

ecostore Premium
2-Halbtür, Dual-Temperatur-Kühlschrank
670lt, -2+10°C / -22-15°C (R290), digital,
AISI 304 mit Rädern**Technisches Datenblatt**ARTIKEL #
MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #

**727536 (MESP72HDFC)**2-Halbtür, Dual-Temperatur-
Kühlschrank 670lt, -2+10°C
/ -22-15°C (R290), digital,
AISI 304 mit Rädern**Kurzbeschreibung****Artikel Nr.**

Kühlschrank mit 2 Halbtüren, ganz aus Chromnickelstahl 1.4301 mit äußerer Bodenblende aus antikorrosivem Material. Großes digitales Display mit Feuchtigkeitswahltafel (3 voreingestellte Feuchtegrade), Innentemperaturanzeige und -Einstellung, manueller Abtauaktivierung und Turbofrostszyklus (zum schnellen Abkühlen warmer Produkte). HACCP-konform mit Alarmen und Verlaufsanzeige. Frost Watch Control-Abtausteuern zum bedarfsgesteuerten Abtauen mit automatischer Tauwasserverdunstung. Drei Fühler für konstante Überwachung der Betriebsbedingungen. Optiflow: von hinten nach vorn geführte Luftzirkulation und entnehmbare Luftleitbleche für gleichmäßige Temperaturverteilung und schnelles Kühlen bei allen Bedingungen. Isolierung durch 75 mm dicke Polyurethan-Ausschäumung. Selbst schließende, vor Ort reversible Türen mit Mikroschalter zum Ausschalten des Lüfters bei geöffneter Tür. Verdeckter Verdampfer garantiert höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme. Eingebaute Kälteeinheit, Umluftkühlung, LED-Innenbeleuchtung. Duale Betriebstemperatur: -2/+10°C -15/-22°C. Für Umgebungstemperatur bis +43 °C, FKW und FCKW frei.

Hoch ökologisches Kältemittel R290. Lieferung mit 4 rilsanierten Rosten GN 2/1 und 4 Satz Rostauflagen. Zertifiziert als Klasse 8 durch CECEC, italienische Energieklassifizierung. Vorinstalliert für RS485-Port für einfachen Anschluss an einen fernen Computer und integrierte HACCP-Systeme. Gerät auf Rollen.

Hauptmerkmale

- Gerät mit dualer Temperatur: -2 +10 °C/-15 -22 °C.
- Großer Lagerbereich, geeignet für 2/1-GN-Roste/Bleche auf Führungsschienen mit Kippsicherung.
- Kühlkammer mit bis 75 mm dicker Cyclopentanisolierung für beste Isolierleistung und 100% Umweltschutz. Wärmeleitfähigkeit (0,020 W/m*K)
- Optiflow: Von der Rückwand nach vorn geleiteter Luftstrom und abnehmbare Luftleitbleche für gleichmäßige Temperaturverteilung und schnelles Abkühlen unter allen Bedingungen.
- 60 mm dicke, ganz leicht abnehmbare Isolierabdeckung über dem Verdampfer.
- Zwei Halbtüren mit Rechtsanschlag und beheiztem Rahmen.
- Vorinstalliert für RS485 Anschluss für leichtes Anschließen an einen Ferncomputer und integrierte HACCP-Systeme.
- Einstellbarer Temperaturbereich von -2 bis +10°C für unterschiedliche Lagererfordernisse.
- Garantierte Leistung bei Umgebungstemperaturen von +40°C (Klimaklasse 5).
- Innenausführung mit 44 Rosteinschüben für höhere Nettokapazität und größeres Lagerungsvolumen.
- Es besteht die Möglichkeit, 3 verschiedene Feuchtigkeitsstufen je nach Art der gelagerten Lebensmittel zu wählen.
- Tropikalisierte Einheit.

Konstruktion

- Konstruiert aus CNS 1.4301 der höchsten Qualität.
- Innenboden mit gerundeten Ecken, aus einem Stück tiefgezogen.
- Gerundete Innenecken, leicht herausnehmbare Auflagen, Roste und Luftleitbleche für leichte Reinigung und hohe Hygienestandards.
- 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.
- Gerät auf Rollen.
- Stecker serienmäßig.

