

## ecostore Premium Digital Kühlschrank 2 Türen, 1430lt (-2 +10) - Remote

### Technisches Datenblatt

 ARTIKEL #  
 MODELL #

NAME #

SIS #

AIA #


**727264 (ESP142FRR)**

 Eco Store Premium Digital  
 Kühlschrank 2 Türen, 1430lt  
 (-2/+10)- ZK - 230  
 V/1N/50Hz

### Kurzbeschreibung

#### Artikel Nr.

Kühlschrank mit 2 Volltüren, ganz aus CNS 1.4301 mit Boden aus anti-korrosivem Material. Großes, digitales Display mit Wahl Taste für den Feuchtigkeitsgrad (3 voreingestellte Stufen), Anzeige und Einstellung der Temperatur, manuelle Aktivierung von Abtau- und Turbofrostzyklus (zum Schnellabkühlen warmer Produkte). HACCP-konforme Steuerung mit Alarmen und History. Frost Watch Control für bedarfsgesteuerte Abtauung mit automatischer Tauwasserverdunstung. Drei Fühler für konstante Überwachung der Betriebsbedingungen. Optiflow: von hinten nach vorn geführte Luftströmung und abnehmbare Luftleitbleche für gleichmäßige Temperaturverteilung und schnelles Kühlen unter allen Bedingungen. Gerät mit Isolierung aus 75 mm dicker Cyclopentanausschäumung. Tür mit Schloss und Mikroschalter zum Anhalten des Gebläses bei geöffneter Tür. Verdeckter Verdampfer für höhere Lagerkapazität und weniger Korrosionsprobleme. Zentralkälteanlage, Umluftkühlung, LED-Innenbeleuchtung. Für Umgebungstemperatur bis 43 °C. FKW und FCKW frei. Kältemittel R134a.

Lieferung mit 8 Rosten GN 2/1 aus CNS 1.4301 und 8 Paar Edelstahl-Rostauflagen. Vorinstallation für RS485 Anschluss für einfachen Anschluss an einen externen Computer und integrierte HACCP-Systeme.

### Hauptmerkmale

- Großer Lagerbereich, geeignet für 2/1-GN-Roste/Bleche auf Führungsschienen mit Kippsicherung.
- Optiflow: Von der Rückwand nach vorn geleiteter Luftstrom und abnehmbare Luftleitbleche für gleichmäßige Temperaturverteilung und schnelles Abkühlen unter allen Bedingungen.
- 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.
- Vorinstalliert für RS485 Anschluss für leichtes Anschließen an einen Ferncomputer und integrierte HACCP-Systeme.
- 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.
- Kühlmittel R134a.
- Zentralgekühlt

### Benutzeroberfläche und Datenmanagement

- Konnektivität für Echtzeitzugriff auf angeschlossene Geräte über Fern- und Datenüberwachung (optionales Zubehör erforderlich).
- Großes, digitales Display mit weißen Ziffern, Temperaturdisplay und -Einstellung, manuelle Aktivierung von Abtau- und Turbofrostzyklus (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



- Frost-watch-Control: Die vollautomatische Abtauung startet nur, wenn sich Eis im Verdampfer ansammelt, und passt die Abtaudauer an, um eine perfekte Abtauung zu gewährleisten und gleichzeitig den Energieverbrauch zu optimieren.
- Verbesserte Funktion von Abtauung und Verdampfer - Abtauart ändert sich je nach Temperatur-Sollwert: bei +2°C elektrisch und über +2° durch Umluft zur Energieeinsparung.
- Türschalter hält das Gebläse an, wenn die Tür geöffnet wird. So tritt keine kalte Luft aus, und es wird Energie gespart.
- FCKW freie Isolierung.
- Abnehmbare, magnetische Dreikammer-Ballondichtung für verbesserte Isolierung, verringerten Energieverbrauch und einfache Reinigung
- LED-Innenbeleuchtung spart Energie und bietet beste Sichtverhältnisse.
- Automatische Tauwasserverdunstung oben durch Heißgas zur Energieeinsparung.
- Reinigungsfreier Kondensator: Der Aufbau des Drahtrahmenkondensators schützt vor Staub- und Fettansammlungen; regelmäßiges Reinigen entfällt, und der Stromverbrauch wird verringert.
- 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.
- 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

- |   |            |                          |
|---|------------|--------------------------|
| • 2/1 GN Rost   | PNC 881016 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN Rost mit 2 Schienen  | PNC 881018 | <input type="checkbox"/> |
| • Fleischaufhängung mit 4 Haken für 670/1430-Liter-Kühlschränke                             | PNC 881019 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen  | PNC 881020 | <input type="checkbox"/> |
| • Set mit 2 Schienen(rostfreier Stahl) für 670/1430-Liter-Kühlschränke und Tiefkühlschränke | PNC 881021 | <input type="checkbox"/> |
| • Pedal-Öffnung für 1430-Liter-Kühlschränke   | PNC 881033 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN PVC-Behälter mit Deckel und 2 Schienen   | PNC 881039 | <input type="checkbox"/> |
| • Regalboden GN 2/1 gelocht   | PNC 881042 | <input type="checkbox"/> |
| • Drahtkorb GN 1/1, 150 mm hoch mit Rilsan beschichtet                                      | PNC 881043 | <input type="checkbox"/> |
| • 3 graue Rilsan-Zentralroste für 1430-Liter-Kühlgeräte                                     | PNC 881044 | <input type="checkbox"/> |
| • GN 2/1 Drahtkorb, 150 mm hoch mit seitl.Schienen  | PNC 881047 | <input type="checkbox"/> |

## Serienmäßiges Zubehör

- |  |            |
|--|------------|
| • 8 St. 2/1 GN grauer Rilsan-Rost mit 2 Schienen | PNC 881020 |
|--|------------|

## Optionales Zubehör

- |  |            |                          |
|--|------------|--------------------------|
| • Externes Aggregat für 1430 Liter Kühlschränke und -2 bis 10°C  | PNC 880232 | <input type="checkbox"/> |
| • 2 CNS FÜHRUNGSSCH. FÜR KÜHLSCHR.CABINETS                       | PNC 880242 | <input type="checkbox"/> |
| • Set: 8 GN 1/1 Kunststoffcontainer für Fisch                    | PNC 880243 | <input type="checkbox"/> |
| • Abstandhalter für 670 lt & 1430 lt-Kühl- und Tiefkühlschränke  | PNC 880248 | <input type="checkbox"/> |
| • Rostführungen für 20 Bäckereinormbleche (400 x 600 mm)         | PNC 880333 | <input type="checkbox"/> |
| • Plastikbehälter GN 1/1 - 150 mm hoch mit Siebboden (für Fisch) | PNC 880705 | <input type="checkbox"/> |
| • 2/1 GN grauer Rilsan-Rost                                      | PNC 881004 | <input type="checkbox"/> |