

# PAC 2000 S / PAC 2600 S

**TR**

**KULLANIM KILAVUZU**  
LOKAL KLİMA CİHAZI



**TROTEC**

## İçindekiler

<b>Kullanım kılavuzu hakkında bilgiler .....</b>	<b>1</b>
<b>Cihazın kullanım ömrü ve garanti süresi.....</b>	<b>1</b>
<b>Kullanım hatalarına ilişkin bilgiler – Güvenlik .....</b>	<b>2</b>
<b>Cihaz fonksiyonlarıyla ilgili tanıtıcı ve temel bilgiler .....</b>	<b>3</b>
<b>Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar .....</b>	<b>4</b>
<b>Bağlantı veya montaj.....</b>	<b>5</b>
<b>Kullanım .....</b>	<b>8</b>
<b>Cihazın enerji tüketimi açısından verimli kullanımına ilişkin bilgiler .....</b>	<b>12</b>
<b>Hatalar ve arızalar .....</b>	<b>13</b>
<b>Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler .....</b>	<b>15</b>
<b>Bakım, onarım ve kullanımda uyulması gereken kurallar .....</b>	<b>19</b>
<b>Teknik ek .....</b>	<b>20</b>
<b>Üretici ve ithalatçı firmanın unvanı, adres ve telefon numarası .....</b>	<b>21</b>
<b>Servis istasyonları .....</b>	<b>21</b>
<b>Kullanım sırasında insan veya çevre sağlığına tehlikeli veya zararlı olabilecek durumlara ilişkin uyarılar .....</b>	<b>21</b>

## Kullanım kılavuzu hakkında bilgiler

### Semboller



#### Elektrik gerilimine karşı uyarı

Bu sembol, elektrik gerilimi nedeniyle insanların hayatına ve sağlığına yönelik oluşan tehlikelere karşı uyarıda bulunur.



#### Uyarı

Sinyal sözcüğü, önlenmediği takdirde ölüm veya ağır bir yaralanmaya neden olabilecek orta risk derecesindeki bir tehlikeyi tanımlar.



#### Dikkat

Sinyal sözcüğü, önlenmediği takdirde hafif veya orta bir yaralanmaya neden olabilecek düşük risk derecesindeki bir tehlikeyi tanımlar.

### Not

Sinyal sözcüğü, önemli bilgilere işaret eder (örn. maddi hasarlar), fakat tehlikelere işaret etmez.



### Bilgi

Bu sembolün bulunduğu notlar, çalışmalarınızı hızlı ve güvenli şekilde yapmanız konusunda size yardımcı olur.



### Kılavuza dikkat ediniz

Bu sembolün bulunduğu notlar, kullanım kılavuzuna dikkat edilmesi gerektiği konusunda sizi uyarır.

Kullanım kılavuzunun ve AB uygunluk beyanının güncel sürümünü aşağıdaki linkten indiriniz:

PAC 2000 S



<https://hub.trotec.com/?id=42257>



PAC 2600 S



<https://hub.trotec.com/?id=42258>

## Cihazın kullanım ömrü ve garanti süresi

Aşağıdaki bilgiler sadece Türkiye için geçerlidir:

Ticari müşteriler için garanti süresi bir yıldır. Özel müşteriler için garanti süresi iki yıldır.

## Kullanım hatalarına ilişkin bilgiler – Güvenlik

**Bu kılavuzu, cihazı çalıştırmadan/kullanmadan önce dikkatlice okuyunuz ve kılavuzu her zaman kurulum yerinin hemen yakınında veya cihazın üzerinde bulundurunuz!**



### Uyarı

#### Tüm güvenlik uyarılarını ve talimatları okuyunuz.

Güvenlik uyarılarına ve talimatlara uymanın ihmal edilmesi, elektrik çarpmasına, yangına ve/veya ağır yaralanmalara neden olabilir.

#### Daha sonra bakmak için tüm güvenlik uyarılarını ve talimatları saklayınız.

Cihaz, gözetim altında veya cihazın güvenli kullanımı hakkında eğitilmiş ve bu nedenle oluşacak tehlikeleri anlamış olmaları durumunda 8 yaşın üstündeki çocuklar ve kısıtlı fiziksel, duyuşsal veya mental yeteneklere sahip veya deneyimi ve/veya bilgisi eksik kişiler tarafından kullanılabilir.

Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakımı, gözetim altında olmayan çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

- Cihazı, patlama tehlikesi bulunan alanlarda çalıştırmayınız.
- Cihazı, agresif atmosferlerde çalıştırmayınız.
- Cihazı dik ve devrilmeyecek şekilde yerleştiriniz.
- Nemli temizlikten sonra cihazı kurutunuz. Cihazı ıslak durumda çalıştırmayınız.
- Cihazı elleriniz nemli veya ıslakken çalıştırmayınız veya kullanmayınız.
- Cihazı doğrudan su püskürmesine maruz bırakmayınız.
- Cihazın içine asla herhangi bir nesne veya uzuvlarınızı sokmayınız.
- Çalışma sırasında cihazın üstünü örtmeyiniz ve cihazı taşımayınız.
- Cihazın üzerine oturmayınız.
- Cihaz bir oyuncak değildir. Çocukları ve hayvanları uzak tutunuz. Cihazı sadece gözetim altında kullanınız.
- Cihazın her kullanımından önce cihazın aksesuarlarını ve bağlantı parçalarını olası hasarlar açısından kontrol ediniz. Arızalı cihazları ve cihaz parçalarını kullanmayınız.
- Cihazın dışında bulunan tüm elektrik kablolarının hasar görmeye karşı (örn. hayvanlar nedeniyle) korunduğundan emin olunuz. Elektrik kabloları veya şebeke bağlantısında hasar varken cihazı kesinlikle kullanmayınız!
- Elektrik bağlantısı, Teknik Bilgiler bölümündeki bilgilere uygun olmalıdır.
- Elektrik fişini düzgün bir şekilde topraklanmış prize takınız.
- Elektrik kablosu için kullanılacak uzatmaları teknik bilgileri dikkate alarak seçiniz. Uzatma kablosunu tamamen açınız. Aşırı elektrik yükü oluşmasına izin vermeyiniz.

- Cihazdaki bakım, temizlik veya onarım çalışmalarından önce, elektrik fişinin tutarak elektrik kablosunu prizden çekiniz.
- Cihazı kullanmadığınız zamanlarda, cihazı kapatınız ve elektrik kablosunu prizden çıkartınız.
- Elektrik fişinde veya elektrik kablosunda hasar tespit ettiyseniz cihazı kesinlikle kullanmayınız. Bu cihazın şebeke bağlantı hattı zarar görürse, tehlikeleri önlemek için, üretici veya müşteri hizmetleri ya da benzer nitelikte bir kişi tarafından değiştirilmelidir. Arızalı elektrik kabloları insan sağlığı için ciddi tehlike oluşturur!
- Cihazın kurulumu sırasında, Teknik Bilgiler bölümü uyarınca duvarlarla ve nesnelere arasında bırakılacak minimum mesafeye ve depolama ve çalışma koşullarına dikkat ediniz.
- Hava girişi ve hava çıkışının açık olduğundan emin olunuz.
- Cihazın üzerindeki güvenlik işaretlerini, çıkartmaları ve etiketleri çıkarmayınız. Tüm güvenlik işaretleri, çıkartmalar ve etiketlerin okunur durumda olmasını sağlayınız.
- Emme tarafında hiçbir zaman kir ve gevşek nesnelere bulunmadığından emin olunuz.
- Cihazı sadece dik olarak ve yoğunlaşma teknesi veya tahliye hortumu boşaltılmış durumdayken taşıyınız.
- Depolama ve taşıma işlemlerinden önce, biriken yoğunlaşma suyunu boşaltınız. Bu suyu içmeyiniz. Sağlık tehlikesi bulunmaktadır!

### Usulüne uygun kullanım

Cihazı sadece teknik bilgilere uyararak iç mekanlardaki oda havasını soğutmak, havalandırmak ve oda havasının nemini almak için kullanınız.

### Usulüne aykırı kullanım

- Cihazı ıslak ya da suyla kaplı bir zemin üzerine yerleştirmeyiniz.
- Cihazın üzerine örn. ıslak elbiseler gibi nesnelere koymayınız.
- Cihazı açık havada kullanmayınız.
- Cihaz üzerinde izin almadan değiştirme, ekleme ya da dönüştürme işlemi yapmak yasaktır.
- Bu kılavuzda belirtilenin dışında bir çalıştırma veya kullanıma izin verilmez. Buna uyulmaması durumunda, her türlü sorumluluk ve garanti talebi geçersiz olur.

## Personelin niteliđi

Bu cihazı kullanan kişiler:

- Nemli ortamlarda elektrikli cihazlarla çalışırken ortaya çıkabilecek tehlikeleri bilmeli.
- Başta güvenlik bölümü olmak üzere kullanım kılavuzunu okumuş ve anlamış olmalıdır.

Muhafazanın açılmasını gerektiren bakım işlemleri, sadece soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman şirketler veya Trotec tarafından gerçekleştirilmelidir.

## Kalan tehlikeler



### Elektrik gerilimine karşı uyarı

Elektrikli parçalar üzerindeki çalışmalar sadece yetkili bir uzman şirket tarafından gerçekleştirilmelidir!



