

## **Fleisch-Kühlschrank BR. 570, GN 2/1, Normalkühlung, eintürig, steckerfertig, R290**

### **Abmessungen**

Länge: 720 mm  
Tiefe: 840 mm  
Höhe: 2050 mm

### **Ausführung**

Der Außenkorpus ist komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), ebenso wie Boden, Rückwand und Deckblech. Die Sichtseiten sind matt geschliffen.

Der Innenkorpus in Hygieneausführung mit gerundeten Ecken und Kanten sowie mit tiefgezogener Bodenwanne, ist komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Kältebrücke frontseitig (ohne sichtbare Chromstahleinlage).

Der Innenraum ist frei von Stell- und Auflageschienen, dadurch einfachste Reinigung und maximale Hygiene. Auf die 23 tiefgezogenen Auflagerippen, sind Roste und GN-Behälter in einem Abstand von 55 mm kippsicher einzuschieben.

### **Eigenkühlung**

Verdampferfreier Innenraum. Der Verdampfer ist im oben aufgebauten Maschinenfach montiert, dadurch Hygienevorteil und lange Lebensdauer. Die Kältemaschine ist als Compact-Kälteblock mit Abtauung und Tauwasserverdunstung durch Heißgas ausgeführt. Das Aggregat ist mit verbrauchsoptimiertem Kompressor sowie hocheffizienten Lüftern für Verdampfer und Verflüssiger ausgestattet.

Optimale Luftführung über die Geräte-Rückwand. Der Luft-Leit-Kanal ist zu Reinigungszwecken leicht und ohne Werkzeug demontierbar.

Der Compact-Kälteblock ist durch eine klappbare Medienblende für Wartungs- u. Reinigungszwecke leicht zugänglich.

### **Elektronik-Regler**

Der Frigos-Regler ist mit Ein- und Ausschalter, beleuchtetem 3 Zoll LCD-Display, HACCP-Protokoll-System sowie mit optischem- und akustischem Alarmsystem für Über- und Untertemperatur, Fühlerfehler, Tür offen etc. ausgestattet. Optional mit RS 485 / ASCII / RTU Schnittstelle.

Über ständigen Abgleich der Tür-Öffnungsfrequenzen sowie der Temperaturveränderungen im Innenraum gibt der elektronische Regler bedarfsgerechte Abtauzyklen und energieoptimierte Kompressor-Laufzeiten vor.

In Phasen, in denen das Kühlmöbel wenig oder nie geöffnet wird, z.B. in der Nacht, an Ruhetagen oder im Urlaub, schaltet sich automatisch der ECO-Modus ein. Im ECO-Modus kann bis zu 30 % Energie gespart werden.

Die flach angebrachte Bedieneinheit entspricht frontseitig IP 54 und ist gegen das Eindringen von Staub und Spritzwasser geschützt.

### **Isolierung**

90 mm hochdruckgeschäumt. Dadurch optimale Isolation und Energieeffizienz

### **Flügeltüre**

Die selbstschließende Flügeltüre arretiert bei Öffnung über 90°, ist doppelwandig, komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), hochdruckgeschäumt und ohne sichtbare Griffleiste. Isolationsstärke 80 mm. Die Innenseite der Tür ist bombiert, dadurch wird der Magneträhmen verdeckt und Kälteverlust minimiert.

**Füße**

Die Füße sind aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), 40 x 40 x 100 mm, verstellbar –10/+30 mm, und für Sockelaufstellung. Die Sockelaufstellung ist ohne zusätzliche Teile realisierbar.

**Technische Daten**

Inhalt: 23 x GN 2/1  
Temperaturbereich: -2°C bis +12°C  
Kälteleistung: 340 Watt -10°C VT/+32°C UT  
Anschlusswert: 230 V / 50 Hz / 2,0 A / 280 W  
Kältemittel: R290 / 70 Gr  
Energieverbrauch: 0,89 kWh / 24 h  
Energieeffizienzklasse: A

**Zubehör**

3 Roste GN 2/1 aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304)  
LED-Beleuchtung  
Fleischgehänge CNS (AISI 304)

**Fabrikat**

Hersteller: Cool Compact  
Type: HKMN057-FL