

TR

TALİMATLAR
NEM ALMA CİHAZI

İçindekiler

Bu kılavuzu kullanma hakkında notlar.....	2
Cihazın kullanım ömrü ve garanti süresi.....	2
Kullanım hatalarına ilişkin bilgiler – Güvenlik	2
Cihaz fonksiyonlarıyla ilgili tanıtıcı ve temel bilgiler	6
Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar	7
Bağlantı veya montaj.....	7
Kullanım	8
Cihazın enerji tüketimi açısından verimli kullanımına ilişkin bilgiler	11
Hatalar ve arızalar	11
Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler	13
Bakım, onarım ve kullanımda uyulması gereken kurallar.....	16
Servis istasyonları	16
Üretici ve ithalatçı firmanın unvanı, adres ve telefon numarası	16
Teknik ek	17
Kullanım sırasında insan veya çevre sağlığına tehlikeli veya zararlı olabilecek durumlara ilişkin uyarılar	20

Bu kılavuzu kullanma hakkında notlar

Semboller



Tehlike

Bu sembol, aşırı derecede yanıcı gazlar 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.



Elektrik gerilimine karşı uyarı

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

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

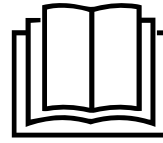
Bu sembolün bulunduğu notlar, kılavuza dikkat edilmesi gerektiği konusunda sizi uyarır.



Koruyucu eldiven takınız

Bu sembolün bulunduğu notlar, koruyucu eldiven kullanılması gerektiği konusunda sizi uyarır.

Bu kılavuzun güncel sürümünü aşağıdaki linkten indiriniz:



TTK 27 E



<https://hub.trotec.com/?id=47491>

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.

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

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

- Cihazı patlama tehlikesi altındaki mekânlarda veya bölgelerde çalıştırmayınız ve bu tür yerlere yerleştirmeyiniz.
- Cihazı, agresif atmosferlerde çalıştırmayınız.

- Cihazı dik konumda ve durma güvenliği sağlanmış şekilde yatay ve sağlam bir yüzeye yerleştiriniz.
- Nemli temizlikten sonra cihazı kurutunuz. Cihazı ıslak durumda çalıştırmayınız.
- Cihazı elleriniz nemli veya ıslakken çalıştırmayınız veya kullanmayınız.
- Cihazı doğrudan su püskürmesine maruz bırakmayınız.
- Çalışma sırasında cihazın üzerini örtmeyiniz.
- Cihazın üzerine oturmayınız.
- Cihaz bir oyuncak değildir. Çocukları ve hayvanları uzak tutunuz.
- Çalışma sırasında cihazı ara sıra kontrol ediniz.
- 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!
- Şebeke bağlantısı, Teknik Ek bölümündeki bilgilere uygun olmalıdır.
- Elektrik fişini düzgün bir şekilde topraklanmış prize takınız.
- Elektrik kablosu için kullanılacak uzatma kablolarını; cihazın bağlantı gücünü, kablo uzunluğunu ve kullanım amacını göz önünde bulundurarak seçiniz. Uzatma kablosunu tamamen açınız. Aşırı elektrik yükü oluşmasına izin vermeyiniz.
- Elektrik fişinde veya elektrik kablosunda hasar tespit ettiyseniz cihazı kesinlikle kullanmayınız. Elektrik kablosu zarar görmüşse, tehlikeleri önlemek için, üretici veya müşteri hizmetleri ya da benzer nitelikte bir kişi tarafından değiştirilmelidir. Arızalı elektrik kabloları insan sağlığı için ciddi tehlike oluşturur!
- Cihazdaki bakım, temizlik veya onarım çalışmalarından önce, elektrik fişinin tutarak elektrik kablosunu prizden çekiniz.
- Cihazı kullanmadığınız zamanlarda, cihazı kapatınız ve elektrik kablosunu prizden çıkartınız.
- Cihazın kurulumu sırasında, Teknik ek bölümü uyarınca duvarlarla ve nesnelerle arasında bırakılacak minimum mesafeye ve depolama ve çalışma koşullarına dikkat ediniz.
- Hava girişi ve hava çıkışının açık olduğundan emin olunuz.
- Emme tarafında hiçbir zaman kir ve gevşek nesnelerin bulunmadığından emin olunuz.
- Cihazın içine asla herhangi bir nesne veya uzuvlarınızı sokmayınız.
- Cihazın üzerindeki güvenlik işaretlerini, çıkartmaları ve etiketleri çıkarmayınız. Tüm güvenlik işaretleri, çıkartmalar ve etiketlerin okunur durumda olmasını sağlayınız.
- Cihazı sadece dik olarak ve su haznesi veya yoğunlaşma teknesi ya da tahliye hortumu boşaltılmış durumdayken taşıyınız.
- Depolama ve taşıma işlemlerinden önce, biriken yoğunlaşma suyunu boşaltınız. Bu suyu içmeyiniz. Sağlık tehlikesi bulunmaktadır!
- Sadece orijinal yedek parçalar kullanınız, aksi taktirde cihazın düzgün ve güvenliğe uygun şekilde çalışması garanti edilmez.

**Yanıcı soğutma gazı içeren cihazlarla ilgili güvenlik uyarıları**

- Cihazı sadece, olası soğutma gazı kayıplarının birikmeyeceği mekânlara kurunuz. Cihazın kurulduğu, çalıştırıldığı veya depolandığı havalandırılmayan odalar, olası soğutma gazı kayıpları birikmeyecek şekilde hazırlanmış olmalıdır. Bu sayede; elektrikli fırınlar, ocaklar veya diğer ateşleme kaynaklarının soğutma gazını tutuşturması nedeniyle yangın veya patlama tehlikelerinin oluşması önlenir.

Uyarı

- Cihazı, sürekli açık alevlerin (örn. açık bir gazlı cihaz) veya diğer potansiyel ateşleme kaynaklarının (örn. açık bir elektrikli ısıtıcı) bulunmadığı odalarda kurunuz.
- Soğutma gazının kokusuz olduğuna dikkat ediniz.
- Cihazı sadece ulusal tesisat mevzuatına uygun şekilde kurulmalıdır.
- Ulusal yönetmeliklere dikkat ediniz.
- Gaz tesisatlarına yönelik ulusal yönetmeliklere dikkat ediniz.
- Cihazı sadece 4 m² üstünde alana sahip bir odada kurunuz, kullanınız ve depolayınız.
- Cihazı, mekanik hasarlar oluşmayacak şekilde saklayınız.
- R290, Avrupa çevre yönetmelikleriyle uyumlu bir soğutma gazıdır. Soğutma devresinin parçaları perfore edilmemelidir.
- Teknik bilgiler bölümünde belirtilen maksimum soğutucu gaz dolum miktarına dikkat ediniz.
- Cihazı delmeyiniz veya yakmayınız.
- Defrost işlemini hızlandırmak veya cihazı temizlemek için üreticinin önerdiklerinin dışında araçlar kullanmayınız.
- Soğutma gazı devir daiminde çalışan herkes, endüstride bilinen bir yöntemle soğutma gazlarıyla çalışma konusundaki uzmanlığını ispatlayan sanayi akreditasyonlu bir kurumdan alacağı bir profesyonel yetkinlik belgesine sahip olmalıdır.
- Servis çalışmaları sadece üretici bilgilerine uygun şekilde yapılmalıdır. Bakım ve onarım çalışmaları için başka kişilerin desteği gerekirse, yanıcı soğutma gazlarıyla çalışma konusunda eğitilmiş bir kişi çalışmaları sürekli olarak denetlemelidir.
- Tüm soğutma gazı devir daimi bakım gerektirmeyen, hermetik olarak kapalı bir sistemdir ve sadece soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman şirketler veya üretici tarafından bakıma tabi tutulabilir veya onarılabılır.

Usulüne uygun kullanım

Cihazı sadece oda havasının kurutmak ve nemini almak için teknik bilgilere uyarak kullanınız.

