



Register your new Bosch now:  
[www.bosch-home.com/welcome](http://www.bosch-home.com/welcome)



**Dondurucu  
GSN..**



**BOSCH**

tr Kullanma kılavuzu

---

## **tr İçindekiler**

Güvenlik ve ikaz bilgileri .....	3	depolanması .....	13
Giderme bilgileri .....	6	Taze besinlerin dondurulması .....	13
Teslimat kapsamı .....	7	Süper dondurma .....	14
Cihazın kurulacağı yer .....	7	Dondurulmuş besinlerin buzunun çözülmesi .....	15
Mekan sıcaklığına ve havalandırmaya dikkat edilmelidir .....	8	Dolap .....	16
Cihazın elektrik şebekesine bağlanması .....	8	Cihazın kapatılması, cihazın tamamen kapatılması .....	17
Cihaz özelliklerinin öğrenilmesi .....	9	Cihazın buzunun çözülmesi .....	17
Cihazın devreye sokulması .....	10	Cihazın temizlenmesi .....	17
Sıcaklık derecesinin ayarlanması .....	10	Enerji tasarrufu .....	18
Alarm fonksiyonları .....	11	Çalışma sesleri .....	19
Kullanılabilen hacim .....	11	Basit hataları kendiniz giderebilirsiniz .....	19
Dondurucu bölmesi .....	12	Cihazın kendini test etmesi .....	21
Azami dondurma kapasitesi .....	12	Müşteri Hizmetleri .....	21
Besinlerin dondurulması ve			

# Güvenlik ve İkaz bilgileri

## Cihazı çalıştırmadan önce

Kullanma ve montaj kılavuzlarını dikkatlice okuyunuz! Bu kılavuzlarda cihazın kurulması, yerleştirilmesi, kullanılması ve bakımı ile ilgili önemli bilgiler bulunmaktadır. Üretici, kullanma talimatlarındaki bilgi ve uyarıları dikkate almazsanız, herhangi bir sorumluluk üstlenmez. Tüm belge ve dokümanları sonradan kullanma ihtiyalinden veya cihazı satacak olursanız, yeni sahibi için saklayınız.

## Teknik güvenlik

Soğutma devresinin boruları içinde az miktarda çevre dostu, ancak yanıcı olan soğutma maddesi (R600a) akar. Ozon tabakasına zarar vermez ve sera etkisini fazlalaştırmaz. Eğer soğutma maddesi dışarısızrsa, gözleri yaralayabilir veya alevlenebilir.

## Hasar durumunda

- Açık ateş veya alev kaynakları cihazdan uzak tutulmalıdır.
- Cihazın kurulu olduğu yer birkaç dakika havalandırılmalıdır.

- Cihazı kapatınız ve elektrik fişini çekip prizden çıkarınız.
- Yetkili servise haber verilmelidir.

Bir cihaz ne kadar fazla soğutucu madde ihtiva ederse, kurulduğu yer de o derece büyük olmalıdır. Çok küçük yerlerde, soğutma maddesi devresinde bir kaçak söz konusu olduğunda, yanıcı bir gaz hava karışımı oluşabilir. Her 8 gram soğutucu madde için gerekli olan yerin hacmi en az  $1\text{ m}^3$  kadardır. Cihazınızın içinde bulunan soğutma maddesinin miktarı, cihazın iç kısmındaki tip levhasında yazılıdır.

Eğer bu cihazın elektrik şebekesi kablosu zarar görürse, üretici, yetkili servis veya benzeri ustalık özelliklerine sahip başka bir kişi tarafından değiştirilmesi gereklidir. Hatalı veya gerektiği şekilde yapılmayan kurma çalışmalarından ve onarımlardan dolayı cihazı kullanan kişi için oldukça önemli tehlikeler ortaya çıkabilir.

Onarımlar sadece üretici, yetkili servis veya benzeri eğitime sahip yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır.

Sadece üreticinin orijinal parçaları kullanılmalıdır. Üretici sadece bu parçalarda güvenlik taleplerine uyulduğunu garanti eder.

Çoklu prizler, uzatma kabloları veya adaptörler kullanmayın.

## Kullanım esnasında

- Cihazın içinde kesinlikle elektrikli cihazlar kullanmayın (örn. ısıtma cihazları, elektrikli buz yapma makineleri vs.).  
Patlama tehlikesi!
- Cihazı temizlemek veya buzunu çözmek için asla buharlı temizleme cihazları kullanmayın. Buhar elektrikli parçalara temas edebilir ve kısa devre olmasına sebep olabilir! Elektrik çarpması tehlikesi!
- Kar, kırığı ve buz tabakalarını temizlemek için, sivri veya keskin kenarlı cisimler kullanmayın. Aksi halde cihazın soğutucu madde boruları zarar görebilir. Dışarı fışkıran soğutucu madde tutuşup yanabilir veya göz yaralanmasına sebep olabilir.
- Cihazın içinde yanıcı tıhrik gazı ihtiva eden ürünler (örn. sprey kutuları) ve patlayıcı maddeler bulundurmeyiniz.  
Patlama tehlikesi!
- Cihazın tabanını, raflarını, kapılarını ve bu gibi parçalarını basmak niyetine veya destek olarak kullanmayın.
- Buz çözme ve temizleme işlemi için, cihazın elektrik fişini prizden çekip çıkarınız veya bağlı olduğu sigortayı kapatınız. Fişi prizden çıkarırken, fişin kendisi tutulmalıdır, kablodan tutulup çekilmemelidir.
- Alkol oranı yüksek olan sıvı dolu şişeleri iyice kapatarak ve dik olarak buzdolabına koyunuz.
- Cihazın plastik parçalarına ve kapının contasına sıvı ve katı yağ değmemesine özen gösteriniz. Aksi halde bu parçalar delinip aşınabilir.
- Cihazın hava giriş ve çıkış delikleri kesinlikle örtülmemeli ve önleri kapatılmamalıdır.
- **Çocuklar ve tehlikeye maruz kalabilecek kişiler için söz konusu olabilecek risklerin önlenmesi:**  
Çocuklar ve bedensel, ruhsal veya algısal yetenekleri sınırlı olan veya cihazın güvenli kullanılması hakkında yeterince bilgisi olmayan kişiler tehlikeye maruz kalabilecek kişiler olarak kabul edilirler.

Çocukların ve söz konusu tehlikeye maruz kalabilecek kişilerin tehlikeleri anlamış olmasını sağlayınız.

Güvenlikten sorumlu bir kişi çocukları ve tehlikeye maruz kalabilecek kişileri cihaz kullanılırken denetlemeli veya onlara rehberlik etmelidir.

Sadece 8 yaşından büyük çocukların cihazı kullanmasına izin veriniz.

Temizleme ve bakım çalışmalarında çocukların denetleyiniz.

Çocukların cihaz ile oynamasına kesinlikle izin verilmemelidir.

- Şişe ve kutu içindeki sıvı maddeleri (özellikle karbonik asit ihtiva eden içecekleri) dondurucu bölümünde depolamayınız. Şişe ve kutular patlayabilir!
- Dondurulmuş besinleri kesinlikle dondurucudan çıkarır çıkarmaz ağızınıza almayınız.  
Donma yanığı tehlikesi!
- Ellerinizin uzun bir süre dondurulmuş besine, buza veya buharlaştırıcı borularına vs. temas etmesini önleyiniz.  
Donma yanığı tehlikesi!