Benutzeroberfläche und Datenmanagement

- Großes, digitales Display mit weißen Ziffern, Temperaturdisplay und -Einstellung, manuelle Aktivierung von Abtau- und Turbofrostszyklus (zum Schnellabkühlen warmer Produkte).
- Großes digitales Display mit weißen Ziffern, Anzeige und Einstellung der Schranktemperatur und der Möglichkeit, die gewünschte Luftfeuchtigkeit zu wählen. Die mitgelieferte Bluetooth-Technologie ermöglicht es, historische HACCP-Daten zu speichern und über die App herunterzuladen.
- Die Electrolux Professional Fridge Control APP macht unseren Kunden das Leben leichter.

Genehmigung:

- Überwachen Sie die Sicherheit des Konservierungsprozesses dank der HACCP-Daten und Alarme für eine präzise Kontrolle
- Zeitersparnis und einfache Datenverwaltung durch die Möglichkeit, die HACCP-Informationen im Excel-Format direkt an eine E-Mail-Adresse zu senden
- Schnelle Bedienung: Einstellung von Temperatur/Luftfeuchtigkeit/Turbokühlung und Einstellung von Datum/Stunde

Nachhaltigkeit



- Automatische Tauwasserverdunstung oben durch Heißgas zur Energieeinsparung.
- LED-Innenbeleuchtung spart Energie und bietet beste Sichtverhältnisse.
- Türschalter hält das Gebläse an, wenn die Tür geöffnet wird. So tritt keine kalte Luft aus, und es wird Energie gespart.
- Kältemittel R290 zum Verringern von Treibhauseffekt und Ozonabbau.
- Frost-watch-Control: Die vollautomatische Abtaugung startet nur, wenn sich Eis im Verdampfer ansammelt, und passt die Abtaudauer an, um eine perfekte Abtaugung zu gewährleisten und gleichzeitig den Energieverbrauch zu optimieren.
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache Reinigung
- FCKW- und HFCKW-freie, hochökologische Kältemittelart: R290 (ökologisches Gas im Schaum: Cyclopentan). Kohlenwasserstoff-Kühlgas R290 für die geringsten Umweltauswirkungen (GWP=3), um die Auswirkungen des Treibhauseffekts und des Ozonabbaus zu reduzieren.
- Reinigungsfreier Kondensator: Der Aufbau des Drahtrahmenkondensators schützt vor Staub- und Fettansammlungen; regelmäßiges Reinigen entfällt, und der Stromverbrauch wird verringert.
- Verbesserte Funktion von Abtaugung und Verdampfer - Abtauart ändert sich je nach Temperatur-Sollwert: bei +2°C elektrisch und über +2° durch Umluft zur Energieeinsparung.
- Kühlschränke mit Klasse A Klassifizierung, geprüft unter erschwerten Bedingungen (40°C-40% Feuchtigkeit). Die Untersuchungen der European Ecodesign Verordnung zeigen, dass durch den Austausch eines Geräts der Klasse A gegen ein Gerät der Klasse G mit gleichem Volumen mit einem potentiellen geschätzten Ersparnis von 300€ für jeden Kühlschrank erreicht wird (bei Stromkosten von 0,21 €/kW/h und einem durchschnittlichen Nettovolumen von 503 l).
- Das Label entspricht der Delegierten Verordnung (EU) 2015 / 1094 der Kommission vom 05.05.2015

Serienmäßiges Zubehör

- 1 St. 4 Rollen (2 davon mit Feststellern) für Kühlschränke (nicht für Glastürmodelle) PNC 881002
- 4 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
- Plastikbehälter GN 1/1 - 150 mm
hoch mit Siebboden (für Fisch) PNC 880705
- 4 Rollen (2 davon mit
Feststellern) für Kühlschränke
(nicht für Glastürmodelle) PNC 881002
- 2/1 GN grauer Rilsan-Rost PNC 881004
- 2/1 GN Rost PNC 881016
- 2/1 GN Rost mit 2 Schienen PNC 881018
- 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 seittl.Schienen PNC 881047

Betriebsmodus: Umluft

Zertifizierungen ISO

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

Nachhaltigkeit

Art des Kältemittels: R290