

Crosswise Şok Soğutucu ve Dondurucular Şok Soğutucu/dondurucu Crosswise - 100 kg 20GN 1/1 (R452A)

SIRA # _____

MODEL # _____

ADI # _____

SIS # _____

AIA # _____



725222 (ECBCFA100SE)

Şok Soğutucu & Dondurucu
100 kg, GN20x1/1
Konveksiyon Fırın ile uyumlu
- R452A

Özellikler

Sıra No.

Şok soğutucu/dondurucu, dijital sıcaklık ve zaman göstergeli. 20 GN 1/1 veya 600x400 mm tepsiler için (y=65 mm). Kapasitesi: soğutma 100 kg; 65 kg dondurma. Gıda probu girişinin otomatik olarak algılanması. Otomatik ve manuel defrost. Şok soğutma için kalan süreyi hesaplama (A.R.T.E.). Turbo soğutma fonksiyonu. Çözdürme fonksiyonu. HACCP ve servis alarmları için data kaydı. Entegre bağlanabilirlik. Çalışma sıcaklığı: +10°C/ -36°C. Tek sensörlü gıda probu. AISI 304 paslanmaz çelikten ana bileşenler. İç köşeleri yuvarlatılmıştır, drenajı vardır. Paslanmaya karşı korumalı evaporatör. +40°C ortam sıcaklığında çalışmaya uygun. Siklopentan ile izolasyon (HCFC, CFC ve HFC içermez). Soğutucu gaz: R452a (HCFC ve CFC içermez). Dahili soğutma ünitesi.

Onay: _____

Ana Özellikler

- 100 kg ürünün sıcaklığını 90 dakikadan kısa sürede 90°C'den 3°C'ye indirebilen Hızlı Soğutma programı.
- Ön ayarlı otomatik soğutma programları:CHAR(13) CHAR(10)- Hafif Soğutma (hava sıcaklığı 0°C), hassas yiyecekler ve küçük porsiyonlar için idealdir. CHAR(13)CHAR(10)- Yoğun Soğutma (hava sıcaklığı -12) °C), katı yiyecekler ve büyük porsiyonlar için idealdir.
- Önceden ayarlanmış otomatik soğutma programları (hava sıcaklığı -36°C), hertür yiyecek (çiğ, yarı veya tam pişmiş) için idealdir.
- Turbo soğutma: Şok soğutucu istenen sıcaklıkta sürekli çalışır; devam eden üretim için ideal.
- Yiyeceklerin buzunu güvenli ve kontrollü şekilde çözmek için ideal çözündürme programı (hava sıcaklığı 7°C).
- Turbo soğutma ve çözündürme programlarında iç bölmenin sıcaklığını değiştirme imkanı.
- Faaliyetlerin daha kolay planlanması için yapay zeka tekniklerine (A.R.T.E) dayalı prob odaklı programlar için kalan süre tahmini.
- Standart tek sensörlü sonda.
- Kontrol ünitesi okunması gereken iki büyük gösterge sunar: zaman, merkez sıcaklığı, program geri sayımı, alarmlar, servis bilgileri.
- Ünite üzerinde HACCP kayıtlarını izleme olanağı.
- Uzaktan ve HACCP izlemeden bağlı cihazlara gerçek zamanlı erişim için bağlantı hazır (isteğe bağlı aksesuar gerektirir).
- +40°C ortam sıcaklığında garantili performans (iklim sınıfı 5).
- Otomatik ve manuel defrost.
- Soğutucu modunda +90 ila +3°C, dondurucu modunda ise -36°C'ye varan çalışma sıcaklığı.

Konstruksiyon

- Su bağlantısı gerekli değil.
- Temizleme amaçlı evaporatöre erişim için sallanan menteşeli panel.
- Atık su drenaj ile atılabilir, ya da isteğe bağlı bir atık konteynerinde de toplanabilir.
- Çevre dostu: Soğutucu gaz olarak R452a.
- Entegre (Built-in) soğutma ünitesi.
- Hijyenik tasarımlı çıkarılabilir manyetik kapı contası.
- Ana bileşenler AISI 304 paslanmaz çeliktir.
- Antirust korumalı evaporatör.
- Köşeleri yuvarlatılmış şekilli hijyen sağlar (gideri sayesinde kolay temizlenir).
- Otomatik ısıtmalı kapı çerçevesi.
- Kapağın yönü yerinde değiştirilebilir.
- Kötü koku oluşumunu önlemek için kapıyı açık tutmaya yarayan kapı durdurucu.
- 20 x GN 1/1 ve 600x400 mm tepsiler (y = 65 mm) için uygun 20 seviye.
- IP21 koruma indeksi.

Sürdürülebilirlik



- Enerjiden tasarruf etmek ve hedef sıcaklığı korumak için her programın sonunda otomatik olarak devreye giren (manuel kontrol de mümkündür) fonksiyonu ile sıcaklığı, soğutma programlarında +3 °C'de, dondurma programlarında -20 °C'de tutar.
- Yüksek yoğunluklu poliüretan izolasyon, 60mm kalınlığında, HCFC içermez.

