

# Puro Muhafaza Dolabı Kullanma Kılavuzu



7081 293-00 508

# Güveniniz için teşekkür ederiz.

Bu puro muhafaza dolabını aldığınız için sizi tebrik ederiz. Siz, kendini mükemmel kullanım konforu, örnek güvenilirliği ve değerli yüksek kalitesi ile ispat eden, en üst sınıf bir ürüne karar verdiniz. Size yeni puro muhafaza dolabınızla mutluluklar – ve kıymetli purolarınızı tadarken afiyetler dileriz.

## En doğru hava nemi ve doğru ısı en önemli hususlardır.

İyi Humidorlar iç bölmede her yerinde sürekli eşit bir bağıl nem oranı garantilemelidirler. Uzmanlar bu bağlamda %68 ile %75 arası bir bağıl nem ve buna bağlı olarak da aynı zamanda 16 ile 20 °C derece arası bir ısı olması gerektiğini belirtiyorlar. Bu iklim şartları sağlandığı takdirde puronun tipik aroması gelişir ve ortaya çıkar, puronun eşit oranda yanması sağlanır ve böylece puro içme zevki ve tadı artar. Liebherr Puro İklimlendirme Dolabı sürekli sabit ayarlanabilen bir hava nemi ve sürekli sabit ayarlanabilen bir ısı taahhüt etmektedir – ve tüm bunlar birbirinden bağımsız olarak.

## Tabii ki İspanyol Sedir ağacı

Liebherr Puro İklimlendirme Dolabının iç donanımında İspanyol sedir ağacı kullanılmaktadır. Bu değerli ağaç, rafların ve sunum çekmecesinin yapımında kullanılmaktadır. İspanyol sedir ağacı kullanılmasının sebepleri bir tarafta iç bölmede sağlanan eşit iklim şartları ve puronun gelişim sürecinin desteklenmesi, diğer taraftan değerli puroların tatlarına olumlu katkısıdır.

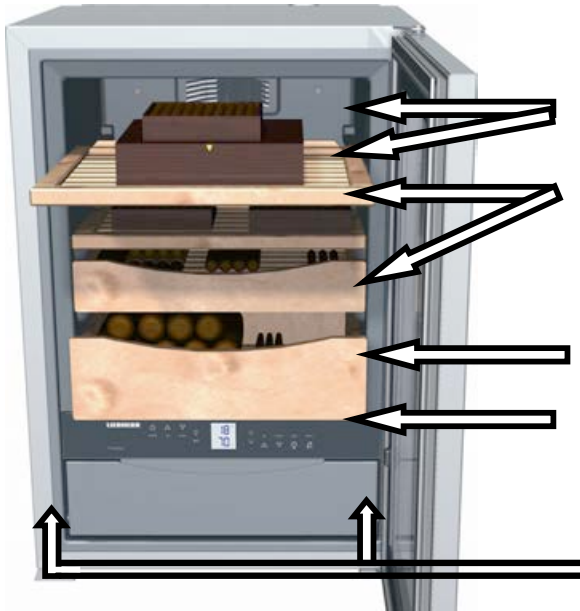


## İçerik

## Sayfa

Kurma, cihazın kullanım alanları, cihaz ölçüleri .....	3
Elektrik bağlantı, kullanım ve kontrol ekipmanları, devreye alma .....	4
Isı ayarı .....	5
Hava nemi ayarı aydınlatma .....	5
Sesli ikaz, kontrol ekipmanları .....	5
Ayarlama modu .....	5
Donanım .....	6
Donanım çeşitleri .....	6
Temizleme .....	7
Arıza .....	7
Emniyet ve ikaz uyarıları .....	7
İmha bilgileri .....	8
Duvara montaj, devre dışı bırakma .....	8

## Cihaz ve donanım bilgileri



### İkaz

Tip etiketi cihazın arkasındadır.