## **Evdeki çocuklar**

- Ambalajları ve ambalaj parçalarını çocuklara vermeyiniz.  
Katlanan kartonlardan ve folyolardan dolayı boğulma tehlikesi söz konusudur!
- Bu cihaz, çocuk oyuncası değildir.
- Kilit tertibatı olan cihazlarda: Anahtarı çocukların erişemeylecekleri bir yerde muhafaza ediniz!

## **Genel yönetmelikler**

Cihaz,

- gıda maddelerinin dondurulması için kullanılır,
  - buz hazırlamak için kullanılır.
- Bu cihaz evde ve ev ortamında kişisel kullanımınız içindir, ticari amaçlı kullanım için öngörülmemiştir.

Cihaz, 2004/108/EC AB direktiflerine istinaden parazitlenmeye karşı korunmuştur.

Soğutucu madde devresinin sızdırmazlığı kontrol edilmiştir.  
Bu ürün, elektrikli cihazlar için geçerli olan güvenlik yönetmeliklerine uygundur (EN 60335-2-24).

Bu cihaz, deniz seviyesinden en fazla 2000 metre yükseklikte kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

## Giderme bilgileri

### Yeni cihazın Ambalajının giderilmesi

Ambalaj, cihazınızı transport hasarlarına karşı korur. Ambalajda kullanılmış olan tüm malzemeler, çevreye zarar vermeyen türdendir ve yeniden kullanılabilir. Lütfen siz de yardımcı olunuz: Ambalajı çevreye zarar vermeyecek şekilde gideriniz.

Güncel giderme yol ve yöntemleri hakkında bilgi edinmek için, lütfen yetkili satıcınıza veya bağlı olduğunuz belediye idaresine başvurunuz.

### AEEE Yönetmeliğine Uyum ve Atık Ürünün Elden Çıkarılması

Ambalaj malzemesini çevre kurallarına uygun şekilde imha ediniz.



Bu ürün T.C. Çevre ve Şehircilik Bakanlığı tarafından yayımlanan "Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği"nde belirtilen zararlı ve yasaklı maddeleri içermez.

AEEE yönetmeliğine uygundur.

Bu ürün, geri dönüşümlü ve tekrar kullanılabilir nitelikteki yüksek kaliteli parça ve malzemelerden üretilmiştir. Bu nedenle, ürünü, hizmet ömrünün sonunda evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın. Elektrikli ve elektronik cihazların geri dönüşümü için bir toplama noktasına götürün. Bu toplama noktalarını bölginizdeki yerel yönetimle sorun. Kullanılmış ürünler geri kazanıma vererek çevrenin ve doğal kaynakların korunmasına yardımcı olun. Ürünü atmadan önce çocukların güvenliği için elektrik fışını kesin ve kilit mekanizmasını kırarak çalışmaz duruma getirin.

### Uyarı

Eskimiş ve artık kullanılmayacak cihazlarda:

1. Elektrik fışını çekip prizden çıkarınız.
2. Elektrik kablosunu kesip, fış ile birlikte cihazdan ayıriz.
3. Çocukların cihazın içine girmesini zorlaştırmak için, rafları, çekmeceleri ve eşya gözlerini cihazdan çıkarmayınız.
4. Çocukların eskimiş cihaz ile oynamasına izin vermeyiniz. Boğulma tehlikesi!

Soğutma cihazlarının içinde soğutucu maddeler vardır, yalıtım tertibatlarında ise izolasyon gazları vardır. Soğutucu maddeler ve gazlar uzmanca giderilmelidir. Eski cihaz uzmanca ve çevreye zarar vermeyecek şekilde giderilinceye kadar, soğutucu madde sirkülasyon borularının zarar görmemesine dikkat ediniz.

## Teslimat kapsamı

Ambalajdan çıkardıktan sonra, tüm parçaları olası transport hasarları açısından kontrol ediniz.

Şikayet veya itiraz söz konusu olduğunda, lütfen cihazı satın aldığınız yetkili satıcınıza veya yetkili servisimize başvurunuz.

Teslimat kapsamı, aşağıdaki parçalardan oluşmaktadır:

- Solo cihaz
- Donanım (modele bağlı)
- Montaj malzemelerini içeren torba
- Kullanma kılavuzu
- Montaj kılavuzu
- Yetkili servis defteri
- Garanti ekleri
- Enerji tüketimi ve çalışma sesleri ile ilgili bilgiler

## Cihazın kurulacağı yer

Cihazın kurulacağı yerin kuru ve havalandırılabilen bir yer olması gereklidir. Cihazın kurulduğu yer doğrudan güneş ışınlarına maruz kalmamalı ve ocak, radyatör vs. gibi bir ısı kaynağıının yanında olmamalıdır. Eğer cihazın bir ısı kaynağının yanına kurulması önlenemiyorsa, uygun bir izolasyon levhası kullanılmalıdır veya ısı kaynağına olan asgari mesafe aşağıdaki gibi olmalıdır:

- Elektrikli veya gazlı ocak ve fırılarda: 3 cm.
- Gaz yağı ve kömür sobalarından: 30 cm.

Cihazın kurulacağı yerdeki zemin esnememelidir, gerekirse takviye ediniz. Zeminin düzgün olmaması halinde, uygun altlıklar kullanarak, dengesizliği gideriniz.

## Duvar mesafesi

Resim 3

Cihazın yan tarafında duvara mesafe bırakılması gereklidir. Kaplar ve raflar yine de tamamen dışarı çekilebilir.

## Kapak yuvasının değiştirilmesi

(gerekirse)

Gerekirse: Cihazın menteşesini yetkili servisimize değiştirtmenizi tavsiye ediyoruz. Cihaz kapısı menteşelerinin değiştirilmesi için geçerli masraflar hakkında bilgi almak için, yetkili servisinize başvurabilirsiniz.

### Uyarı

Kapı menteşeleri değiştirilirken, cihaz elektrik şebekesine bağlı olmamalıdır. Elektrik fişini önceden çekip çıkarınız. Cihazın arka yüzüne zarar vermemek için, altına yeterli miktarda koruyucu yumuşak malzeme yerleştiriniz. Cihazı dikkatlice arka yüzü üzerine yatırınız.

### Bilgi

Cihaz arka yüzü üzerine yatırılırsa, duvar mesafesi koruyucu monte edilmemiş olmalıdır.

## Mekan sıcaklığına ve havalandırmaya dikkat edilmelidir

### Mekan sıcaklığı

Bu cihaz belli bir klima sınıfı için tasarlanmıştır. Klima sınıfına bağlı olarak bu cihazı şu çevre sıcaklıklarında kullanabilirsiniz.

İklim sınıfı tip levhasının üzerinde bulunur, Resim 11.

Klima sınıfı	Kabul edilebilir mekan sıcaklığı
SN	+10 °C ile 32 °C
N	+16 °C ile 32 °C
ST	+16 °C ile 38 °C
T	+16 °C ile 43 °C

### Bilgi

Cihaz, bildirilmiş klima sınıfına ait oda sıcaklığı sınırları dahilinde, sahip olduğu tüm işlevleri ile çalışır. Eğer SN klima sınıfına dahil olan bir cihaz daha soğuk oda sıcaklıklarında işletilirse, +5 °C'ye kadar cihazda herhangi bir hasar olmayacağı garanti edilir.

