

## ecostore Premium 1 Kapılı Derin Dondurucu, dijital, 670lt (-22°C/-15°C) - R290

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

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

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

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

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



727314 (ESP71FFC)

GN derin dondurucu,  
Premium, 1 kapılı, tropikal,  
AISI304, kabin ışığı, -22/-15°  
C, dijital ekran, soğutucu  
gaz: R290 - 670 Lt

727315 (ESP71FFLC)

GN derin dondurucu,  
Premium, SOLDAN  
Menteşeli 1 kapılı, tropikal,  
AISI304, kabin ışığı, -22/-15°  
C, dijital ekran, soğutucu  
gaz: R290 - 670 Lt

### Özellikler

#### Sıra No. \_\_\_\_\_

Tek kapılı derin dondurucu. İçi ve dışı AISI 304 paslanmaz çelikten üretilmiştir. Alt panel korozyona dayanıklı malzemeden üretilmiştir. 750 mm kalınlıkta yüksek yoğunluklu poliüreten yalıtım. Brüt kapasite 670 Lt. Kapılar kilitlidir ve kapılar açıkken fanları kapatan bir mikrosviçeye sahiptir. Kapılar 90°den az açıldığında kendi kendine kapanır, 95°de açık durabilir ve maksimum 180° açılabilir. Manyetik kapı contası 3 odacıklıdır ve yüksek izolasyon özelliğine sahiptir. Kapı contası kolayca sökülüp takılabilir. Kapı açılış yönü değiştirilebilir. Uzaktan soğutma ünitesine bağlantı için gerekli düzenlemeler fabrikada yapılmıştır. Gizli evaporatör daha yüksek yükleme kapasitesi ve daha az korozyon sorunu yaşanmasını sağlar. Fanlı soğutma modu. Çalışma sıcaklığı -22°/-15°C. Büyük boy dijital kontrol panelinde kabin ısısını izlemek ve ayarlamak, manuel defrost yaptırmak, turbo soğutma modunu harekete geçirmek (sıcak malzemeyi hızla soğutmak için) mümkündür. Kontrol panelinde ayrıca HAACP kayıtları, tehlikeli ısı yükselmeleri, alarmlar ve arıza tespitleri izlenir. Frost Watch Control ile sadece gerektiği zamanda defrost işlemi gerçekleşir, 3 adet sonda cihazın çalışmasını sürekli kontrol eder. Otomatik defrost ve defrost suyunun otomatik olarak buharlaşması. Optiflow sistemi ile evaporatörden çıkan soğuk hava önden arkaya doğru üflenir; kabin içindeki hava konveyörleri soğuk havanın kabinin her noktasına eşit

ve hızlı biçimde dağılmasını sağlar. Kabin içi LED aydınlatma. Tropikal (+43°C'ye kadar ortam sıcaklığında çalışmaya uygundur). HCFC ve CFC içermez. Soğutucu gaz: R290a. İzolasyonda kullanılan gaz: Siklopentan. 4 adet 2/1GN paslanmaz çelik ızgara raf ve 4 set çiftli kılavuz rayı. RS485 girişinden bilgisayar bağlantısı veya entegre HACCP sistemine bağlantı sağlanır.

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

### Ana Özellikler

- Devrilmeye karşı korumalı raylar üzerinde 2/1 GN ızgara veya rafları alabilecek geniş depolama alanı.
- OptiFlow: arkadan öne doğru yönlendirilmiş hava akışı ve çıkarılabilir hava kanalları sayesinde her koşulda eşit sıcaklık dağılımı ve hızlı soğutma sağlar.
- Dolap, en iyi yalıtım performansı ve 0 çevresel koruma sağlamak amacıyla 75 mm kalınlığa kadar siklopentan izolasyon ile donatılmıştır (ısıl iletkenlik: 0,020 W/m\*K).
- Evaporatörü kaplayan 60 mm kalınlığındaki yalıtım, tek bir işlemle kolayca çıkarılabilir.
- Uzak bir bilgisayara ve entegre HACCP sistemlerine bağlantıyı kolaylaştırmak için RS485 portuna uygun şekilde önceden hazırlanmıştır.
- İç yapı, 44 adet ızgara yerleştirme pozisyonu sunar; bu sayede daha yüksek net kapasite ve daha geniş depolama alanı sağlar.
- Tropik iklim koşullarına uygun ünite.