Puroların kutularında muhafaza edileceği çekilebilir raflar

Puroların tek olarak muhafaza edileceği sunum kutuları

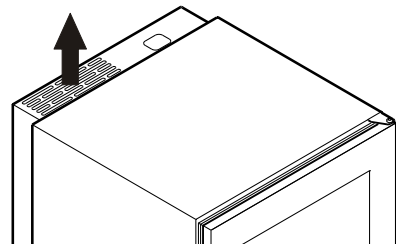
Kullanım ve kontrol ekipmanları

Ön kapak arkasında su deposu

Ayarlanabilir ayaklar

## Kurma

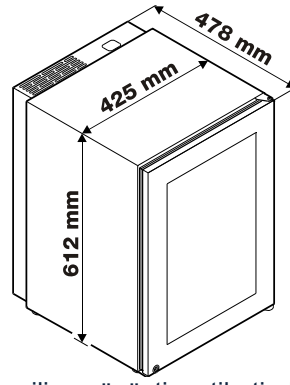
- Direkt güneşe maruz ve ocak, kalorifer gibi ısı kaynaklarının yakın çevrelerini kurma alanı olarak seçmeyin.
- Kurmak istediğiniz yerin zemini düz olmalıdır. Zemindeki eğrilikleri ayarlanabilen ayaklar üzerinden düzeltebilirsiniz.
- Lütfen iyi hava giriş ve çıkışına dikkat edin! Havalandırma delikleri kapatılmamalıdır!
- Soğutucu maddenin herhangi bir sebepten sızması durumunda, tutuşacak bir gaz-hava-karışımı oluşmaması için, cihazınızın kurulum yeri alanı EN 378 standardına göre her 8g soğutucu maddesi R600a için en az 1 m<sup>3</sup> hacme sahip olması lazım. Soğutucu madde miktarının bilgisini cihazın tip etiketinde bulabilirsiniz.
- Cihaz, iklim sınıfına göre, sınırlı ortam sıcaklıklarında çalıştırılmak üzere tasarlanmıştır. Bu aşılmaması gerekiyor! Cihazınızın klima sınıfı: N = +16 °C ile +32 °C arasındadır.
- İki cihaz yan yana kurulacaksa, aralarında nem oluşmaması için, iki cihaz arasında 50 mm mesafe bırakılmalıdır.



## Cihazın kullanım alanları

Cihaz sadece puroların muhafazası için uygundur. Cihaz ilaç, kan ürünleri, laboratuvar malzemeleri veya benzer 2007/47/EG sayılı tıbbi ürün yönetmenliğindeki ürünlerin depolanması veya soğutulmasına uygun değildir. Cihazın aykırı bir kullanımı içine konulan malzemenin zarar görmesine veya bozulmasına sebep olabilir. Ayrıca cihaz patlama tehlikesi olan bölgeler için uygun değildir.

## Cihaz ölçüleri



## Elektrik bağlantısı

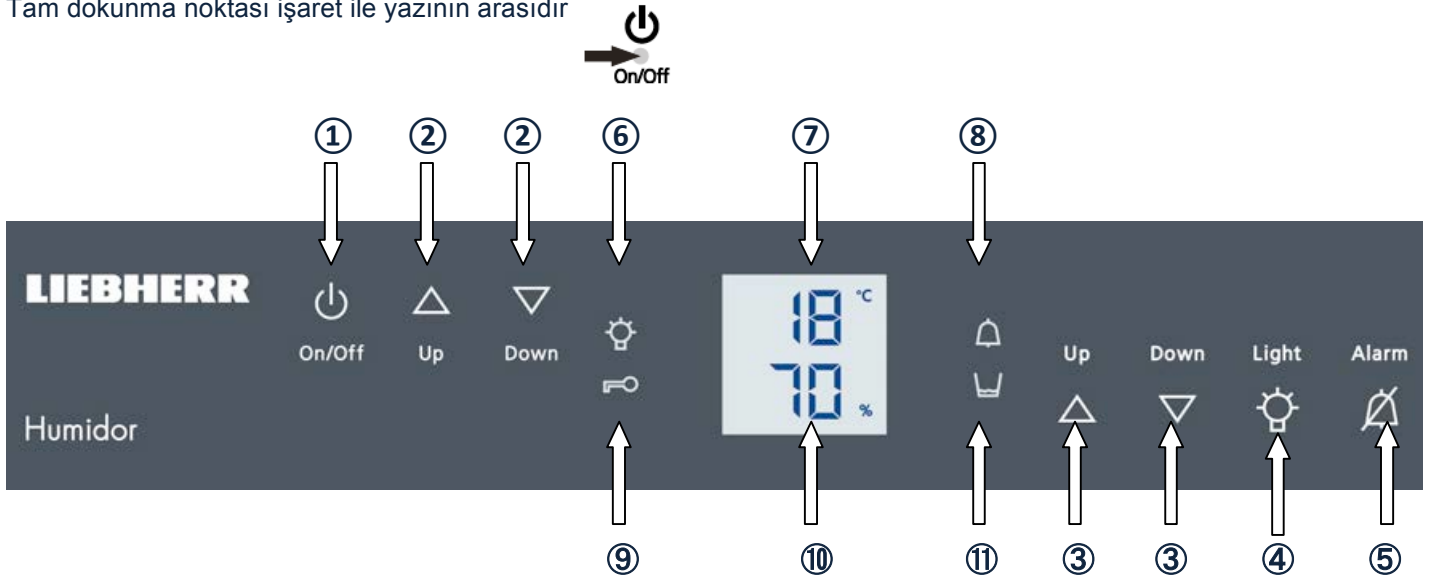
Kurulacak yerdeki elektrik akımı (Alternatif akım) ve gerilim gücü tip etiketindeki bilgilerle aynı olmalıdır. Tip etiketi cihazın içinde sol üst tarafta bulunmaktadır.

