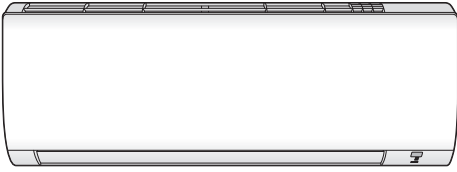




Kullanıcı başvuru kılavuzu
Daikin oda kliması



Download the
ONECTA app

STAND BY ME

Discover our service offer

ATXF25G5V1B
ATXF35G5V1B

İçindekiler

1	Dokümanlar hakkında	4
1.1	Bu doküman hakkında.....	4
1.2	Uyarı ve simgelerin anlamları.....	5
2	Kullanıcı güvenlik talimatları	7
2.1	Genel.....	7
2.2	Güvenli işletim için talimatlar.....	8
3	Sistem hakkında	12
3.1	İç ünite	12
3.1.1	İç ünite ekranı	13
3.2	Kullanıcı arabirimi hakkında	13
3.2.1	Komponentler: Kablosuz uzaktan kumanda.....	14
3.2.2	Durum: Kablosuz uzaktan kumanda LCD.....	14
3.2.3	Kablosuz uzaktan kumandayı çalıştırmak için	15
4	İşletim öncesinde	16
4.1	Genel bakış: İşletim öncesinde.....	16
4.2	Pilleri takmak için.....	16
4.3	Kablosuz uzaktan kumandayı takmak için.....	16
4.4	Güç beslemesini açmak için	17
5	İşletim	18
5.1	Çalışma aralığı.....	18
5.2	Hangi özellik ne zaman kullanılır	18
5.3	İşletim modu ve sıcaklık ayar noktası.....	19
5.3.1	İşletim modunu başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için	19
5.4	Hava debisi	20
5.4.1	Hava debisini ayarlamak için.....	20
5.5	Hava akış yönü.....	20
5.5.1	Hava akış yönünü ayarlamak için.....	21
5.6	Konfor hava akışı işletimi.....	21
5.6.1	Konfor hava akışı işletimini başlatmak/durdurmak için	22
5.7	Güçlü işletim	22
5.7.1	Güçlü işletimi başlatmak/durdurmak için	22
5.8	Econo işletimi	23
5.8.1	Econo işletimi başlatmak/durdurmak için.....	23
5.9	KAPAMA/AÇMA zamanlayıcı işletimi	23
5.9.1	KAPAMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için	24
5.9.2	AÇMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için.....	24
5.9.3	KAPAMA zamanlayıcı ve AÇMA zamanlayıcı kombinasyonu için	25
5.10	Kablosuz LAN bağlantısı.....	25
5.10.1	Kablosuz LAN kullanırken alınacak önlemler	25
5.10.2	ONECTA uygulamasını yüklemek için	25
5.10.3	Kablosuz bağlantıyı ayarlamak için	26
6	Enerji tasarrufu ve optimum işletim	29
7	Bakım ve servis	31
7.1	Genel bakış: Bakım ve servis	31
7.2	İç ünite ve kablosuz uzaktan kumandayı temizlemek için	32
7.3	Ön paneli temizlemek için	33
7.4	Hava filtreleri hakkında	33
7.5	Ön paneli açmak için	33
7.6	Hava filtrelerini temizlemek için	34
7.7	Ön paneli kapatmak için	35
7.8	Uzun bir boşa kalma süresinden önce aşağıdaki maddeleri hesaba katmak.....	35
8	Sorun giderme	36
8.1	Sistem arızası OLMAYAN belirtiler	38
8.1.1	Belirti: Su akışı gibi bir ses duyuluyor	38
8.1.2	Belirti: Bir üfleme sesi duyuluyor.....	38
8.1.3	Belirti: Bir tık tak sesi duyuluyor	38
8.1.4	Belirti: Bir ısıklık sesi duyuluyor	38
8.1.5	Belirti: Çalışma veya boşa kalma sırasında bir tıklama sesi duyuluyor	38
8.1.6	Belirti: Bir el çırpma sesi duyuluyor	38
8.1.7	Belirti: Bir üniteden (İç ünite) beyaz buğu çıkıyor	38

8.1.8	Belirti: Üniteler koku salabilir	38
8.1.9	Belirti: Klima işletimde değilken dış fan dönüyor	38
8.2	Hata kodlarından yola çıkarak sorunların çözümü.....	39
8.3	Kablosuz LAN bağlantısı için sorun giderme	40
9	Bertaraf	42
10	Sözlük	43

1 Dokümanlar hakkında

1.1 Bu doküman hakkında

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Lütfen:

- Dokümanları daha sonra başvurmak üzere saklayın.

Hedef kitle

Son kullanıcılar



BİLGİ

Bu cihaz mağazalarda, hafif endüstriyel tesislerde ve çiftliklerde uzmanlar veya eğitimli kullanıcılar tarafından veya ticari alanlarda ve konutlarda normal kullanıcılar tarafından kullanılmak üzere tasarlanmıştır.

Dokümantasyon seti

Bu doküman bir dokümantasyon setinin parçasıdır. Tam set şunlardan oluşur:

- **Genel güvenlik önlemleri:**
 - Sistemi çalıştırmadan önce mutlaka okumanız gereken güvenlik talimatları
 - Format: Basılı (iç ünite kutusundan çıkar)
- **Kullanım kılavuzu:**
 - Temel kullanım için hızlı kılavuz
 - Format: Basılı (iç ünite kutusundan çıkar)
- **Kullanıcı referans kılavuzu:**
 - Temel ve ileri düzey kullanım için ayrıntılı adım adım talimatlar ve gerekli bilgiler
 - Format: Dijital dosyaları <https://www.daikin.eu> adresinde bulabilirsiniz. Modelinizi bulmak için 🔍 arama işlevini kullanın.

Ürünle verilen dokümanların güncel sürümlerine bölgesel Daikin web sitesinden veya montörünüzden ulaşabilirsiniz.

Orijinal talimatlar İngilizce yazılmıştır. Diğer tüm diller asıl talimatların çevirileridir.

İTHALATÇI FİRMA

DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC.

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak No: 20 34848 Maltepe - İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: +90 216 453 27 00

Faks: +90 216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

1.2 Uyarı ve simgelerin anlamları



TEHLİKE

Ölüm veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanacak durumları gösterir.



TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI SONUCU ÖLÜM RİSKİ

Elektrik çarpmasına yol açabilecek durumları gösterir.



TEHLİKE: YANMA/HAŞLANMA RİSKİ

Aşırı yüksek veya aşırı düşük sıcaklıklar nedeniyle yanmaya/haşlanmaya neden olabilecek durumları gösterir.



TEHLİKE: PATLAMA RİSKİ

Patlamaya yol açabilecek durumları gösterir.



UYARI

Ölüm veya ciddi yaralanmalarla sonuçlanabilecek durumları gösterir.



UYARI: YANICI MADDE



A2L

UYARI: HAFİF YANICI MADDE

Bu ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşkandır.



İKAZ

Küçük veya orta ciddiyette yaralanmalarla sonuçlanabilecek durumları gösterir.



DİKKAT

Cihaz hasarları veya maddi hasarla sonuçlanabilecek durumları gösterir.



BİLGİ

Yararlı ipuçlarını veya ilave bilgileri gösterir.

Ünitede kullanılan semboller:

Simge	Açıklama
	Montajdan önce montaj ve kullanım kılavuzu ve kablo tesisatı talimat sayfasını okuyun.
	Bakım ve servis görevlerini yerine getirmeden önce servis kılavuzunu okuyun.
	Daha fazla bilgi için montör ve kullanıcı başvuru kılavuzuna bakın.
	Ünite döner parçalar içerir. Ünitede onarım ya da denetim yaparken dikkatli olun.

Dokümantasyonda kullanılan semboller:

Simge	Açıklama
	Bir şekil başlığını veya buna bir başvuruyu gösterir. Örnek: "▲ 1–3 Şekil başlığı" "Bölüm 1'de Şekil 3" anlamına gelir.
	Bir tablo başlığını veya buna bir başvuruyu gösterir. Örnek: "■ 1–3 Tablo başlığı" "Bölüm 1'de Tablo 3" anlamına gelir.

2 Kullanıcı güvenlik talimatları

Her zaman aşağıdaki güvenlik talimatlarına ve yönetmeliklerine uyun.

2.1 Genel



UYARI

Ünitenin nasıl çalıştırılması gerektiği konusunda emin DEĞİLSENİZ, montörünüze danışın.



UYARI

Bu cihaz, güvenli bir şekilde kullanımıyla ilgili nezaret veya talimat sağlandığı ve kapsanan tehlikeleri anladıkları takdirde 8 yaşında ve daha büyük çocuklar ve düşük fiziksel, duyuşsal veya zihni yeteneklere sahip veya deneyimden ve bilgiden yoksun kişiler tarafından kullanılabilir.

Çocuklar cihazla OYNAMAMALIDIR.

Temizlik ve kullanıcı bakımı nezaret olmadan çocuklar tarafından YAPILMAYACAKTIR.



UYARI

Elektrik çarpmalarını veya yangınları önlemek için:

- Üniteyi KESİNLİKLE yıkamayın.
- Üniteyi ıslak elle ÇALIŞTIRMAYIN.
- Ünitenin üzerine KESİNLİKLE su içeren bir cisim koymayın.



İKAZ

- Ünitenin üzerine KESİNLİKLE herhangi bir cisim veya cihaz koymayın.
- Ünitenin üzerine KESİNLİKLE çıkmayın, oturmayın ve basmayın.