### Konstruksiyon

- En yüksek kalite AISI 304 paslanmaz çelikten üretilmiştir.
- İç taban, tek parça sacdan preslenmiş ve yuvarlatılmış köşelere sahiptir.
- Yuvarlatılmış iç köşeler, kolayca çıkarılabilen raf kızakları, ızgaralar ve hava yönlendiricileri sayesinde temizlik kolaylığı sağlanır ve yüksek hijyen standartları korunur.
- Paslanmaz çelik raf rayları ve destekleri kolayca sökülebilir.
- Anti-korozyon taban, zemin temizliğinde kullanılan agresif deterjanların dolaba zarar vermesini önler.
- Bakım için ana bileşenlere kolay erişim.
- Kilitlenebilir kapı.

### Kullanıcı Arayüzü ve Veri Yönetimi

- Geniş dijital beyaz rakamlı ekran; dolap sıcaklığını gösterme ve ayarlama, manuel defrost döngüsü başlatma, turbo soğutma döngüsü (sıcak yükleri hızlıca soğutmak için) ve iç aydınlatma düğmesi özelliklerine sahiptir.
- Kabindeki sıcaklığın görüntülenmesi ve ayarlanması için büyük beyaz dijital ekran. Dahili Bluetooth teknolojisi sayesinde HACCP geçmiş verileri saklanabilir ve uygulama üzerinden indirilebilir.
- Electrolux Professional Buzdolabı Kontrol Uygulaması, müşterilerimizin hayatını kolaylaştırır:
  - HACCP verileri ve hassas kontrol sağlayan alarmlar sayesinde saklama sürecinin güvenliğini izleyin
  - HACCP bilgilerini doğrudan e-posta adresine excel formatında gönderme imkânı ile zaman kazanın ve verileri kolayca yönetin
  - Hızlı işlemler: dolap sıcaklığını/turbo soğutmayı ayarlayın ve tarih/saat belirleyin

### Sürdürülebilirlik



- Buzlanma İzleme (Frost Watch) Kontrolü: Tam otomatik defrost işlemi, yalnızca evaporatörde gerçekten buz oluşmaya başladığında devreye girer ve buzun tamamen temizlenmesini sağlarken enerji verimliliğini de optimize edecek şekilde defrost süresini otomatik olarak ayarlar.
- Isı yalıtımını artırmak, enerji tüketimini azaltmak ve temizliği kolaylaştırmak için çıkarılabilir üç bölmeli balon tipi manyetik kapı contası.
- Enerji tasarrufu sağlamak amacıyla defrost suyunun üst kısımdan sıcak gaz ile otomatik buharlaştırılması.
- Kapı açıldığında fanı durduran kapı anahtarı, soğuk

havanın hazne dışına çıkmasını engelleyerek enerji tasarrufu sağlar.

- 290 soğutucu gazı, sera gazı etkilerini ve ozon tabakasının incelmelerini azaltmak için kullanılır.
- Enerji tasarrufu sağlamak ve en iyi iç görüşü elde etmek için iç LED aydınlatma.
- CFC ve HCFC içermez, son derece çevre dostu soğutucu gaz türü: R290 (yalıtım köpüğünde kullanılan çevreci gaz: siklopentan). En düşük çevresel etkiye sahip hidrokarbon soğutucu gaz R290 (GWP=3), sera etkisini ve ozon tabakasına verilen zararı azaltmak için kullanılır.