Cihazı sadece yönetmenliklere uygun şekilde topraklanmış bir korumalı priz üzerinden bağlayın. Prizin 10 A veya üstündeki bir sigortayla ile korunmuş olması gerekir.

Acil durumda çabuk bir şekilde elektrikten kesilmesi için kolay erişilebilir bir yerde olması gerekir.

## Kullanım ve kontrol ekipmanları

Elektronik bir **dokunmatik tuş hafızasına** sahiptir. Her fonksiyon ilgili işarete dokunularak aktif hale getirebilir. Tam dokunma noktası işaret ile yazının arasındır



### Kullanım ekipmanları

- ① Cihazı açma/kapama
- ② Isı ayar tuşları (İç ısıyı ayarlama)
- ③ Hava nemi ayarlama tuşları (İç bölümdeki hava nemini ayarlama)
- ④ İç aydınlatma açma/kapama
- ⑤ Alarm sesini kapatma

### Kontrol ekipmanları

- ⑥ İç aydınlatma açık LED
- ⑦ Isı göstergesi
- ⑧ Alarm-LED (Uygun olamayan çalışma durumlarında yanıp söner)
- ⑨ Çocuk emniyeti LED
- ⑩ Hava nemi göstergesi
- ⑪ LED Su deposunu doldurun

## Devreye alma

Cihazı devreye almadan önce su deposunu 1 litre damıtılmış su ile doldurun.

**Sadece damıtılmış su kullanılmalıdır!**

Ön kapağı tam aşağıya doğru açın ve dibine kadar cihaza sokun. Su kabını hafifçe kaldırın, çekip alın ve su ile doldurun. Daha sonra su kabını tekrar sonuna kadar yerine sokun. Kapağı tam çekin ve 90° derece yukarı kaldırın.

**Açma:** On/Off tuşuna basın. Ekrandaki gösterge yanıp söner.

Cihazın şimdi, puro muhafazası için gerekli iklim şartlarını (Isı, hava nemi) elde etmesi için 24 saate ihtiyacı vardır.

Fabrika ayarları +18 °C derece ısı ve %70 nemdir.

**Kapama:** On/Off tuşuna 3 saniye basın. Ekrandaki gösterge söner.



## Isı ayarı

Isıyı düşürme/daha soğuk: **Down** tuşuna basın.

Isıyı yükseltme/daha sıcak: **Up** tuşuna basın.

- Ayarlama esnasında ekrandaki değer yanıp söner.
- Son tuşa basıldıktan tahm. 5 saniye sonra iç bölümün gerçek ısı değeri gösterilir. Isı +16 °C ile +20 °C derece arası ayarlanabilir.