- Üniteler şu simgelerle işaretlenir:



Bunun anlamı elektrikli ve elektronik ürünlerin ayrılmamış evsel atıklarla KARIŞTIRILAMAZ oluşudur. Sistemi kendi kendinize demonte etmeye ÇALIŞMAYIN: klima sisteminin demonte edilmesi ve soğutucu, yağ ve diğer parçalarla ilgili işlemler yetkili montör tarafından ve ilgili mevzuata uygun olarak GERÇEKLEŞTİRİLMELİDİR.

Üniteler yeniden kullanım, geri dönüştürme ve kazanım için özel bir işleme tesisinde İŞLENMELİDİR. Bu ürünün doğru şekilde bertaraf edilmesini sağlayarak, çevre ve insan sağlığı için olası olumsuz sonuçların önlenmesine yardımcı olacaksınız. Daha fazla bilgi için yerel satıcınız veya yerel yetkili ile irtibat kurun.

- Piller şu simgelerle işaretlenir:



Bu, pillerin sınıflandırılmamış ev atıklarıyla KARIŞTIRILAMAYACAĞI anlamına gelir. Sembolün altına bir kimyasal sembol yazılmışsa, bu kimyasal sembolün anlamı piller belirli bir konsantrasyon üzerinde ağır metal içeriyor demektir.

Olası kimyasal semboller şunlardır: Pb: kurşun (>%0,004).

Kullanılmış piller, yeniden kullanım için özel bir işleme tesisinde İŞLENMELİDİR. Atık pillerin düzgün bir biçimde bertaraf edilmesini sağlayarak, çevre ve insan sağlığına olası olumsuz etkilerin önlenmesine yardımcı olabilirsiniz.

2.2 Güvenli işletim için talimatlar



A2L

UYARI: HAFİF YANICI MADDE

Bu ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşkandır.



İKAZ

İç ünite radyo ekipmanı içerir, ekipmanın ısıma bölümü ile kullanıcı arasındaki minimum ayırma mesafesi 10 cm'dir.



İKAZ

Hava girişine veya çıkışına parmak, çubuk veya başka cisimler SOKMAYIN. Fan yüksek devirde döndüğünde yaralanmaya neden olur.

**UYARI**

- Yanlış sökme veya takma elektrik çarpmasına veya yangına yol açabileceğinden, kendi başınıza ünite üzerinde değişiklik, demontaj, sökme, tekrar kurma veya tamir işlemi YAPMAYIN. Satıcınıza başvurun.
- Kaza eseri soğutucu kaçaqları olması durumunda, çıplak alev olmadığından emin olun. Soğutucunun kendisi tamamen emniyetlidir, zehirli değildir ve hafif tutuşkandır, ancak fan ısıtıcıları, gaz ocakları, vs. tarafından kullanılan yanma havasının bulunduğu bir odaya kazara sızdığında zehirli gaz üretecektir. Çalıştırmaya tekrar başlamadan önce, her zaman kaçak noktasının onarıldığını veya düzeltildiğini uzman personele teyit ettirin.

**İKAZ**

Kanatların ve panjurların konumunu ayarlamak için DAİMA kablosuz uzaktan kumanda veya diğer kullanıcı arabirimi (geçerliyse) kullanın. Kanatlar ve panjurlar salınırken elle zorla hareket ettirdiğinizde, mekanizma kırılacaktır.

**İKAZ**

Küçük çocukları, bitkileri veya hayvanları HİÇBİR ZAMAN hava akışına doğrudan maruz bırakmayın.

**UYARI**

Tutuşabilir bir sprej şişesini klimanın yakınına KOYMAYIN ve ünitenin yakınında sprej KULLANMAYIN. Bunun yapılması bir yangına yol açabilir.

**İKAZ**

Tütsüleme tipi böcek ilacı kullanırken sistemi ÇALIŞTIRMAYIN. Kimyasallar ünite içinde toplanabilir ve kimyasallara aşırı duyarlı kimselerin sağlığını tehlikeye atabilir.



UYARI

- Ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşmaktadır, ancak normal olarak sızıntı YAPMAZ. Soğutucu odanın içinde kaçak yapar ve ocak, ısıtıcı ya da fırın ateşi ile temas ederse, yangın veya zararlı gaz oluşumuna yol açabilir.
- Tüm alevli ısıtma cihazlarını KAPATIN, odayı havalandırın ve üniteyi satın aldığınız satıcıyla temas kurun.
- Servis elemanı, soğutucunun kaçak yaptığı kısımdaki onarımı yaptığını teyit edinceye kadar üniteyi KULLANMAYIN.



UYARI

- Soğutucu çevrimi parçalarını DELMEYİN ya da YAKMAYIN.
- Üretici tarafından önerilenler dışında temizlik malzemeleri veya buz çözme işlemini hızlandırma yöntemleri KULLANMAYIN.
- Sistemin içindeki soğutucunun kokusuz olduğuna dikkat edin.



UYARI

Cihaz, mekanik hasarı önleyecek şekilde ve sürekli çalışan tutuşma kaynakları (örneğin, açık alevler, çalışan gazlı cihaz veya çalışmakta olan elektrikli ısıtıcı) bulunmayan iyi havalandırılan bir odada saklanmalıdır. Odanın büyüklüğü Genel güvenlik önlemlerinde belirtildiği gibi olmalıdır.



TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI SONUCU ÖLÜM RİSKİ

Klimayı veya hava filtresini temizlemek için çalışmayı durdurduğunuzdan ve tüm güç beslemelerini kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.



İKAZ

Uzun süre kullanımdan sonra ünite standı ve bağlantısında hasar kontrolü gerçekleştirin. Hasarlı ise, ünite düşebilir ve yaralanmaya yol açabilir.



UYARI

Yüksek yerlerde merdivenle çalışırken dikkatli olmak gerekir.

**UYARI**

Yanlış deterjanlar veya temizleme prosedürü plastik bileşenlerde hasara veya su sızıntısına neden olabilir. Motorlar gibi elektrikli bileşenlere sıçrayan deterjan arızaya, dumana veya tutuşmaya neden olabilir.

**TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI SONUCU ÖLÜM RİSKİ**

Temizlikten önce, çalışmayı durdurun, kesiciyi KAPATIN ya da besleme kordonunu fişten çekin. Aksi takdirde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.

**UYARI**

İşletimi durdurun ve beklenmedik herhangi bir şey olursa (yanık kokusu, vs.) gücü KAPATIN.

Böyle durumlarda üniteyi çalışır durumda bırakmak kırılmaya, elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir. Satıcınıza başvurun.

3 Sistem hakkında



A2L

UYARI: HAFİF YANICI MADDE

Bu ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşkandır.



DİKKAT

Sistemi başka amaçlar için KULLANMAYIN. Herhangi bir kalite kaybını önlemek için, üniteyi hassas cihazlar, gıda, bitkiler, hayvanlar veya sanat eserlerini soğutmada KULLANMAYIN.

3.1 İç ünite



İKAZ

Hava girişine veya çıkışına parmak, çubuk veya başka cisimler SOKMAYIN. Fan yüksek devirde döndüğünde yaralanmaya neden olur.



BİLGİ

Ses basıncı seviyesi 70 dBA'dan azdır.



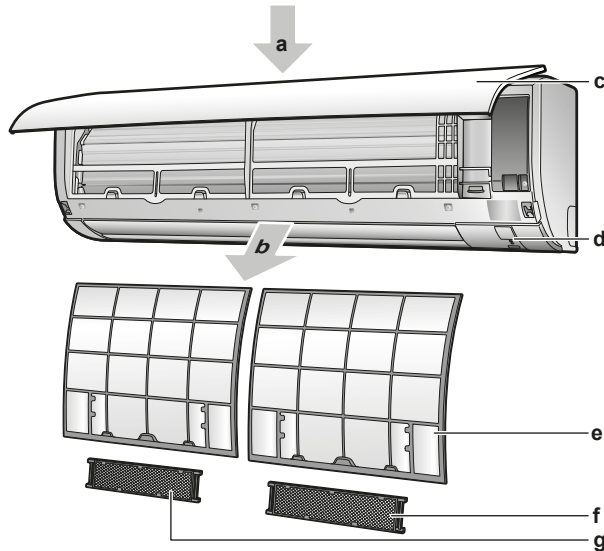
UYARI

- Yanlış sökme veya takma elektrik çarpmasına veya yangına yol açabileceğinden, kendi başınıza ünite üzerinde değişiklik, demontaj, sökme, tekrar kurma veya tamir işlemi YAPMAYIN. Satıcınıza başvurun.
- Kaza eseri soğutucu kaçaqları olması durumunda, çıplak alev olmadığından emin olun. Soğutucunun kendisi tamamen emniyetlidir, zehirli değildir ve hafif tutuşkandır, ancak fan ısıtıcıları, gaz ocakları, vs. tarafından kullanılan yanma havasının bulunduğu bir odaya kazara sızdığında zehirli gaz üretecektir. Çalıştırmaya tekrar başlamadan önce, her zaman kaçak noktasının onarıldığını veya düzeltildiğini uzman personele teyit ettirin.



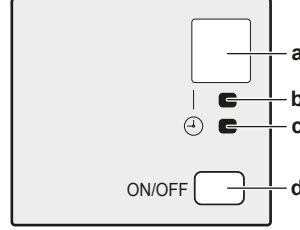
BİLGİ

Aşağıdaki şekiller örnek niteliğindedir ve sistem yerleşiminize tam olarak UYMAYABİLİR.