Cihaz, ek olarak ıslak çamaşırların kurutulmasını desteklemek için oda havası çamaşır kurutucu olarak da kullanılabilir.

Usulüne uygun kullanıma dahil olanlar:

- Aşağıdakilerin neminin alınması ve kurutulması:
 - Oturma odaları, yatak odaları ve kilerler
 - Banyolar
 - Yazlıklar, karavanlar
- Aşağıdakilerin sürekli olarak kuru tutulması:
 - Depolar, arşivler, laboratuvarlar, garajlar
 - Soyunma odaları vs.

Usulüne uygun kullanımın dışındaki bir kullanım, hatalı kullanım olarak kabul edilir.

Makul şekilde öngörülebilir hatalı kullanım

- Cihaz, sadece endüstriyel kullanım için üretilmiştir.
- Cihazın üzerine örn. ıslak elbiseler gibi nesneler koymayınız.
- Cihazı açık havada kullanmayınız.
- Bu cihazı yüzme havuzları, banyo küvetleri ve duşların yakınında kullanmayınız.
- Cihazı kesinlikle suya batırmayınız.
- Cihazda kendi başınıza yapısal değişiklikler ve ekleme veya tadilat işlemleri yapmayınız.
- Cihazı ıslak ya da suyla kaplı bir zemin üzerine, örneğin zemindeki giderlerinin yakınına yerleştirmeyiniz.

Personelin niteliği

Bu cihazı kullanan kişiler:

- Elektrikli cihazların güvenli kullanımı hakkında temel bilgiye sahip olmak.
- Başta Kullanım hatalarına ilişkin bilgiler – Güvenlik bölümü olmak üzere kılavuzu anlamış olmalıdır.

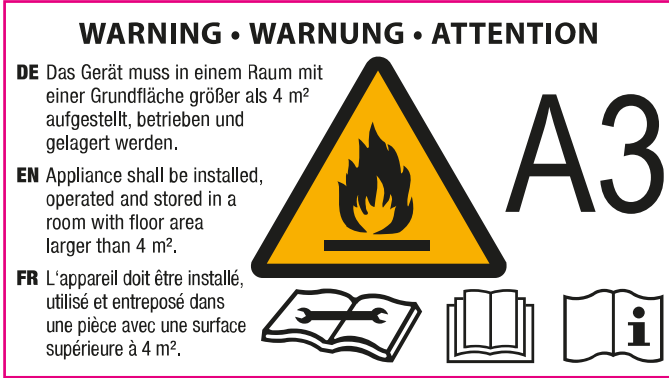
Muhafazanın açılmasını gerektiren bakım işlemleri, sadece soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman şirketler veya üretici tarafından gerçekleştirilmelidir.

Cihazın üzerindeki güvenlik işaretleri ve levhalar

Not

Cihazın üzerindeki güvenlik işaretlerini, çıkartmalarını ve etiketleri çıkarmayınız. Tüm güvenlik işaretleri, çıkartmalar ve etiketlerin okunur durumda olmasını sağlayınız.

Cihazın üzerine aşağıdaki güvenlik işaretleri ve levhalar takılmıştır:



Aşağıdaki not, cihazın üzerinde Almanca, İngilizce ve Fransızca dillerinde mevcuttur.

UYARI

Cihaz, 4 m² üzerinde bir taban alanına sahip bir odada kurulmalı, çalıştırılmalı ve depolanmalıdır.



Kılavuza dikkat ediniz

Bu sembol, kılavuza dikkat edilmesi gerektiği konusunda sizi uyarır.



Onarım kılavuzuna dikkat ediniz

Soğutma gazı devir daimindeki tasfiye, bakım ve onarım çalışmaları, sadece üretici bilgilerine göre ve profesyonel yetkinlik belgesine sahip kişiler tarafından yapılmalıdır. Uygun bir onarım kılavuzu, talep üzerine üreticiden temin edilebilir.

Kalan tehlikeler



Tehlike

Doğal soğutma gazı Propan (R290)!

H220 – Ağır derecede yanıcı gaz.

H280 – Basınç altında gaz içerir, ısınma durumunda patlayabilir.

P210 – Isı, sıcak yüzeyler, kıvılcım, açık ateş ve diğer ateşleme kaynaklarından uzak tutulmalıdır. Sigara içmeyiniz.

P377 – Dışarı çıkan gaz yangını: Kaçak tehlikesiz şekilde giderilene kadar söndürmeyiniz.

P410+P403 – Güneş ışınlarına karşı korunmuş şekilde ve iyi havalandırılan bir yerde saklayınız.



Elektrik gerilimine karşı uyarı

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



Elektrik gerilimine karşı uyarı

Elektrik çarpma tehlikesi!

Cihaz suya karşı korumalı değildir.

Elektrik çarpma tehlikesi ortaya çıkar!

Cihazı damlayan, püsküren veya akan suyun cihazın içine girebileceği alanlarda kesinlikle kullanmayınız ve asla suya daldırmayınız!



Elektrik gerilimine karşı uyarı

Elektrik çarpma tehlikesi!

Cihaz suyla temas ederse, elektrik çarpma tehlikesi ortaya çıkar!

Bu cihazı bir banyo küveti, duş veya yüzme havuzunun hemen yakınında kullanmayınız!



Elektrik gerilimine karşı uyarı

Cihaz üzerinde gerçekleştirilecek tüm çalışmalardan önce elektrik fişini prizden çıkartınız!

Elektrik fişine nemli ya da ıslak elle dokunmayınız.

Elektrik fişinden tutarak elektrik kablosunu elektrik prizinden çekiniz.

Acil durumda yapılması gerekenler

1. Cihazı kapatınız.
2. Elektrik fişini prizden çekerek cihazı elektrik şebekesinden ayırınız. Bu sırada fişin ve kabloyu tutmayınız.
3. Arızalı bir cihazı tekrar elektrik şebekesine bağlamayınız.

Cihaz fonksiyonlarıyla ilgili tanıtıcı ve temel bilgiler

Cihaz açıklaması

Cihaz, yoğuşma prensibi ile odalarda otomatik bir nem alma işlemi gerçekleştirir.

Fan, nemli oda havasını hava girişinden hava filtresi, evaporatör ve arkasında yer alan kondenser üzerinden emer. Oda havası, soğuk evaporatörde sıcaklığı çığ noktasının altına düşene kadar soğutulur. Havada bulunan su buharı, yoğuşmuş veya karlanmış olarak evaporatör kanatlarının üzerine çöker. Nemi alınan, soğutulan hava kondansatörde hafifçe tekrar ısıtılır ve dışarı üflenir. Bu şekilde hazırlanan kuru hava yeniden oda havasıyla karışır. Cihazın sağladığı sürekli oda havası sirkülasyonu nedeniyle kurulum alanındaki nem azalır.

Yoğuşan su, hava sıcaklığı ve bağıl neme bağlı olarak sürekli şekilde ya da sadece periyodik buz çözme aşamaları sırasında entegre boşaltma ağızı içinden altta yer alan yoğuşma kabına damlar. Bu bileşen, dolum seviyesini ölçmek amacıyla bir şamandırayla donatılmıştır.

Cihaz, kullanım ve fonksiyon kontrolü amacıyla bir çalışma paneliyle donatılmıştır.

Yoğuşma kabının maksimum dolum seviyesine ulaşırsa veya yoğuşma kabı doğru yerleştirilmemişse, çalışma panelinin üzerinde yer alan yoğuşma kabı kontrol lambası (bkz. Kullanım bölümü) yanar. Cihaz kapanır. Su haznesi kontrol lambası, ancak boşaltılan su haznesi tekrar yerine yerleştirildikten sonra söner.