## Hava nemi ayarı

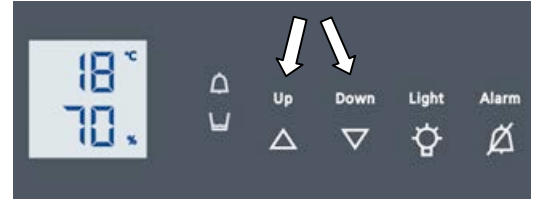
Hava nemini düşürme:

**Down** tuşuna basın.

Hava nemini yükseltme:

**Up** tuşuna basın.

- Ayarlama esnasında ekrandaki değer yanıp söner.
- Son tuşa basıldıktan tahm. 5 saniye sonra iç bölümün gerçek hava nemini gösterilir. Hava nemi %68 ile %75 arası ayarlanabilir.



## Aydınlatma

Aydınlatma kapının çerçevesine entegre edilmiştir ve **Light** tuşuna basılarak açılıp kapatılabilir.

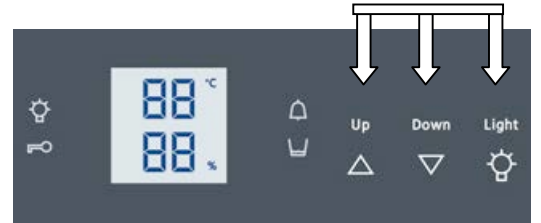
Aydınlatma devreye alındığında LED  yanar.

Ayrıca aydınlatmanın ışık gücü ayarlanabilir.


- **Light** tuşunu basılı tutun ve aynı zamanda hava nemi ayarlama tuşları üzerinden daha aydınlık veya daha karanlık ayarlayın.

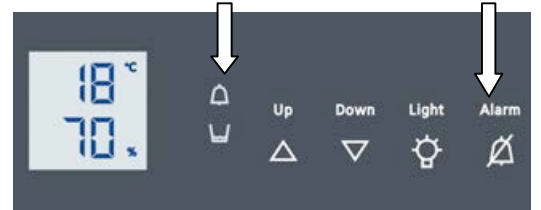
**Down** = Daha karanlık

**Up** = Daha aydınlık







## Sesli ikaz

Sesli ikaz uygun olmayan çalışma durumlarında duyulur. Kapı 60 saniyeden daha uzun açık kaldığı zaman duyulur. İç bölümdeki ısı düşük veya yüksek olduğunda veya hava nemi yüksek veya düşük olduğunda duyulur. Aynı zamanda ilgili gösterge yanıp söner. LED  yanar. **Alarm** tuşuna basıldığında ses kesilir.



## Kontrol ekipmanları

-  LED yandığında aydınlatma açık.
-  LED yandığında çocuk emniyeti açık.
-  LED yanıp, söndüğünde iç bölümün ısı veya hava nemi yüksek veya düşük.
-  LED yandığında su doldurulması gerekiyor

### DİKKAT!









Bu alarm 400 ml bir su miktarı kaldığında görünür (6 haftalık problemsiz bir çalışma sağlanmaktadır). Su doldurulurken tütün yaprakları ve benzeri kirlilikler uzaklaştırılmalıdır. Aşırı bir kirlenme varsa su deposu temizlenip, yeniden doldurulması gerekir.


## Ayarlama modu

Ayarlama modunda aşağıdaki fonksiyonlar aktif hale getirebilir.








 = **Çocuk emniyeti:** Çocuk emniyeti cihazın yanlışlıkla kapatılmasını önler.

### Çocuk emniyetini devreye alma

-  tuşuna 5 saniye basarak ayarlama modunu devreye alın. Ekranda görünen  
-  tuşuna basın. Ekranda görünen  
-  tuşuna tekrar basın.  işareti yanar, çocuk emniyeti devrede.











-  tuşuna basarak ayarlama modundan çıkın.

### Çocuk emniyetini devreden çıkartma

-  tuşuna 5 saniye basarak ayarlama modunu devreye alın. Ekranda görünen  →
-  tuşuna basın. Ekranda görünen  →
-  tuşuna tekrar basın.  işareti söner, çocuk emniyeti devre dışı.
-  tuşuna basarak ayarlama modundan çıkın.

### h = Ekran aydınlığı

Ekran aydınlığının ayarlanması

-  tuşuna 5 saniye basarak ayarlama modunu devreye alın. Ekranda görünen kadar  tuşuna basın.
-  tuşuna basın. Ekranda görünen  →
-   tuşlarına basarak  **h0** = En düşük aydınlıktan  **h5** = En yüksek aydınlığı arasında seçiniz.
- İstenilen değere gelindiğinde  tuşuna basın.  tuşuna basarak ayarlama modundan çıkın.
- Kapıyı kapatın, tahm. 1 dakika sonra yeni ayar devreye girer.