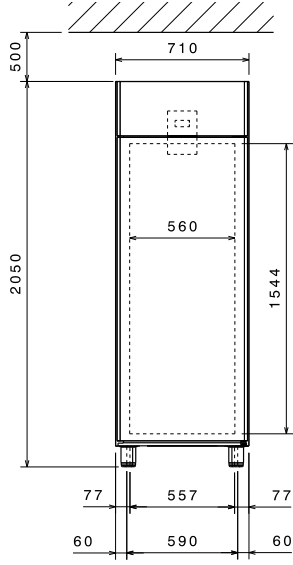
### Dahil Aksesuarlar

- 4 GN2/1 rilsan ızgara raf, 2 adet PNC 881020 kılavuz rayı ile birlikte

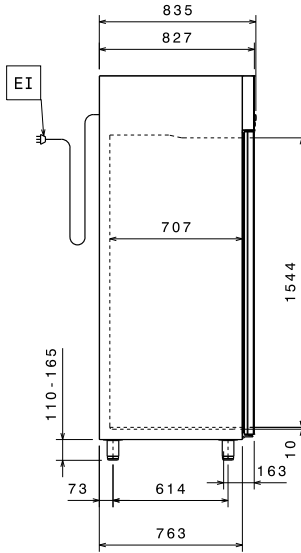
### Opsiyonel Aksesuarlar

- Soğutmalı tezgahlar için (marin tip) 2 adet paslanmaz çelik kılavuz rayı PNC 880242
- Balık için 8 adet GN1/1 PVC küvet, GN buzdolapları için PNC 880243
- 670 lt ve 1430 lt buzdolapları için ara halkası PNC 880248
- Buzdolapları için kapı açma pedalı PNC 880324
- GN1/1 plastik küvet, perfore tabanlı PNC 880705
- Buzdolapları için 4 adet döner tekerlek, ikisi frenli, çap: 125 mm (UZAKTAN Soğutmalı ve cam kapılı modellerde kullanılmaz) PNC 881002
- Buzdolapları için unlu mamul tepsi (400x600 mm) kiti, 10 tepsilik PNC 881003
- GN2/1 rilsan ızgara raf PNC 881004
- GN2/1 AISI304 paslanmaz çelik ızgara raf PNC 881016
- GN2/1 AISI304 paslanmaz çelik ızgara raf, 2 adet kılavuz rayı ile birlikte PNC 881018
- 670 ve 1430 Lt buzdolapları ve derin dondurucular için 2 adet paslanmaz çelik kılavuz rayı PNC 881021
- GN2/1 PVC küvet, kapaklı ve 2 adet kılavuz raylı PNC 881039
- GN2/1 perfore raf PNC 881042
- GN1/1 rilsan kaplamalı tel ızgara raf, 2 adet kılavuz rayı ile birlikte PNC 881043
- GN2/1 rilsan kaplı tel basket h=150 mm, 2 adet kılavuz raylı PNC 881047

Ön

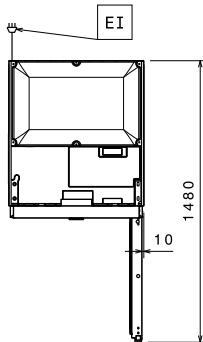


Yan



EI = Elektrik bağlantısı

Üst

**Elektrik:**

Voltaj: 220-240 V/1 ph/50 Hz  
Elektrik gücü max: 0.5 kW

**Kapasite:**

Izgara rafların tipi ve sayısı (dahildir): 4 - GN 2/1

**Temel bilgiler:**

Net Hacim: 503 Lt  
Kapı menteşeleri:  
Dış boyutlar, Genişlik: 710 mm  
Dış boyutlar, Derinlik: 835 mm  
Dış boyutlar, kapı açık olduğundaki derinlik: 1480 mm  
Dış boyutlar, Yükseklik: 2050 mm  
Kapı tipi ve sayısı: 1 Tam  
Dış malzeme: 304 AISI  
İç malzeme: 304 AISI  
İç panel malzemesi: 304 AISI  
Pozisyon & aralık sayısı: 44; 30 mm  
Brüt kapasite: 670 Lt  
Modelin Tipi EU Regulation (2015/1094): Dik Tip Dondurucu