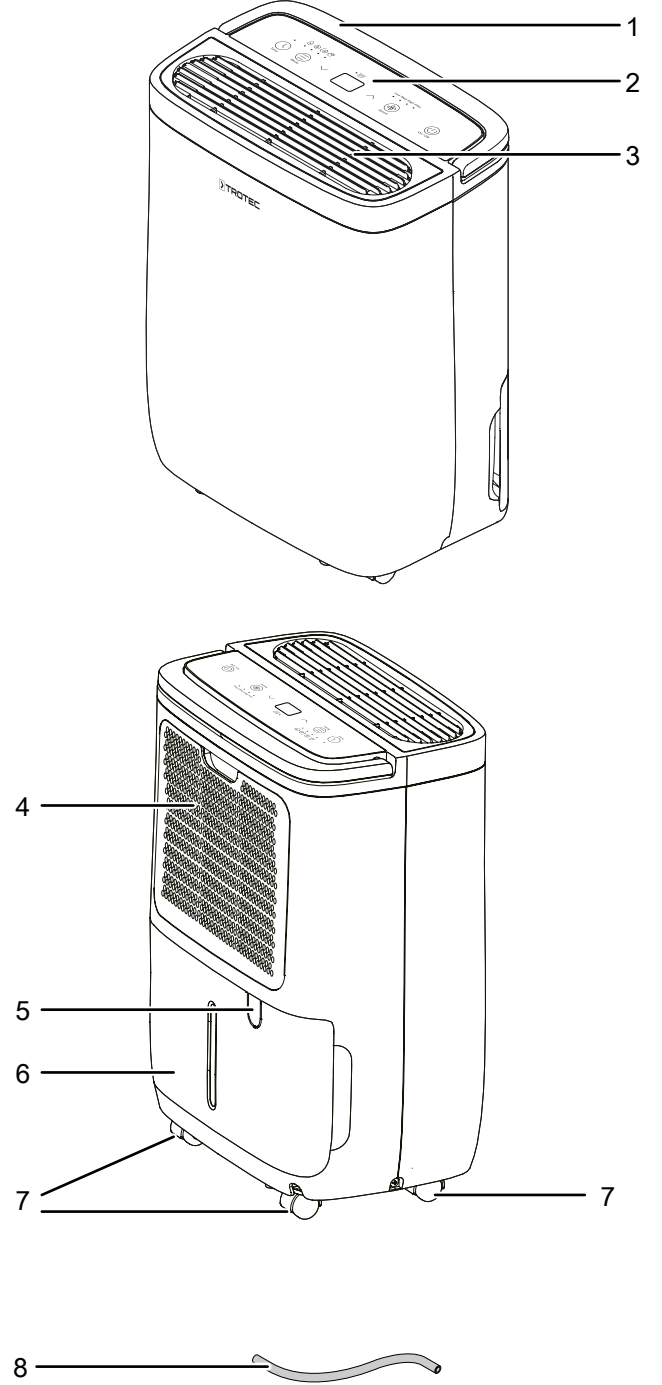
Opsiyonel olarak, yoğuşma suyu bir hortum yardımıyla yoğuşma bağlantısından boşaltılabilir.

Cihaz, yaşam veya çalışma alanlarında ek olarak ıslak çamaşırların kurutulmasını desteklemek için oda havası çamaşır kurutucu olarak da kullanılabilir.

İşletim sırasında oluşan ısı ışıınımı, oda sıcaklığını biraz artırabilir.

Cihaz suya karşı korumalı değildir (IPX0).

Cihazın görünümü



No.	Tanım
1	Taşıma kolu
2	Çalışma paneli
3	Hava çıkışı
4	Entegre hava filtreli hava girişi
5	Drenaj tahliye hortum bağlantısı
6	Su haznesi
7	Taşıma tekerlekleri
8	Drenaj tahliye hortumu

Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar

Not

Düzgün olmayan bir şekilde depolar veya taşırsanız cihaz hasar görebilir.
Cihazın taşınması ve depolanmasıyla ilgili bilgilere dikkat ediniz.

Taşıma

Duruma bağlı olarak, yanıcı soğutma gazı içeren cihazlar için ek taşıma yönetmelikleri bulunduğuna dikkat ediniz. Donanımın yerleşimi ve birlikte taşınabilecek maksimum cihaz parçası sayısı, uygulanacak taşıma yönetmeliklerine göre belirlenir.

Cihaz, rahatça taşınması için bir taşıma kulpu ve taşıma tekerlekleriyle donatılmıştır.

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

- Açma/Kapatma tuşuna (15) basarak cihazı kapatınız.
- Elektrik fişini prizden çekerek cihazı elektrik şebekesinden ayırınız. Bu sırada fişin ve kablo tutmayınız.
- Kalan yoğunlaşma suyunu cihazdan ve yoğunlaşma suyu tahliye hortumundan boşaltınız (bkz. Bakım bölümü).
- Elektrik kablosunu çekme halatı olarak kullanmayınız.
- Cihazı sadece sağlam ve düz yüzeylerde hareket ettiriniz.

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

- Cihazı, taşıma işleminden sonra dik olarak yerleştiriniz.

Depolama

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

- Kalan yoğunlaşma suyunu cihazdan ve yoğunlaşma suyu tahliye hortumundan boşaltınız (bkz. Bakım bölümü).
- Gerekirse su haznesini ve/veya drenaj tahliye hortumunu temizleyiniz (bkz. Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler bölümü).
- Elektrik fişini prizden çekerek cihazı elektrik şebekesinden ayırınız. Bu sırada fişin ve kablo tutmayınız.

Cihazı kullanmadığınız zamanlarda aşağıdaki depolama koşullarına uyunuz:

- Cihazı sadece 4 m² üstünde alana sahip bir odada depolayınız.
- Cihazı sadece, sürekli ateşleme kaynakları (örn. açık ateşler, devreye sokulmuş bir gazlı cihaz, bir elektrikli ısıtıcı) bulunmayan mekânlarda saklayınız.
- Cihazı kuru, donmaya ve ısıya karşı korunmuş şekilde depolayınız.
- Cihazı dik pozisyonunda ve tozdan ve doğrudan güneş ışığından korunan bir yerde depolayınız.
- Gerekirse, içeri giren toza karşı cihazı bir kılıfla koruyunuz.
- Cihazdaki hasarları önlemek için, cihazın üstüne başka cihazlar veya nesneler koymayınız.

Bağlantı veya montaj

Teslimat kapsamı

- 1 x cihaz
- 1 x drenaj tahliye hortumu, uzunluk: 0,6 m, çap: 13,5 mm
- 1 x kılavuz

Cihazın ambalajından çıkartılması



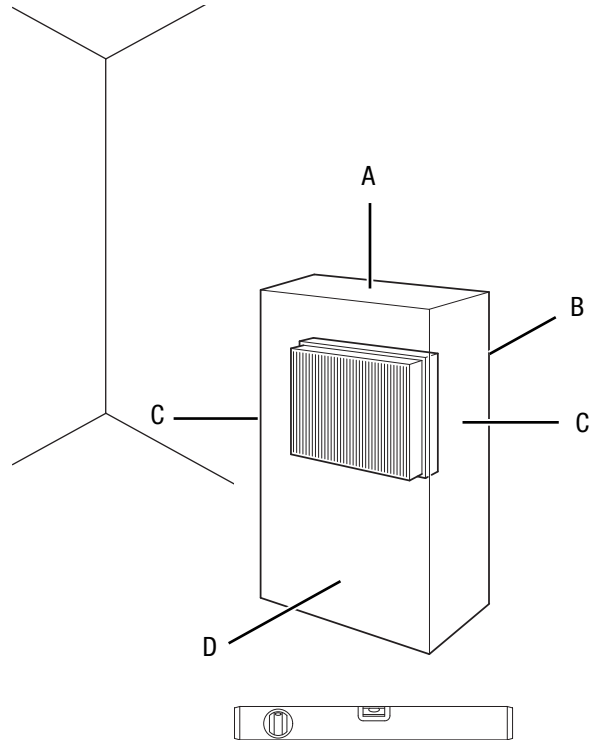
Uyarı

Ambalaj malzemesi nedeniyle çocuklar için boğulma tehlikesi bulunmaktadır! Ambalaj folyolarını ve parçalarını çocuklardan uzak tutunuz. Boğulma nedeniyle ölüm tehlikesi bulunmaktadır.

