

ecostore
1-türiger Kühlschrank 670lt, -2+10°
C, digital, Edelstahl, R290

Technisches DatenblattARTIKEL #
MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #



725374 (RE471FN)

1-türiger Kühlschrank
670lt, -2+10°C, digital,
Edelstahl, R290

Kurzbeschreibung

Artikel Nr.

Volltürkühlschrank mit Innen- und Außenstruktur aus Edelstahl 430 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 Cyclopentanolisierschaum. 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. Eingebautes Kühlaggregat; belüfteter Betrieb; automatische Abtauung und Verdunstung des Tauwassers. Betriebstemperatur: -2/+10 °C. Für Umgebungstemperaturen bis zu 43 °C. FCKW- und HFCKW-frei. Integrierte RS485-Schnittstelle zur Erleichterung des Anschlusses an einen entfernten Computer und integrierte HACCP-Systeme. R290-Gas im Kühlkreislauf.

Hauptmerkmale

- Automatische Abtauung.
- Großer Lagerbereich, geeignet für 2/1-GN-Roste/Bleche auf Führungsschienen mit Kippsicherung.
- Volltür mit Rechtsanschlag.
- Kühlkammer mit bis 75 mm dicker Cyclopentanolisierleistung für beste Isolierleistung und 100% Umweltschutz. Wärmeleitfähigkeit (0,020 W/m*K)
- Verdeckter Verdampfer garantiert höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme.
- Interne Struktur mit zahlreichen Ladepositionen für Gitterroste, die eine höhere Nettokapazität und einen größeren Lagerplatz gewährleisten.
- 60 mm dicke, ganz leicht abnehmbare Isolierabdeckung über dem Verdampfer.
- Rilsan beschichtete Roste für verbesserten Schutz.
- Optimiertes Lufteitsystem von der Rückwand nach vorn für gleichmäßige Temperaturverteilung und Schnellabkühlung unter allen Bedingungen.
- 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 Schukostecker für einfache und schnelle Installation.
- Einstellbarer Temperaturbereich von -2 bis +10°C für unterschiedliche Lagererfordernisse.

Konstruktion

- Innere Konstruktion und Außenverkleidung aus AISI 430.
- Verschiebbare Tür.
- Gerät auf höhenverstellbaren Edelstahlfüßen, Rollen als Option.
- Die reinigungsfreundlichen gerundeten Ecken und leicht herausnehmbaren Auflagen und Roste bieten einen hohen Hygienestandard.
- Einfacher Zugang zu den Hauptkomponenten für die Wartung.
- Leicht auseinandernehmbare Gleitschienen und Halterungen aus Edelstahl.
- Anti-Korrosionsboden verhindert Schäden, die durch Bodenreinigung mit aggressiven Reinigungsmitteln entstehen könnten.
- Selbstschließende Türen mit 180° Öffnung.

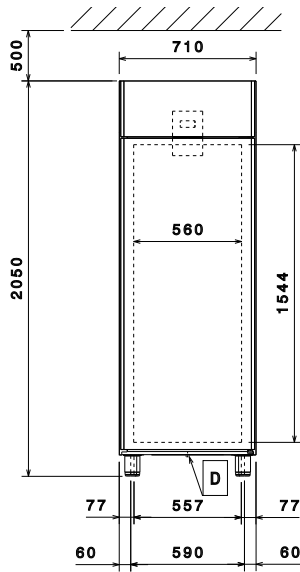
Serienmäßiges Zubehör

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

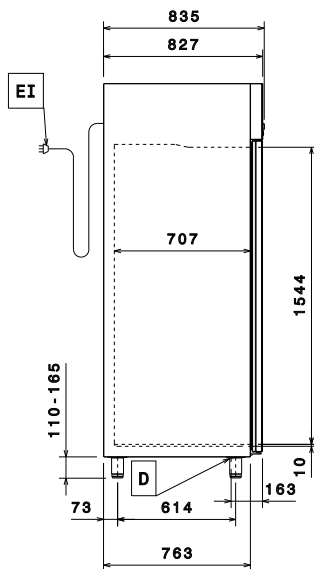
Optionales Zubehör

Genehmigung: _____

Front

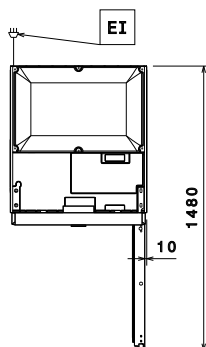


Seite



EI = Elektroanschluss

oben



Elektrisch

Netzspannung:	725374 (RE471FN)	220-240 V/1 ph/50 Hz
Anschlusswert:		0.2 kW

Schlüsselinformation

Bruttokapazität:	670 lt
Nettorauminhalt:	503 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:	CRS 1.4016
Art der Innenverkleidung:	CRS 1.4016
Material der Innenverkleidung:	CRS 1.4016
Anzahl Positionen und Abstand:	44; 30 mm

Kühldaten:

Art der Regelung:	digital
Kompressor-Leistung:	1/5 PS
Kühlleistung bei Verdampfungs-Temperatur:	-10 °C
Min. Kühlbetriebstemperatur:	-2 °C
Max. Kühlbetriebstemperatur:	10 °C
Betriebsmodus:	Umluft

Produktinformation (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 2015)

Type Modell:	Kühllagerschrank
--------------	------------------

Zertifizierungen ISO

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

Nachhaltigkeit

Energieklassifizierung: (lt. EU-Verordnung 2015/1094)	C
Jahresverbrauch/ Tagesverbrauch (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnu	713kWh/Jahr - 2kWh/24h (Klimaklasse 5)
Hochleistungskühllagerschrank: (lt. EU-Verordnung EU 2015/1094)	Umgebungsbedingungen 40 C° rel. Luftfeuchtigkeit 40%
EEI index: (in Übereinstimmung mit der EU-Verordnung 2015/1094)	49,67
Art des Kältemittels:	R290
GWP Index	3
Kühlleistung:	278 W
Kühlmittelgewicht:	70 g

Das EU-Energielabel vom 1. Juli 2016

Die europäische Energielabel-Verordnung für gewerbliche Kühl- und Tiefkühlgeräte basiert auf Anforderungen, die für die in der EU vertriebenen gewerblichen Kühlschränke gelten. Diese Anforderungen sind darauf ausgelegt, die Energieeffizienz und den umweltfreundlichen Ansatz im Gewerbe zu fördern. Die europäische Energielabel-Verordnung gilt für alle Hersteller und Importeure, die Produkte innerhalb der EU verkaufen und vermarkten und sind verpflichtend anzuwenden.

Wichtig: Alle Produkte, die Energie über dem Mindestniveau verbrauchen, können ab dem 1. Juli 2016 innerhalb der EU nicht verkauft werden.