## Havalandırma

Resim 4

Cihazın arka yüzündeki hava ısınır. Isınan bu havanın kolayca çıkış gidebilmesi gereklidir. Aksi halde soğutucunun daha fazla çalışması gereklidir. Bu da daha fazla elektrik sarfyatına yol açar. Bu sebepten dolayı: Havalandırma deliklerinin önünün kesinlikle kapanmamasına dikkat ediniz!

## Cihazın elektrik şebekesine bağlanması

Cihazı kurduktan sonra, çalıştırmadan önce en az 1 saat bekleyiniz. Transport esnasında, kompresörün içindeki yağ soğutma sistemi içine dağılabilir.

Cihazı ilk kez devreye sokmadan önce, cihazın içini temizleyiniz (bakınız bölüm "Cihazın temizlenmesi").

### Elektrik bağlantısı

Priz cihazın yakınında olmalı ve cihaz kurulduktan sonra da rahat ulaşılabilir olmalıdır.

### Uyarı

Elektrik çarpması tehlikesi!

Elektrik kablosunun uzunluğu yeterli değilse, kesinlikle çoklu prizler veya uzatma kabloları kullanmayın. Onun yerine alternatif seçenekler için yetkili servis ile irtibata geçiniz.

Cihaz, koruma sınıfı I tipi bir cihazdır. Cihazı 220–240 V/50 Hz alternatif akım üzerinden, kurallara uygun şekilde monte edilmiş, toprak hattına sahip bir prize bağlayınız. Priz, 10 A – 16 A değerinde bir sigortaya sahip olmalıdır.

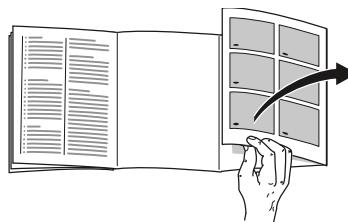
Avrupa ülkelerinde işletilmeyen cihazlarda, bildirilen gerilimin ve akım türünün, sizin elektrik şebekenizin değerleri ile uyuşup uyuşmadığını kontrol ediniz. Bu bilgileri, tip levhası üzerinde bulabilirsiniz, Resim 11.

### **⚠️ Uyarı**

Bu cihaz kesinlikle elektronik enerji tasarruf prizlerine bağlanmamalıdır.

Cihazlarınızın işletilmesinde şebeke ve sinüs kontrollü konvertisörler kullanılabilir. Şebeke kontrollü konvertisörler, doğrudan umumi elektrik şebekesine bağlanan fotovoltaik sistemlerde kullanılır. Umumi elektrik şebekesine doğrudan bağlantısı olmayan tekil uygulamalarda (örn. gemilerde veya dağ evlerinde ya da dağ kulübelerinde), sinüs kontrollü konvertisörler kullanılmalıdır.

## **Cihaz özelliklerinin öğrenilmesi**



Lütfen önce resimlerin bulunduğu son sayfayı açınız. Bu kullanma kılavuzu birçok cihaz modeli için geçerlidir.

Modellerin donanım kapsamı farklı olabilir.

Resimlerde farklılıklar olabilir.

### **Resim 1**

\* Her model için geçerli değil.

- 1-4 Kumanda elemanları
- 5 NoFrost sistemi
- 6\* Dondurucu bölmesi kapağı
- 7 Cam raflar
- 8\* Buz yapma ünitesi/Küp buz kabı
- 9 Dondurulmuş besin kabı (küçük)
- 10 Dondurulacak besin kabı (büyük)
- 11 Vidalı ayaklar
- 12 Kapı havasının boşaltılması

## Kumanda elemanları

Resim 2

### 1 Açıma/kapama tuşu

Tüm cihazın açılması ve kapatılması için kullanılır.

### 2 Sıcaklık göstergesi

Taze tutma bölmesi için ayarlanmış olan sıcaklık derecesini gösterir.

### 3 Süper dondurma fonksiyonu göstergesi

Bu gösterge sadece, süper dondurma fonksiyonu devrede olduğu zaman yanar.

### 4 İşi derecesi ayar tuşu

Bu tuş ile, istenilen ısı derecesi ayarlanır.

## Cihazın devreye sokulması

Resim 2

Cihazı Açıma/Kapatma tuşu 1 ile devreye sokunuz.

İkaz sesi duyulur. İşi derecesi göstergesi 2 yanıp söner.

İşti ayar tuşuna 4 basınız. İkaz sesi kapanır.

Dondurucu bölmesi ayarlanmış ısı derecesine ulaşınca, ısı derecesi göstergesi 2 yanar.

Fabrika ayarı olarak dondurucu bölmesi için -18 °C ayarmanızı tavsiye ediyoruz.

## İşletme hakkında bilgiler

- Devreye sokma işleminden sonra, ayarlanmış ısı derecesine ulaşılınca kadar, birkaç saat geçebilir. Bu süreden önce cihaza besin koymayınız.
- Tam otomatik NoFrost sistemi sayesinde, dondurucu bölmesinde buz oluşmaz. Böylelikle artık buz çözme işlemine gerek yoktur.
- Gövdenin ön yüzleri kısmen biraz ısınır; böylelikle kapı contasının bulunduğu alanda terlemeden kaynaklanan su oluşması önlenir.
- Dondurucu bölmesinin kapısı kapatıldıktan sonra hemen tekrar açılamazsa, olmuş olan vakum dengeleninceye kadar, biraz bekleyiniz.

## Sıcaklık derecesinin ayarlanması

Resim 2

### Dondurucu bölmesi

İşti derecesi -16 °C ile -26 °C arasında ayarlanabilir.

İstediğiniz dondurucu bölmesi ısı derecesi ayarlanıncaya kadar, ısı ayar tuşuna 4 arka arkaya basınız.

Son olarak ayarlanmış olan değer hafızaya kaydedilir. Ayarlanmış ısı derecesi ilgili ısı derecesi göstergesinde 2 gösterilir.

# Alarm fonksiyonları

Resim 2

## Kapı alarmı

Cihazın kapısı uzun süre açık kaldığında, bir ikaz sesi verilir. Cihazın kapısı kapatıldığında, ikaz sesi de yine kapanır.

## İşı derecesi alarmı

İşı alarmı, dondurucu bölmesi çok sıcak olunca ve dondurulmuş besinler için tehlike söz konusu olunca devreye girer.

İşı derecesi göstergesi, Resim 2/2, yanıp söner.

Dondurulmuş besinler için tehlike söz konusu olmadan, alarm şu durumlarda devreye girebilir:

- Cihaz ilk defa çalıştırıldığında.
- Cihaza fazla miktarda taze gıda maddeleri konulduğu zaman.
- Dondurucu bölmesinin kapısı çok uzun bir süre açık kaldıysa.

## Bilgi

Buzu çözülmeye başlamış veya çözülmüş olan besinleri tekrar dondurmayın. Bu besinleri ancak pişirdikten sonra (pişiriniz veya kızartınız) yeniden dondurabilirsiniz.

Azami depolama süresini bu durumda tamamen kullanmayın.

## Alarmın kapatılması

Resim 2

İşı derecesi ayar tuşuna 4 basarak, ikaz sesini kapatınız.