### Elektrik gerilimine karşı uyarı

Cihaz üzerinde gerçekleştirilecek tüm çalışmalardan önce elektrik fişini prizden çıkartınız!  
Elektrik fişinden tutarak elektrik kablosunu elektrik prizinden çekiniz.



### Uyarı

Eğitimsiz kişiler tarafından amacına veya usulüne uygun olmayan şekilde kullanılması durumunda bu cihaz çeşitli tehlikelere neden olabilir! Personel niteliklerine dikkat ediniz!



### Uyarı

Cihaz bir oyuncak değildir ve çocukların eline geçmemelidir.



### Uyarı

Boğulma tehlikesi!  
Ambalaj malzemesini dikkatsizce etrafta bırakmayınız.  
Çocuklar için tehlikeli bir oyuncuđa dönüşebilir.

### Not

Cihazı, hava filtresi takılmamış durumdayken çalıştırmayınız! Hava filtresi olmadan cihazın içi aşırı derecede kirlenir; bunun sonucunda nem alma kapasitesi azalabilir ve cihaz zarar görebilir.

## Acil durumda yapılması gerekenler

1. Cihazı kapatınız.
2. Acil bir durumda cihazı şebeke beslemesinden ayırınız:  
Bağlantı kablosunu, fişten tutarak elektrik prizinden çekiniz.
3. Arızalı bir cihazı tekrar elektrik şebekesine bağlamayınız.

## Cihaz fonksiyonlarıyla ilgili tanıtıcı ve temel bilgiler

### Cihaz açıklaması

Cihaz, odaların soğutulması için kullanılır. Bunun dışında, havayı filtreler ve havanın nemini alır ve rahat bir oda iklimi elde edilmesini sağlar.

Cihaz, ısıyı çekerek oda havasını soğutur. Çekilen ısı, tahliye hortumu üzerinden dış alana verilir, soğutulan hava ise bir fan üzerinden kurulum bölümüne gönderilir.

Ortaya çıkan yoğunlaşma suyu, evaporatörden sıcak kondensere damlar, burada buharlaşır ve tahliye hortumu üzerinden dış bölüme taşınır.

Cihaz, *Havalandırma* modunda, soğutma yapmadan oda havasının sirküle edilmesine olanak sağlar.

*Nem alma* modunda, oda havasındaki nem alınır.

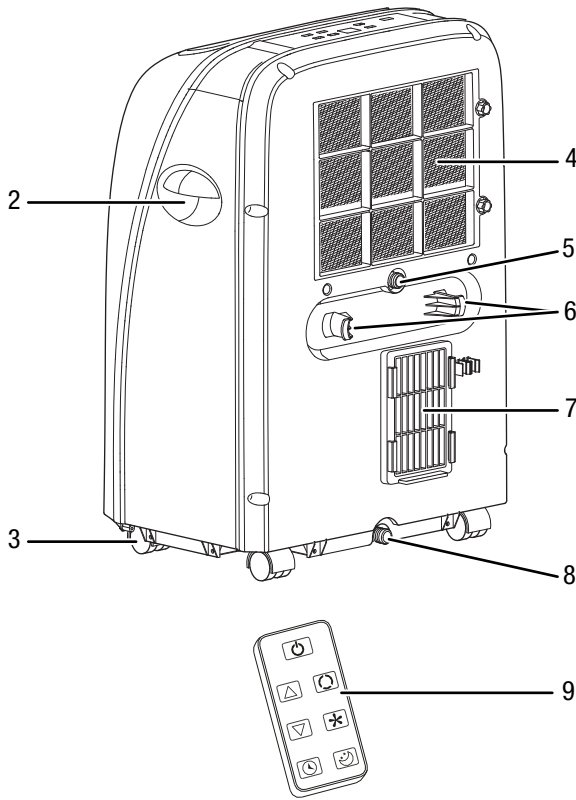
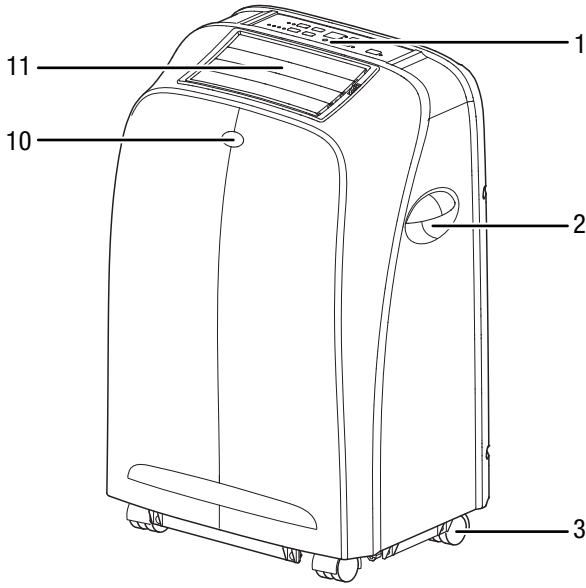
Cihaz tam otomatik çalışır ve çok sayıda ek seçenek sunar; örn. cihaz, zamanlayıcı fonksiyonu aracılığıyla otomatik olarak zaman gecikmeli şekilde açılabilir veya kapatılabilir.

Cihazın kullanımı, cihazdaki çalışma paneli veya birlikte verilen kuzilötesi uzaktan kumanda aracılığıyla gerçekleşir.

Cihaz; üniversal ve esnek bir kullanım için tasarlanmıştır.

Kompakt boyutları sayesinde rahatça taşınabilir ve tüm iç mekanlarda kullanılabilir.

## Cihazın görünümü



No.	Tanım
1	Çalışma paneli
2	Kulp
3	Taşıma tekerlekleri
4	Hava filtresiyle birlikte hava girişi
5	Kauçuk tapalı su bağlantısı
6	Elektrik kablosu tutucusu
7	Atık hava hortumu bağlantısı
8	Kauçuk tapalı yoğuşma suyu tahliyesi
9	Uzaktan kumanda
10	Uzaktan kumanda alıcısı
11	Havalandırma kapaklarıyla birlikte hava çıkışı

## Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar

Cihaz, nakliye hasarlarına karşı korumak için üretici tarafından mümkün olan en iyi şekilde ambalajlanmıştır. Güvenli taşıma hakkında diğer bilgiler, ambalajın üzerindeki multilateral işaretlerde bulunmaktadır.

### Not

Düzensiz olmayan bir şekilde depolar veya taşırsanız cihaz hasar görebilir.

Cihazın taşınması ve depolanmasıyla ilgili bilgilere dikkat ediniz.

## Taşıma

Cihaz, rahatça taşınması için taşıma tekerlekleriyle donatılmıştır.

Her taşıma işleminden **önce** şu uyarılara dikkat ediniz:

- Cihazı kapatınız.
- Elektrik fişinden tutarak elektrik kablosunu elektrik prizinden çekiniz.
- Gerekirse, kalan yoğuşma suyunu cihazdan boşaltınız.
- Elektrik kablosunu çekme halatı olarak kullanmayınız.
- Cihazı sadece düz ve kaygan yüzeylerde hareket ettiriniz.

Beachten Sie folgende Hinweise **nach** jedem Transport:

- Cihazı, taşıma işleminden sonra dik olarak yerleştiriniz.
- Soğutma gazının kompresörde birikebilmesi için cihazı 12 ila 24 saat süreyle durdurunuz. Cihazı ancak 12 ila 24 saat sonra tekrar çalıştırınız! Aksi takdirde kompresör hasar görebilir ve cihaz artık çalışmayabilir. Bu durumda garanti talepleri geçersiz olur.

## Depolama

Her depolama işleminden **önce** şu uyarılara dikkat ediniz:

- Gerekirse, kalan yağışma suyunu cihazdan boşaltınız.

Cihazı kullanmadığınız zamanlarda aşağıdaki depolama koşullarına uyunuz:

- Kuru ve donmaya ve ısıya karşı korunmuş
- Tozdan ve doğrudan güneş ışığından korunan bir yerde dik bir pozisyonda
- Gerekirse, içeriye toz girmesine karşı bir kılıfla koruyarak
- Cihazdaki hasarları önlemek için, cihazın üstüne başka cihazlar veya nesnelere koymayınız
- Uzaktan kumandadaki pilleri çıkartınız

## Bağlantı veya montaj

### Teslimat kapsamı

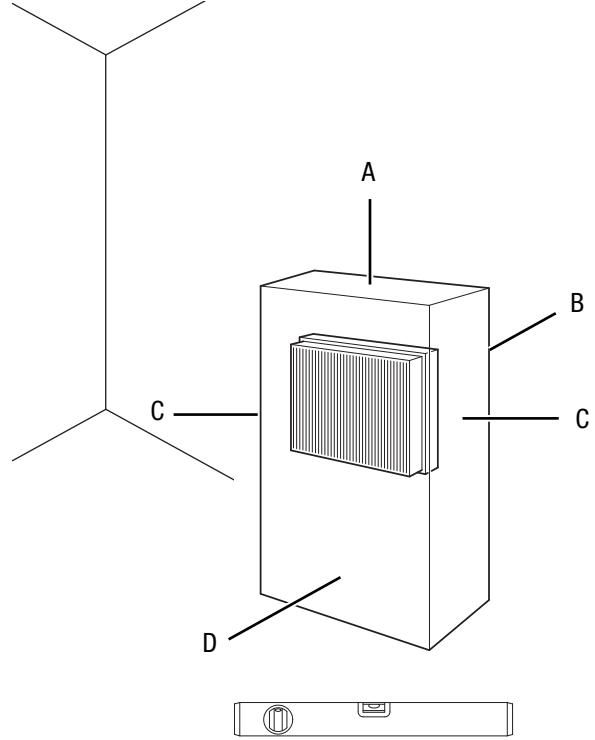
- 1 x cihaz
- 1 x atık hava hortumu
- 1 x hortum adaptörü
- 1 x atık hava adaptörü
- 1 x atık hava adaptörü kapağı
- 1 x yağışma tahliye hortumu, uzunluk: 1 m, çap: 11 mm
- 1 x uzaktan kumanda
- 1 x kılavuz

### Cihazın ambalajından çıkartılması

1. Kartonu açınız ve cihazı çıkartınız.
2. Ambalajı cihazdan komple çıkartınız.
3. Elektrik kablosunu komple açınız. Elektrik kablosunun zarar görmemiş olmasına dikkat ediniz ve açarken kabloya zarar vermeyiniz.