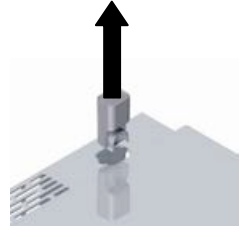
## Donanım

### Aktif kömür filtresi üzerinden hava değişimi

Dolap arkasının üst bölümünde en kaliteli hava değişimini sağlayacak bir aktif kömür filtresi bulunmaktadır. Mağazanızdan temin edebileceğiniz bu filtreyi yılda bir kez değiştirmenizi öneririz.

### Filtre değişimi:

Küçük bir tornavida ile sağ ve sol yuvalarından gevşetin. Daha sonra filtre çekilip alınabilir.



### İspanyol sedir ağacından raflar

Sunum kutularında purolar tek olarak muhafaza edilebilir. Diğer raflar puroların değişik kap ve kutularda muhafaza edilmesi için uygundur. Raflar dışarı çekildiğinde bir dayanak ile durdurulur ve en fazla 100 mm öne çekilebilir. Çıkartmak için tam çekin, ön tarafı hafif kaldırın ve alın. Bu esnada kapı en az 90° derece açık olması gerekiyor.

**İkaz: Cihazın doğru çalışmasını sağlamak için en az iki ahşap raf veya sunum çekmecesini cihazın içinde bulunması gerekmektedir.**



## Donanım çeşitleri

Aşağıdaki resimler puroların en doğru şekilde muhafaza edilebilmesi için donanımların farklı kullanımını göstermektedir.

### Örnek 1

#### (Teslimat şekli)

Tek olarak, çok sayıda puroların sunum raflarında ve küçük puro kutuların raflarda muhafaza edilmesi.



### Örnek 2

(Üst raf çıkartılmış) Büyük puro kutularının muhafazası için uygundur.



### Örnek 3

(Her iki sunum rafı çıkartılmış) Sadece büyük puro kutularının muhafazası için uygundur (Resme bakınız).



## Önemli uyarılar!

1. Hava nemini eşit tutabilmek için en az iki raf veya sunum çekmecesi cihaz içinde bulunması gerekiyor.
2. Yeterli miktarda hava devridaimi sağlayabilmek için kullanım panosunun üst tarafında bir raf veya sunum çekmecesi takılı olması gerekir.
3. Raflarda sadece puro kutuları muhafaza edilmelidir (tek purolar buraya konmamalıdır).

## Temizleme

Genel olarak temizlemeden önce cihazı devre dışı bırakın. Elektrik fişini çıkartın veya tesisattaki sigortayı kapatın veya sökün.

- Muhafaza edilen tüm puroları çıkartın ve uygun bir şekilde dışarıda muhafaza edin.
- Tüm raf ve çekmeceleri çıkartın.
- İç bölüm, kapı contasını ve cam yüzeyleri sadece temiz nemli bir bez ile temizleyin.  
**Dikkat! Herhangi bir temizlik maddesi veya diğer bir koku verici madde kullanılmamalıdır.**
- Dış yüzeyleri sadece kapı kapalı iken temizleyin. Temizleyiciden herhangi bir kokunun içeriye sızmasına dikkat edin.
- Yan duvarlar ve kapı yüzeyi sadece temiz, yumuşak, ihtiyaca göre az ıslak bir bezle (Su + temizlik maddesi) temizlenmeli.
- İç bölümü ve su deposunu temiz bir bez ile kurulayın ve tekrar cihaza takın.
- Cihazı tekrar devreye alın ve puroları yerleştirin.
- Cihazın iç bölümündeki tip etiketine lütfen dokunmayın. Müşteri Hizmetleri için önemli bilgiler içermektedir.
- Ön kapağı aşağıya indirin ve su deposunu resme uygun hafif kaldırıp tam çıkartın.  
Bu kap su ve temizlik maddesi ile elle veya bulaşık makinesinde yıkanabilir. Önemli olan ise, yıkamadan sonra bol su ile iyicene çalkalanmasıdır.