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 kablo zarar vermeyiniz.

Devreye alma

Cihazın kurulumu sırasında, Teknik Ek bölümü uyarınca duvarlarla ve nesnelerle 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 sadece, olası soğutma gazı kayıplarının birikmeyeceği mekânlara kurunuz.

- Cihazı, sürekli açık alevlerin (örn. açık bir gazlı cihaz) veya diğer potansiyel ateşleme kaynaklarının (örn. açık bir elektrikli ısıtıcı) bulunmadığı odalarda kurunuz.
- Cihazı dik konumda ve durma güvenliği sağlanmış şekilde yatay ve sağlam bir yüzeye yerleştiriniz.
- Özellikle cihazı odanın ortasına yerleştirirseniz, elektrik kablosunu veya diğer kabloları döşerken kabloları takılıp düşme tehlikesini engelleyiniz. Kablo köprülerinden kaçınınız.
- Kablo uzatmalarının tamamen açılmış ve çözülmüş durumda olduğundan emin olunuz.
- Cihazı monte ederken ısı kaynaklarına yeterli mesafe bırakınız.
- Perde veya başka nesnelerin hava akımını engellememesine dikkat ediniz.

Su haznesinin yerleştirilmesi

- Şamandıranın su haznesine doğru yerleştirildiğinden emin olunuz.
- Su haznesinin boş olduğundan ve doğru yerleştirildiğinden emin olunuz.

Elektrik kablosunun bağlanması

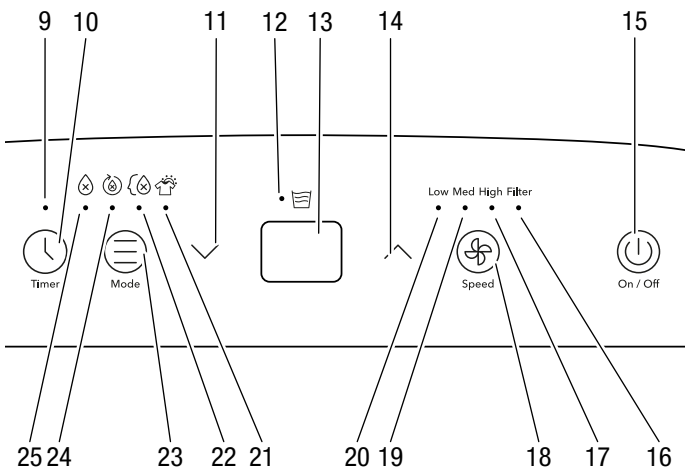
- Elektrik fişini düzgün bir şekilde topraklanmış prize takınız.

Kullanım

Uyarılar:

- Kapıları ve pencereleri açık tutmayınız.
- Cihaz, çalıştırdıktan sonra tam otomatik şekilde çalışır.
- Fan, ayarlanan 3 dakikalık nominal değere ulaşıldıktan sonra nem alma modunda çalışmaya devam eder.

Kumanda elemanları



No.	Tanım	Anlamı
9	Timer (Zamanlayıcı) LED'i	Zamanlayıcı fonksiyonu etkin durumdayken yanar

No.	Tanım	Anlamı
10	Timer (Zamanlayıcı) tuşu	Zamanlayıcıyı etkinleştirme/devre dışı bırakma
11	Aşağı tuşu	İstenen bağıl nemin azaltılması
12	LED'i	Su haznesi doluysa veya doğru yerleştirilmediyse yanar
13	Segmentli gösterge	Ayarlanan ve güncel bağıl oda nemini gösterir Bir hata durumunda hata kodunu gösterir
14	Yukarı tuşu	İstenen bağıl nemin artırılması
15	Açma/ Kapatma tuşu	Cihazı açma veya kapatma
16	Filter (Filtre) LED'i	Filtrenin temizlenmesi gerekirse yanar
17	High (yüksek) LED'i	Yüksek fan hızında yanar
18	Fan hızı tuşu	Fanı hızının ayarlanması
19	Med (Orta) LED'i	Orta fan hızında yanar
20	Low (Düşük) LED'i	Düşük fan hızında yanar
21	LED'i	Çamaşır kurutma modu seçilmişken yanar
22	LED'i	Konfor modu seçilmişken yanar
23	Mode (Mod) tuşu	Çalışma modunun ayarlanması
24	LED'i	Sürekli mod seçilmişken yanar
25	LED'i	Nem alma modu seçilmişken yanar



Elektrik gerilimine karşı uyarı

Elektrik çarpma tehlikesi!
Cihaz suya karşı korumalı değildir.
Elektrik çarpma tehlikesi ortaya çıkar!
Cihazı damlayan, püsküren veya akan suyun cihazın içine girebileceği alanlarda kesinlikle kullanmayınız ve asla suya daldırmayınız!

Cihazı açma

Bağlantı veya montaj bölümünde açıklandığı gibi çalışmaya hazır şekilde kurduktan sonra cihazı çalıştırabilirsiniz.

1. Açma/Kapatma tuşuna (15) basınız.
⇒ Cihaz açıktır ve son kapatmadan önce etkinleştirilmiş olan çalışma modundadır.

Çalışma modunun ayarlanması

Cihazda aşağıdaki çalışma modları ayarlanabilir:

- Nem alma
- Sürekli çalışma
- Konfor modu
- Çamaşır kurutma

Nem alma

Cihaz, ayarlanan bağıl neme ulaşana kadar sürekli olarak havanın nemini alır. Daha sonra kompresör kapanır ve kapanmadan önce fan 3 dakika daha çalışmaya devam eder. İstenen oda nemi aşılsa, kompresör ve fan tekrar açılır.

1. **Mode (Mod)** tuşuna (23),  LED'i (25) yanana kadar basınız.

⇒ Nem alma modu seçilmiştir.

İstenen bağıl oda neminin ayarlanması

Bağıl oda nemini sadece **Nem alma** çalışma modunda değiştirebilirsiniz.

1. İstedığınız oda nemini ayarlamak için **Yukarı** (14) ve **Aşağı** (11) ok tuşlarıyla gezininiz. Ayar aralığı, % 35 ile % 85 arasındadır ve % 5'lik adımlarla ayarlanabilir.
- ⇒ İstenen nem, segmentli göstergede (13) yaklaşık 5 saniye süreyle gösterilir. Daha sonra, segmentli gösterge güncel nemi gösterir.

Sürekli çalışma

Cihaz, oda neminden bağımsız şekilde sürekli olarak nem alır.

Sürekli çalışmada sadece fan hızı elle ayarlanabilir.

1. **Mode (Mod)** tuşuna (23),  LED'i (24) yanana kadar basınız.

⇒ Sürekli çalışma modu seçilmiştir.

Konfor modu

Konfor modu, oda sıcaklığına bağlı şekilde otomatik olarak % 45 ile % 55 arasında rahatlatıcı bir nem oluşmasını sağlar.

Bağıl nem, konfor modunda manüel olarak ayarlanamaz.

1. **Mode (Mod)** tuşuna (23),  LED'i (22) yanana kadar basınız.

⇒ Konfor modu seçilmiştir.

Çamaşır kurutma

Cihaz, çamaşır kurutma modunda, oda neminden bağımsız olarak yüksek güçle sürekli olarak nem alır.

Bağıl oda nemi, çamaşır kurutma modunda manüel olarak ayarlanamaz.

Güncel nem, segmentli göstergede (13) gösterilir.

1. **Mode (Mod)** tuşuna (23),  LED'i (21) yanana kadar basınız.

⇒ Çamaşır kurutma modu seçilmiştir.

Fan hızının ayarlanması

Düşük, orta ve yüksek fan hızı arasında geçiş yapabilirsiniz.

