

## **Magnos Schnellkühler / Schockfroster, 8 x GN1/1 oder 8 x EN6040, Quereinschub, Eigenkühlung, Kältemittel R452a**

### **Abmessungen**

Länge: 790 mm  
Tiefe: 840 mm  
Höhe: 1322 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 ist komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Der Boden in Hygieneausführung mit gerundeten Ecken und Kondenswasserablauf. Die Stellage, für GN-Behälter, GN-Roste und EN-Bleche, ist kippstabil und zur Reinigung herausnehmbar. Der Abstand zwischen den Auflagen beträgt 70 mm.

### **Eigenkühlung**

Vertikal angeordnete Verdampfer- Lüftereinheit an der Rückwand. Zwei Lüfterräder mit Durchmesser 315 mm, beschichtet und für vibrationsfreien Rundlauf ausgewuchtet. Lüfterverkleidung zur Seite schwenkbar, dadurch ist der spezialbeschichtete Verdampfer schnell zugänglich und leicht zu reinigen.

Im unten angeordneten Maschinenfach ist das zu Wartungszwecken leicht zugängliche Kälteaggregat eingebaut. Kältemaschine geeignet für Umgebungstemperaturen bis +40°C.

Kondenswasser-Auffangschale unter dem Gerät, wahlweise zum Anschluss an bauseitigen Tauwasserablauf.

### **Elektronik-Steuerung**

Die Steuerung ermöglicht unterschiedliche Programmabläufe bei einfachster Handhabung.

Die Bedienung erfolgt über ein ergonomisch, in Griff- bzw. Augenhöhe angebrachtes Bedienteil.

Über ein einfach zu reinigendes LED-Touch-Display können die Betriebsarten, Soft-Chilling (kühlen), Hard-Chilling (kühlen), Soft-Frosten, Hard-Frosten sowie ein spezielles Auftauprogramm gewählt werden.

Das gewählte Programm wird über einen Zeit- oder den temperaturgesteuerten Modus (mit Kerntemperaturfühler) gestartet. Dabei beginnt der Abkühl- oder Frostvorgang sofort nach Einschub von garheißen Speisen.

Die Steuerung verfügt über Alarmmeldungen für: Geöffnete Tür, defekte Temperaturfühler, Kompressorschaden, Stromausfall, Überhitzung und Hochdruck.

Über eine USB Schnittstelle können Alarmmeldungen und HACCP Daten ausgelesen werden.

Jeder Zyklus kann manuell in den Parametern Zeitvorgabe und Temperatur verändert werden.

### **Isolierung**

60 mm hochdruckgeschäumt.

### **Flügeltüre**

Die selbstschließende Flügeltüre ist doppelwandig, komplett aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), hochdruckgeschäumt, mit integrierter Griffleiste und gepresstem Umschlag. Die Scharniere sind wartungsfrei aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304). Die schimmelresistente Hohlkammer-Magnetdichtung ist gesteckt, faltenfrei, leicht zu reinigen und ohne Werkzeug auswechselbar. Bedienteil der Steuerung und Kerntemperaturfühler sind in die Tür eingebaut.

### **Füße**

Die Füße sind aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304), 40 x 40 x 150 mm, verstellbar -10 / +30 mm, für Sockelaufstellung abschraubbar.

### **Technische Daten**

Schnellkühlleistung pro Zyklus: 21 kg (+65°C / +3°C) in 90 Minuten  
Schockfrostdleistung pro Zyklus: 15 kg (+65°C / -18°C) in 240 Minuten

Abmessung außen: 790 x 840 x 1322 mm (LxTxH)  
Abmessung innen: 668 x 418 x 678 mm (LxTxH)  
Nettogewicht: 126 kg  
Isolation: 60 mm  
Kälteleistung: 1589 W -10°C VT / +45°C UT  
620 W -30°C VT / +45°C UT  
Anschlusswert: 230 V / 50 Hz / 7,7 A / 0,6 KW  
Kältemittel: R452a

### **Zubehör:**

Kerntemperaturfühler mit 4 Messpunkten  
Stellage für 8 x GN 1/1 bzw. 8 x EN 60x40 aus Chromnickelstahl 1.4301 (AISI 304)

### **Optionen**

Türanschlag rechts  
Rollensatz

### **Fabrikat**

Hersteller: Cool Compact  
Type: SKFMEQ0811C-MS