- a Hava girişi
- b Hava çıkışı
- c Ön panel
- d İç ünite ekranı
- e Hava filtresi
- f Titanyum apatit koku giderici filtre
- g Gümüş partikül filtresi

3.1.1 İç ünite ekranı



- a Sinyal alıcı
- b Çalışma lambası
- c Zamanlayıcı lambası
- d ON/OFF düğmesi

AÇMA/KAPAMA düğmesi

Kablosuz uzaktan kumanda (kullanıcı arabirimi) kayıpsa, çalışmayı başlatmak/durdurmak için iç üniteye AÇMA/KAPAMA butonunu kullanabilirsiniz. Bu butonu kullanarak işlem başlatıldığında, aşağıdaki ayarlar kullanılır:

- İşletim modu = Otomatik
- Sıcaklık ayarı = 25°C
- Hava akış hızı = Otomatik

3.2 Kullanıcı arabirimi hakkında

Kablosuz uzaktan kumanda



BİLGİ

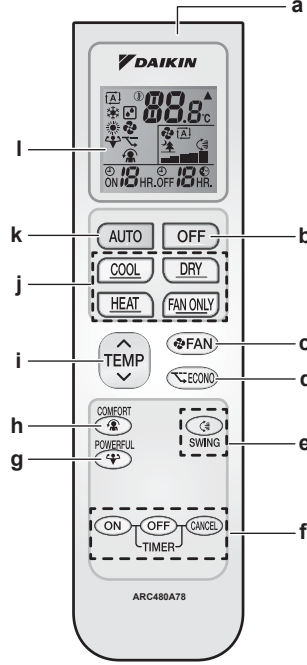
İç ünite, kullanıcı arabirimi olarak kablosuz uzaktan kumanda ile temin edilir. Bu kılavuzda sadece bu kullanıcı arabirimiyle işletim açıklanmaktadır. Başka bir kullanıcı arabirimi bağlıysa, bağlı kullanıcı arabiriminin işletim kılavuzuna başvurun.

- **Doğrudan güneş ışığı.** Kablosuz uzaktan kumandayı doğrudan güneş ışığına maruz BIRAKMAYIN.
- **Toz.** Sinyal vericisi veya alıcısı üzerindeki toz hassasiyeti azaltır. Tozu yumuşak bir bezle silin.
- **Floresan lambalar.** Odada floresan lambalar varsa sinyal iletişimi sağlanamayabilir. Bu durumda montajcınızla başvurun.
- **Diğer aygıtlar.** Kablosuz uzaktan kumanda sinyalleri başka aygıtları çalıştırıyorsa, diğer aygıtları kaldırın veya montajcınıza başvurun.
- **Perdeler.** Perdelerin veya diğer nesnelerin, ünite ile kablosuz uzaktan kumanda arasındaki sinyali KESMEDİĞİNDEN emin olun.

**DİKKAT**

- Kablosuz uzaktan kumandayı yere DÜŞÜRMEYİN.
- Kablosuz uzaktan kumandanın ıslanmasına izin VERMEYİN.

3.2.1 Komponentler: Kablosuz uzaktan kumanda



- a Sinyal alıcı
- b KAPAMA butonu
- c FAN ayar butonu
- d Econo işletim butonu
- e Yön değiştirme butonu
- f Zamanlayıcı ayar butonları (AÇIK, KAPALI, iptal)
- g Güçlü işletim düğmesi
- h Konfor işletim butonu
- i Sıcaklık ayar butonu
- j İşletim modu butonları
- k Otomatik işletim mod butonu
- l LCD ekran

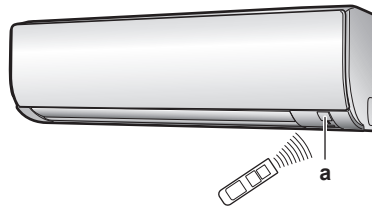
3.2.2 Durum: Kablosuz uzaktan kumanda LCD



Simge	Tanım
	İşletim modu = Otomatik
	İşletim modu = Kurutma
	İşletim modu = Isıtma
	İşletim modu = Soğutma

Simge	Tanım
	İşletim modu = Yalnız fan
	Güçlü işletim etkin
	Econo işletimi etkin
	İç ünite, kablosuz uzaktan kumandadan bir sinyal alır
	Geçerli sıcaklık ayarı
	Hava akış hızı = Otomatik
	Hava akış hızı = İç ünite sessiz
	Hava akış hızı = Yüksek
	Hava akış hızı = Orta yüksek
	Hava akış hızı = Orta
	Hava akış hızı = Orta düşük
	Hava akış hızı = Düşük
	Konfor işletimi etkin
	Otomatik dikey salınım etkin
	AÇMA zamanlayıcı etkin
	KAPAMA zamanlayıcı etkin

3.2.3 Kablosuz uzaktan kumandayı çalıştırmak için



a Kızılötesi sinyal alıcı

- 1 Sinyal vericisini iç ünitedeki kızılötesi sinyal alıcısına doğrultun (iletişim için maksimum mesafe 7 m'dir).

Sonuç: İç ünite, kablosuz uzaktan kumandadan sinyal aldığı anda bir ses duyacaksınız:

Ses	Tanım
Bip-bip	İşletim başlar.
Bip	Ayar değişir.
Uzun bip	İşletim durur.

4 İşletim öncesinde

4.1 Genel bakış: İşletim öncesinde

Bu bölümde, üniteyi çalıştırmadan önce yapmanız gerekenler açıklanmıştır.

Tipik iş akışı

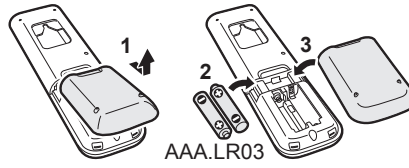
İşletim öncesi genel olarak şu aşamalardan meydana gelir:

- Kablosuz uzaktan kumandaya pilleri yerleştirme.
- Kablosuz uzaktan kumandayı duvara sabitleme.
- Güç beslemesini açık konuma getirme.

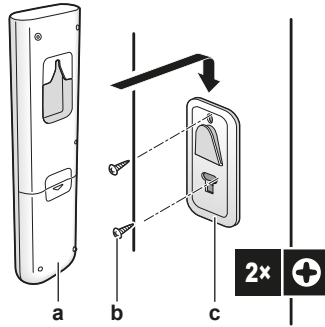
4.2 Pilleri takmak için

Piller yaklaşık 1 yıl dayanır.

- 1 Arka kapağı çıkartın.
- 2 Her iki pili birden takın.
- 3 Kapağı geri takın.



4.3 Kablosuz uzaktan kumandayı takmak için



- a Kablosuz uzaktan kumanda
b Vidalar (sahadan temin edilir)
c Kablosuz uzaktan kumanda askısı

- 1 Sinyallerin üniteye ulaşabileceği bir yer seçin.
- 2 Tutucuyu cıvata ile duvara veya benzer bir yere takın.
- 3 Kablosuz uzaktan kumandayı askı üzerine asın.

4.4 Güç beslemesini açmak için

1 Devre kesiciyi açık konuma getirin.

Sonuç: Referans konumunu ayarlamak için iç ünitenin kanadı açılır ve kapanır.

5 İşletim

5.1 Çalışma aralığı

Emniyetli ve etkin çalışması için üniteyi aşağıdaki sıcaklık ve nem sınırlarında kullanın.

İşletim modu	Çalışma aralığı
Soğutma ^{(a)(b)}	- Dış sıcaklık: -10~48°C DB - İç sıcaklık: 18~32°C DB - İç nem: ≤80%
Isıtma ^(a)	- Dış sıcaklık: -15~24°C DB - İç sıcaklık: 10~30°C DB
Kurutma ^(a)	- Dış sıcaklık: -10~48°C DB - İç sıcaklık: 18~32°C DB - İç nem: ≤80%

^(a) Ünite çalışma aralığının dışında çalışırsa, bir güvenlik cihazı sistemin çalışmasını durdurabilir.

^(b) Ünite çalışma aralığının dışında çalışırsa, yoğuşma ve su damlaması meydana gelebilir.

5.2 Hangi özellik ne zaman kullanılır

Hangi özellikleri kullanacağınızı belirlemek için aşağıdaki tabloyu kullanabilirsiniz:

Özellik	Görevler
Temel özellikler	
 İşletim modları ve sıcaklık	Sistemi başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için: - Bir odayı ısıtın veya soğutun. - Isıtma veya soğutma olmadan bir odaya hava üfleyin. - Bir odadaki nemi azaltın. - Otomatik modda, otomatik olarak uygun bir sıcaklık ve işletim modu seçin.
 Hava akış yönü	Hava akış yönünü ayarlamak için
 Hava debisi	Odaya üflenilen hava miktarını ayarlamak için. Daha sessiz çalışmak için.
Gelişmiş özellikler	
 Econo	Diğer güç tüketen aletleri de kullanırken sistemi kullanmak için. Enerji tasarrufu yapmak için.
 Konfor	İnsanlara doğrudan temas etmeyen konforlu bir hava akışı sağlamak.

Özellik	Görevler
 Güçlü	Odayı hızla soğutmak veya ısıtmak için.
 AÇMA zamanlayıcı +  KAPAMA zamanlayıcı	Sistemi otomatik olarak AÇIK veya KAPALI konuma getirmek için.

5.3 İşletim modu ve sıcaklık ayar noktası

Ne zaman. Şunları yapmak istediğiniz zaman sistem işletim modunu ayarlayın ve sıcaklığı ayarlayın:

- Bir odayı ısıtma veya soğutma
- Isıtma veya soğutma olmadan bir odaya hava üfleme
- Bir odadaki nemi azaltma

Neyi. Kullanıcı seçimine bağlı olarak sistem farklı şekilde çalışır.