1. Fan hızını seçmek için **Fan hızı** tuşuna (18) basınız.
- ⇒ Düşük fan hızında, **Low (Düşük)** LED'i (20) yanar.
- ⇒ Orta fan hızında, **Med (Orta)** LED'i (19) yanar.
- ⇒ Yüksek fan hızında, **High (Yüksek)** LED'i (17) yanar.

Zamanlayıcının ayarlanması

Zamanlayıcı fonksiyonu, ayarlanan süre dolduktan cihazı açar veya kapatır.

Fonksiyon, tüm çalışma modlarında ayarlanabilir. Zamanlayıcı, 0,5 saatlik adımlarla (1 saat ila 10 saat) ve 1 saatlik adımlarla (10 saat ila 24 saat) ayarlanabilir.

✓ **Otomatik açma:** Elektrik fişi takılmıştır, cihaz bekleme modundadır.

✓ **Otomatik kapatma:** Cihaz açıktır.

1. **Timer (Zamanlayıcı)** (10) tuşuna basınız.
 2. Segmentli göstergede istediğiniz saat sayısı görüntülenene kadar **Yukarı** (14) veya **Aşağı** tuşuna (11) basınız.
 3. Ayarı kaydetmek için yaklaşık 5 saniye bekleyiniz.
- ⇒ Segmentli göstergede (13) ayarlanan güncel nem tekrar görüntülenir.
- ⇒ **Timer (Zamanlayıcı)** LED'i (9) yanar.
- ⇒ Cihaz, belirlenen süreden sonra otomatik olarak açılır veya bekleme moduna geçer.

Zamanlayıcı aşağıdaki durumlarda devre dışı bırakılır:

- Cihazın manüel olarak açılması, otomatik açmayı devre dışı bırakır.
- Elektrik fişinin çekilmesi, otomatik kapatmayı devre dışı bırakır.
- 0,0 saat sayısı ayarı, zamanlayıcı fonksiyonunu kapatır.
- Segmentli göstergede (13) **P2** görüntülenir.

Otomatik durdurma fonksiyonu

Su haznesi dolu veya doğru yerleştirilmemişse cihaz otomatik olarak durur.

 LED'i (12) yanar ve bir düdük sesi duyulur.

Drenaj tahliyesindeki hortumla çalışma

Uzun süreli kesintisiz kullanım veya gözetimsiz nem alma için, birlikte verilen drenaj tahliye hortumunu cihaza bağlayınız.

- ✓ Birlikte verilen hortum (çap: 13,5 mm) cihaza eklenmiştir.
- ✓ Cihaz kapatılmıştır.

1. Su haznesini çıkartınız.

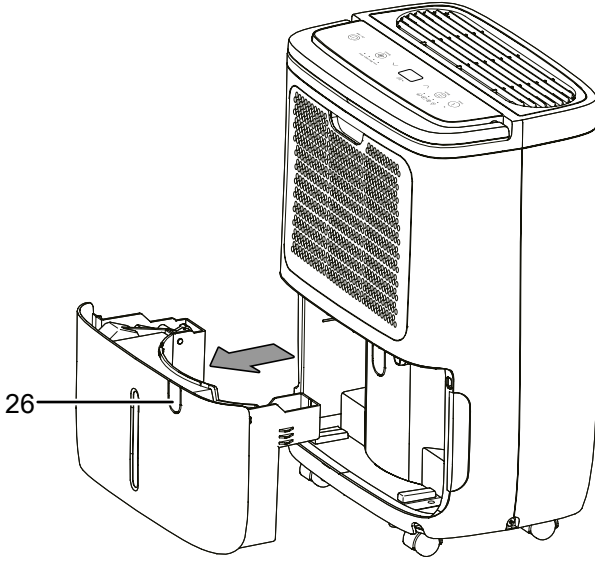


Dikkat

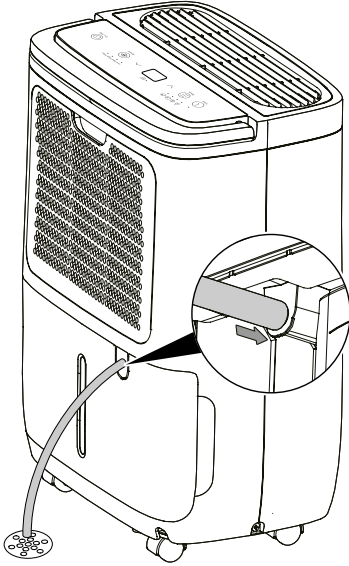
Keskin kenarlar nedeniyle yaralanma tehlikesi!

Su haznesinin dışarı itilen kısmındaki delikli kenarlar keskin olabilir. Drenaj tahliye hortumunu bağlamak için koruyucu eldiven kullanınız veya delikli kenarları uygun bir aletle yuvarlayınız.

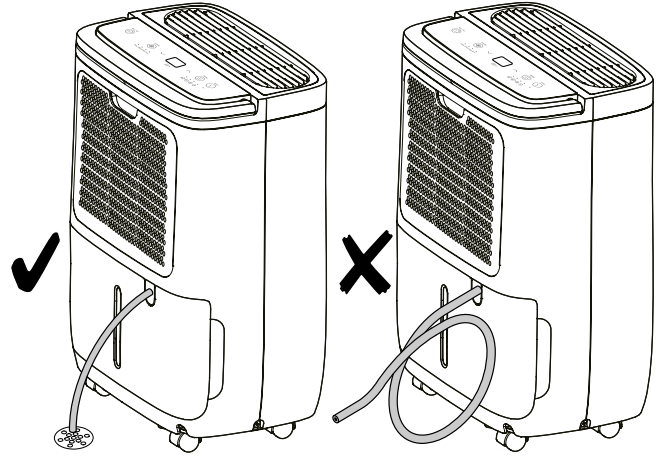
2. Su haznesindeki plastik parçayı (26) dışarı doğru bastırınız.



3. Hortumun bir ucunu, dış gövdenin dış tarafındaki drenaj tahliye hortumu bağlantısının üzerine itiniz.
4. Su haznesini cihaza yerleştiriniz. Drenaj tahliye hortumunun kaymamış ve bağlantıdan çıkartılmamış olduğundan emin olunuz.



5. Hortumun diğer ucunu eğimli şekilde uygun bir gidere (örn. zemin gideri) veya yeterince büyük bir toplama haznesine doğru itiniz. Hortumun bükülmemesi ve yukarı doğru yönlendirilmemesi gerektiğine dikkat ediniz.



6. Yoğuşmayı su haznesi aracılığıyla toplamak istiyorsanız hortumu çıkartınız. Hortumu, depolamadan önce kurumaya bırakınız.

Otomatik defrost

Düşük ortam sıcaklıklarında, nem alma sırasında evaporatör buzlanabilir. Bu durumda cihaz otomatik bir buz çözme işlemi gerçekleştirir. Çözdürme aşaması sırasında nem alma modu kısa süreyle durdurulur. 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 kapatmak için *Açma/Kapatma* tuşuna (15) basınız.
- Elektrik fişini prizden çekerek cihazı elektrik şebekesinden ayırınız. Bu sırada fişin ve kablo tutmayınız.
- Gerekirse, yoğuşma tahliye hortumunu çıkartınız ve içindeki kalan sıvıyı boşaltınız.
- Gerekirse su haznesini veya yoğuşma teknesini boşaltınız.
- Cihazı, gerekirse "Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler" bölümünde anlatılanlara uygun şekilde temizleyiniz.
- Cihazı, "Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar" 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 otomatığından 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.