# Kullanılabilen hacim

Cihazın kullanılabilen hacmi ile ilgili bilgiler için, cihazın tip etiketine (levhasına) bakınız. Resim 11

## Dondurma kapasitesinin tamamen kullanılması

Cihaza azami dondurulacak besin miktarının yerleştirilebilmesi için, cihaz içindeki tüm donanım parçaları çıkarılabilir. Besinler doğrudan raflar ve dondurucu bölmesi tabanı üzerine istif edilebilir.

## Bilgi

Sadece KG GSUU37A, KG GSUU39A ve KG GSUU41A tipleri için geçerlidir (bkz. tip etiketindeki "Type" alanı):

Cihazın tip etiketi üzerinde bildirilmiş değerlere uyulması için, her cihazın en üst donanım parçası cihazın içinde bırakılmalıdır.

## Donanım parçalarının çıkarılması

- Dondurulmuş besin kabını sonuna kadar dışarı çekiniz, ön tarafını yukarı kaldırınız ve dışarı çıkarınız. Resim **5**
- Buz hazırlayıcı donanımı olan cihazlarda, bu donanım dışarı çıkarılabilir. Resim **6**
- Dondurucu bölmesi kapağı Resim **7**
  1. Dondurucu bölmesi kapağını yarı açınız.
  2. Tutucu düzeni bir tarafta cihazdan çözünüz.
  3. Dondurucu bölmesi kapağını öne doğru çekiniz ve tutucu düzenden çıkarınız.
  4. Tutucu düzeni diğer tarafta cihazdan çözünüz.

## Dondurucu bölmesi

### Dondurucu bölmesinin kullanımı

- Dondurucu bölmesi.
- Küp buz üretmek için.
- Besin dondurmak için.

#### Bilgi

Dondurucu bölmesinin kapısının daima kapalı olmasına dikkat ediniz! Kapı açık olduğu zaman, dondurulmuş besinlerin buzу çözülür. Dondurucu bölmesi yoğun buz tutar. Ayrıca: Yüksek elektrik akımı tüketiminden dolayı gereksiz enerji harcanması söz konusudur!

## Azami dondurma kapasitesi

24 saat içinde elde edilebilecek azami dondurma kapasitesi ile ilgili bilgiler için tip levhasına bakınız. Resim **11**

### Azm. dondurma kapasitesi için ön koşullar

- Süper dondurma fonksiyonunu taze besinleri yerleştirmeden önce devreye sokunuz (Süper dondurma bölümune bakınız).
- Donanım parçalarını çıkarınız.
- Besinleri doğrudan rafların üzerine ve dondurucu bölmesinin tabanı üzerine diziniz.

#### Bilgi

Arka yüzdeki havalandırma deliklerinin önüne dondurulmuş besin koyarak, havalandırma deliklerini kapatmayınız.

- Dondurulacak besin miktarı çok olduğunda, öncelikle en üst gözde dondurunuz. Besinler orada daha çabuk ve böylelikle daha hassas dondurulur.

# Besinlerin dondurulması ve depolanması

## Derin dondurulmuş besin satın alınması

- Ambalaj zarar görmemiş olmalıdır.
- Son kullanma tarihine dikkat edilmelidir.
- Satış sandığındaki ısı derecesi -18 °C veya daha soğuk olmalıdır.
- Derin dondurulmuş besinleri mümkünse bir izole eden poşet veya çanta içinde sevk ediniz ve en kısa zamanda dondurucu bölmesine yerleştiriniz.

## Yerleştirirken dikkat edilecek konular

- Dondurulacak besin miktarı çok olduğunda, öncelikle en üst gözde dondurunuz. Besinler orada daha çabuk ve böylelikle daha hassas dondurulur.
- Arka yüzdeki havalandırma deliklerinin önüne dondurulmuş besin koyarak, havalandırma deliklerini kapatmayınız.
- Besinleri geniş şekilde gözlere ya da dondurulacak besin kaplarına yayınız.

### Bilgi

- Önceden dondurulmuş olan besinler, yeni dondurulacak olan besinler ile temas etmemelidir. Gerekirse tamamen donmuş besinleri dondurulmuş besin kaplarına aktarınız.
- Cihazın içindeki hava sirkülasyonunu sağlamak için, dondurulmuş besin kaplarını sonuna kadar cihazın içine itiniz.

## Daha az miktarda besinin dondurulması

En hızlı şekilde dondurulmaları için daha az miktarda besini nasıl donduracağınızı Otomatik süper dondurma bölümünde bulabilirsiniz.

## Taze besinlerin dondurulması

Dondurmak için sadece taze ve iyi besinler kullanınız.

Besi değerinin, aramanın ve rengin mümkün olduğu kadar korunması için, sebze dondurulmadan önce kısa haşlanmalıdır. Patlıcanlarda, biberlerde, kabaklıarda ve kuşkonmazda kısa haşlama işlemi yapılması gerekmekz.

Dondurma ve kısa haşlama hakkında literatür veya bilgi kaynakları için kitapçılara bakınız.

### Bilgi

Dondurulacak besinlerin, önceden dondurulmuş besinler ile temasını önleyiniz.

- Dondurulmaya elverişli besinler: Hamur işleri, balık ve deniz ürünleri, et, av eti, kanatlılar, sebze, meyve, otsu baharatlar, kabuksuz yumurta, peynir, tereyağı ve süzme yoğurt gibi süt ürünleri, hazır yemekler, çorba, türlü, pişmiş et ve balık gibi yemek添き物, patates yemekleri, sufleler ve tatlı besinler.
- Dondurulmaya elverişli olmayan besinler: Yaprak salata, kırmızı turp, kabuğu içinde yumurta, üzüm, bütün elma, armut ve şeftali, katı pişmiş yumurta, yoğurt, kesilmiş süt, krema, crème fraîche ve mayonez.

## Dondurulmuş besinlerin ambalajlanması

Besinleri hava giremeyecek şekilde paketleyiniz ki, tadı bozulmasın veya kurumasın. Besinleri ambalajlamak için veya besin kaplarını kapatmak için, sağlığa zararlı olabilecek malzemeler kullanmayınız.

1. Besinleri ambalaja koyunuz.
2. Havayı bastırıp boşaltınız.
3. Ambalajı sıkı ve hava sızmayacak şekilde kapatıniz.
4. Ambalaj üzerine içindeki besinlerin ismini ve dondurma tarihini yazınız.

### Aşağıdakiler ambalaj olarak uygundur:

Plastik folyo, polietilenden torba folyo, alüminyum folyo ve dondurmak için uygun kutular.

Bu ürünler uzman satış mağazalarında bulabilirsiniz.

### Aşağıdakiler ambalaj olarak uygun değildir:

Paketleme kağıdı, parşömen kağıdı, selofan (jelatinli kağıt), çöp torbası ve kullanılmış poşetler.

### Kapatmak için aşağıdakiler uygundur:

Lastik halkalar, plastik klipsler, bağlama iplikleri, soğuğa dayanıklı yapışkan bantlar veya benzeri malzemeler.

Polietilenden torbalar ve hortum folyoları bir folyo kaynak (ısıtip yapıştırma) cihazı ile sızdırmaz şekilde kapatılabilir.