Ayar	Tanım
 Otomatik	Sistem bir odayı sıcaklık ayar noktasına kadar soğutur veya ısıtır. Gerekirse soğutma ve ısıtma arasında otomatik olarak geçiş yapar.
 Kurutma	Sistem bir odadaki nemi azaltır.
 Isıtma	Sistem bir odayı sıcaklık ayar noktasına kadar ısıtır.
 Soğutma	Sistem bir odayı sıcaklık ayar noktasına kadar soğutur.
 Fan	Sistem sadece hava akışını (hava debisi ve hava akış yönü) kontrol eder. Sistem sıcaklığı kontrol ETMEZ.

Ek bilgi:

- **Dış sıcaklık.** Dış hava sıcaklığı çok yüksek veya çok düşük olduğunda sistemin soğutma veya ısıtma etkisi azalır.
- **Buz çözme işletimi.** Isıtma işletimi sırasında dış ünite don oluşabilir ve ısıtma kapasitesini düşürebilir. Bu durumda, sistem buzu gidermek için buz çözme işletimine otomatik olarak geçer. Buz çözme işletimi sırasında, iç üniteden sıcak hava ÜFLENMİYOR.

5.3.1 İşletim modunu başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için



 İşletim modu = Otomatik

 İşletim modu = Kurutma

 İşletim modu = Isıtma

 İşletim modu = Soğutma

 İşletim modu = Yalnız fan

 **22.8°C:** Ayar sıcaklığını gösterir.

1 Aşağıdaki butonlardan birine basarak işletimi başlatın.

Mod	Basın	Sonuç
Otomatik işletim		 Çalışma lambası yanar.
Soğutma işletimi		
Kurutma işletimi		
Isıtma işletimi		
Yalnız fan işletimi		

- 2 Sıcaklığı ayarlamak için butonunda bir kez veya daha fazla basın. **Kurutma** veya **yalnız fan** işletim modunda sıcaklık ayarı YAPILAMAZ.

Soğutma işletimi	Isıtma işletimi	Otomatik işletim	Kurutma veya yalnız fan işletimi
18~32°C	10~30°C	18~30°C	—

- 3 İşletimi durdurmak için üzerine basın.

Sonuç: Çalışma lambası söner.

5.4 Hava debisi

- 1 üzerine basarak şunları seçin:

	"" ile "" arasında 5 adet hava debisi seviyesi
	Otomatik hava akışı hızı işletimi
	İç ünite sessiz işletimi. Hava akışı hızı "" olarak ayarlandığında, üniteden gelen gürültü azalacaktır.



BİLGİ

- Ünite soğutma veya ısıtma modunda sıcaklık ayar noktasına ulaşırsa fan çalışmayı durdurur.
- Kurutma işletimi kullanılırken, hava debisi ayarı YAPILAMAZ.

5.4.1 Hava debisini ayarlamak için

- 1 Hava akış ayarını aşağıdaki sırayla değiştirmek için üzerine basın.



5.5 Hava akış yönü

Ne zaman. Hava akış yönünü istendiği gibi ayarlayın.

Neyi. Sistem, kullanıcı seçimine (salınım veya sabit konum) bağlı olarak hava akışını farklı şekilde yönlendirir. Dikey kanatları hareket ettirerek bunu yapar.

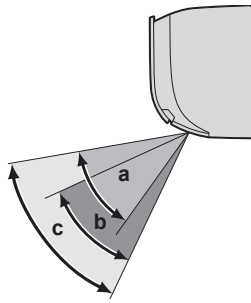
Ayar	Hava akış yönü
 Dikey otomatik salınım	Yukarı aşağı hareket eder.
[—]	Sabit bir konumda kalır.



İKAZ

- Kanat açısını ayarlamak için DAİMA bir kullanıcı arabirimi (örneğin, kablosuz uzaktan kumanda) kullanın. Kanat salınırken elle zorla hareket ettirdiğinizde, mekanizma kırılacaktır.
- Panjurları ayarlarken dikkatli olun. Hava çıkışının içinde yüksek hızda dönen bir fan vardır.

Kanadın hareket sahası işletim moduna göre değişir. Yukarı ve aşağı salınım ayarı sırasında hava debisi düşük olarak değiştirildiğinde, kanat üst konumda durur.



- a Soğutma veya kurutma işletiminde kanat aralığı
- b Isıtma işletiminde kanat aralığı
- c Yalnız fan işletiminde kanat aralığı

5.5.1 Hava akış yönünü ayarlamak için

- Otomatik yön değiştirmeyi kullanmak için  üzerine basın.

Sonuç: LCD'de  görüntülenir.

Sonuç: Kanat (yatay kanatçık) yön değiştirmeye başlayacaktır.

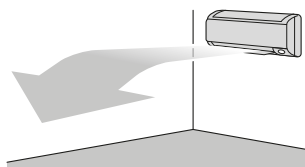
- Sabit konumu kullanmak için kanat istenilen konuma geldiğinde  üzerine basın.

Sonuç: LCD'den  görüntüsü kaybolur.

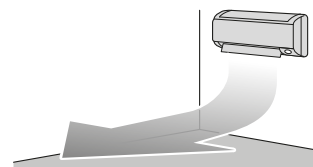
5.6 Konfor hava akışı işletimi

Bu işletim **ısıtma** veya **soğutma** işletim modunda kullanılabilir. İnsanlara doğrudan temas etmeyen konforlu bir esinti sağlayacaktır. Sistem, otomatik olarak sabit hava akışı konumunu soğutma işletim modunda yukarı ve ısıtma işletim modunda aşağı doğru ayarlar.

Soğutma işletim modu



Isıtma işletim modu



**BİLGİ**

Güçlü ve Konfor hava akışı işletimi aynı anda KULLANILAMAZ. Seçilen son fonksiyon öncelik kazanır. Dikey otomatik salınım seçilirse, Konfor hava akışı işletimi iptal edilir.

5.6.1 Konfor hava akışı işletimini başlatmak/durdurmak için

- 1 Başlatmak için  üzerine basın.

Sonuç: Kanat konumu değişir, LCD'de  görüntülenir ve hava debisi otomatiğe ayarlanır.

Mod	Kanat konumu...
Soğutma/Kurutma	Yukarı
Isıtma	Aşağı

Not: Yalnız fan modunda konfor hava akışı işletimi KULLANILAMAZ.

- 2 Durdurmak için  üzerine basın.

Sonuç: Kanat, Konfor hava akışı modundan önceki konumuna dönecektir;  LCD ekrandan kaybolur.

5.7 Güçlü işletim

Bu işletim herhangi bir işletim modunda soğutma/ısıtma etkisini hızla maksimuma çıkarır. Maksimum kapasiteyi alabilirsiniz.

Mod	Hava debisi
Soğutma/Isıtma	- Soğutma/ısıtma etkisini en üst düzeye çıkarmak için dış ünitenin kapasitesi arttırılır. - Hava akış hızı maksimum ayara sabitlenir. - Sıcaklık ve hava akış ayarları DEĞİŞTİRİLEMEZ.
Kurutma	- Sıcaklık ayarı 2,5°C düşürülür. - Hava debisi hafifçe arttırılır.
Yalnız fan	Hava akış hızı maksimum ayara sabitlenir.

**BİLGİ**

Güçlü işletim Econo ve Konfor hava akış işletimi ile birlikte KULLANILAMAZ. Seçilen son fonksiyon öncelik kazanır.

Zaten maksimum kapasitede çalışıyorsa güçlü işletim ünitenin kapasitesini ARTIRMAYACAKTIR.

5.7.1 Güçlü işletimi başlatmak/durdurmak için

- 1 Başlatmak için  üzerine basın.

Sonuç: LCD'de  görüntülenir. Güçlü işletim 20 dakika sürer; daha sonra, işletim önceden ayarlanmış moda döner.

2 Durdurmak için  üzerine basın.

Sonuç: LCD'den  görüntüsü kaybolur.

Not: GÜÇLÜ işletim yalnız ünite çalışırken ayarlanabilir.  üzerine basar veya işletim modunu değiştirirseniz, işletim iptal edilecektir; LCD'den  kaybolur.

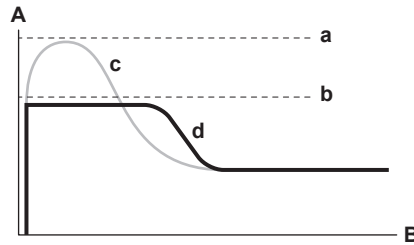
5.8 Econo işletimi

Maksimum güç tüketimi değerini sınırlayarak verimli işletimi sağlayan bir fonksiyondur. Bu fonksiyon, ürün diğer aygıtlarla beraber çalışırken bir devre kesicinin devreye girmemesine dikkat edilmesi gereken durumlarda yararlıdır.



BİLGİ

- Güçlü ve Econo işletimi aynı anda KULLANILAMAZ. Seçilen son fonksiyon öncelik kazanır.
- Econo işletimi, kompresörün dönüş hızını sınırlayarak dış ünitenin güç tüketimini azaltır. Enerji tüketimi zaten düşükse, Econo işlemi güç tüketimini daha da AZALTMAZ.



- A Çalışma akımı ve güç tüketimi
B Süre
a Normal işletim sırasındaki maksimum
b Econo işletimi sırasındaki maksimum
c Normal işletim
d Econo işletimi

- Diyagram yalnızca açıklama amaçlıdır.
- Econo işletiminde klimanın maksimum çalışma akımı ve güç tüketimi bağlı dış üniteye göre değişir.