## Bağlantı veya montaj

Cihazın kurulumu sırasında, Teknik Bilgiler bölümü uyarınca duvarlarla ve nesnelere arasında bırakılacak minimum mesafelere dikkat ediniz.



- Cihazı tekrar çalıştırmadan önce elektrik kablosunun durumunu kontrol ediniz. Cihazın kusursuz durumda olduğundan şüphe duyarsanız müşteri hizmetlerini arayınız.
- Cihazı dik ve devrilmeyecek şekilde yerleştiriniz.
- Özellikle cihazı odanın ortasına yerleştirirseniz, elektrik kablosunu veya diğer kabloları döşerken kablolarla takılıp düşme tehlikesini engelleyiniz. Kablo köprülerinden kaçınınız.
- Kablo uzatmalarının tamamen açılmış ve çözülmüş durumda olduğundan emin olunuz.
- Hava giriş ve çıkışları ile atık hava hortumu bağlantısının serbest olmasına dikkat ediniz.
- Perde veya başka nesnelere hava akımını engellememesine dikkat ediniz.

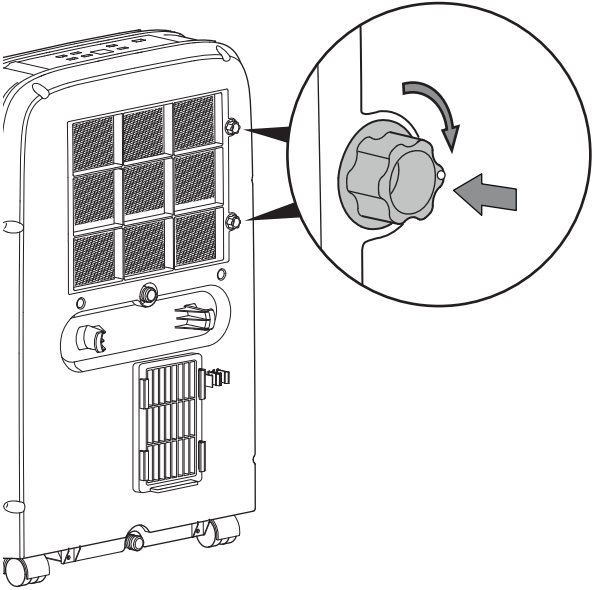
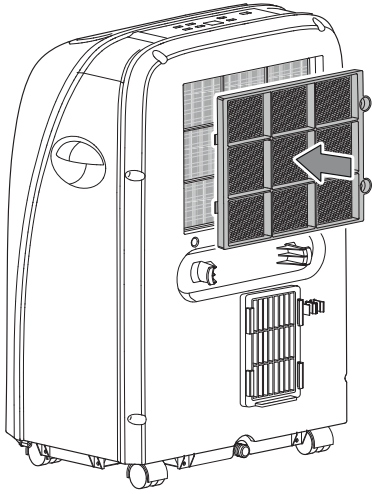
İlk çalıştırmadan önce uzaktan kumandaya pilleri takınız.

## Hava filtresinin yerleştirilmesi

### Not

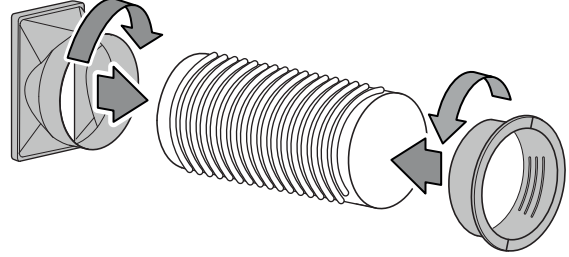
Cihazı, hava filtresi takılmamış durumdayken çalıştırmayınız! Hava filtresi olmadan cihazın içi aşırı derecede kirlenir; bunun sonucunda nem alma kapasitesi azalabilir ve cihaz zarar görebilir.

- Cihazı çalıştırmadan önce hava filtresinin takılmış olduğundan emin olunuz.

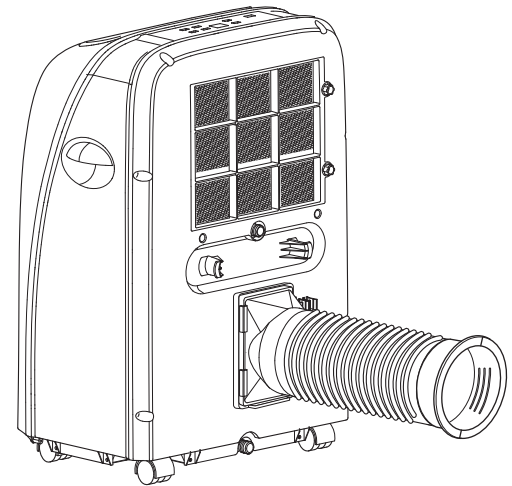
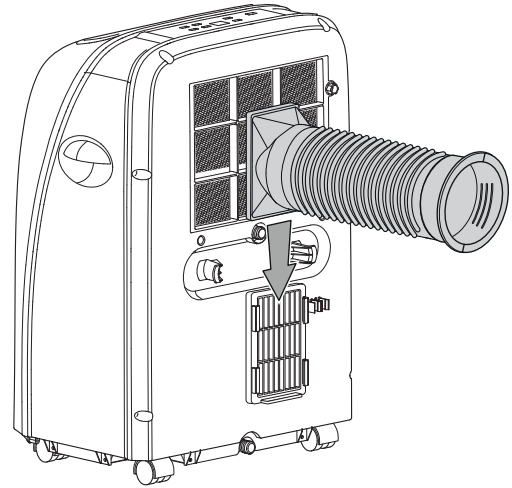


## Atık hava hortumunun bağlanması

1. Atık hava adaptörünün bir ucunu atık hava hortumuna bağlayınız.
2. Hortum adaptörünün diğer ucunu atık hava hortumuna bağlayınız.



3. Hortum adaptörünü, atık hava hortumu ile birlikte üstten klima cihazının atık hava hortumu bağlantısının içine itiniz.