Not

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

Cihaz çalışmaya başlamıyor:

- Elektrik bağlantısını kontrol ediniz.
- Elektrik kablosunun ve elektrik fişinin hasarlı olup olmadığını kontrol ediniz.
- Yapı tarafındaki şebeke sigortasını kontrol ediniz.
- Su haznesi doluluk seviyesini kontrol ediniz, gerekiyorsa hazneyi boşaltınız. *Su haznesi dolu* göstergesi (12) yanmamalıdır.
- Yoğuşma kabının doğru oturup oturmadığını kontrol ediniz.
- Oda sıcaklığını kontrol ediniz. Teknik bilgilere göre cihazın izin verilen çalışma aralığına dikkat ediniz.
- Cihaz çalışmaya başlamazsa, uzman bir şirket veya üretici tarafından bir elektriksel kontrol gerçekleştirilmesini sağlayınız.

Cihaz çalışıyor ama yoğuşma suyu oluşmuyor:

- Su haznesindeki şamandıranın kirlenip kirlenmediğini kontrol ediniz. Gerekiyorsa su haznesini temizleyiniz. Şamandıra hareketli olmalıdır.
- Oda sıcaklığını kontrol ediniz. Teknik bilgilere göre cihazın izin verilen çalışma aralığına dikkat ediniz.
- Bağlı oda neminin teknik bilgilere uyduğundan emin olunuz.
- Hava filtresinin kirlenip kirlenmediğini kontrol ediniz. Gerekiyorsa hava filtresini temizleyiniz veya değiştiriniz.
- Önceden seçilmiş olan bağlı oda nemi değerini kontrol ediniz. Kurulum yerindeki nem değeri, seçilen aralığın üzerinde olmalıdır.
- Cihazın *Konfor modu* çalışma modunda çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz. Burada kompresör, % 45'in altındaki bir bağlı oda neminde otomatik olarak kapanır.
- Kondenserin kirlenip kirlenmediğini dışarıdan kontrol ediniz (bkz. Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler bölümü). Kirlenen kondenserin uzman bir şirket veya üretici tarafından temizlenmesini sağlayınız.

- Gerekiyorsa cihaz otomatik bir buz çözme işlemi gerçekleştirir. Otomatik defrost sırasında nem alma işlemi gerçekleşmez.

Cihaz gürültü çıkarıyor, titriyor:

- Cihazın dikey konumda ve durma güvenliği sağlanmış şekilde kurulum kurulumadığını kontrol ediniz.

Yoğuşma dışarı sızıyor:

- Cihazı kaçak açısından kontrol ediniz.

Kompresör çalışmıyor:

- Oda sıcaklığını kontrol ediniz. Teknik bilgilere göre cihazın izin verilen çalışma aralığına dikkat ediniz.
- Bağlı oda neminin teknik bilgilere uyduğundan emin olunuz.
- Önceden seçilmiş olan bağlı oda nemi değerini kontrol ediniz. Kurulum yerindeki nem değeri, seçilen aralığın üzerinde olmalıdır.
- Cihazın *Konfor modu* çalışma modunda çalışıp çalışmadığını kontrol ediniz. Burada kompresör, % 45'in altındaki bir bağlı oda neminde otomatik olarak kapanır.
- 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.
- Gerekiyorsa cihaz otomatik bir buz çözme işlemi gerçekleştirir. Otomatik buz çözme işlemi sırasında nem alma işlemi gerçekleşmez.

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. Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler bölümü). Cihazın kirlenen iç kısmının soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman bir şirket veya üretici tarafından temizlenmesini sağlayınız.

Cihaz kontrollerden sonra sorunsuz bir şekilde çalışmıyor:

Müşteri servisiyle temas kurunuz. Gerekiyorsa cihazı onarım için soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman bir şirket veya üreticiye götürünüz.

Hata kodları

Segmentli göstergede (13) aşağıdaki hata mesajları görüntülenebilir:

Hata kodu	Nedeni	Çözüm
EH60	Nem sensöründe hata	Cihazı kısa süreliğine elektrik şebekesinden ayırınız. Tekrar açtıktan sonra hata devam ederse, müşteri servisiyle temas kurunuz.
EH61	Evaporatörün sıcaklık sensöründe hata	
EH02	Fan sürücüsünde hata	
EH03	Fanın hatalı fonksiyonu	
EH0b	Çip iletişim hatası	
P2	Su haznesi dolu veya yuvasına doğru oturtulmamış	Su haznesini boşaltınız veya su haznesinin yuvasına doğru oturup oturmadığını kontrol ediniz.

Kullanıcının kendi yapabileceği bakım, onarım veya ürünün temizliğine ilişkin bilgiler

Periyodik bakım ile ilgili bilgiler

Bakım ve koruma aralığı	Her bağlantı veya montaj işleminden önce	Gerektiğinde	En azından 2 haftada bir	En azından 4 haftada bir	En azından 6 ayda bir	En azından her yıl
Hava girişini ve çıkışını 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 cıvatarını kontrol ediniz		X				X
Deneme çalışması						X
Su haznesi ve/veya tahliye hortumunun boşaltılması ve temizlenmesi		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
Hava girişini ve çıkışını kirlenme ve yabancı cisimler açısından kontrol ediniz, gerekiyorsa temizleyiniz																
Hava filtresini kirlenme ve yabancı cisim açısından kontrol ediniz, gerekiyorsa temizleyiniz veya değiştiriniz																
Dış temizlik																
Cihazın iç kısmının kirlenip kirlenmediğini görsel olarak kontrol ediniz																
Hava filtresini değiştiriniz																
Sabitleme cıvatarını kontrol ediniz																
Deneme çalışması																
Su haznesi ve/veya tahliye hortumunun boşaltılması ve temizlenmesi																
Notlar																

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.

- Açma/Kapatma tuşuna (15) basarak cihazı kapatınız.
- Elektrik fişini prizden çekerek cihazı elektrik şebekesinden ayırınız. Bu sırada fişin ve kabloyu tutmayınız.



Elektrik gerilimine karşı uyarı

Cihazın açılmasını gerektiren çalışmalar, sadece yetkili uzman şirketler veya üretici tarafından gerçekleştirilmelidir.

Soğutma gazı devir daimi



A3

Tehlike

Doğal soğutma gazı Propan (R290)!

H220 – Aşırı derecede yanıcı gaz.

H280 – Basınç altında gaz içerir, ısınma durumunda patlayabilir.

P210 – Isı, sıcak yüzeyler, kıvılcım, açık ateş ve diğer ateşleme kaynaklarından uzak tutulmalıdır. Sigara içmeyiniz.

P377 – Dışarı çıkan gaz yangını: Kaçak tehlikesiz şekilde giderilene kadar söndürmeyiniz.

P410+P403 – Güneş ışınlarına karşı korunmuş şekilde ve iyi havalandırılan bir yerde saklayınız.

- Tüm soğutma gazı devir daimi bakım gerektirmeyen, hermetik olarak kapalı bir sistemdir ve sadece soğutma ve iklimlendirme teknolojisi konusunda uzman şirketler veya üretici tarafından bakıma tabi tutulabilir veya onarılabilir.

Cihazın üzerindeki güvenlik işaretleri ve levhalar

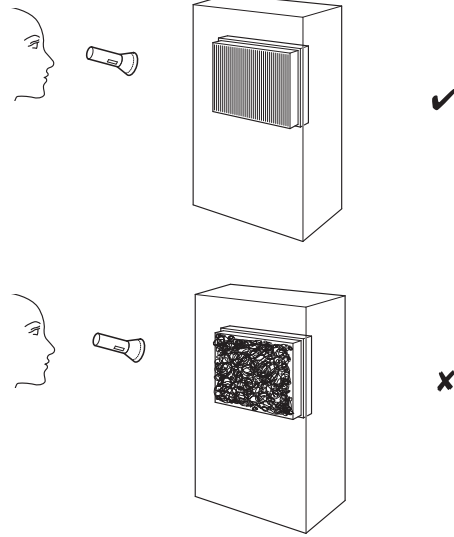
Cihazın üzerindeki güvenlik işaretleri ve levhalar düzenli olarak kontrol ediniz. Okunmaz durumdaki güvenlik işaretlerini yenileyiniz!