5.8.1 Econo işletimi başlatmak/durdurmak için

1 Başlatmak için  üzerine basın.

Sonuç: LCD'de  görüntülenir.

2 Durdurmak için  üzerine basın.

Sonuç: LCD'den  görüntüsü kaybolur.

5.9 KAPAMA/AÇMA zamanlayıcı işletimi

Zamanlayıcı fonksiyonları klimayı gece veya sabah otomatik olarak kapalı/açık konuma getirmek için kullanışlıdır. KAPAMA zamanlayıcı ile AÇMA zamanlayıcı kombinasyon halinde de kullanılabilir.

**BİLGİ**

Şu durumlarda zamanlayıcıyı tekrar programlayın:

- Bir kesicinin üniteyi kapatması.
- Elektrik kesintisi.
- Kablosuz uzaktan kumandadaki pillerin değiştirilmesinden sonra.

5.9.1 KAPAMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için

**BİLGİ**

AÇMA/KAPAMA zamanlayıcı ayarlandığında, zaman ayarı hafızada saklanır. Kablosuz uzaktan kumanda pilleri değiştirildiğinde hafıza sıfırlanır.

Gece ayar modu

KAPAMA zamanlayıcı ayarlandığında, klima aşırı soğutma/ısıtmayı önlemek ve rahat bir uyku sıcaklığı sağlamak için sıcaklık ayarını (soğutma sırasında 0,5°C yukarı, ısıtmada 2,0°C aşağı) otomatik olarak ayarlar.

Bu özelliği, ünite çalışıyorsa ve belirli bir süre sonra işletimi durdurmak istiyorsanız kullanın.

- 1 **OFF** üzerine basın.

Sonuç: LCD üzerinde **OFF 1 HR.** görüntülenir ve zamanlayıcı lambası yanar.

- 2 Zaman ayarını değiştirmek istiyorsanız **OFF** üzerine tekrar basın.

**BİLGİ**

OFF üzerine her basışta saat ayarı 1 saat ilerler. Zamanlayıcı 1 ila 12 saat arasında ayarlanabilir.

Örnek: Eğer **OFF 5 HR.** ayarı ünite çalışırken yapılırsa, işletim 5 saat sonra durur.

- 3 Ayarı iptal etmek için **CANCEL** üzerine basın.

Sonuç: **OFF** ve zaman ayarı LCD'den kaybolur ve zamanlayıcı lambası söner.

5.9.2 AÇMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için

Bu özelliği, ünite ÇALIŞMIYORSA ve belirli bir süre sonra işletimi başlatmak istiyorsanız kullanın.

- 1 **ON** düğmesine basın.

Sonuç: LCD üzerinde **ON 1 HR.** görüntülenir ve zamanlayıcı lambası yanar.

- 2 Zaman ayarını değiştirmek istiyorsanız **ON** üzerine tekrar basın.

**BİLGİ**

ON üzerine her basışta saat ayarı 1 saat ilerler. Zamanlayıcı 1 ila 12 saat arasında ayarlanabilir.

Örnek: Eğer **ON 2 HR.** ayarı ünite ÇALIŞMAZKEN yapılırsa, işletim 2 saat sonra başlar.

- 3 Ayarı iptal etmek için **CANCEL** üzerine basın.

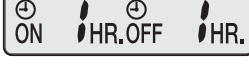
Sonuç: **ON** ve zaman ayarı LCD'den kaybolur ve zamanlayıcı lambası söner.

5.9.3 KAPAMA zamanlayıcı ve AÇMA zamanlayıcı kombinasyonu için

- 1 Zamanlayıcıları ayarlamak için, bkz. "5.9.1 KAPAMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için" [► 24] ve "5.9.2 AÇMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için" [► 24].

Sonuç: LCD'de **OFF** ve **ON** görüntülenir.

- 2 2 zamanlayıcıyı kombine ederseniz LCD'de neyin görüntülendiğine ilişkin

örnek: 

- 3 Zamanlayıcıları ayarlamak için, bkz. "5.9.1 KAPAMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için" [► 24] ve "5.9.2 AÇMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için" [► 24].

Sonuç: LCD'de **OFF** ve **ON** görüntülenir.

Örnek:

- 4 Ünite çalışırken  ayarlanır ise.

Sonuç: İşletim 1 saat içinde **durur** ve ardından 7 saat sonra **başlar**.

- 5 Ünite ÇALIŞMAZKEN  ayarlanır ise.

Sonuç: İşletim 2 saat içinde **başlar** ve ardından 3 saat sonra **durur**.

5.10 Kablosuz LAN bağlantısı

Müşteri aşağıdakileri sağlamaktan sorumludur:

- app.daikineurope.com adresinde belirtilen Android veya iOS'un minimum desteklenen sürümüne sahip akıllı telefon veya tablet.
- İnternet hattı ve modem, yönlendirici vb. gibi iletişim cihazı.
- Kablosuz LAN erişim noktası
- Ücretsiz ONECTA uygulaması yüklü

5.10.1 Kablosuz LAN kullanırken alınacak önlemler

Yakınında KULLANMAYIN:

- **Tıbbi cihazlar.** Örneğin kalp pili veya defibrilatör kullanan kişiler. Bu ürün, elektromanyetik girişime neden olabilir.
- **Otomatik kontrol donanımları.** Örneğin otomatik kapılar veya yangın alarmı ekipmanları. Bu ürün, ekipmanın hatalı çalışmasına neden olabilir.
- **Mikrodalga fırını.** Kablosuz LAN iletişimlerini etkileyebilir.

5.10.2 ONECTA uygulamasını yüklemek için

- 1 Google Play (Android cihazlar için) veya App Store (iOS cihazlar için) mağazasına gidin ve "ONECTA" araması yapın.
- 2 ONECTA uygulamasını yüklemek için ekrandaki talimatları izleyin.



BİLGİ

ONECTA uygulamasını cep telefonunuza veya tabletinize indirip yüklemek için QR kodunu tarayın:



5.10.3 Kablosuz bağlantıyı ayarlamak için

Kablosuz adaptörü akıllı cihazınıza bağlamak için iki seçenek vardır.

- **Kablosuz LAN'ı doğrudan akıllı cihazınıza bağlayın.**
- **Kablosuz LAN'ı ev ağınıza bağlayın.** Kablosuz LAN ev ağındaki akıllı cihazınızla iletişimi modem, yönlendirici veya benzeri bir cihaz gibi iletişim cihazlarını kullanarak kuracaktır.

Daha fazla bilgi ve SSS için app.daikineurope.com adresine başvurun.

- 1 Kablosuz bağlantıyı ayarlamadan önce işletimi durdurun.
- 2 Kablosuz LAN ayar menüsünü seçmek için kablosuz uzaktan kumandayı kullanın.

Not: Ayarlama sırasında, mutlaka kablosuz uzaktan kumandayı ünite üzerindeki kızılötesi sinyal alıcısına doğrultun.

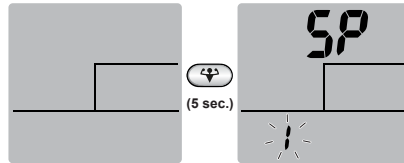
Menü	Tanım
!	Bağlantı durumu kontrolü ve Access Point modu (SSID ve KEY aracılığıyla bağlantı)
2	WPS bağlantı ayarı
R	Fabrika varsayılanına sıfırla
OFF	Kablosuz LAN KAPALI

Kablosuz LAN bağlantı durumunu onaylamak için

Önkoşul: İşletim kapatılır (varsayılan ekran boştur).

- 1 Varsayılan ekrandayken, simgesini en az 5 saniye basılı tutun.

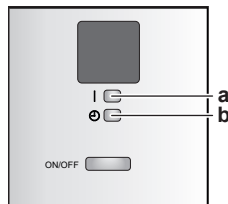
Sonuç: SP (kablosuz bağlantı ayar menüsü) görünür. ! yanıp sönüyor.



- 2 Seçimi onaylamak için üzerine basın.

Sonuç: ! yanıp sönüyor.

- 3 İç ünite ekranındaki çalışma ve zamanlayıcı LED'lerini kontrol edin.



a Çalışma LED'i

b Zamanlayıcı LED'i

Eğer çalışma LED'i...	...ve zamanlayıcı LED'i...	...ise kablosuz LAN...
yanıp sönüyor	yanıp sönüyor	bağlı değil
kapalı	0,5 saniye aralıkla yanıp sönüyor	çalışıyor ve yönlendiricideki WPS düğmesi ile ev ağına bağlanmaya hazır.
kapalı	1 saniye aralıkla yanıp sönüyor	- SSID + KEY aracılığıyla ev ağına bağlı. - veya - yönlendiricideki WPS düğmesi ile ev ağına bağlı.

4 Menüden çıkmak için **CANCEL** üzerine basın.

Sonuç: Ekran varsayılan ekrana dönecektir.

Kablosuz LAN'ı ev ağınıza bağlamak için

Kablosuz adaptörü, aşağıdakileri kullanarak ev ağınıza bağlamak mümkündür:

- Yönlendirici üzerindeki WPS düğmesi (Wi-Fi Korumalı Kurulum) (varsa).
- SSID (Servis Seti Tanımlayıcısı) ve KEY (parola) - ünitede yer alır.

WPS butonunu kullanarak bağlanmak için

Bağlantı ayarını fabrika varsayılanına döndürmek için

Şunları yapmak isterseniz bağlantı ayarını fabrika varsayılanına sıfırlayın:

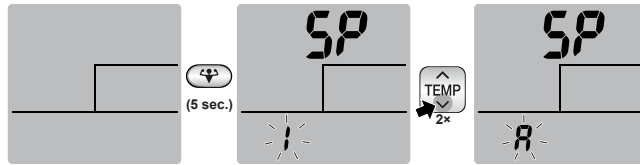
- kablosuz LAN ile iletişim cihazının (örn. yönlendirici) veya akıllı cihazın bağlantısını kesmek,
- bağlantı başarısız olursa ayarı tekrarlayın.