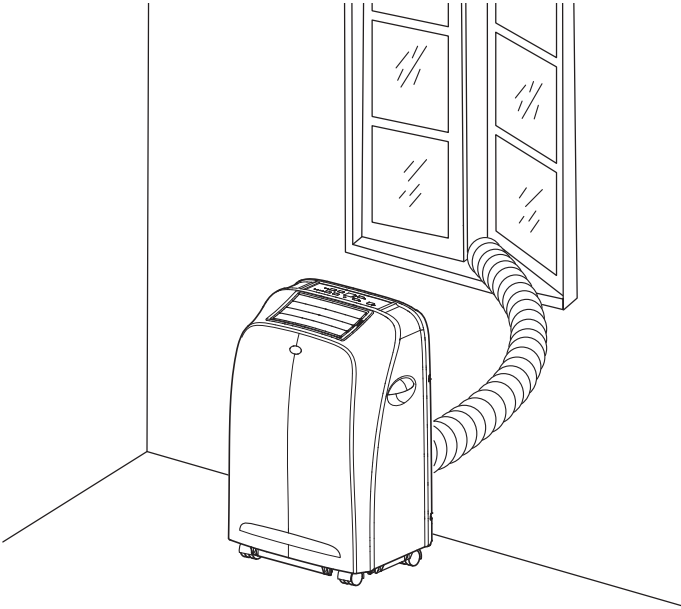




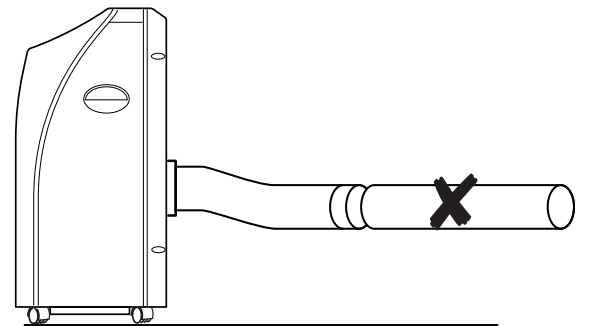
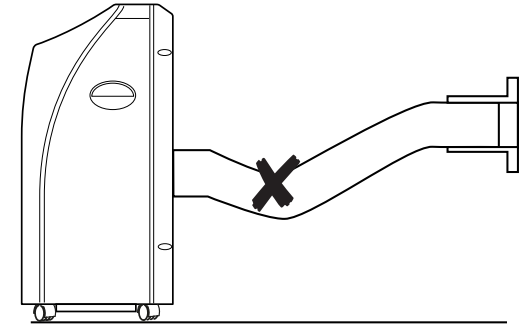
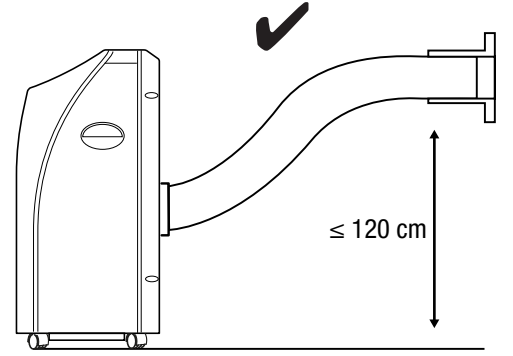
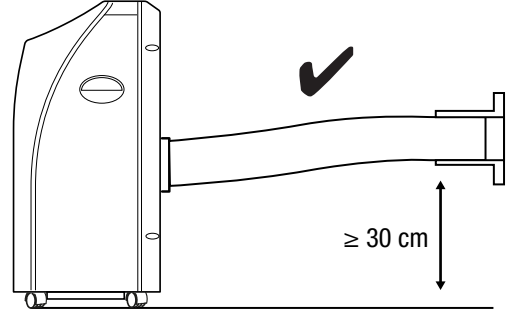
**Atık havanın tahliye edilmesi**

- Cihazı atık havası, soğutulan mekandan gelen atık ısı içerir. Bu nedenle, atık havanın dışarıya gönderilmesi önerilir.
- Atık hava hortumunun ucu, açık olan pencereden dışarı yönlendirilebilir. Gerekirse, atık hava hortumunun ucunun kaymaması için açık pencereyi uygun yardımcı araçlarla emniyete alınız.
- Atık hava hortumunun ucu, yatırılmış bir pencereye asılabilir. Burada, bir pencere contasının (opsiyonel) kullanılması önerilir.
- Atık hava hortumunu hava yönünde eğimli şekilde döşeyiniz.

Atık hava hortumlu örnek:



Atık hava hortumunu döşemek için aşağıdaki bilgilere dikkat ediniz:

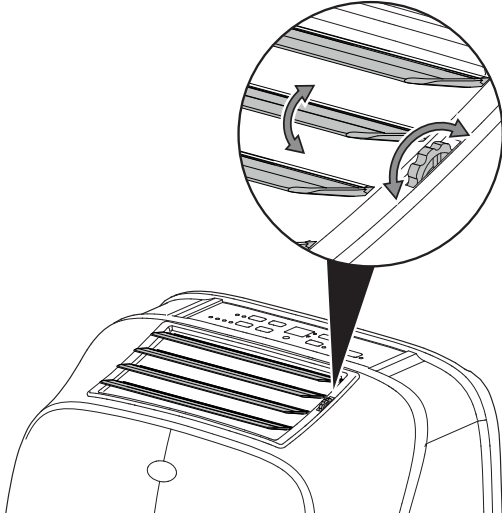


- Atık hava hortumunun bükülmesini önleyiniz. Bükülme yerleri, dışarı atılan nemli havanın toplanmasına neden olur, cihaz aşırı ısınır ve kapanır.
- Atık hava hortumunun boyutları cihaza özel olarak belirlenmiştir. Atık hava hortumunu başka hortumlarla değiştirmeyiniz veya uzatmayınız. Bu, cihazın hatalı çalışmasına neden olabilir.



### Havalandırma kapaklarının açılması

1. Cihazı çalıştırmadan önce, hava çıkışındaki havalandırma kapaklarını açınız.



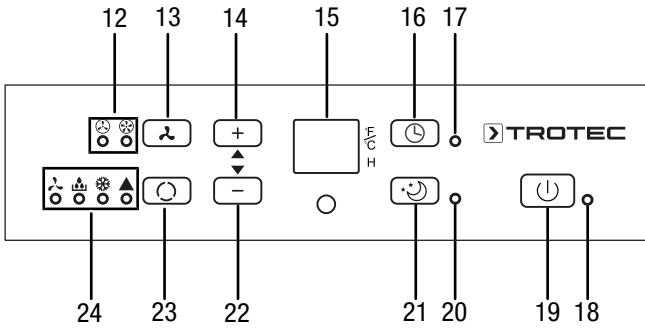
### Elektrik kablosunun bağlanması

- Elektrik fişini düzgün bir şekilde topraklanmış prize takınız.

### Kullanım

- Kapıları ve pencereleri açık tutmayınız.

### Kumanda elemanları



No.	Tanım	Anlamı
12	Fan kademesi LED'i	Güncel fan kademesini gösterir: ☺ = 1. kademe ☻ = 2. kademe
13	Fan kademesi tuşu	Fan kademesinin ayarlanması: 1. kademe: düşük havalandırma hızı 2. kademe: yüksek havalandırma hızı
14	Artı tuşu	Soğutma için hedef sıcaklığı (15 °C ile 31 °C arasında) yükseltme Zamanlayıcı fonksiyonu için saat sayısını (1 saat ile 24 saat arasında) yükseltme

No.	Tanım	Anlamı
15	Segmentli gösterge	Soğutma modundaki hedef sıcaklık göstergesi Güncel oda sıcaklığı göstergesi Zamanlayıcı programlanırken saat sayısı göstergesi Hata kodları göstergesi, bkz. Hatalar ve arızalar bölümü °C / °F cinsinden gösterge
16	Zamanlayıcı tuşu	Zamanlayıcı fonksiyonunu açma ve kapatma
17	Timer (Zamanlayıcı) LED'i	Zamanlayıcı etkin durumdayken yanar
18	Çalışma lambası	Çalışma durumunu gösterir: Cihaz açık veya kapalı
19	Açma/Kapatma tuşu	Cihazı açma ve kapatma
20	Gece modu LED'i	Gece modu etkin durumdayken yanar
21	Gece modu tuşu	Gece modunu açma ve kapatma
22	Eksi tuşu	Soğutma için hedef sıcaklığı (15 °C ile 31 °C arasında) düşürme Zamanlayıcı fonksiyonu için saat sayısını (1 saat ile 24 saat arasında) düşürme
23	Çalışma modu tuşu	Çalışma modunun seçilmesi: Havalandırma Nem alma Soğutma Otomatik mod
24	Çalışma modu LED'i	Seçilen çalışma modunu gösterir: ☺ = Havalandırma ☻ = Nem alma ☼ = Soğutma ▲ = Otomatik mod



### Bilgi

Bir ayar etkinleştirildiğinde bir sinyal sesi duyulur.

### Cihazın çalıştırılması

1. Cihazı bir süre dik konumda bırakınız.
2. Bağlantı veya montaj bölümünde açıklandığı gibi çalışmaya hazır şekilde kurduktan sonra cihazı çalıştırabilirsiniz.
3. Açma/Kapama tuşuna (19) basınız.  
⇒ Cihaz, *Otomatik modda* çalışmaya başlar.  
⇒ Çalışma lambası (18) yanar.  
⇒ Güncel oda sıcaklığı, segmentli göstergede (15) gösterilir.
4. İstedığınız çalışma modunu seçiniz.

Su haznesi dolunca cihaz otomatik olarak kapanır. Segmentli göstergede (15) E4 görüntülenir.

## Çalışma modunun ayarlanması

### Havalandırma



#### Bilgi

*Havalandırma* modu sırasında atık hava hortumunu çıkartınız.

*Havalandırma* modunda, oda havası sirküle olur ve soğutma veya nem alma işlemi gerçekleşmez. Sıcaklığı ayarlayamazsınız.

1. Havalandırma LED'i (24) yanana kadar çalışma modu tuşuna (23) basınız.
2. İstediğiniz fan kademesini seçmek için fan kademesi tuşuna (13) basınız.
  - ⇒ İstenen fan kademesine ait Fan kademesi LED'i (12) yanar.
  - ⇒ *Havalandırma* modunun Havalandırma LED'i (24) yanar.
  - ⇒ Segmentli göstergede (15) güncel oda sıcaklığı görüntülenir.

### Nem alma



#### Bilgi

*Nem alma* modu sırasında atık hava hortumunu çıkartmayınız, aksi taktirde alınan nem çok azalır.

*Nem alma* modunda odadaki hava nemi azaltılır.

Sıcaklık ayarı değiştirilemez ve fan, 1. kademede çalışır.

1. Nem alma LED'i (24) yanana kadar çalışma modu tuşuna (23) basınız.
  - ⇒ 1. fan kademesine ait Fan kademesi LED'i (12) yanar.
  - ⇒ *Nem alma* moduna ait Nem alma LED'i (24) yanar.
  - ⇒ Segmentli göstergede (15) güncel oda sıcaklığı görüntülenir.



#### Bilgi

Cihaz çok nemli bir ortamda çalıştırılırsa, oluşan yoğuşma suyunu düzenli olarak boşaltmanız gerekir (bkz. Yoğuşma suyunun boşaltılması bölümü).

## Soğutma

*Soğutma* modunda, oda istenen hedef sıcaklığa kadar soğutulur.