## Dondurulmuş besinlerin son kullanma tarihi

Dondurulmuş besinlerin dayanma süresi,

-18 °C ısı derecesi ayarında:

- Balık, sucuk, hazır yemek, hamur ürünler: 6 aya kadar
- Peynir, kanatlı hayvanlar, et: 8 aya kadar
- Sebze, meyve: 12 aya kadar

## Süper dondurma

Besin değerlerinin, vitaminlerin, görünüşün ve tadın korunması için, besinler mümkün olduğu kadar çabuk ortalarına kadar tamamen dondurulmalıdır.

Cihaz, süper dondurma fonksiyonu devreye sokulduktan sonra sürekli çalışır. Derin dondurucu bölmesinin ısı dereceleri, normal işletim moduna göre çok daha soğuktur.

## Süper dondurma fonksiyonunun açılması

Dondurulacak olan besin miktarına bağlı olarak süper dondurma fonksiyonunu farklı şekillerde kullanabilirsiniz.

### Bilgi

Süper dondurma devreye sokulmuşsa, daha fazla işletme sesleri duyulabilir ve Super göstergesi yanar, Resim 2/3.

## Otomatik süper dondurma

Daha az miktarda besin, aşağıdaki şekilde dondurduğunuzda en hızlı şekilde dondurulur:

- Altta ikinci dondurulacak besin kabında
- Sağ dış taraftan
- Geniş yüzeyli

Cihaza daha sıcak besinler dondurulduğunda, otomatik süper dondurma fonksiyonu otomatik olarak açılır.

## Manüel süper dondurma

Dondurulacak besin miktarı çok olduğunda, bunları öncelikle en üst gözde dondurunuz. Besinler orada daha çabuk ve böylelikle daha hassas dondurulur.

Taze besinler, dondurmadan birkaç saat önce süper dondurma fonksiyonunu devreye sokarak, taze besinler dondurulduğunda söz konusu olabilecek istenmeyen ısı derecesi yükselmesini önleyiniz.

Azami dondurma kapasitesini kullanmak istiyorsanız, taze besinleri dondurmadan 24 saat önce süper dondurma fonksiyonunu devreye sokunuz.

Super 3 göstergesi yanincaya kadar, ısı derecesi ayar tuşuna 4 arka arkaya basınız.

## Süper dondurma fonksiyonunun kapatılması

Resim 2

İstedığınız ısı derecesi gösterilinceye kadar, ısı ayar tuşuna 4 arka arkaya basınız.

Super 3 göstergesi söner.

Süper dondurma süresi dolduktan sonra cihaz otomatik olarak normal işletim moduna geçer.

- Otomatik süper dondurma fonksiyonunda: Dondurulacak olan daha az miktarda besin donduğu anda.
- Manüel süper dondurma fonksiyonunda: Yakl. 2 ½ gün sonra.

## Dondurulmuş besinlerin buzunun çözülmESİ

Besin çeşitlerine ve kullanım amacına göre, şu olanaklar arasında seçme yapılabilir:

- Oda sıcaklığında
- Buzdolabında
- Elektrikli fırında, sıcak hava ventilatörü kullanılarak/kullanılmadan
- Mikrodalga fırında

### Dikkat

Buzu çözülmeye başlamış veya çözülmüş olan besinleri tekrar dondurmayınız. Bu besinleri ancak pişirdikten sonra (pişiriniz veya kızartınız) yeniden dondurabilirsiniz.

Bu durumda besinin azami depolama süresini tamamen kullanmayınız.

## Dolap

(her modelde değil)

### Dondurulacak besin kabı (büyük)

Resim 1/10

Hindi, ördek ve kaz gibi büyük bir dondurulacak besin depolamak için.

### Buz yapma ünitesi

Resim 8

Küp buz üretmek için sadece içme suyu kullanınız.

1. Su kabını dışarı çıkarınız ve işarette kadar içme suyu doldurunuz.

#### Bilgi

Çok fazla içme suyu doldurulması buz üretme cihazının işlevini etkileyebilir. Küp buzlar buz kabından teker teker çözülemez. Fazladan doldurulmuş içme suyu stok kabına akar, hazırlanmış mevcut küp buzlar bu su ile donup birbirine yapışır.

2. İçme suyunu doldurma deliğine doldurunuz.
3. Su kabını yeniden yerine takınız.
4. Küp buzlar donuktan sonra, kolu aşağı bastırınız ve serbest bırakınız. Küp buzlar çözülür ve buz stok kabınının içine düşer.
5. Stok kabını dışarı çekiniz ve küp buzları alınız.

### Dondurucu takvimi

Dondurulmuş besinlerin kalitesinde azalma olmasını önlemek için, depolama süresini aşmayın. Depolama süresi, dondurulacak besinin türüne bağlıdır. Sembollere tertip edilmiş sayılar, dondurulmuş besinler için izin verilen depolama süresini ayından bildirir. Normal satışa sunulan derin dondurulmuş besinlerde üretim veya son kullanma tarihine dikkat ediniz.

### Soğutma aküsü

Soğutma aküsü, elektrik kesilmesi veya bir arıza durumunda, depolanmış dondurulmuş besinlerin ısınmasını yavaşlatır. Soğutma akülerini en üst gözde besinlerin üzerine yerleştirirseniz, mümkün olan en uzun depolama süresine ulaşabilirsiniz.

Yerden tasarruf etmek için aküyü kapı içindeki göz içinde muhafaza etmek mümkündür.

Soğutma aküsü, gıda maddelerinin geçici olarak, örn. bir soğutma çantasında soğuk tutulmaları için de kullanılabilir.

### Buz kabı

Resim 9

1. Buz kabının  $\frac{3}{4}$  kaderini içme suyu ile doldurunuz ve kabı dondurucu bölmesine yerleştiriniz.
2. Buz kabı tabana yapışrsa, keskin ve sıvri olmayan bir cisim ile çözmeye çalışınız (kaşık sapi).
3. Küp buzları buz kabından çıkarmak için, kabı kısa bir süre musluktan akan su altına tutunuz veya biraz sağa sola bükünüz.

## Cihazın kapatılması, cihazın tamamen kapatılması

### Cihazı kapatınız.

#### Resim 2

Açma/Kapama tuşuna 1 basılmalıdır. Isı derecesi göstergesi 2 söner ve kompresör kapanır.

### Cihazın tamamen kapatılması

Eğer cihaz uzun bir süre kullanılmayacaksa:

1. Cihazı kapatınız.
2. Bunu emin bir şekilde sağlayabilmek için, elektrik bağlantı fisini prizden çıkarınız veya cihazın bağlı olduğu sigortayı kapatınız.
3. Cihaz temizlenmelidir.
4. Cihazın kapısı açık bırakılmalıdır.

## Cihazın buzunun çözülmESİ

### Dondurucu bölmesi

Tam otomatik NoFrost sistemi sayesinde, dondurucu bölmesinde buz oluşmaz. Bu nedenle, buz çözme işlemi yapılması gerekmekz.

## Cihazın temizlenmesi

### Dikkat

- Kum, klor veya asit içeren temizleme maddeleri ve çözücü maddeler kullanmayın.
- Ovalama gerektiren veya çizen süngerler kullanmayın. Metalik yüzeylerde korozyon oluşabilir.
- Raflar ve kaplar kesinlikle bulaşık makinesinde yıkanmamalıdır. Aksi halde bu parçalar deform olabilir.

### Bilgi

Temizleme işleminden yakla. 4 saat önce süper soğutma fonksiyonunu açarak, besinlerin çok düşük bir ısı derecesine ulaşacak kadar derin soğumasını ve böylelikle oda sıcaklığında daha uzun bir süre muhafaza edilebilir olmasını sağlayınız.