Önkoşul: İşletim kapatılır (varsayılan ekran boştur).

- Varsayılan ekrandayken, **WPS** simgesini en az 5 saniye basılı tutun.

Sonuç: SP menüsü **I** görüntülenir. **I** yanıp sönüyor.

- TEMP** üzerine iki kez veya **TEMP** üzerine art arda basarak SP menüsüne **R** geçin.



- Seçimi onaylamak için **WPS** butonunu en az 2 saniye basılı tutun.

Sonuç: **R** yanıp sönüyor. Çalışma ve zamanlayıcı LED'leri aynı anda 1 sn aralıklarla yanıp sönüyor. Ayar fabrika varsayılanına sıfırlanır.

- Menüden çıkmak için **CANCEL** üzerine basın.

Sonuç: Ekran varsayılan ekrana dönecektir.

Kablosuz LAN bağlantısını kapatmak için

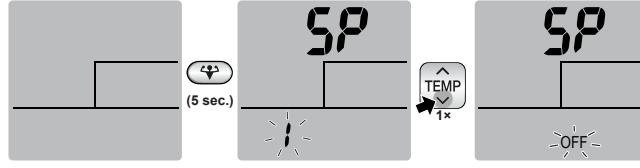
Kablosuz bağlantı işlevini kapatmak isterseniz:

Önkoşul: İşletim kapatılır (varsayılan ekran boştur).

- Varsayılan ekrandayken, **WPS** simgesini en az 5 saniye basılı tutun.

Sonuç: SP menüsü **I** görüntülenir. **I** yanıp sönüyor.

- 2  üzerine bir kez veya  üzerine art arda basarak SP menüsünü OFF olarak değiştirin.



- 3 Seçimi onaylamak için  butonunu en az 2 saniye basılı tutun.

Sonuç: OFF yanıp sönüyor. Çalışma ve zamanlayıcı LED'leri dönüşümlü olarak 1 sn aralıklarla yanıp sönüyor. İletişim KAPALI konuma gelir.

- 4 Menüden çıkmak için  üzerine basın.

Sonuç: Ekran varsayılan ekrana dönecektir.

6 Enerji tasarrufu ve optimum işletim



BİLGİ

- Ünite KAPALI olsa bile elektrik tüketir.
- Elektrik kesintisinden sonra güç tekrar açıldığında, daha önce seçilmiş olan moda geri dönülür.



İKAZ

Küçük çocukları, bitkileri veya hayvanları HİÇBİR ZAMAN hava akışına doğrudan maruz bırakmayın.



DİKKAT

Ünitenin altına ISLANMAMASI gereken nesneler KOYMAYIN. Ünite veya soğutucu borularındaki yoğunlaşma veya drenajın tıkanması damlamaya neden olabilir. **Olası sonuç:** Ünitenin altındaki nesneler kirlenebilir veya zarar görebilir.



UYARI

Tutuşabilir bir sprej şişesini klimanın yakınına KOYMAYIN ve ünitenin yakınında sprej KULLANMAYIN. Bunun yapılması bir yangına yol açabilir.



İKAZ

Tütsüleme tipi böcek ilacı kullanırken sistemi ÇALIŞTIRMAYIN. Kimyasallar ünite içinde toplanabilir ve kimyasallara aşırı duyarlı kimselerin sağlığını tehlikeye atabilir.

Sistemin doğru bir şekilde çalışmasını sağlamak için aşağıdaki önlemlere uyun.

- Soğutma işletimi sırasında, perdeler veya güneşlikler kullanarak odaya direk güneş ışığı girişini önleyin.
- İlgili alanın iyi havalandırıldığından emin olun. Havalandırma açıklıklarını KAPATMAYIN.
- Sık sık havalandırın. Uzun süreli kullanım havalandırmaya özel önem verilmesini gerektirir.
- Kapı ve pencereleri kapalı tutun. Kapı ve pencereler açık kalırsa, hava odanızdan dışarı akacak ve soğutma veya ısıtma etkisinin azalmasına neden olacaktır.
- Çok fazla soğutma veya ısıtma YAPMAMAYA dikkat edin. Enerji tasarrufu için sıcaklık ayarını orta kararda tutun.
- HİÇBİR ZAMAN ünitenin hava girişi veya hava çıkışı yakınına cisimler yerleştirmeyin. Bunu yapmak, ısıtma/soğutma etkisini azaltabilir veya işletimi durdurabilir.
- Ünite uzun süre kullanılmayacaksa, kesiciyi kapatın. Kesici açık kalırsa, ünite elektrik tüketir. Üniteyi yeniden başlatmadan önce, düzgün çalışmayı garantilemek için kesiciyi işletimden 6 saat önce açın.
- Nem %80'in üzerinde veya drenaj çıkışı tıkanmışsa yoğunlaşma oluşabilir.
- Konforlu bir ortam için oda sıcaklığını doğru bir şekilde ayarlayın. Aşırı ısıtma veya soğutmadan kaçının. Oda sıcaklığının ayar sıcaklığına gelmesinin biraz zaman alabileceğine dikkat edin. Zamanlayıcı ayar seçeneklerini kullanmayı deneyin.
- Zeminde serin ya da tavanda sıcak hava toplanmasını önlemek için hava akış yönünü ayarlayın. (Soğutma veya kurutma işletimi sırasında yukarı, ısıtma işletimi sırasında ise aşağı doğru.)

- Oda sakinlerine doğrudan hava akışı yapmaktan kaçının.
- Enerji tasarrufu için sistemi önerilen sıcaklık aralığında (soğutma için 26~28°C ve ısıtma için 20~24°C) çalıştırın.

7 Bakım ve servis

Ürünün ömrü 10 yıldır.

Tüm yetkili servis istasyonlarına ve yedek parça malzemelerinin temin edileceği yerlere ilişkin güncel iletişim bilgileri internet sitemizde yer almaktadır.

Tüm yetkili servis istasyonu bilgilerimiz, Bakanlık tarafından oluşturulan Servis Bilgi Sisteminde yer almaktadır.

7.1 Genel bakış: Bakım ve servis

Montajcı bir yıllık bakım yapmalıdır.

İlgili mevzuat uyarınca düzenli aralıklarla soğutucu kaçaklarının kontrol edilmesi gerekebilir. Daha fazla bilgi için montajcınızla temas kurun.

Soğutucu hakkında

Bu ürün florlu sera gazları içerir. Gazları atmosfere deşarj ETMEYİN.

Soğutucu tipi: R32

Küresel ısınma potansiyel (GWP) değeri: 675



DİKKAT

Florlu sera gazları ile ilgili olarak yürürlükte olan mevzuat, ünitenin soğutucu akışkan şarjının hem ağırlık hem de CO₂ eşdeğeri olarak gösterilmesini gerektirmektedir.

CO₂ eşdeğerinin ton olarak hesaplanması için kullanılacak formül: Soğutucu akışkanın GWP değeri × toplam soğutucu akışkan şarjı [kg]/1000

Daha fazla bilgi için montörünüzle iletişime geçin.



DİKKAT

Bakım yetkili montajcı veya servis personeli tarafından YAPILMALIDIR.

En az yılda bir kez bakım yapılmasını öneririz. Ancak, yürürlükteki mevzuat daha kısa bakım aralıkları gerektirebilir.



UYARI

- Ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşmaktadır, ancak normal olarak sızıntı YAPMAZ. Soğutucu odanın içinde kaçak yapar ve ocak, ısıtıcı ya da fırın ateşi ile temas ederse, yangın veya zararlı gaz oluşumuna yol açabilir.
- Tüm alevli ısıtma cihazlarını KAPATIN, odayı havalandırın ve üniteyi satın aldığınız satıcıyla temas kurun.
- Servis elemanı, soğutucunun kaçak yaptığı kısımdaki onarımı yaptığını teyit edinceye kadar üniteyi KULLANMAYIN.



UYARI

- Soğutucu çevrimi parçalarını DELMEYİN ya da YAKMAYIN.
- Üretici tarafından önerilenler dışında temizlik malzemeleri veya buz çözme işlemini hızlandırma yöntemleri KULLANMAYIN.
- Sistemin içindeki soğutucunun kokusuz olduğuna dikkat edin.

**UYARI**

Cihaz sürekli ateşleme kaynaklarının (örnek: açık alevler, çalışan bir gazlı gereç veya çalışan bir elektrikli ısıtıcı) bulunmadığı bir odada saklanacaktır.

**TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI SONUCU ÖLÜM RİSKİ**

Klimayı veya hava filtresini temizlemek için çalışmayı durdurduğunuzdan ve tüm güç beslemelerini kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.

**UYARI**

Elektrik çarpmalarını veya yangınları önlemek için:

- Üniteyi KESİNLİKLE yıkamayın.
- Üniteyi ıslak elle ÇALIŞTIRMAYIN.
- Ünitenin üzerine KESİNLİKLE su içeren bir cisim koymayın.

**İKAZ**

Uzun süre kullanımdan sonra ünite standı ve bağlantısında hasar kontrolü gerçekleştirin. Hasarlı ise, ünite düşebilir ve yaralanmaya yol açabilir.

**İKAZ**

Isı eşanjörü kanatçıklarına DOKUNMAYIN. Bu kanatçıklar keskindir ve kesilme yaralanmasına yol açabilir.