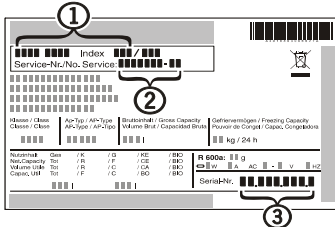
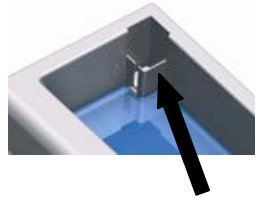


## Arıza

Çalışma sırasında herhangi bir arıza ile karşılaştığınız takdirde, arızanın olası kullanım hatalarından kaynaklanıp kaynaklanmadığını lütfen kontrol edin, çünkü bu durumda garanti süresi içinde de masraflar sizden alınır.

Aşağıdaki hataları sebeplerini kontrol ederek kendiniz giderebilirsiniz:

- **Cihaz çalışmıyor:**
  - Lütfen elektrik fişinin tam prizde oturduğunu kontrol edin veya prizin sigortasının sağlam olduğunu kontrol edin.
- **Sesler çok yüksek:** Cihazın yerde sağlam durduğunu kontrol edin. Soğutma devresindeki seslerin giderilemeyeceğini lütfen dikkate alın.
- **Cihaz içindeki ısı çok yüksek:**
  - Lütfen ayarları "Isı ayarı" bölümüne uygun kontrol edin. Havalandırma çalışıyor mu?
  - Cihaz bir ısı kaynağının çok yakınında mı duruyor?
- **Cihaz içindeki hava nemi çok düşük:**
  - Su haznesinin dolu olup olmadığını kontrol edin.
- **Cihaz içindeki hava nemi çok yüksek:**
  - Su haznesi yerinde dibine kadar itildi mi? Conta su haznesinde temiz bir şekilde yerleşmiş mi? Öne doğru bakarak kontrol edebilirsiniz. Conta düzgün bir şekilde oturmuyorsa hazneyi çıkartın ve tekrar cihaza dikkatlice sokun. Hava nemi aşırı yükselmiş ise bu bir arızayı işaret ediyordur. Müşteri hizmetlerine başvurun ve acil önlem olarak göstergedeki değer normale gelene kadar kapıyı açık tutun.
- **Dolu su haznesine rağmen su eksik alarmı yanyor:**
  - Su haznesindeki şamandıranın serbest hareket etmesini kontrol edin. Sivri bir uç ile biraz hareket ettirin.



Yukarda tarif edilen bir sebep bulunup sizin tarafınızdan arıza giderilemediyse lütfen size en yakın Müşteri Hizmetlerine başvurun. Tip etiketindeki **cihazın ismini** ①, **İndeks** ② ve **cihaz numarasını** ③ bildirin.

## Emniyet ve ikaz uyarıları

- Şahıs ve cihaz hasarlarını önlemek için cihaz iki kişi tarafından açılıp kurulmalıdır.
- Cihazdaki hasarlarda – cihazı bağlamadan- hemen aldığınız yere müracaat edin.
- Cihazın emniyetli bir şekilde çalışması için cihazı sadece kullanım talimatına göre monte edin ve bağlayın.
- Bir hata durumunda cihazı şebekeden ayırın. Fişi çekin veya sigortayı kapatın veya sökün.
- Cihazı şebekeden ayırmak için kablosundan tutup çekmeyin, fişinden çekin.

- **Tamiratları ve cihaza müdahaleleri sadece müşteri hizmetlerine yaptırın, yoksa kullanıcı için önemli tehlikeler oluşabilir. Bu elektrik kablosunun değiştirilmesi içinde geçerlidir.**
- Basamakları, çekmeceleri, kapıları vs. basamak veya destek olarak kullanmayın.
- Bu cihaz, güvenliklerinden sorumlu bir kişi tarafından cihazın kullanımı konusunda gerekli talimatları almadan veya başlangıçta onun gözetimi altında hareket etmeden, fiziksel, sensorik veya ruhsal engelli kişiler (veya çocuklar) veya yeterli bilgi ve deneyimi bulunmayan kişiler tarafından kullanılmalıdır. Çocukların cihazla oynamadıklarından emin olmak için gözetim altında tutulması gerekir.
- **Kilitlenebilen cihazlarda anahtarı cihazın yakınında veya çocukların ulaşabileceği bir yere koymayın.**
- Cihaz içinde elektrikli cihazlar kullanmayın.
- Soğutucu devridaimin boru tertibatına zarar vermeyin.
- Cihazın içinde açık ateş ve parlayıcı madde ile uğraşmayın. Taşımada ve cihazın temizlenmesinde soğutma devridaimin zarar görmemesine dikkat edin. Zarar görme durumunda ateş kaynaklarını uzak tutun ve odayı iyi havalandırın.