1. Soğutma LED'i (24) yanana kadar çalışma modu tuşuna (23) basınız.
  - ⇒ Segmentli göstergede (15) güncel oda sıcaklığı görüntülenir.
2. İstediğiniz hedef sıcaklığı seçmek için Artı (14) veya Eksi (22) tuşuna birkaç kez basınız. Sıcaklık, 1 °C'lik adımlarla 15 °C ile 31 °C arasında ayarlanabilir.
  - ⇒ Segmentli göstergede (15), yaklaşık 5 saniye süreyle istenen hedef sıcaklık yanıp söner. Daha sonra, segmentli gösterge (15) tekrar güncel oda sıcaklığını gösterir.
3. İstediğiniz fan kademesini seçmek için fan kademesi tuşuna (13) basınız.
  - ⇒ İstenen fan kademesine ait Fan kademesi LED'i (12) yanar.
  - ⇒ *Soğutma* moduna ait Soğutma LED'i (24) yanar.



#### Bilgi

Cihaz çok nemli bir ortamda çalıştırılırsa, oluşan yoğuşma suyunu düzenli olarak boşaltmanız gerekir (bkz. Yoğuşma suyunun boşaltılması bölümü).

## Otomatik mod

*Otomatik modda*, ortam sıcaklığına ve sabit olarak önceden ayarlanmış 24 °C'lik hedef sıcaklığa bağlı olarak soğutma yapılır.

- 24 °C'ye eşit veya üstündeki bir ortam sıcaklığında, 24 °C'lik hedef sıcaklığa ulaşılan kadar cihaz otomatik olarak *Soğutma* modunda çalışır.
  - 22 °C ile 24 °C arasındaki bir ortam sıcaklığında cihaz otomatik olarak *Havalandırma* modunda çalışır.
  - Hedef sıcaklık, sabit olarak 24 °C'ye önceden ayarlanmıştır ve elle değiştirilemez.
1. Otomatik mod LED'i (24) yanana kadar *Çalışma modu* tuşuna (23) basınız.
    - ⇒ Segmentli göstergede (15) güncel oda sıcaklığı görüntülenir.
  2. İstediğiniz fan kademesini seçmek için fan kademesi tuşuna (13) basınız.
    - ⇒ İstenen fan kademesine ait Fan kademesi LED'i (12) yanar.
    - ⇒ *Otomatik* çalışma moduna ait Otomatik mod LED'i (24) yanar.

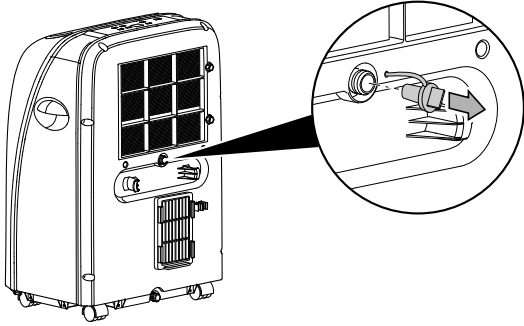
### Yoğuşma tahliye hortumunun bağlanması

Cihazı uzun bir süre kullanmazsanız veya depoyu sürekli olarak boşaltmak istemiyorsanız, hortum bağlantısına bir yoğuşma tahliye hortumu bağlama olanağı bulunmaktadır.

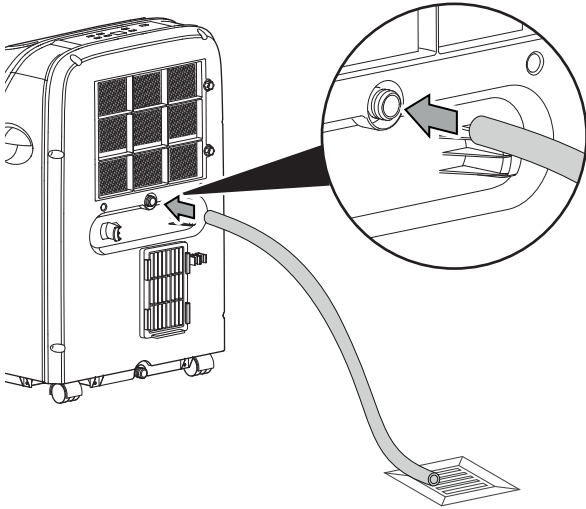
✓ Cihaz kapatılmıştır.

✓ Cihaz elektrik şebekesinden ayrıldı.

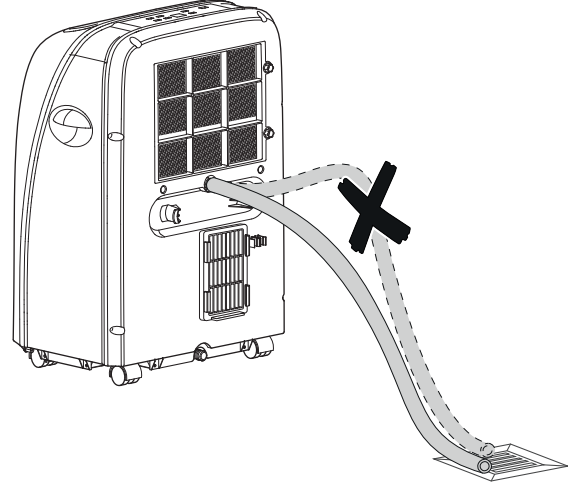
1. Yoğuşma suyunu boşaltmak için cihazı dikkatlice uygun bir yere taşıyınız veya itiniz (örn. bir gidere) veya yoğuşma suyu tahliyesinin altına uygun bir toplama kabı koyunuz.
2. Kauçuk tapayı hortum bağlantısından (5) çıkartınız.



3. Yoğuşma tahliye hortumunu hortum bağlantısına (5) bağlayınız.



4. Hortumun diğer ucunu uygun bir gidere doğru itiniz (örn. kanalizasyon kanalı veya yeterince büyük bir toplama haznesine doğru). Yoğuşma tahliye hortumu bükülmemeli ve gidere kadar herhangi bir eğimi aşmamalıdır, aksi takdirde yoğuşma suyu tahliye olamaz.



### Zamanlayıcının ayarlanması

Zamanlayıcı iki çalışma şekline sahiptir:

- ön ayarlı bir saat sayısı sonra otomatik açma
- ön ayarlı bir saat sayısı sonra otomatik kapatma

Zamanlayıcı, 1 saatlik adımlarda (1 ile 24 saat arasında) programlanabilir.

Fonksiyon, tüm çalışma modlarında ayarlanabilir. Hem çalışma sırasında, hem de Bekleme modunda etkinleştirilebilir.

#### Not

Zamanlayıcı aktifken, cihaz serbestçe ulaşılan bir odada gözetimsiz şekilde çalıştırılmamalıdır.

### Otomatik açma

- ✓ Cihaz kapatılmıştır.
- 1. Zamanlayıcıyı devreye sokmak için Timer (Zamanlayıcı) tuşuna (16) basınız.
  - ⇒ Timer (Zamanlayıcı) göstergesi (17) yanıp söner.
- 2. Otomatik açılmaya kadarki saat sayısını seçmek için Artı veya Eksi tuşlarına (14, 22) birkaç kez basınız.
- 3. Ayarı onaylamak için yaklaşık 3 saniye bekleyiniz.
  - ⇒ Segmentli göstergede (15), otomatik açılmaya kadarki saat sayısı yaklaşık 3 saniye süreyle gösterilir.
  - ⇒ Timer (Zamanlayıcı) LED'i (17) yanar.
  - ⇒ Daha sonra segmentli gösterge (15) kapanır.
  - ⇒ Cihaz, belirlenen süreden sonra otomatik olarak açılır.
- 4. Ayarı silmek için, Artı/Eksi tuşlarıyla (14, 22) 00 saat sayısını seçiniz.
  - ⇒ Timer (Zamanlayıcı) LED'i (17) söner.

### Otomatik açma hakkında bilgiler:

- Güç kaynağından ayırma, otomatik açma ayarlarını siler.
- Cihazın manüel olarak açılması, otomatik açmayı devre dışı bırakır.
- Saat değerini 0 olarak seçerseniz, zamanlayıcı kapatılır.

### Otomatik kapatma

- ✓ Cihaz açılmıştır.
- 1. Zamanlayıcıyı devreye sokmak için Timer (Zamanlayıcı) tuşuna (16) basınız.
  - ⇒ Timer (Zamanlayıcı) göstergesi (17) yanıp söner.
- 2. Otomatik kapanmaya kadarki saat sayısını seçmek için Artı veya Eksi tuşlarına (14, 22) birkaç kez basınız.
- 3. Ayarı onaylamak için yaklaşık 3 saniye bekleyiniz.
  - ⇒ Segmentli göstergede (15), otomatik kapanmaya kadarki saat sayısı yaklaşık 3 saniye süreyle gösterilir.
  - ⇒ Timer (Zamanlayıcı) LED'i (17) yanar.
  - ⇒ Daha sonra, segmentli gösterge (15) tekrar güncel oda sıcaklığını gösterir.
  - ⇒ Cihaz, belirlenen süreden sonra otomatik olarak kapanır.
- 4. Ayarı silmek için, Artı/Eksi tuşlarıyla (14, 22) 00 saat sayısını seçiniz.
  - ⇒ Timer (Zamanlayıcı) LED'i (17) söner.