**Soğutma verileri:**

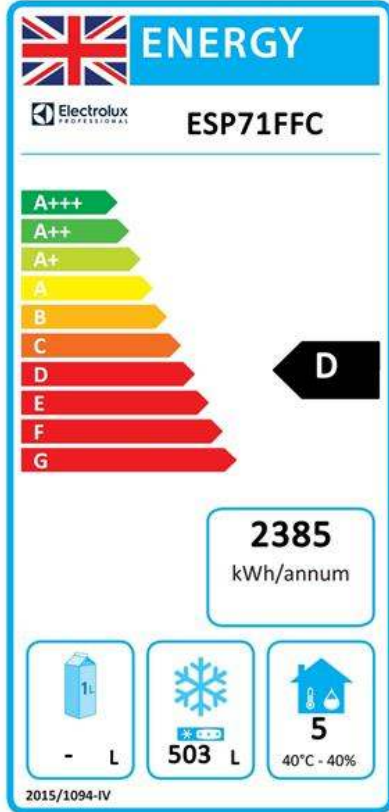
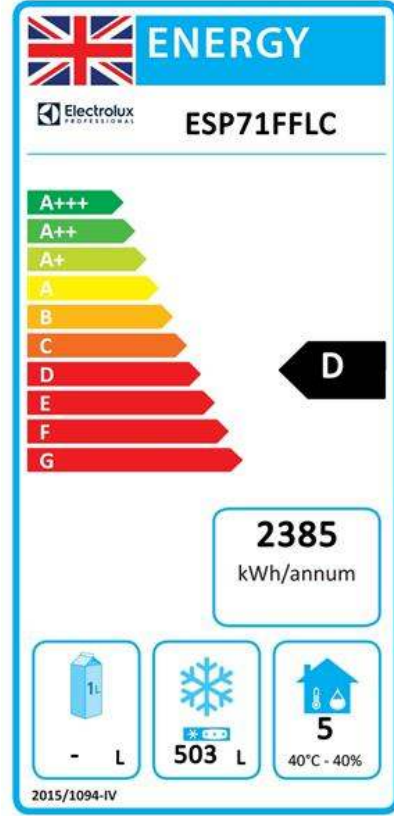
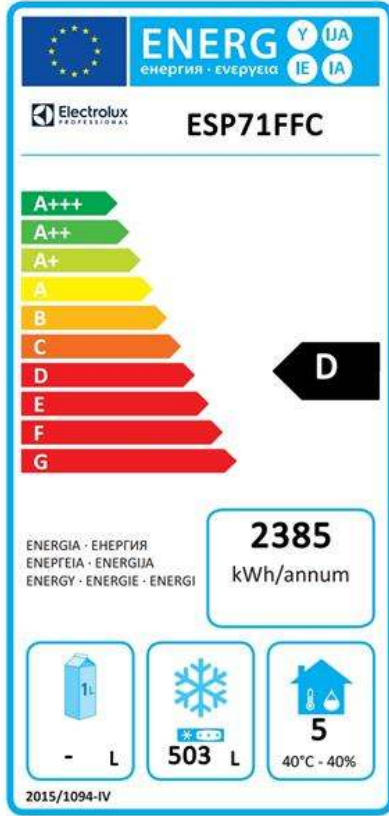
Kontrol tipi: Dijital  
Evaporasyon ısısında soğutma gücü: -30 °C  
Min.Çalışma sıcaklığı: -15 °C  
Max.çalışma sıcaklığı: -22 °C  
Çalışma modu: Fanlı

**Sertifikalar ISO**

ISO Standards: ISO 9001; ISO 14001; ISO 45001; ISO 50001

**Sürdürülebilirlik**

Soğutucu gaz tipi: R290  
GWP İndeksi: 3  
Soğutma gücü: 586 W  
Soğutucu gaz ağırlığı: 90 g  
Enerji Sınıfı: D  
Yıllık ve günlük enerji tüketimi: 2385kWs/yıl - 6.53kWh/24h  
İklim sınıfı: Heavy Duty (5)  
Enerji Verimlilik İndeksi (EEI): 60,36



**1 Temmuz 2016 tarihinden itibaren AB  
enerji etiketlemesi**

{LF}{CR}{LF} profesyonel buzdolapları ve derin dondurucular için Avrupa enerji etiketleme programı, AB içerisinde satılan ticari soğutucular için Minimum Enerji Performansı standartlarını belirleyen gereklilikleri temel almaktadır. Bu gereklilikler, profesyonelleri enerji verimliliğine ve çevre dostu bir yaklaşıma yönlendirmek için tasarlanmıştır. Avrupa enerji etiketleme programı, AB içerisinde ürün satan ve pazarlayan tüm üreticiler ve ithalatçılar için geçerlidir ve Avrupa çapında zorunludur. /i}{CR}{LF}{CR}{LF}{CR}{LF}{CR}{LF}Önemli: minimum seviyenin üzerinde enerji tüketen tüm ürünler 1 Temmuz 2016 tarihinden itibaren AB içinde satılamayacaktır.