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. Entegre hava filtresiyle birlikte kapağı 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 üretici tarafından temizlenmesini sağlayınız.
5. Entegre hava filtresiyle birlikte kapağı yerine takınız.



Hava filtresinin temizlenmesi

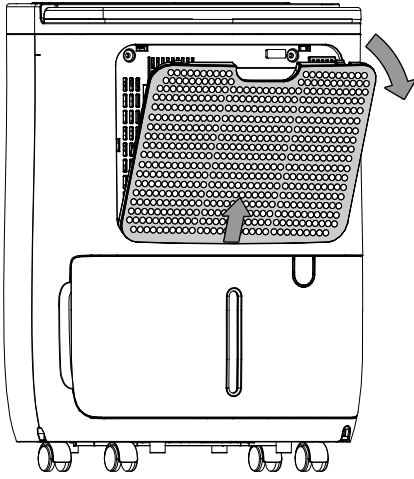
Not

Hava filtresinin aşınmamış ve hasar görmemiş durumda olduğundan emin olunuz. Hava filtresini yerine takmadan önce filtrenin hasarsız ve kuru olduğundan emin olunuz!

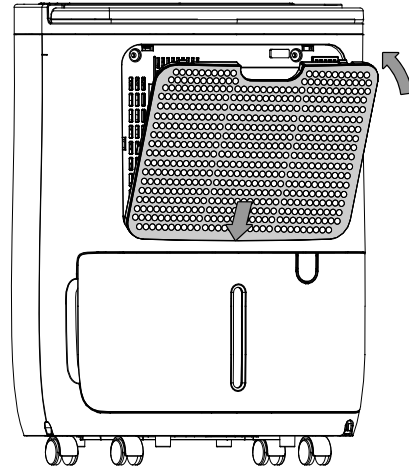
Kirlenmesi durumunda filtre temizlenmelidir. Kirlenme, örn. performansın azalmasıyla bu durum anlaşılır (bkz. Hatalar ve arızalar bölümü).

250 çalışma saatinden sonra, bir filtre temizliğini hatırlatmak için *Filtre LED*'i (16) yanar.

1. Hava girişinin kapağını çıkartınız.

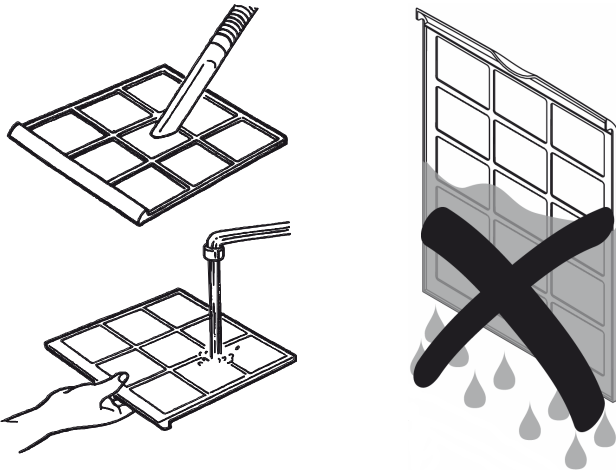


4. Hava girişinin kapağını cihaza yerleştiriniz.



5. *Filtre LED*'ini (16) sıfırlamak için *Fan hızı* tuşuna (18) 3 saniye süreyle basınız.

2. Kapağı ve entegre filtreyi yumuşak, hav bırakmayan, hafif nemli bir bezle temizleyiniz. Filtre çok kirlenmişse, filtreyi nötr temizlik maddesi eklenmiş sıcak suyla temizleyiniz.



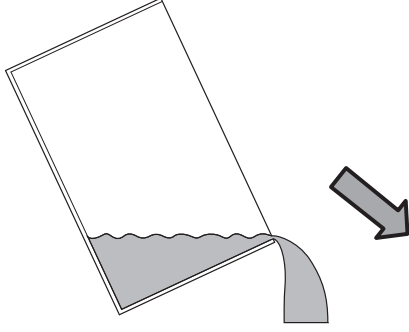
3. Filtreyi komple kurumaya bırakınız. Hava girişinin kapağını ıslak bir filtreyle cihaza yerleştirmeyiniz!

Yoğuşma kabının boşaltılması

Su haznesi doluysa veya doğru yerleştirilmemişse, *Su haznesi dolu* LED'i (12) yanar.

Kompresör ve fan kapanır.

1. Su haznesini cihazdan çıkartınız.
2. Su haznesini bir gidere veya bir lavaboya boşaltınız.



3. Su haznesini temiz suyla durulayınız. Su haznesini düzenli olarak yumuşak bir temizlik maddesiyle temizleyiniz (deterjan kullanmayınız).
4. Su haznesini cihaza yerleştiriniz.
Su haznesini takarken ve çıkartırken şamandıraya zarar vermeyiniz.
Bu sırada şamandıranın doğru konumlanmış olmasına dikkat ediniz.
Bu sırada su haznesinin doğru yerleştirilmesine dikkat ediniz, aksi takdirde cihaz çalışmaz.

Bakımdan sonra yapılması gerekenler

Cihazı kullanmaya devam etmek istiyorsanız:

- Elektrik fişini prize takarak cihazı tekrar çalıştırınız.

Cihazı uzun süre kullanmayacaksanız:

- Cihazı, "Taşıma ve nakliye sırasında dikkat edilecek hususlar" 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.