Cihaz güvenlik yönetmenliklerine ve 2006/95/EG ve 2004/108/EG AB-Yönetmenliğine uygundur.

Bu cihaz T.C. Çevre ve Orman Bakanlığının EEE Yönetmeliğine uygundur.

Üretici bütün tip ve modellerin geliştirilmesinde sürekli olarak çalışır. Bu nedenle şekil, donanım ve teknolojiye değişiklik yapma hakkını saklı tutmak zorunda olmamızı lütfen anlayışla karşılayın.

## İmha bilgileri

**Ambalaj malzemesi çocuk oyuncuğu değildir – Folyolardan dolayı boğulma tehlikesi vardır!**

• Ambalajı resmi bir çöp toplama merkezine götürün.

**Kullanım ömrünü tamamlamış olan cihaz:** Halen değerli materyaller içerir ve yerleşim yerlerindeki ayrılmamış çöplerden farklı tesislere götürülmelidir.

- Kullanım ömrü tükenmiş cihazları kullanılmaz hale getirin. Fişini çekin, bağlantı kablosunu kesin ve çocukların içinde kilitli kalmaması için kilidini kullanılmaz hale getirin.
- Kullanım ömrü tükenmiş cihazın alınmasına veya belediyeler tarafından gösterilen toplama merkezlerine teslim edilene kadar soğutucu devridaiminden hasar görmemesine dikkat edin.
- İçerdiği soğutucu maddeyle ilgili bilgileri model plakasında bulabilirsiniz.
- Toplanması veya toplama yerleri ile ilgili bilgileri belediyenizden öğrenebilirsiniz.



## Duvara montaj

Cihaz duvara monte edilebilir. Bunun için cihazın arka tarafında üstte iki tane delik **1** mevcuttur.

Duvar ve askı malzemeleri tam dolu bir cihazın ağırlığını taşıyabilecek şekilde seçilmesi gerekmektedir. Boş cihazın ağırlığı 31 kilogramdır.

### Önemli!

Havalandırma deliklerinde yeterli miktarda hava giriş ve çıkışını sağlamak için dört mesafe ayakları **2** takılması gereklidir. Bu duvar montajında olduğu gibi cihazın duvar dibine yerleştirilmesinde de geçerlidir.

Mesafe ayaklarını ön görülen yerlerine takın.



## Devre dışı bırakma

Cihaz uzun bir süre boyunca devre dışı bırakıldığında: Cihazı kapatın, fişini çekin veya tesisatında takılı bulunduğu sigortaları kapatın veya sökün. Cihazı temizleyin ve koku oluşumunu önlemek için kapısını açık bırakın.

## Teknik Veriler Tablosu

365 günde enerji tüketimi (kWh)	185	Üretici Firma:	İthalatçı Firma:
Hacim (l)	43	<b>Liebherr-Export AG</b>	<b>Hack Endüstriyel</b>
Isı bölgesi	1	General-Guisanstr. 14	<b>Temsilcilik Ltd. Şti.</b>
Klima sınıfı	N	5415 Nussbaumen / AG	Tekstilkent Koza Plaza A Blok
Hava nemi	%68 - %75	Telefon: +41 62 785 81 11	Kat: 11 No: 40
Isı bölgesi	+16 °C ile +20 °C arası	Faks: +41 62 785 82 80	34235 Esenler – İstanbul
İç aydınlatma	LED		Telefon: 0212 438 20 22
Aktif kömür filtresi	Var		Faks: 0212 438 22 26
Vantilatör	Var		
Çocuk emniyeti	Var		
Arıza alarmı	Var, görsel ve sesli		
Kapı yönü	Sağ tarafta sabit		
Ölçüler H/B/T (cm)	61,2/42,5/47,8	<b>www.liebherr.com</b>	<b>www.hack.com.tr</b>



Bu cihaz T.C. Çevre ve Orman Bakanlığının EEE Yönetmeliğine uygundur.  
Bu cihazın teknik ömrü en az 10 yıldır.