### Gece modu

Gece modu, *Soğutma* modunda devreye sokulabilir.

Gece modu aşağıdaki ayarlara sahiptir:

- *Soğutma* modunda, önceden ayarlanan sıcaklık bir saat sonra 1 °C yükseltilir.
  - 2 saat sonra, önceden ayarlanan sıcaklık tekrar 1 °C yükseltilir. Daha sonra sıcaklık 6 saat boyunca korunur. Ardından cihaz kapanır. Bu durumda, cihaz Bekleme modundadır ve çalışma paneli veya uzaktan kumanda üzerinden açılabilir.

Gece modunu açmak için aşağıdaki yöntemi izleyiniz:

1. *Soğutma* modunu seçiniz.
2. Gece modu tuşuna (21) basınız.
  - ⇒ Seçilen çalışma modunun LED'i (23) ve gece modu LED'i (20) yanar.
3. Gece modunu kapatmak için Gece modu tuşuna (21) tekrar basınız.
  - ⇒ Gece modu LED'i (20) söner.
  - ⇒ Fan hızı önceki ayara geri döner.

### °C / °F biriminin değiştirilmesi

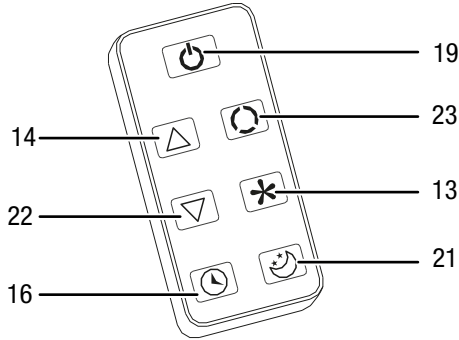
Sıcaklık, segmentli göstergede (15) °C veya °F cinsinden görüntülenebilir.

Sıcaklık birimini değiştirmek için aşağıdaki yöntemi izleyiniz:

1. Artı (14) veya Eksi tuşuna (22) yaklaşık 3 saniye süreyle aynı anda basınız.
  - ⇒ Görüntülenen sıcaklık diğer birime ayarlanır.

## Uzaktan kumanda

Cihazın tüm ayarları, teslimat kapsamında bulunan uzaktan kumanda ile yapılabilir.



No.	Tanım	Anlamı
13	Fan kademesi tuşu	Fan kademesinin ayarlanması: 1. kademe: düşük havalandırma hızı 2. kademe: yüksek havalandırma hızı
14	Artı tuşu	Soğutma için hedef sıcaklığı (15 °C ile 31 °C arasında) yükseltme Zamanlayıcı fonksiyonu için saat sayısını (1 saat ile 24 saat arasında) yükseltme
16	Zamanlayıcı tuşu	Zamanlayıcı fonksiyonunu açma ve kapatma
19	Açma/Kapatma tuşu	Cihazı açma ve kapatma
21	Gece modu tuşu	Gece modunu açma ve kapatma
22	Eksi tuşu	Soğutma için hedef sıcaklığı (15 °C ile 31 °C arasında) düşürme Zamanlayıcı fonksiyonu için saat sayısını (1 saat ile 24 saat arasında) düşürme
23	Çalışma modu tuşu	Çalışma modunun seçilmesi: <i>Havalandırma</i> <i>Nem alma</i> <i>Soğutma</i> <i>Otomatik mod</i>

## Otomatik buz çözme

Düşük ortam sıcaklıklarında evaporatör buzlanabilir. Bu durumda cihaz otomatik bir buz çözme işlemi gerçekleştirir.

Kompresör kapanır ve buz çözme işlemi tamamlanana kadar fan çalışmaya devam eder. Buz çözme süresi farklılık gösterebilir.

Cihazı, otomatik buz çözme işlemi esnasında kapatmayınız. Elektrik fişini prizden çıkartmayınız.

## Devre dışı bırakma



### Elektrik gerilimine karşı uyarı

Elektrik fişine nemli ya da ıslak elle dokunmayınız.

- Cihazı kapatınız.
- Elektrik fişinden tutarak elektrik kablosunu elektrik prizinden çekiniz.
- Gerekirse yoğuşma teknesini boşaltınız.
- Gerekirse, yoğuşma tahliye hortumunu çıkartınız ve içindeki kalan sıvıyı boşaltınız.
- Cihazı, Bakım bölümünde anlatılanlara uygun şekilde temizleyiniz.
- Cihazı, Depolama bölümünde anlatılanlara uygun şekilde depolayınız.

## Cihazın enerji tüketimi açısından verimli kullanımına ilişkin bilgiler

Gereksiz enerji tüketimini önlemek için, cihazın sadece gerçek kullanım süresi boyunca açık kalmasına dikkat ediniz. Mevcutsa, cihazın kapatma otomatından faydalanınız.

## Hatalar ve arızalar

Kusursuz işlevselliği temin etmek için, cihaz üretim esnasında defalarca kontrol edilmiştir. Buna rağmen arızalar ortaya çıkarsa cihazı aşağıdaki listeye göre kontrol ediniz.

### Cihaz çalışmaya başlamıyor:

- Elektrik bağlantısını kontrol ediniz.
- Elektrik kablosunun ve elektrik fişinin hasarlı olup olmadığını kontrol ediniz.
- Yapı tarafındaki şebeke sigortasını kontrol ediniz.
- Teknik bilgiler bölümüne göre çalışma sıcaklığına dikkat ediniz.
- Duruma bağlı olarak yoğuşma kabı doludur. Gerekirse yoğuşma kabını boşaltınız. Segmentli göstergede E4 hata kodu görüntülenmemelidir.
- Cihazı yeniden başlatmadan önce 10 dakika bekleyiniz. Cihaz çalışmaya başlamazsa, uzman bir şirket veya Trotec tarafından bir elektriksel kontrol gerçekleştirilmesini sağlayınız.

### Cihaz soğutma gücü olmadan veya düşük soğutma gücüyle çalışıyor:

- *Soğutma* modunun ayarlanmış olup olmadığını kontrol ediniz.
- Atık hava hortumunun oturmasını kontrol ediniz. Atık hava hortumu bükülmüşse veya tıkanmışsa, atık hava tahliye edilemez. Atık havanın yolunun serbest olmasını sağlayınız.
- Havalandırma kapaklarının konumunu kontrol ediniz. Havalandırma kapakları mümkün olduğunca açık olmalıdır.
- Hava filtresinin veya hava filtrelerinin kirlenip kirlenmediğini kontrol ediniz. Gerekirse hava filtresini veya hava filtrelerini temizleyiniz veya değiştiriniz.
- Duvarlar ve nesnelere olan asgari mesafeyi kontrol ediniz. Gerekirse cihazı odanın içine doğru kaydırınız.
- Odada açık pencereler ve/veya kapılar olup olmadığını kontrol ediniz. Gerekirse açık pencereleri ve/veya kapıları kapatınız. Atık hava hortumu için kullanılan pencerenin açık kalması gerektiğine dikkat ediniz.
- Cihazdaki sıcaklık ayarlarını kontrol ediniz. Oda sıcaklığının üstündeyse, ayarlanan sıcaklıkları azaltınız.

### Cihaz gürültü çıkarıyor, titriyor:

- Cihazın dikey konumda ve durma güvenliği sağlanmış şekilde kurulup kurulmadığını kontrol ediniz.

### Yoğuşma dışarı sızıyor:

- Cihazı kaçak açısından kontrol ediniz.

### Kompresör çalışmıyor:

- Kompresörün aşırı ısınma korumasının devreye girmiş olup olmadığını kontrol ediniz. Cihazı elektrik şebekesinden ayırınız ve tekrar elektrik şebekesine bağlamadan önce yaklaşık 10 dakika süreyle soğumaya bırakınız.
- Ortam sıcaklığının hedef sıcaklıkla (*Soğutma*) modunda aynı olup olmadığını kontrol ediniz. Kompresör, ancak bu sıcaklığa ulaşıldığında açılır.
- Direkt tekrar çalıştırmaya karşı dahili bir korumaya sahip olduğu için, kompresör yaklaşık 3 dakika gecikmeyle çalışmaya başlar.

### Cihaz çok sıcak, gürültü çıkarıyor veya kapasitesi düştü:

- Hava girişlerinin ve hava filtresinin kirlenip kirlenmediğini kontrol ediniz. Dışarıdaki kirleri temizleyiniz.
- Cihazın kirlenip kirlenmediğini dışarıdan kontrol ediniz (bkz. Bakım bölümü). Cihazın kirlenen iç kısmının soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman bir şirket veya Trotec tarafından temizlenmesini sağlayınız.

### Cihaz kızılötesi uzaktan kumandaya tepki vermiyor:

- Uzaktan kumanda ile cihaz arasındaki mesafenin çok fazla olup olmadığını kontrol ediniz ve gerekirse mesafeyi azaltınız.
- Cihaz ve uzaktan kumanda arasında, örn. mobilyalar veya duvarlar gibi engellerin bulunmadığından emin olunuz. Cihaz ve uzaktan kumanda arasında görsel kontak olmasına dikkat ediniz.
- Pillerin şarj durumunu kontrol ediniz ve gerekirse pilleri değiştiriniz.
- Piller kısa süre önce değiştirilmişse, pillerin doğru kutupla takılıp takılmadığını kontrol ediniz ve gerekiyorsa değiştiriniz.

