per 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

- Aus Materialien mit Spitzenqualität hergestellt für längere Haltbarkeit.
- FCKW freie Isolierung.
- 75 mm dicke Isolierung mit Cyclopentaneinspritzung für Langzeitisolierung und Energieersparnis.

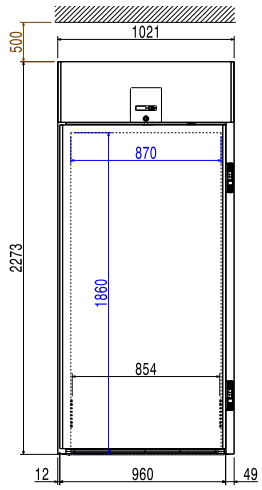
Optionales Zubehör

• Hordengestellwagen, 15 GN 1/1, 84mm Einschubabstand	PNC 922683	❑
• Hordengestellwagen, 15 GN 2/1, 84mm Einschubabstand	PNC 922686	❑
• Wagen mit Hordengestell Skyline, 20 GN 1/1, 63mm Abstand	PNC 922753	❑
• Wagen mit Hordengestell, 16 GN 1/1, 80mm Abstand	PNC 922754	❑
• Bankettwagen mit Gestell für 54 Teller für 20 GN 1/1 Backofen und Schockkühler/-Froster, 74mm Abstand	PNC 922756	❑
• Wagen mit Hordengestell 20 GN 2/1 SkyLine, 63mm Abstand	PNC 922757	❑
• Wagen mit Hordengestell, 16 GN 2/1, 80mm Abstand	PNC 922758	❑
• Bankettwagen mit Gestell für 92 Teller für 20 GN 2/1 Skyline und Schockkühler/-Froster, 85mm Abstand	PNC 922760	❑
• Bäckerei-/Konditoreiwagen mit Gestell für 600x400mm Roste für 20 GN 1/1 Backofen und Schockkühler/-Froster, 80mm Teilung (16 Einschub)	PNC 922761	❑
• Bäckerei-/Konditoreiwagen mit Gestell für 400x600mm Roste für 20 GN 2/1 Backofen und Schockkühler/-Froster, 80mm Teilung (16 Einschub)	PNC 922762	❑
• Bankettwagen mit Gestellhalterung 45 Platten für 20 GN 1/1 Backofen und Schockkühler/-Froster, 90mm Abstand	PNC 922763	❑
• Bankettwagen mit Gestellhalterung 116 Platten für 20 GN 2/1 Ofen und Schockkühler/-Froster, 66mm Abstand	PNC 922764	❑

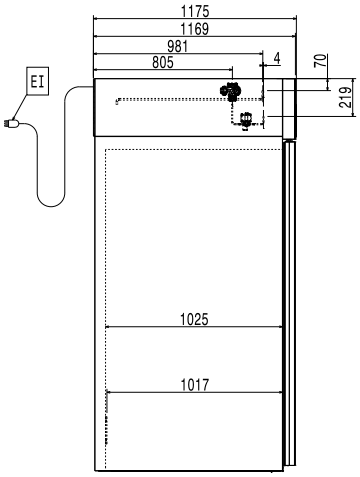
Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

Digitale Kühlschränke
Einfahr Kühllagerschrank , 1 Tür, 1600 Liter, +2° C bis +10°C, AISI 304, Zentralkühlung mit CO2 Kältemittel

Front

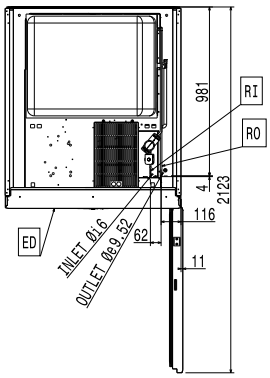


Seite



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

oben



Elektrisch

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

Schlüsselinformation

Türanschlag:	
Außenabmessungen, Länge:	1021 mm
Außenabmessungen, Tiefe:	1175 mm
Außenabmessungen, Höhe:	2273 mm
Anzahl und Art der Türen:	1 Volltür
Seitliche Außenblenden:	CrNi 1.4301
Obere Außenblenden:	CrNi 1.4301
Außenmaterial der Tür:	CrNi 1.4301
Material der Innenverkleidung:	CrNi 1.4301

Kühldaten:

Art der Regelung:	digital
Max. Kühlbetriebstemperatur:	10 °C
Art des Kältemittels:	R134a;R513A;R426A
Vorgeschlagene Kühlleistung	1380 W
Bedingungen für Verdampfertemperatur	0 °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

Zertifizierungen ISO

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

Das Unternehmen behält sich das Recht auf Änderungen der Spezifikation vor.

2026.11.18