### Aşağıdaki işlemleri uygulayınız:

1. Temizleme işleminden önce cihazı kapatınız.
2. Elektrik fişi çekilip prizden çıkarılmalı veya cihazın bağlı olduğu sigorta kapatılmalıdır.
3. Dondurulmuş besinleri cihazdan dışarı çıkarınız ve serin bir yerde muhafaza ediniz. Soğutma akülerini (varsı) besinlerin üzerine yerleştiriniz.
4. Kırağı tabakasının erimesini bekleyiniz.
5. Cihazı yumuşak bir bez, ılık su ve pH değeri nötr olan bir bulaşık deterjanı ile temizleyiniz. Deterjanlı temizleme suyu aydınlatmaya girmemelidir.

6. Kapı contası sadece temiz su ile silinmelidir ve ardından iyice silinip kurulanmalıdır.
7. Temizleme işleminden sonra: Cihazı yine bağlayınız ve devreye sokunuz.
8. Şimdi dondurulmuş besinleri yeniden cihaza yerleştiriniz.

## Donanım

Temizlenmek amacıyla, cihazın tüm yeri değiştirilebilen parçaları dışarı çıkarılabilir (bkz. "Donanım").

### Buz yapma ünitesinin temizlenmesi

Buz yapma ünitesini muntazam aralıklar ile temizleyiniz. Bu sayede uzun süre önce hazırlanmış küp buzların büzülüp küçülmesini, bayatlamış bir tat almasını veya birbirine yapışmasını önlemiş olursunuz.

1. Buz yapma ünitesini dışarı çıkarınız.  
Resim 6
2. Stok kabını dışarı çıkarınız ve boşaltınız.
3. Buz yapma ünitesinin kapağını çıkarınız.
4. Buz yapma ünitesinin tüm parçalarını sıcak su ile temizleyiniz.
5. Tüm parçaların tamamen kurumasını bekleyiniz.
6. Buz yapma ünitesini yeniden toplayıp tamamlayınız ve yerine takınız.

## Enerji tasarrufu

- Cihazı serin ve iyi havalandırılmış bir yere kurunuz! Güneş ışınları doğrudan cihazın kurulacağı yere gelmemeli ve cihaz sıcaklık oluşturan cisimlerin ve ısı kaynaklarının (örn. soba, kalorifer, ocak, fırın gibi) yanına veya yakınına kurulmamalıdır.
- Gerekirse bir izolasyon plakası kullanınız.
- Cihazın hava giriş ve çıkış deliklerinin öünü kapatmayın.
- Sıcak besinleri ve içecekleri cihaza yerleştirmeden önce soğumasını bekleyiniz ve soğuduktan sonra cihaza yerleştiriniz.
- Dondurulmuş besinleri buzlarının çözülmesi için soğutucu bölümune yerleştirerek, bu besinlerin soğukluğunu söz konusu bölümdeki besinlerin soğutulması için kullanınız.
- Cihaz kapılarını mümkün olduğu kadar kısa açınız.
- Dondurucu bölümünün kapısının daima kapalı olmasına dikkat ediniz.
- Daha fazla elektrik tüketiminin önlenmesi için, cihazın arka yüzü ara sıra temizlenmelidir.
- Eğer mevcutsa:  
Duvara mesafe koruma parçalarını monte ederek, cihazın bildirilmiş enerji alma gücüne ulaşmasını sağlayınız (montaj kılavuzuna bakınız). Duvara olan mesafenin azalması, cihazın işlevini sınırlamaz veya düşürmez. Bu durumda, cihazın çektığı enerji miktarı biraz yükselebilir. 75 mm mesafe aşılmamalıdır.
- Donanım parçalarının düzeni, cihazın enerji alma veya çekme tutumunu etkilemez.

# Çalışma sesleri

## Normal çalışma ses ve gürültüleri

### Bilgi

Süper dondurma devreye sokulmuşsa, daha fazla işletme sesleri duyulabilir.

### Boğuk horultu

Motorlar çalışıyor (örn. soğutma ünite grubu, ventilatör).

### Fıkırıtı, şırıltı ve tınlama sesleri

Boruların içinde soğutma maddesi akıyor.

### Çıtlama sesi

Motor, şalter veya manyetik valfler açılıyor/kapandı.

### Çatırlama

Ötomatik buz çözme yapılıyor.

## Gürültü oluşmasının önlenmesi

### Cihaz düz yerleştirilmemiş

Cihazı lütfen bir su terazisinin yardımcı ile dengeli ayarlayınız. Düzeltme işlemi için cihazın ayarlanabilen vidalı ayarlarını kullanınız veya altına uygun parçalar koyunuz.

### Cihaz bir yere "temas" ediyor

Cihazı, temas ettiği mobilya veya cihazlardan ayıriz.

### Kaplar veya raflar sallanıyor veya sıkışıyor

Dışarı çıkarılabilen parçaları kontrol ediniz ve gerekirse yeniden takınız.

### Şişeler veya kaplar birbirine değiyor

Şişeleri veya kapları birbirinden biraz ayıriz.

## Basit hataları kendiniz giderebilirsiniz

Yetkili servisi çağrımadan önce:

Aşağıdaki talimatların yardımcıyla arızayı kendinizin giderip gideremeyeceğinizi kontrol ediniz.

Garanti süresi içerisinde dahi, bu gibi durumlarda servis görevlisinin masraflarının tümünü kendiniz ödemek zorundasınız!

Arıza	Muhtemel sebebi	Giderilmesi
Sıcaklık derecesi, yapılmış ayardan çok daha farklı.	Bazı durumlarda cihazı 5 dakika kapatmanız yeterlidir. Isı derecesi çok sıcak ise, birkaç saat sonra ısı derecesinin ayar derecesine yaklaşıp yaklaşmadığını kontrol ediniz. Sıcaklık derecesi düşükse, yani çok soğuksa, sıcaklık derecesini ertesi gün tekrar kontrol ediniz.	