### Not

Tüm bakım ve onarım çalışmalarından sonra en az 3 dakika bekleyiniz. Cihazı ancak daha sonra açınız.

### Cihazınız kontrollerden sonra sorunsuz bir şekilde çalışmıyor mu?

Müşteri servisiyle temas kurunuz. Cihazı onarım için soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman bir şirket veya Trotec' götürünüz.

## Hata kodları

Segmentli göstergede (15) aşağıdaki hata mesajları görüntülenebilir:

Hata kodu	Nedeni	Çözüm
E2	Oda sıcaklığı sıcaklık sensöründe hata	Cihazı kısa süreliğine elektrik şebekesinden ayırınız. Tekrar açtıktan sonra hata devam ederse, müşteri servisiyle temas kurunuz.
E3	Evaporatörün sıcaklık sensöründe hata	
E5	Kondenserin sıcaklık sensöründe hata	
E4	Su haznesi dolu	Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler bölümüne uygun şekilde su haznesini boşaltınız (elle boşaltma). Hata daha sonra devam ederse, müşteri servisiyle temas kurunuz.



**Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler****Periyodik bakım ile ilgili bilgiler**

Bakım ve koruma aralığı	Her çalıştırma öncesinde	Gerektiğinde	En azından 2 haftada bir	En azından 4 haftada bir	En azından 6 ayda bir	En azından her yıl
Emme ve dışarı üfleme açıklıklarının kirlenme ve yabancı cisimler açısından kontrol ediniz, gerekiyorsa temizleyiniz	X			X		
Dış temizlik		X				X
Cihazın iç kısmının kirlenip kirlenmediğini görsel olarak kontrol ediniz		X				X
Hava filtresini kirlenme ve yabancı cisim açısından kontrol ediniz, gerekiyorsa temizleyiniz veya değiştiriniz	X		X			
Hava filtresini değiştiriniz					X	
Hasarlı olup olmadığını kontrol ediniz	X					
Sabitleme civatalarını kontrol ediniz		X				X
Deneme çalışması						X
Yoğuşma teknesi ve tahliye hortumunun boşaltılması		X				

## Bakım ve koruma protokolü

Cihaz tipi: .....

Cihaz numarası: .....

Bakım ve koruma aralığı	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Emme ve dışarı üfleme açıklıklarını kirlenme ve yabancı cisimler açısından kontrol ediniz, gerekiyorsa temizleyiniz																
Dış temizlik																
Cihazın iç kısmının kirlenip kirlenmediğini görsel olarak kontrol ediniz																
Hava filtresini kirlenme ve yabancı cisim açısından kontrol ediniz, gerekiyorsa temizleyiniz veya değiştiriniz																
Hava filtresini değiştiriniz																
Hasarlı olup olmadığını kontrol ediniz																
Sabitlenme civatalarını kontrol ediniz																
Deneme çalışması																
Notlar:																
Yoğuşma teknesi ve tahliye hortumunun boşaltılması																

1. Tarih: ..... İmza: .....	2. Tarih: ..... İmza: .....	3. Tarih: ..... İmza: .....	4. Tarih: ..... İmza: .....
5. Tarih: ..... İmza: .....	6. Tarih: ..... İmza: .....	7. Tarih: ..... İmza: .....	8. Tarih: ..... İmza: .....
9. Tarih: ..... İmza: .....	10. Tarih: ..... İmza: .....	11. Tarih: ..... İmza: .....	12. Tarih: ..... İmza: .....
13. Tarih: ..... İmza: .....	14. Tarih: ..... İmza: .....	15. Tarih: ..... İmza: .....	16. Tarih: ..... İmza: .....

## Bakıma başlanmadan önce yapılacak işlemler



### Elektrik gerilimine karşı uyarı

Elektrik fişine nemli ya da ıslak elle dokunmayınız.

- Cihazı kapatınız.
- Elektrik fişinden tutarak elektrik kablosunu elektrik prizinden çekiniz.



### Elektrik gerilimine karşı uyarı

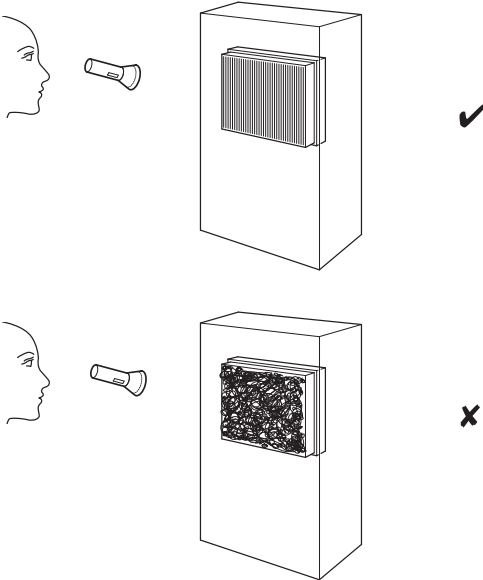
**Dış gövdenin açılmasını gerektiren çalışmalar, sadece yetkili uzman şirketler veya Trotec tarafından gerçekleştirilmelidir.**

## Dış gövdenin temizlenmesi

Dış gövdeyi nemli, yumuşak, hav bırakmayan bir bezle temizleyiniz. Dış gövdenin içine nem girmemesine dikkat ediniz. Elektrikli parçaların nemle temas etmemesine dikkat ediniz. Bezi nemlendirmek için örn. temizleme spreyi, çözücü madde, alkol içeren temizleyiciler veya aşındırıcı maddeler gibi agresif temizlik maddeleri kullanmayınız.

## Cihazın iç kısmının kirlenip kirlenmediğinin görsel olarak kontrol ediniz

1. Hava filtresini çıkartınız.
2. Bir el feneriyle cihazın açıklıklarını aydınlatınız.
3. Cihazın iç kısmının kirlenip kirlenmediğini kontrol ediniz.
4. Kalın bir toz tabakası görürseniz, cihazın iç kısmının soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman bir şirket veya Trotec tarafından temizlenmesini sağlayınız.
5. Hava filtresini yerine takınız.



## Hava filtresinin temizlenmesi

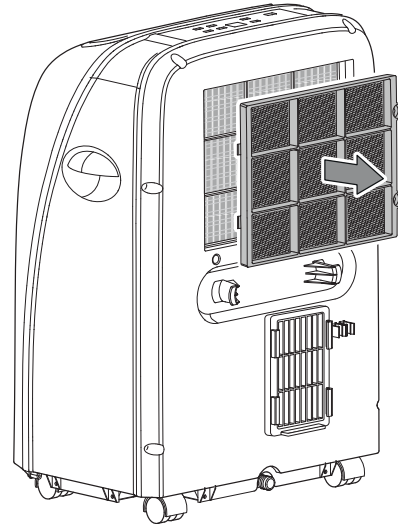
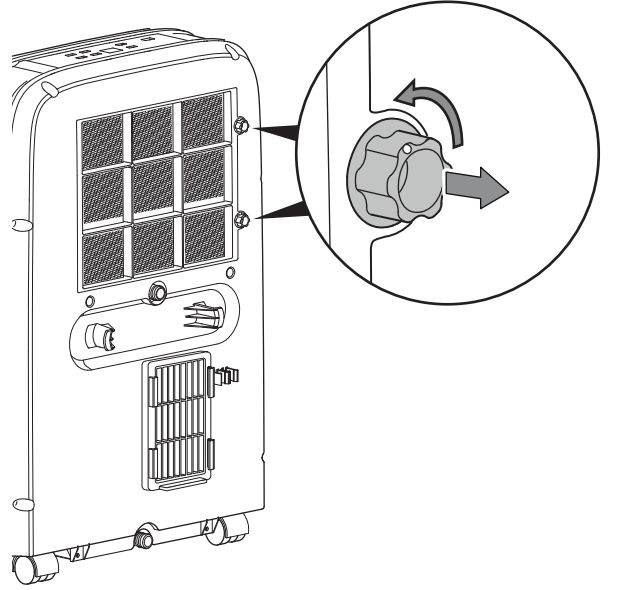
Kirlenmesi durumunda hava filtresi temizlenmelidir. Örn. performansın azalmasıyla bu durum anlaşılır (bkz. Hatalar ve arızalar bölümü).



### Uyarı

Hava filtresinin aşınmamış ve hasar görmemiş durumda olduğundan emin olunuz. Hava filtresinin köşeleri ve kenarları deforme olmamış ve yuvarlanmamış olmalıdır. Hava filtresini yerine takmadan önce filtrenin hasarsız ve kuru olduğundan emin olunuz!