**UYARI**

Yüksek yerlerde merdivenle çalışırken dikkatli olmak gerekir.

İç üniteye aşağıdaki semboller bulunabilir:

Sembol	Açıklama
	Servis işlemine başlamadan önce ana devre kapasitörlerinin veya elektrikli bileşenlerin terminalleri arasındaki gerilimi ölçün.

7.2 İç ünite ve kablolu uzaktan kumandayı temizlemek için

**TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI SONUCU ÖLÜM RİSKİ**

Temizlikten önce, çalışmayı durdurun, kesiciyi KAPATIN ya da besleme kordonunu fişten çekin. Aksi takdirde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.

**DİKKAT**

- Benzin, benzen, tiner, parlatma tozu veya sıvı böcek ilacı KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** Renk bozulması ve deformasyon.
- 40°C veya daha sıcak su veya hava KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** Renk bozulması ve deformasyon.
- Parlatma bileşimi KULLANMAYIN.
- Ovma fırçası KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** Yüzey kaplaması soyulur.
- Son kullanıcı olarak, ünitenin iç kısımlarını ASLA kendiniz temizleyemezsiniz; bu işin kalifiye bir servis elemanı tarafından yapılması gerekir. Satıcınıza başvurun.

- 1 Yumuşak bir bezle temizleyin. Lekeleri temizlemek zor ise, su veya nötral deterjan kullanın.

7.3 Ön paneli temizlemek için



- 1 Ön paneli yumuşak bir bezle temizleyin. Lekeleri temizlemek zor ise, su veya nötral deterjan kullanın.

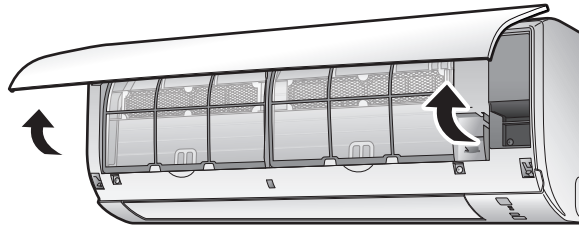
7.4 Hava filtreleri hakkında

Üniteyi kirli filtrelerle çalıştırmak, şu anlama gelir:

- Havadaki koku GİDERİLEMEZ,
- Hava TEMİZLENEMEZ,
- yetersiz ısıtma/soğutma,
- kokuya neden olunur.

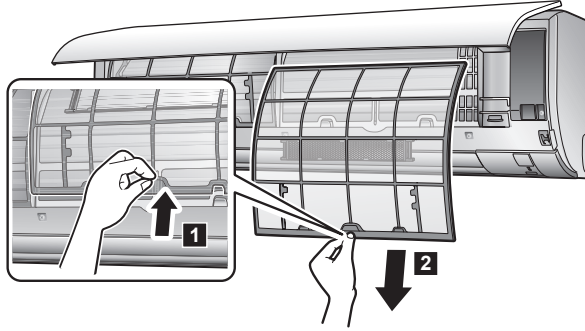
7.5 Ön paneli açmak için

- 1 Ön paneli her iki taraftaki panel tırnaklarından tutun ve açın.

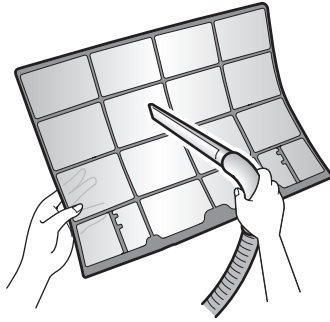


7.6 Hava filtrelerini temizlemek için

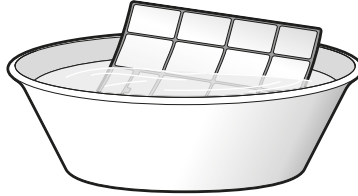
- 1 Her bir hava filtresinin ortasındaki tırnağı itin, sonra aşağı çekin.
- 2 Hava filtrelerini çekip çıkarın.



- 3 Hava filtrelerini suyla yıkayın veya elektrik süpürgesiyle temizleyin.



- 4 Yaklaşık 10 ila 15 dakika boyunca ılık suya batırın.



- 5 Tüm filtreleri orijinal konumlarına geri takın. Montajdan önce filtrelerin tamamen kuru olduğundan emin olun.



BİLGİ

- Toz kolayca ÇIKMAZSA, ılık suyla seyreltilmiş nötral deterjanla yıkayın. Hava filtrelerini gölgede kurutun.
- Hava filtrelerinin 2 haftada bir temizlenmesi önerilir.

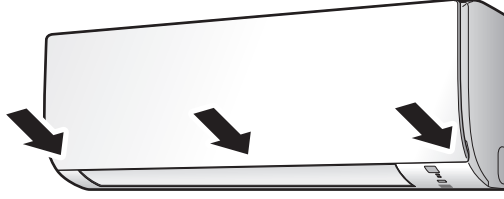


BİLGİ

- Toz kolayca ÇIKMAZSA, hava filtrelerini ılık suyla seyreltilmiş nötral deterjanla yıkayın. Hava filtrelerini gölgede kurutun.
- Titanyum apatit koku giderici filtreyi ve gümüş partikül filtresini çıkardığınızdan emin olun.
- Hava filtrelerinin 2 haftada bir temizlenmesi önerilir.

7.7 Ön paneli kapatmak için

- 1 Filtreleri eskisi gibi yerleştirin.
- 2 Çıt sesi duyana kadar ön paneli her iki taraftan ve ortadan yavaşça bastırın.



7.8 Uzun bir boşta kalma süresinden önce aşağıdaki maddeleri hesaba katmak

- 1 Ünitenin içinin kurutulması için **FAN ONLY** butonuna basarak modu **yalnız fan** olarak ayarlayın.
- 2 İşletim durduktan sonra, kesiciyi KAPATIN.
- 3 Hava filtrelerini temizleyin ve orijinal konumlarına tekrar yerleştirin.
- 4 Kablosuz uzaktan kumandadaki pilleri çıkarın.



BİLGİ

Bir uzman tarafından periyodik olarak bakım yapılması önerilir. Uzman bakımı için satıcınıza başvurun. Bakım masrafları müşteri tarafından karşılanacaktır.

Bazı işletim şartlarında, birkaç sezon kullandıktan sonra ünitenin içi kirlenebilir. Bu, düşük performansa neden olur.

8 Sorun giderme

Aşağıdaki arızalardan biri meydana geldiğinde aşağıda gösterilen önlemleri alın ve satıcınızla temas kurun.



UYARI

İşletimi durdurun ve beklenmedik herhangi bir şey olursa (yanık kokusu, vs.) gücü KAPATIN.

Böyle durumlarda üniteyi çalışır durumda bırakmak kırılmaya, elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir. Satıcınıza başvurun.

Sistem yetkili bir servis elemanı tarafından ONARILMALIDIR.

Arıza	Önlem
Sigorta, kesici veya toprak kaçağı kesicisi gibi bir emniyet cihazı sık sık devreye girdiğinde veya AÇMA/KAPAMA anahtarı düzgün ÇALIŞMADIĞINDA.	Ana güç anahtarını KAPATIN.
Üniteden su sızıyorsa.	İşletimi durdurun.
İşletim düğmesi iyi ÇALIŞMIYOR.	Güç beslemesini KAPATIN.
Eğer kullanıcı arabirim ekranı ünite numarasını gösteriyor, işletim lambası yanıp sönüyor ve arıza kodu görünüyorsa.	Montajcınıza haber verin ve arıza kodunu bildirin.

Yukarıda bahsedilen durumlar dışında sistem doğru çalışmıyor ve yukarıda bahsedilen hiçbir arıza YOKSA, aşağıdaki prosedürlere göre sistemi inceleyin.

Arıza	Önlem
Ünite hiç ÇALIŞMIYORSA.	- Elektrik kesintisi olup olmadığını kontrol edin. Elektrik gelene kadar bekleyin. İşletim sırasında elektrik kesilmesi olursa, elektrik geri gelir gelmez sistem otomatik olarak yeniden çalışır. - Sigortaların yanık olmadığını veya kesicilerin devreye girmediğini kontrol edin. Gerekirse sigortayı değiştirin veya kesiciyi sıfırlayın. - Kablosuz uzaktan kumandanın pillerini kontrol edin.
Sistem aniden çalışmayı durduruyor.	- Dış veya iç ünitenin hava giriş ya da çıkışının bir engelle tıkalı OLMADIĞINI kontrol edin. Engelleri kaldırın ve havanın serbestçe akabileceğinden emin olun. - Sistemi korumak için klima ani büyük gerilim dalgalanmalarından sonra işletimi durdurabilir. Otomatik olarak yaklaşık 3 dakika içinde çalışmaya yeniden başlar.