Arıza	Muhtemel sebebi	Giderilmesi	
Herhangi bir göstergede yanıyor.	Elektrik kesintisi; sigorta kapalı; elektrik fışi prize iyi takılmamış.	Elektrik fışını takınız. Elektrik akımı olup olmadığı kontrol edilmelidir, sigortalar kontrol edilmelidir.	
İkaz sesi duyulur. Isı derecesi göstergesi yanıp söner. Resim <b>2/2</b>	Arıza - bu demektir ki, dondurucu bölmesi çok sıcak!  Dondurulmuş besinler için tehlike söz konusu.	İkaz sesini kapatmak için, ısı ayar tuşuna, Resim <b>2/4</b> , basınız.	
	Cihazın kapısı veya kapağı açık.	Cihaz kapısını veya kapağını kapatınız.	
	Hava giriş ve çıkış deliklerinin önü kapanmış.	Cihazın hava giriş ve çıkışını sağlayınız.	
	Bir seferde çok fazla besin dondurulmak için cihaza yerleştirildi.	Azami dondurma kapasitesi aşılmamalıdır.	
	Arıza giderildikten sonra, ısı derecesi göstergesinin yanıp sömese durur.		
Dondurucu bölümünün kapısı uzun süre açık kaldı; artık ayarlanmış sıcaklığı ulaşlamıyor.	NoFrost sistemindeki evaporatör (soğuk üretici) aşırı oranda buz tutmuş ve bu nedenle tam otomatik buz çözme işlemini yapamıyor.	Evaporatörün buzunu çözmek için, dondurulmuş besinleri çekmeceler veya içine kondukları gözler ile birlikte cihazdan dışarı çıkarınız ve iyice izole ederek, serin bir yerde muhafaza ediniz.  Cihazı kapatınız ve iteleyerek duvardan uzaklaştırınız. Cihazın kapısı açık bırakılmalıdır. Yaklaşık 20 dakika sonra, eriyen su cihazın arka yüzündeki buharlaşma kabının içine akmeye başlar. Resim <b>10</b>	
		Bu işlem esnasında buharlaşma kabının taşmasını önlemek için, eriyen suyu bir sünger ile emerek kabin boşmasını sağlayınız.  Buharlaşma kabına artık buz suyu eriyip akmayıncı, evaporatörün buzu çözülmüş demektir. Cihazın içini temizleyiniz. Cihazı tekrar çalıştırınız.	
Cihaz soğutmuyor, ısı derecesi göstergesi ve aydınlatma yanıyor.	Sergileme modu devreye sokulmuştur.	Cihazın kendini test etme işlemini (selftest) başlatınız (bakınız bölüm "Cihazın kendini test etmesi").  Program sona erince, cihaz normal çalışma moduna geri döner.	

Arıza	Muhtemel sebebi	Giderilmesi
Otomatik süper dondurma fonksiyonu devreye girmiyor.		Cihaz, otomatik süper dondurma fonksiyonunun gerekli olup olmadığına kendisi karar verir ve bu fonksiyonu otomatik olarak açar veya kapatır.

## Cihazın kendini test etmesi

Cihazınız bir kendini test etme programı ile donatılmıştır ve bu program size, sadece yetkili servis tarafından giderilebilecek hata kaynaklarını gösterir.

### Cihazın kendini test etme programının başlatılması

1. Cihazı kapatınız ve 5 dakika bekleyiniz.
2. Cihazı devreye sokunuz ve ilk 10 saniye içinde, ısı derecesi göstergesinde  $-26^{\circ}\text{C}$  yanıkçaya kadar ısı derecesi ayar tuşunu (Resim 2/4) 3–5 saniye basılı tutunuz.  
İsı derecesi göstergeleri peş peşe yanınca, kendi kendini test programı çalışmaya başlar.

Cihaz kısa süre sonra kendi kendini test tarafından ayarlanan ısı derecesini gösterince, herşey yolunda demektir.

Süper göstergesi 10 saniye yanıp sönerse, bir hata söz konusudur. Yetkili servise haber veriniz.

### Cihazın kendini test etme programının sona erdirilmesi

Program sona erince, cihaz normal çalışma moduna geri döner.

## Müşteri Hizmetleri

Size yakın bir yetkili servisimizi telefon rehberinde veya yetkili servis listesinde bulabilirsiniz. Müşteri hizmetlerine lütfen cihazın ürün numarasını (E-Nr.) ve imalat numarasını (FD-Nr.) belirtin.

Bu numaraları, tip levhasının üzerinde bulabilirsiniz. Resim 11

Cihazın ürün numarasını ve imalat numarasını bildirmek suretiyle, gereksiz gidip gelme masraflarını ve zaman kaybını önlemiş olursunuz. Böylelikle ilgili fazla masraflardan tasarruf etmiş olursunuz.

### Arızalarda onarım siparişi ve danışma

Tüm ülkelerin iletişim bilgileri için, ekteki yetkili servis listesine bakınız.

TR 444 6333

Çağrı merkezini sabit hatlardan aramanın bedeli şehir içi ücretlendirme, Cep telefonlarından ise kullanılan tarifeye göre değişkenlik göstermektedir.

Kullanım Süresi: 10 YIL (Ürünün fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi).

## Garanti Şartları

- Malin ayıplı olduğunun anlaşılması durumda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11 inci maddesinde yer alan;

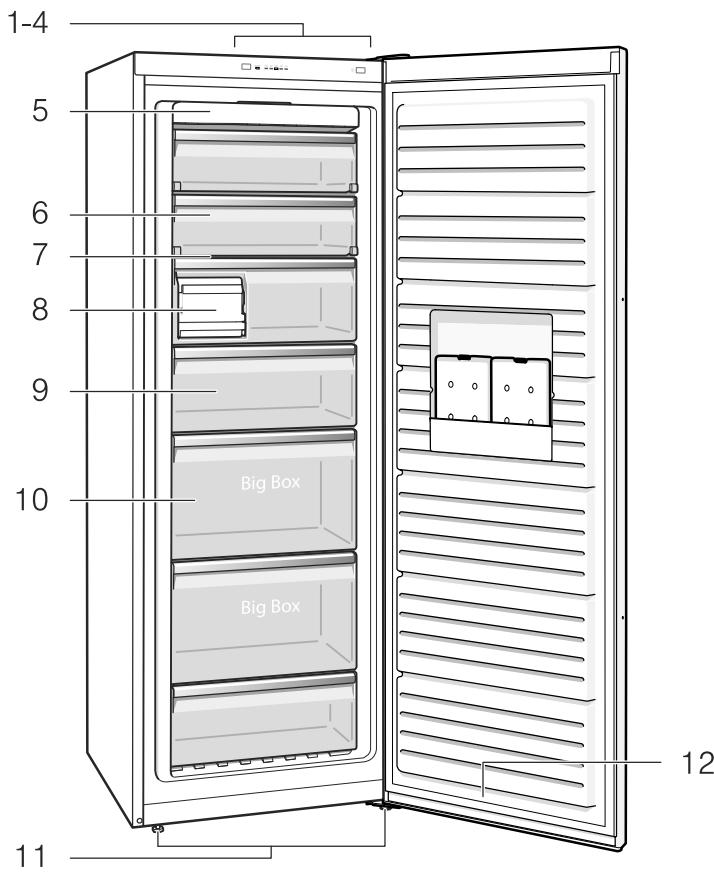
- Sözleşmeden dönme
  - Satış bedelinden indirim isteme,
  - Ücretsiz onarılmasını isteme,
  - Satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,
- haklarından birini kullanabilir.

- Tüketicinin bu haklarından ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafi, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malin onarımını yapmak veyaaptırmakla yükümlüdür. Tüketiciiücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

- Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malin;
- Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,
- Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,
- Tamirinin mümkün olmadığından, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;

tüketicisi malin bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkan varsa malin ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcısından talep edilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

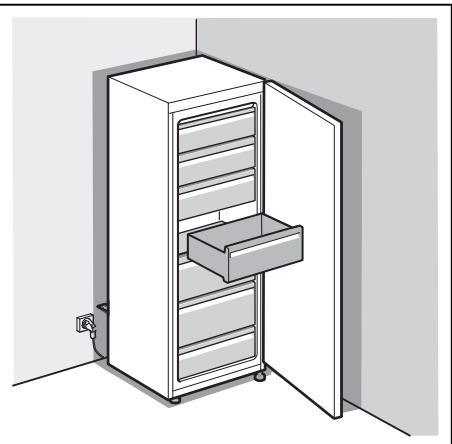
- Malin kullanım kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.
- Tüketicisi, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili olarak çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketicisi Hakem Heyetine veya Tüketicisi Mahkemesine başvurabilir.