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

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

Grebbeener Straße 7

52525 Heinsberg

Almanya

Telefon: +49 2452 962-0

Faks: +49 2452 962-200

E-posta: online@trotec.de

Teknik ek

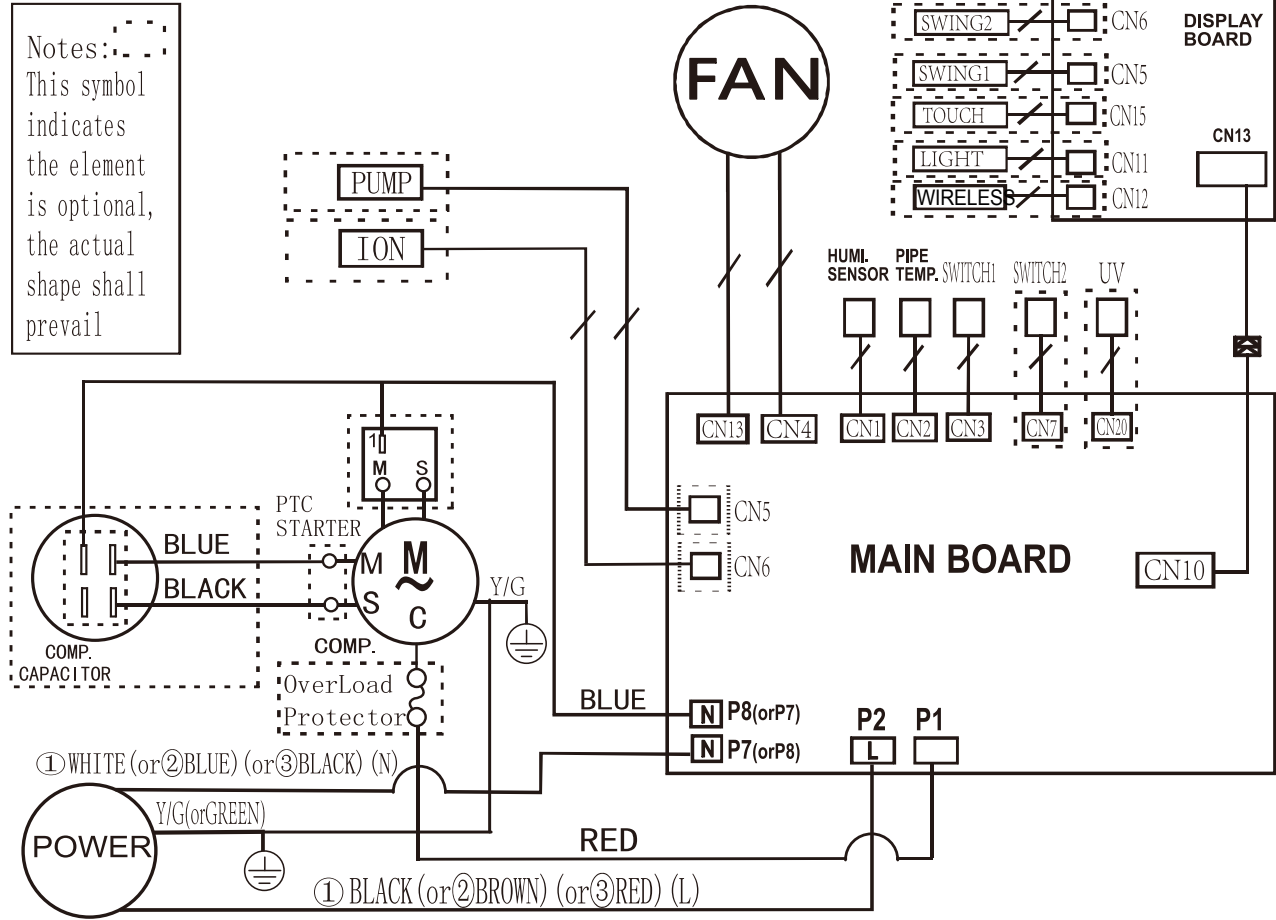
Teknik bilgiler

Parametre	Değer
Model	TTK 27 E
Maks. nem alma kapasitesi	12 l / 24 saat
30 °C / % 80 bağıl nemde nem alma kapasitesi	10 l / 24 saat
Hava miktarı	maks. 120 m ³ /saat
Çalışma aralığı (sıcaklık)	5 °C ila 32 °C
Çalışma aralığı (bağıl nem)	% 35 ila % 85 bağıl nem
Emme tarafındaki basınç	1,0 MPa
Çıkış tarafındaki basınç	2,6 MPa
İzin verilen maks. basınç	4,0 MPa
Şebeke bağlantısı	220 – 240 V ~ 50 Hz
Güç tüketimi, maks.	360 W
Nominal akım	1,9 A
Sigorta 	T 3,15 A / 250 V
Koruma tipi	IPX0
Soğutma gazı	R290
Soğutma gazı miktarı	45 g
GWP faktörü	0,02 (IPCC6)
CO ₂ eşdeğeri	0,0000009 t
Su deposu	1,6 l
Ses basınç seviyesi	41 dB(A)
Boyutlar (Uzunluk x Genişlik x Yükseklik)	210 x 325 x 462 mm
Duvarlarla ve nesnelerle arasındaki minimum mesafe	A: üst B: arka C: yan D: ön 40 cm 20 cm 20 cm 20 cm
Ağırlık	11,5 kg

Devre şeması

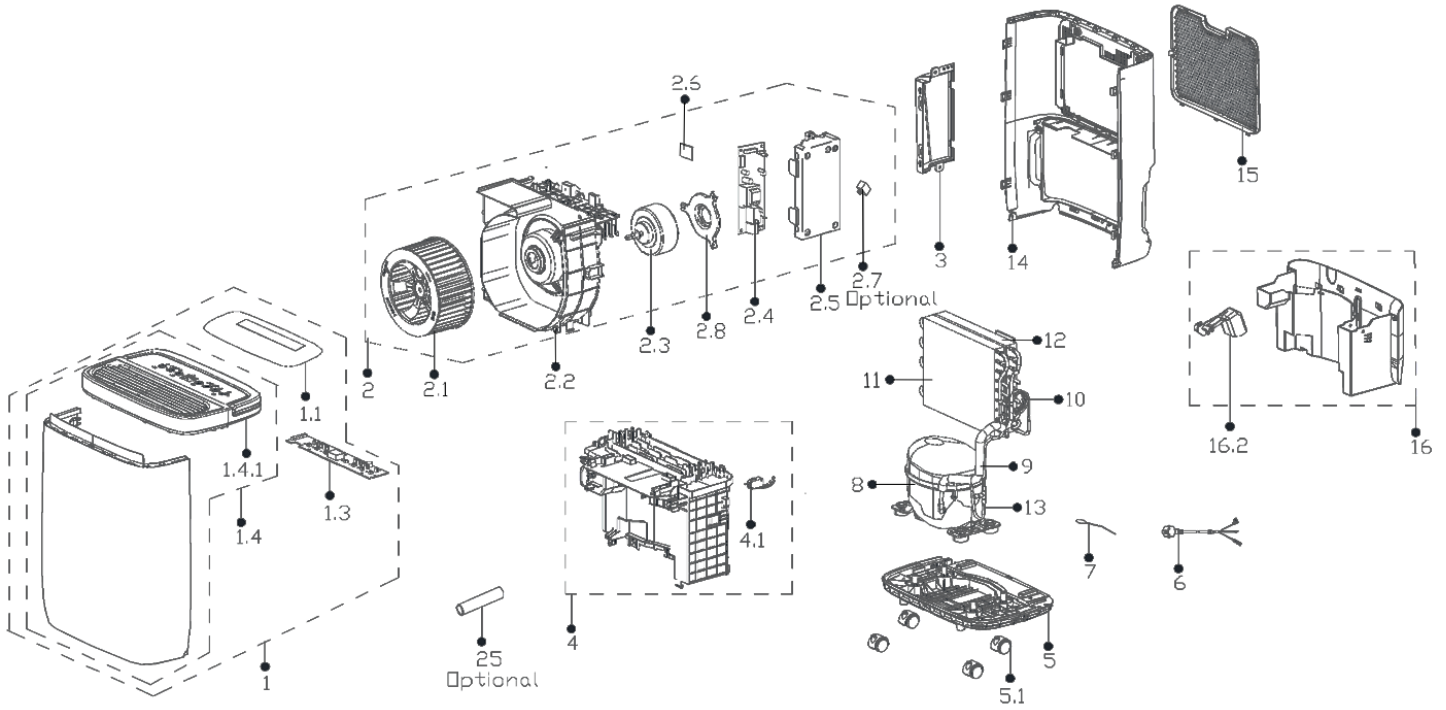
16020100002074

Notes: Display and Fan's connctors must be match the actual indicates .



Yedek parçalara genel bakış

Not: Yedek parçaların pozisyon numaraları, işletme kılavuzunda parçalar için kullanılan pozisyon numaralarından farklıdır.



Yedek parça listesi

No.	Spare Part	Qty.	No.	Spare Part	Qty.
1	Front panel assembly	1	4.1	Microswitch	1
1.1	Display label	1	5	Chassis	1
1.3	Display box subassembly	1	6	European standard power cord	1
1.4	Front panel subassembly	1	7	Pipe temperature sensor	1
2	Volute shell assembly	1	8	Fixed speed reciprocating compressor	1
2.1	Centrifugal fan	1	9	Suction pipe assembly	1
2.2	Volute shell subassembly	1	10	Capillary assembly	1
2.3	Single phase asynchronous motor	1	11	Condenser assembly	1
2.4	Dehumidifier main control board subassembly	1	12	Evaporator assembly	1
2.5	Electronic control box subassembly	1	13	Discharge pipe assembly	1
2.6	Humidity sensor board module (Plug-in) (Double Letter Ksh-02Bhs Scheme)	1	14	Rear panel	1
2.7	Ion generator	1	15	Air inlet grille	1
2.8	Supporter of fan motor	1	16	Water tank subassembly	1
3	Electronic control box subassembly	1	16.2	Dobber case	1
4	Partition board	1			

**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.

Cihazın içindeki Propan soğutma gazını, gerekli sertifikalara sahip şirketlere, usulüne ve ulusal yasalara uygun şekilde tasfiye ettiriniz (Avrupa Atık Türleri Katalogu 160504).

Trotec GmbH

Grebbener Str. 7
52525 Heinsberg
Germany

☎ +49 2452 962-0

☎ +49 2452 962-200

online@trotec.com

www.trotec.com