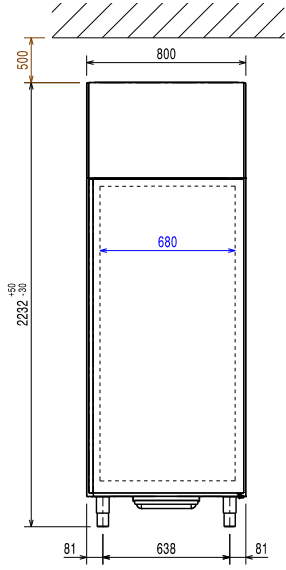
Dahil Aksesuarlar

- 1 Şok soğutucu-dondurucular için 1 PNC 880213 sensörlü tekli sonda

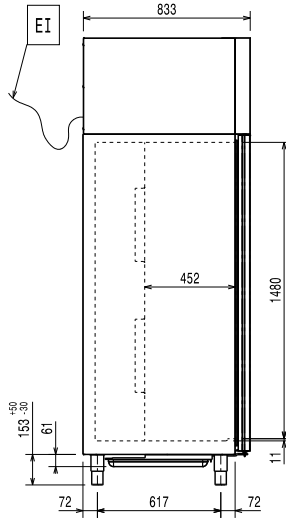
Opsiyonel Aksesuarlar

- Şok soğutucu-dondurucular için 1 sensörlü tekli sonda PNC 880213
- 20xGN1/1 dik tip şok soğutucu için raf ray kiti PNC 881182
- Şok soğutucu/dondurucular (100 kg) için 4 adet ayak kiti, enine model, y=100mm PNC 881297
- Hızlı soğutucu 28 Kg-10x1/1 için kılavuz rayı PNC 881518
- 1 çift GN1/1 paslanmaz çelik ızgara raf PNC 921101
- Bir çift AISI 304 paslanmaz çelik ızgara, GN 1/1 PNC 922017
- AISI 304 paslanmaz çelik ızgara GN 1/1 PNC 922062
- 20xGN1/1 Thermospeed fırınlar için tepsi rafı arabası PNC 922132
- 20xGN1/1 kılavuz rafını park etmek için baza PNC 922141
- 20xGN1/1 fırın içi kılavuz rafı, ray araları 60 mm (1 adet fırınla birlikte verilir) PNC 922203
- 20xGN1/1 fırın iç kılavuz rafı, ray araları 80 mm PNC 922205
- AISI 304 paslanmaz çelik unlu mamül/pastacılık ızgarası, 400x600mm PNC 922264
- Şok soğutucu/dondurucular için IoT modülü - Enine model PNC 922419

Ön

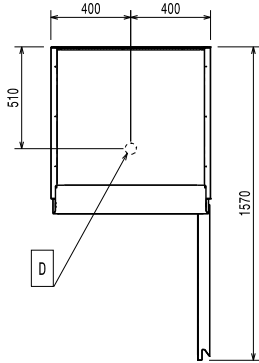


Yan



EI = Elektrik bağlantısı

Üst

**Elektrik:****Voltaaj:**

725222 (ECBCFA100SE) 380-415 V/3N ph/50 Hz

Elektrik gücü max:

4.4 kW

Circuit breaker required

Montaj:**Clearance:**

5 cm on sides and back.

Please see and follow detailed installation instructions provided with the unit

Kapasite:**Tepsi tipleri:**

GN 1/1;600x400

Temel bilgiler:**Dış boyutlar, Genişlik:**

800 mm

Dış boyutlar, Derinlik:

833 mm

Dış boyutlar, Yükseklik:

2232 mm

Net ağırlık:

230 kg

Ambalajlı ağırlık:

268 kg

Ambalajlı hacim:1.83 m³**Soğutma verileri:****Evaporasyon ısısında soğutma gücü:**

-20 °C

Kondenser soğutma tipi:

HAVA

Test performed in a test room at 30°C to chill/ freeze (+10° C/-18° C) a full load of 40mm deep trays filled with mashed potatoes evenly distributed up to a height of 35 mm at starting temperature between 65° and 80°C within 120/270min.

Ürün Bilgisi (Komisyon Yönetmeliği EU 2015/1095)**Soğutma Döngü süresi (+65°****C den +10°C ye):**

100 min

Tam yük kapasitesi**(soğutma):**

100 kg

Dondurma Döngü Süresi**(+65°C den -18°C ye):**

270 min

Tam yük kapasitesi**(dondurma):**

65 kg

Sertifikalar ISO**ISO Standards:**

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

[NOT TRANSLATED]**Soğutucu gaz tipi:**

R452A

GWP İndeksi:

2141

Soğutma gücü:

5440 W

Soğutucu gaz ağırlığı:

2400 g

Enerji tüketimi, döngü**(soğutma):**

0.0689 kWh/kg

Enerji tüketimi, döngü**(dondurma):**

0.2335 kWh/kg