

**Crosswise Şok Soğutucu ve  
Dondurucular**  
**Şok Soğutucu Dondurucu Crosswise -  
40kg 10GN 1/1 (R290)**

SIRA # \_\_\_\_\_

MODEL # \_\_\_\_\_

ADI # \_\_\_\_\_

SIS # \_\_\_\_\_

AIA # \_\_\_\_\_



**725522 (ECBCFA040SE)**

Endüstriyel Şok Soğutucu &  
Dondurucu  
kapasite:10GN1/1, 40 kg (10  
GN 1/1 Konveksiyon Fırın ile  
uyumlu) - R290

### Ana Özellikler

- 40 kg ürünün sıcaklığını 90 dakikadan kısa sürede 90°C'den 3°C'ye indirebilen Hızlı Soğutma programı.
- Dondurma programı: 90°C'den -36°C'ye kadar 25 kg.
- 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), her tür 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 çözdüme programı (hava sıcaklığı 7°C).
- Gastronom, fırın tepsileri veya dondurma kaplarına uygun çok amaçlı iç yapı.
- Turbo soğutma ve çözdüme 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.
- Ünite üzerinde HACCP kayıtlarını izleme olanağı.
- +40°C ortam sıcaklığında garantili performans (iklim sınıfı 5).
- Otomatik ve manuel defrost.

### Konstruksiyon

- IP21 koruma indeksi.
- 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.
- Entegre (Built-in) soğutma ünitesi.
- Ana bileşenler AISI 304 paslanmaz çeliktir.
- Antirust korumalı evaporatör.
- Otomatik ısıtmalı kapı çerçevesi.
- Kapağın yönü yerinde değiştirilebilir.
- Kötü koku oluşumunu önlemek için kapıyı açık tutmaya yarayan kapı durdurucu.

Onay: \_\_\_\_\_

### Kullanıcı Arayüzü ve Veri Yönetimi

- Kontrol ünitesi okunması gereken iki büyük gösterge sunar: zaman, merkez sıcaklığı, program geri sayımı, alarmlar, servis bilgileri.
- Uzaktan ve HACCP izlemeden bağlı cihazlara gerçek zamanlı erişim için bağlantı hazır (isteğe bağlı aksesuar gerektirir).

### 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.

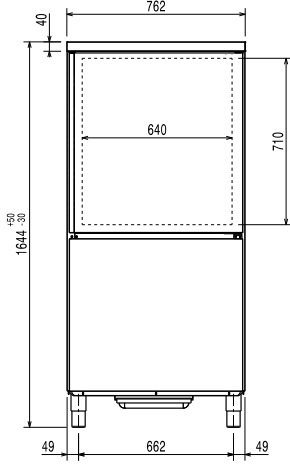
### Dahil Aksesuarlar

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

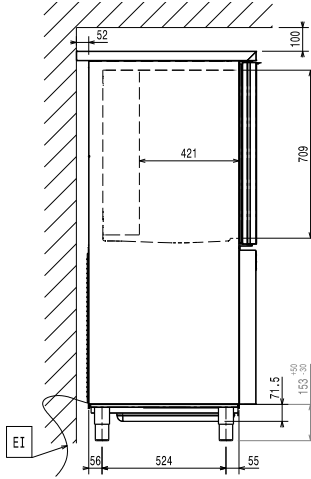
### Opsiyonel Aksesuarlar

- Şok soğutucu-dondurucular için 1 sensörlü tekli sonda PNC 880213
- Şok soğutucu dondurucu için 4 tekerlek PNC 881284
- 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, GN1/1 PNC 922017
- AISI 304 paslanmaz çelik ızgara GN 1/1 PNC 922062
- 10xGN1/1 elektrikli fırınlar için tepsi kılavuz rayları, ray araları 80 mm PNC 922115
- 10xGN1/1 gazlı fırınlar için tepsi kılavuz rayları, ray araları 80 mm PNC 922116
- 10xGN1/1 elektrikli fırınlar için tepsi kılavuz rayları, ray araları 60 mm (fırınla birlikte 1 çift standarttır) PNC 922121
- 10xGN1/1 gazlı fırınlar için tepsi kılavuz rayları, ray araları 60 mm (fırınla birlikte 1 çift standarttır) PNC 922122
- 10xGN1/1-2/1 Thermospeed fırınlar için tepsi rafı arabası PNC 922128
- 10xGN1/1 Thermospeed fırınlar için tepsi rafı arabası PNC 922130
- 10xGN1/1 kılavuz rafına çevirme kiti PNC 922201
- AISI 304 paslanmaz çelik unlu mamül/pastacılık ızgarası, 400x600mm PNC 922264
- Şok soğutucu/dondurucular için IoT modülü - Enine model PNC 922419
- - NOT TRANSLATED - PNC 922432

Ön

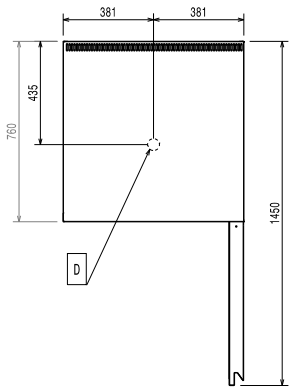


Yan



EI = Elektrik bağlantısı

Üst

**Elektrik:****Voltaj:**

725522 (ECBCFA040SE)

380-415 V/3N ph/50 Hz

**Elektrik gücü max:**

3.40000009536743 kW

**Montaj:****Clearance:**

5 cm on sides and back.

Please see and follow detailed installation instructions provided with the unit

**Kapasite:****Izgara sayısı/tipi:**

10 (GN 1/1; 600x400)

**Evye tipi ve adedi:**

10 (360x250x80h)

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

762 mm

**Dış boyutlar, Derinlik:**

760 mm

**Dış boyutlar, Yükseklik:**

1644 mm

**Net ağırlık:**

140 kg

**Ambalajlı ağırlık:**

157 kg

**Ambalajlı hacim:**1.3 m<sup>3</sup>**Soğutma verileri:****Evaporasyon ısısında soğutma****gücü:**

-10 °C

**Min.Çalışma sıcaklığı:**

-36 °C

**Max.çalışma sıcaklığı:**

90 °C

**Kondenser soğutma tipi:**

HAVA

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

84 min

**Tam yük kapasitesi (soğutma):**

40 kg

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

236 min

**Tam yük kapasitesi (dondurma):**

25 kg

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.

**Sertifikalar ISO****ISO Standards:**

ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

**Sürdürülebilirlik****Soğutucu gaz tipi:**

R290

**GWP İndeksi:**

3

**Soğutma gücü:**

4837 W

**Soğutucu gaz ağırlığı:**

140 g

**Enerji tüketimi, döngü****(soğutma):**

0.0737 kWh/kg

**Enerji tüketimi, döngü****(dondurma):**

0.2553 kWh/kg