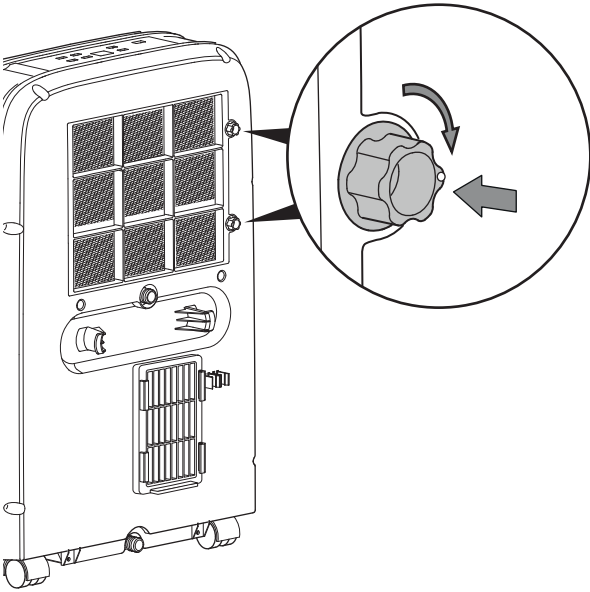
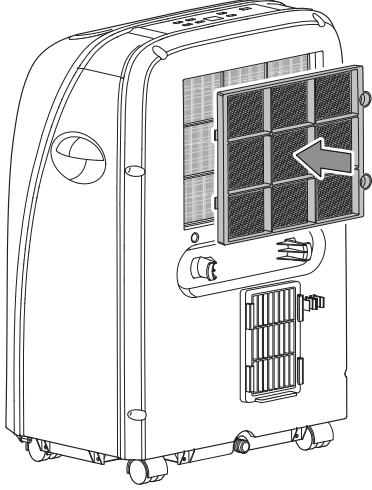
1. Hava filtresini cihazdan çıkartınız.



## Soğutma gazı devir daimi

- Der gesamte Kältemittelkreislauf ist ein wartungsfreies, hermetisch geschlossenes System und darf nur von Fachbetrieben für Kälte- und Klimatechnik oder von Trotec gewartet bzw. instand gesetzt werden.

2. Filtreyi yumuşak, hav bırakmayan, hafif nemli bir bezle temizleyiniz. Filtre çok kirlenmişse, filtreyi nötr temizlik maddesi eklenmiş sıcak suyla temizleyiniz.
3. Filtreyi komple kurumaya bırakınız. Islak filtreyi cihaza takmayınız!
4. Hava filtresini tekrar cihaza yerleştiriniz.

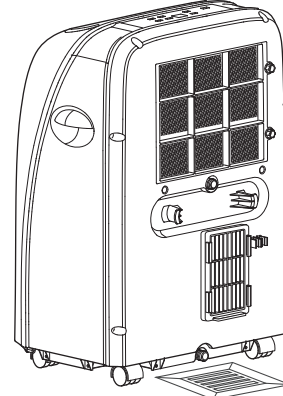


### Yoğuşma suyunun boşaltılması (elle boşaltma)

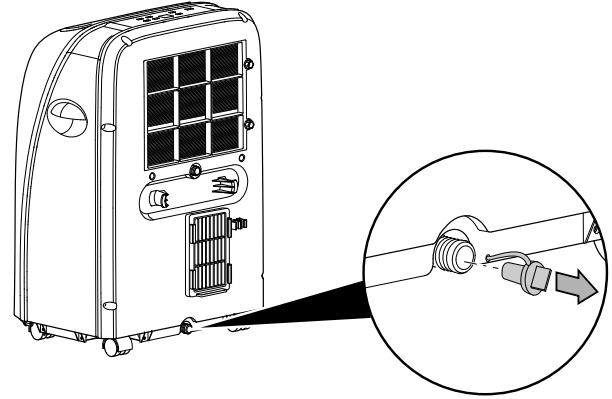
*Soğutma ve Nem alma* modunda, büyük oranda atık hava ile tasfiye edilen yoğuşma suyu oluşur.

Kalan yoğuşma suyu, dış gövdenin içindeki bir kaptadır. Yoğuşma suyu düzenli olarak boşaltılmalıdır.

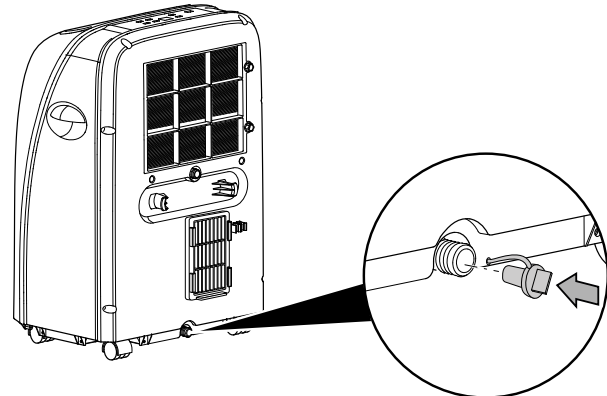
1. Yoğuşma suyunu boşaltmak için cihazı dikkatlice uygun bir yere taşıyınız veya itiniz (örn. bir gidere) veya yoğuşma suyu tahliyesinin altına uygun bir toplama kabı koyunuz.



2. Kauçuk tapayı yoğuşma suyu tahliyesinden çıkartınız.



3. Yoğuşma suyunun tahliye olmasını sağlayınız.
4. Kauçuk tapayı tekrar yoğuşma suyu tahliyesine oturtunuz. Kauçuk tapanın sıkı oturmasına dikkat ediniz, aksi taktirde kontrolsüz su çıkışı olabilir.



- ⇒ Yoğuşma suyu boşaltılınca segmentli göstergedeki (15) E4 hata kodu silinir.

**Bakımdan sonra yapılması gerekenler**

Cihazı kullanmaya devam etmek istiyorsanız:

- Soğutma gazının kompresörde birikebilmesi için cihazı 12 ila 24 saat süreyle durdurunuz. Cihazı ancak 12 ila 24 saat sonra tekrar çalıştırınız! Aksi takdirde kompresör hasar görebilir ve cihaz artık çalışmayabilir. Bu durumda garanti talepleri geçersiz olur.
- Elektrik fişini prize takarak cihazı tekrar çalıştırınız.

Cihazı uzun süre kullanmayacaksınız:

- Cihazı, Depolama bölümünde anlatılanlara uygun şekilde depolayınız.

**Bakım, onarım ve kullanımda uyulması gereken kurallar****Uyarı**

Dış gövdenin açılmasını gerektiren periyodik bakım çalışmaları ve onarımlarda Trotec müşteri servisine başvurunuz. Kurallara aykırı şekilde açılan cihazlar her türlü garanti kapsamı dışındadır ve garanti talepleri geçersiz olur.

**Teknik ek**
**Teknik bilgiler**

Model	PAC 2000 S	PAC 2600 S
Soğutma kapasitesi	2 kW	2,6 kW
Nem alma kapasitesi	1 l/saat	1,1 l/saat
Çalışma sıcaklığı	15 °C ila 43 °C	15 °C ila 43 °C
Sıcaklık ayar aralığı	15 °C ila 31 °C	15 °C ila 31 °C
maks. hava hacimsel akışı	320 m <sup>3</sup> /saat	340 m <sup>3</sup> /saat
Şebeke bağlantısı	1/N/PE~ 230 V / 50 Hz	1/N/PE~ 230 V / 50 Hz
Nominal akım	3,3 A	4,1 A
Güç tüketimi (soğutma modu)	0,75 kW	0,9 kW
Ses basınç seviyesi	52 dB(A)	54 dB(A)
Soğutma gazı	R-410A	R-410A
Soğutma gazı miktarı	290 g	360 g
GWP faktörü	2.088	2.088
CO <sub>2</sub> eşdeğeri	0,61 t	0,75 t
Boyutlar (Uzunluk x Genişlik x Yükseklik)	305 x 420 x 636 mm	305 x 420 x 636 mm
Duvarlarla ve nesnelere arasındaki minimum mesafe:		
	üst (A): 50 cm	50 cm
	arka (B): 50 cm	50 cm
	yan (C): 50 cm	50 cm
	ön (D): 50 cm	50 cm
Ağırlık	21 kg	24 kg

**Üretici ve ithalatçı firmanın unvanı, adres ve telefon numarası**

İthalatçı (sadece Türkiye için geçerlidir):

Trotec Endüstri Ürünleri Tic. Ltd. Sti.

Oruçreis Mh., Giyimkent Cd.,

14. Sok. No. 61, Giyimkent Sitesi

34235 Esenler/İstanbul

Telefon: +90 212 438 56 55

Faks: +90 212 438 56 51

Üretici:

Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Straße 7

D-52525 Heinsberg

Telefon: +49 2452 962-400

Faks: +49 2452 962-200

E-posta: info@trotec.de

**Servis istasyonları**

Aşağıdaki bilgiler sadece Türkiye için geçerlidir:

Trotec Endüstri Ürünleri Tic.Ltd.Sti.

Oruçreis Mh., Giyimkent Cd.,

14. Sok. No.61, Giyimkent Sitesi

34235 Esenler/İstanbul

Telefon: +90 212 438 56 55

**Kullanım sırasında insan veya çevre sağlığına tehlikeli veya zararlı olabilecek durumlara ilişkin uyarılar**

Elektronik cihazlar evsel atık değildir ve Türkiye'de, elektrikli ve elektronik cihazlar hakkındaki Elektrikli ve Elektronik Teçhizat Atıkları Direktifi'ne (EETA) göre uzman bir tasfiye merkezine gönderilmelidir. Kullandıktan sonra lütfen bu cihazı geçerli yasal düzenlemelere uygun şekilde tasfiye ediniz.





Trotec GmbH & Co. KG

Grebener Str. 7  
D-52525 Heinsberg

☎ +49 2452 962-400

☎ +49 2452 962-200

[info@trotec.com](mailto:info@trotec.com)

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