

# Endüstriyel Buzdolabı Arızaları

“ Endüstriyel Buzdolabı Arızaları ve Çözüm Önerileri, CM Teknik servis, endüstriyel buzdolabı tamiri, profesyonel buzdolabı servisi. ”



Endüstriyel buzdolapları ticari mutfaklarda gıda güvenliği ve soğutma performansı açısından kritik öneme sahiptir. Bu cihazlarda oluşan arızalar işletme verimliliğini düşürür, ürün kalitesini bozar ve ciddi maddi kayıplara yol açabilir. Aşağıda en sık görülen endüstriyel buzdolabı arızaları ve uygulanabilecek çözüm yolları yer almaktadır.

## Buzdolabı Soğutmuyor – Servis Çağırmadan Önce Kontrol Edilecek Noktalar

### 1. Elektrik Kontrolü:

Buzdolabının enerji aldığından emin olun. Üzerindeki ışıkların yanıp yanmadığını ve açma–kapama anahtarının açık konumda olduğunu kontrol edin.

### 2. Priz ve Sigorta Kontrolü:

Fişin tam oturduğunu, prizde arıza olmadığını ve sigortanın atmamış olduğunu doğrulayın.

### 3. Termostat Ayarı:

Termostatın açık olduğundan ve uygun derecede ayarlandığından emin olun. Yanlış termostat ayarı cihazın soğutmamasına neden olabilir.

### 4. Kondanser Mesafesi:

Kondanserin duvara çok yakın olması hava akışını engeller. Soğutma performansı düşer. Arkasında en az 10–15 cm boşluk bırakılmalıdır.

## Endüstriyel Buzdolabı Arıza Kodları ve Çözümleri

### E1 Arızası

**Nedeni:** Ortam sıcaklığını ölçen termostat probunun kopuk, kısa devre veya arızalı olması.

#### Çözümü:

- Prob kablosu kopuk mu kontrol edin.
- Kısa devre olup olmadığı ölçülmeli.
- Arızalı ise uyumlu PTC/NTC prob ile değiştirilmelidir.

### E2 Arızası

**Nedeni:** Evaporatör probunun arızalı, kısa devre veya kopuk olması.

#### Çözümü:

- Evaporatör probu sökülüp kontrol edilir.
- Değişim sonrası sistem sıfırlanarak çalıştırılır.

**Not:** E1 ve E2 hataları bazen dijital termostat arızasından da kaynaklanabilir. Bu durumda profesyonel teknik servis gerekir.

## Diğer Yaygın Endüstriyel Soğutucu Sorunları

**Aşırı Buzlanma:** Kapı contası kaçırdığında, defrost sisteminde arıza olduğunda veya evaporatör fanı durduğunda görülür.

**Su Sızıntısı ve Yoğunlaşma:** Tahliye kanallarının tıkanması veya drenaj hattının hasarlı olması sebebiyle oluşur. Tahliye borusu temizlenmelidir.

**Yetersiz Soğutma:** Fan arızası, gaz kaçağı, kompresör performans düşüklüğü veya kirli kondanser nedeniyle görülebilir.

## Endüstriyel Buzdolabı Bakımının Önemi

**Düzenli Temizlik:** Kondanser ve evaporatör yüzeylerinin tozdan arındırılması enerji verimliliğini artırır.

**Defrost İşlemi:** Aşırı buzlanma olduğunda cihazın performansı düşer. Düzenli defrost yapılmalıdır.

**Profesyonel Yıllık Bakım:** Yılda en az bir kez teknik servis tarafından kapsamlı bakım yapılması cihaz ömrünü uzatır ve arızaların önüne geçer.

## CM Teknik Endüstriyel Soğutma Servisi

CM Teknik olarak tüm marka ve model [endüstriyel buzdolaplarında](#) uzman [teknik servis](#) desteği sunuyoruz. Hizmetlerimiz arasında:

- E1 ve E2 arıza kodu çözümü
- Tezgah altı buzdolabı tamiri
- Şişe dolabı, meze dolabı ve soğutucu reyon servis hizmeti
- Orijinal yedek parça ve garantili işçilik
- Aynı gün yerinde müdahale

### Telefon:

[0216 606 17 65](tel:02166061765)

[0530 942 62 45](tel:05309426245)

[Endüstriyel soğutma](#) çözümlerinizi için CM Teknik'in uzman servis ekibine güvenebilirsiniz. İşletmenizin soğutma sistemleri her zaman stabil ve verimli çalışsın.



### CM Endüstriyel Mutfak Hizmetleri San. Tic. Ltd. Şti.

Küçükbakkalköy Mahallesi, Kocasınan Caddesi No:33/C 34750 Ataşehir, İstanbul - Türkiye

0216 606 88 90 - 0216 606 17 65 - 0530 942 62 45 - 0850 346 95 46

Vergi No: 2111550584 - Vergi Dairesi: İstanbul/Kozyatağı

<https://www.cmt teknik.com.tr> - [servis@cmt teknik.com.tr](mailto:servis@cmt teknik.com.tr) - [Google Konum](#) - [Yandex Konum](#)