Üretici Firma:

**Liebherr-Export AG**  
General-Guisanstrasse 14  
5415 Nussbaumen / AG  
Telefon: +41 62 785 81 11  
Faks: +41 62 785 82 80  
[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

İthalatçı Firma:

**Hack Endüstriyel Temsilcilik Ltd. Şti.**  
Tekstilkent Koza Plaza  
A Blok Kat: 11 No: 40  
34235 Esenler – İstanbul  
Telefon: 0212 438 20 22  
Faks: 0212 438 22 26  
[www.hack.com.tr](http://www.hack.com.tr)

**Kullanım ile ilgili sorularınızda, arıza durumlarında, yedek parça veya aksesuar ihtiyaçlarınızda lütfen çağrı merkezimize başvurunuz:**



*Değişiklik hakları saklıdır.*

### **Tüketicie sağlanan seçimlik hakları:**

- (1) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
  - a. Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
  - b. Satılanı alıkoyp ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
  - c. Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
  - d. İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme,seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.

Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Bu fıkradaki hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur. Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz.
- (3) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurunun tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır.
- (4) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami otuz iş günü, konut ve tatil amaçlı taşınmazlarda ise altmış iş günü içinde yerine getirilmesi zorunludur. Ancak, bu Kanunun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir. Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbesttir.
- (5) Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl tüketiciye iade edilir.
- (6) Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.

Bu cihaz T.C.Çevre ve Orman Bakanlığının EEE Yönetmeliğine uygundur.

Bu cihazın teknik ömrü en az 10 yıldır.

Tüketici şikayet ve itirazları için tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine başvuru yapabilirsiniz.

**Kullanım ile ilgili sorularınızda, arıza durumlarında, yedek parça veya aksesuar ihtiyaçlarınızda lütfen çağrı merkezimize başvurunuz:**

### **TEKNİK DESTEK VE SERVİSLERİMİZ İÇİN**

**www.hack.com.tr**

**info@hack.com.tr**

**444 24 93**

**0800 211 0333**

## Yönetmelikler

Bu cihaz T.C. Çevre ve Orman Bakanlığının EEE Yönetmeliğine uygundur.

Bu cihazın teknik ömrü en az 10 yıldır.

Tüketici şikayet ve itirazları için tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine başvuru yapabilirsiniz.

Üretici Firma:

**Liebherr-Export AG**

General-Guisanstrasse 14

5415 Nussbaumen / AG

Telefon: +41 62 785 81 11

Faks: +41 62 785 82 80

[www.liebherr.com](http://www.liebherr.com)

İthalatçı Firma:

**Hack Endüstriyel Temsilcilik Ltd. Şti.**

Tekstilkent Koza Plaza

A Blok Kat: 11 No: 40

34235 Esenler – İstanbul

Telefon: 0212 438 20 22

Faks: 0212 438 22 26

[www.hack.com.tr](http://www.hack.com.tr)

## Teknik servis

**Kullanım ile ilgili sorularınızda, arıza durumlarında, yedek parça veya aksesuar ihtiyaçlarınızda**

**lütfen çağrı merkezimize başvurunuz:**

**[www.hack.com.tr](http://www.hack.com.tr) [info@hack.com.tr](mailto:info@hack.com.tr)**

**0800 211 03 33**

**0212 438 20 22**

Tüketicie sağlanan seçimlik hakları:

1. Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;
  - a. Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
  - b. Satılanı alıkoymuş ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
  - c. Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme, İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.
2. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Bu fıkradaki hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilden sorumludur. Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz.
3. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurmanın tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır.
4. Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami otuz iş günü, konut ve tatil amaçlı taşınmazlarda ise altmış iş günü içinde yerine getirilmesi zorunludur. Ancak, bu Kanunun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir. Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbesttir.
5. Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl tüketiciye iade edilir.
6. Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.

*Değişiklik hakları saklıdır.*