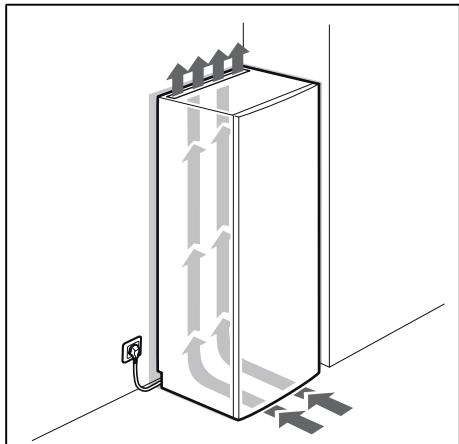
1



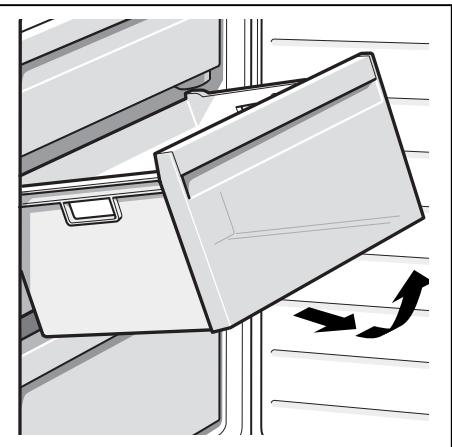
2



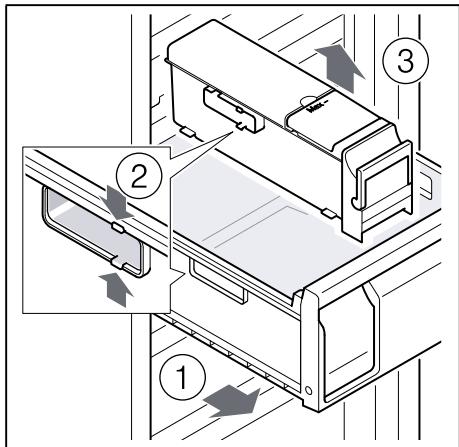
3



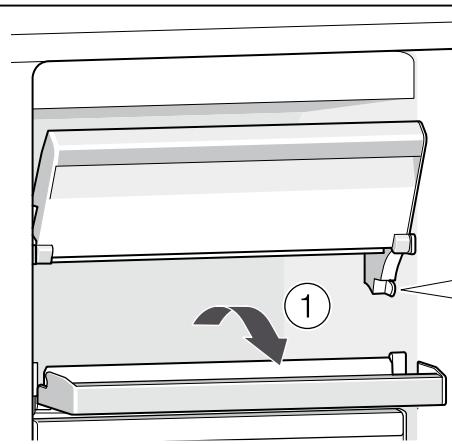
4



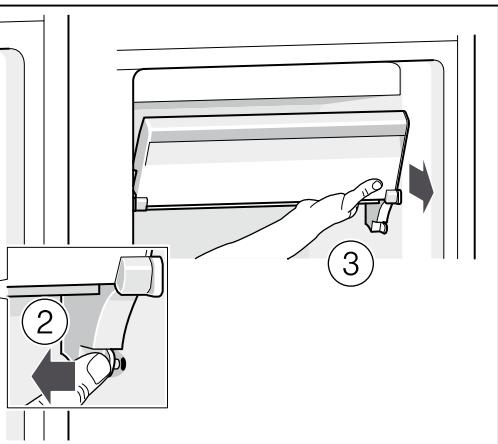
5

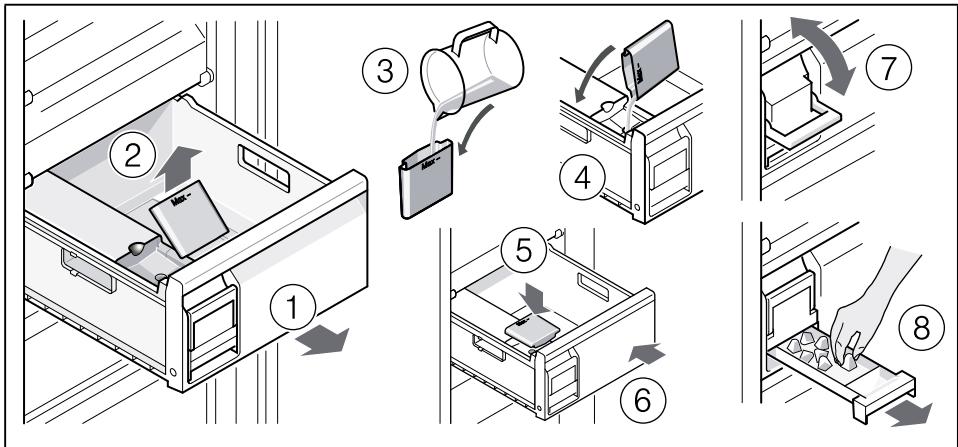


6

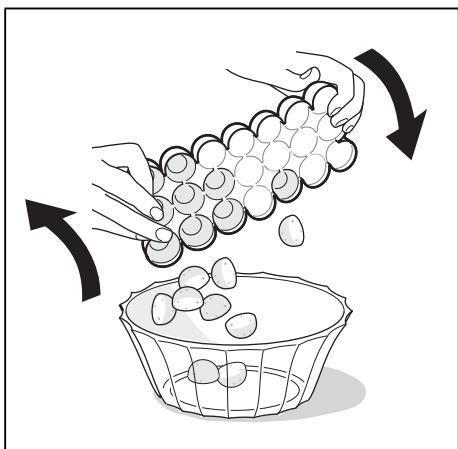


7

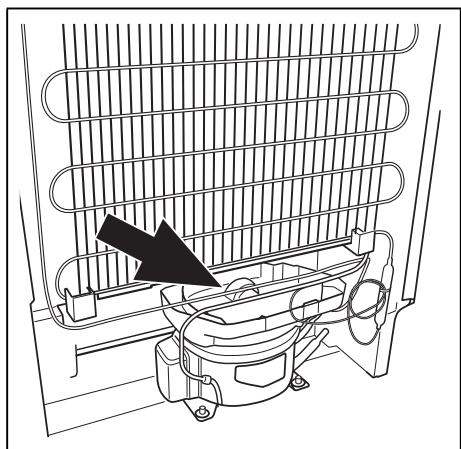




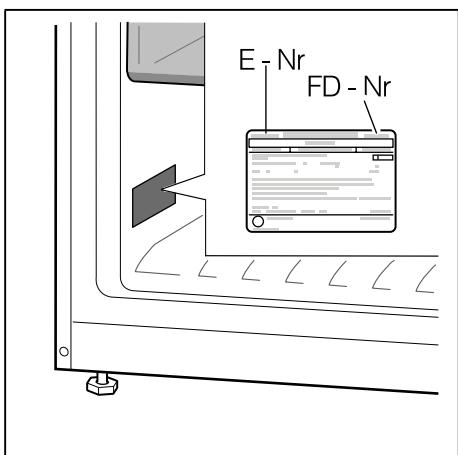
8



9



10



11

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**

Carl-Wery-Straße 34

81739 München, GERMANY

**[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)**



**8001074669** (9802)

tr