Arıza	Önlem
Sistem çalışıyor ancak soğutma veya ısıtma yetersiz.	- Hava debisi ayarını kontrol edin. Bkz. "5.4 Hava debisi" [► 20]. - Sıcaklık ayarını kontrol edin. Bkz. "5.3.1 İşletim modunu başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için" [► 19]. - Hava akış yönünün uygun olup olmadığını kontrol edin. Bkz. "5.5 Hava akış yönü" [► 20]. - Dış veya iç ünitenin hava giriş ya da çıkışının bir engelle tıkalı OLMADIĞINI kontrol edin. Engelleri kaldırın ve havanın serbestçe akabileceğinden emin olun.
Sistem çalışıyor ancak soğutma veya ısıtma yetersiz (üniteden hava ÜFLENMİYOR).	- Klima ısıtma işletimi için ısınıyor olabilir. 1 ila 4 dakika bekleyin. - Ünite buz çözme işletiminde olabilir.
Sistem çalışıyor ancak soğutma veya ısıtma yetersiz (üniteden hava üfleniyor).	- Hava filtrelerinin tıkalı olup olmadığını kontrol edin. Hava filtrelerini temizleyin. Bkz. "7 Bakım ve servis" [► 31]. - Açık kapı veya pencereler var mı kontrol edin. Rüzgarın içeri girmesini önlemek için kapıları ve pencereleri kapatın. - Ünitenin Econo işletiminde çalışıp çalışmadığını kontrol edin. Bkz. "5.8 Econo işletimi" [► 23]. - İç ünitenin doğrudan altında veya yanında mobilyaların olup olmadığını kontrol edin. Mobilyaları taşıyın.
İşletim sırasında anormal bir çalışma meydana geliyor.	Şimşek çakması veya radyo dalgaları nedeniyle üniteye işlev bozukluğu oluşabilir. Kesiciyi OFF ve tekrar ON konumuna getirin.
Ünite kablosuz uzaktan kumandadan sinyalleri ALMIYOR.	- Kablosuz uzaktan kumandanın pillerini kontrol edin. - Vericinin doğrudan güneş ışığına maruz KALMADIĞINI kontrol edin. - Odada elektronik starter tipi floresan lambası olup olmadığını kontrol edin. Satıcınıza başvurun.
Kablosuz uzaktan kumanda ekranı boş.	Kablosuz uzaktan kumandanın pillerini değiştirin.
Kablosuz uzaktan kumandada bir arıza kodu görüntüleniyor.	Yerel satıcınıza başvurun. Hata kodlarının ayrıntılı bir listesi için bkz. " 8.2 Hata kodlarından yola çıkarak sorunların çözümü " [► 39].
Başka elektrikli aygıtlar çalışmaya başlıyor.	Kablosuz uzaktan kumanda sinyalleri başka aygıtları çalıştırıyorsa, diğer aygıtları uzaklaştırın ve satıcınıza başvurun.

Yukarıdaki maddelerin tamamını kontrol ettikten sonra, problemi kendiniz gideremiyorsanız montajcınızla temas kurun ve belirtileri, ünitenin tam model ismini (mümkünse imalat numarası ile birlikte) bildirin.

8.1 Sistem arızası OLMAYAN belirtiler

Aşağıdaki belirtiler sistem arızası DEĞİLDİR:

8.1.1 Belirti: Su akışı gibi bir ses duyuluyor

- Bu sese, ünitenin içinde akan soğutucu akışkan neden olur.
- Bu ses, soğutma veya kurutma işletimi sırasında üniteden su akıp gittiğinde ortaya çıkabilir.

8.1.2 Belirti: Bir üfleme sesi duyuluyor

Bu ses, soğutucu akışının yönü değiştirildiğinde (örneğin, soğutmadan ısıtmaya geçerken) oluşturulur.

8.1.3 Belirti: Bir tik tak sesi duyuluyor

Sıcaklık değişimlerinden dolayı ünite boyutunda hafif genleşme veya daralma meydana geldiğinde bu ses çıkar.

8.1.4 Belirti: Bir ıslık sesi duyuluyor

Bu ses, buz çözme işletimi sırasında akan soğutucu akışkan tarafından üretilir.

8.1.5 Belirti: Çalışma veya boşa kalma sırasında bir tıklama sesi duyuluyor

Bu ses, soğutucu akışkan kontrol valfleri veya elektrik parçaları çalıştığı zaman üretilir.

8.1.6 Belirti: Bir el çırpma sesi duyuluyor

Bu ses, odanın kapıları ve pencereleri kapalıyken harici bir cihazın (örn. tahliye fanı, davlumbaz aspiratörü) oda dışına hava emmesi sırasında üretilir. Kapıları veya pencereleri açın ya da cihazı kapatın.

8.1.7 Belirti: Bir üniteden (İç ünite) beyaz buğu çıkıyor

- Soğutma işletimi sırasında nem yüksek olduğunda (yağlı ve tozlu yerlerde). Bir iç ünitenin içi çok kirlenmişse, oda içindeki sıcaklık dağılımı eşit olmaz. İç ünitenin içinin temizlenmesi gerekir. Ünitenin temizlenmesi üzerine ayrıntılar için satıcınıza danışın. Bu işlem yetkili bir servis görevlisi tarafından yapılmalıdır.
- Klima, buz çözme işleminden sonra ısıtma işletimine geçiş yaptırıldığında. Buz çözme ile oluşturulan nem buhar haline gelir ve tahliye edilir.

8.1.8 Belirti: Üniteler koku salabilir

Ünite oda, mobilya, sigara vs. kokusunu emebilir ve ardından onu yeniden yayabilir.

8.1.9 Belirti: Klima işletimde değilken dış fan dönüyor

- **İşletim durduktan sonra.** Dış fan sistem koruması için 30 saniye daha dönmeye devam eder.

- **Klima işletimde değilken.** Dış sıcaklık çok yüksek olduğunda, dış fan sistem koruması için dönmeye başlar.

8.2 Hata kodlarından yola çıkarak sorunların çözümü

Kablosuz uzaktan kumandayla arıza teşhisi

Ünite bir sorunla karşılaşırsa, kablosuz uzaktan kumandadan hata kodunu kontrol ederek hatayı tanımlayabilirsiniz. Hata kodunu sıfırlamadan önce sorunu anlaşılması ve önlem alınması önem taşır. Bu işlem yetkili bir montör veya yerel satıcınız tarafından gerçekleştirilmelidir.



BİLGİ

Şunlar için servis kılavuzuna bakın:

- Hata kodlarının tam listesi
- Her hataya yönelik daha ayrıntılı sorun giderme rehberi

Hata kodunu kablosuz uzaktan kumandadan kontrol etmek için

- 1 Kablosuz uzaktan kumandayı üniteye doğrultun ve **CANCEL** düğmesine yaklaşık 5 saniye basın.

Sonuç: Sıcaklık ayar ekranı bölümünde **00** yanıp söner.

- 2 Kablosuz uzaktan kumandayı üniteye doğrultun ve sürekli bir bip sesi duyana kadar **CANCEL** düğmesine art arda basın.

Sonuç: Kod şimdi ekranda görüntülenir.



BİLGİ

- Kısa bir bip sesi ve ardarda 2 bip sesi uyuşmayan kodları belirtir.
- Kod ekranını iptal etmek için **CANCEL** butonunu 5 saniye basılı tutun. Butona 1 dakika içinde basılmadığı zaman da kod ekrandan kaybolacaktır.

Sistem

Hata kodu	Açıklama
00	Normal
U0	Soğutucu eksikliği
U2	Aşırı voltaj tespiti
U4	Sinyal iletimi hatası (iç ünite ile dış ünite arasında)
UR	İç/dış ünite kombinasyon arızası

İç ünite

Hata kodu	Açıklama
R1	İç ünite PCB anormalliği
R5	Donma koruması veya yüksek basınç kontrolü
R6	Fan motoru (DC motor) anormalliği
E4	İç ısı eşanjörü termistör anormalliği
E9	Oda sıcaklığı termistör anormalliği

Dış ünite

Hata kodu	Açıklama
E8	4 yollu vana anormalliği
E1	Dış ünite PCB anormalliği
E5	Aşırı yük aktivasyonu (kompresör aşırı yüklenmesi)
E6	Kompresör kilidi
E7	DC fan kilidi
E8	Giriş gücü aşırı akımı
F3	Deşarj borusu sıcaklık kontrolü
F6	Yüksek basınç kontrolü (soğutma modunda)
H0	Kompresör sistemi sensörü anormal çalışıyor
H6	Konum sensörü anormal çalışıyor
H8	DC voltaj / akım sensörü anormalliği
H9	Dış sıcaklık termistör anormalliği
J3	Deşarj borusu termistör anormalliği
J6	Dış ısı eşanjörü termistör anormalliği
L3	Elektrikli parçalar ısı hatası
L4	Radyasyon kanadı sıcaklık yükselmesi
L5	İnverter anlık aşırı akımı (DC)
P4	Radyasyon kanat termistörü anormalliği
F8	Kompresör iç sıcaklık hatası

8.3 Kablosuz LAN bağlantısı için sorun giderme

Aşağıdaki tabloda, bazı sorun nasıl ele alınacağı kısaca açıklanmaktadır. Aşağıdaki çözümlerden hiçbirisi yardımcı olmuyorsa, daha fazla bilgi ve SSS için app.daikineurope.com adresine gidin.

Problem	Önlem
Kablosuz LAN bağlantısı mümkün değil (iç ünite ekranındaki LED'lerin hiçbirisi yanıp sönmüyor).	- Üniteyi kullanıcı arayüzü ile çalıştırmayı deneyin. - Gücün açık olduğunu kontrol edin. - Üniteyi kapatıp tekrar açın.

Problem	Önlem
WLAN adaptörü yapılandırıldıktan sonra (WPS opsiyonu) ünite genel bakış ekranında (Ana ekran) kablosuz LAN GÖRÜNMÜYOR.	- Kablosuz LAN'ın iletişim cihazına yeterince yakın olduğundan emin olun. - İletişimin iyi olup olmadığını kontrol edin. - Akıllı cihazın kablosuz LAN ile aynı kablosuz ağa bağlı olduğundan emin olun. - Ayarı fabrika varsayılanına döndürmeyi deneyin ve ayarı tekrarlayın. Bkz. "Bağlantı ayarını fabrika varsayılanına döndürmek için" [► 27].
Kablosuz LAN, akıllı cihazdaki mevcut Wi-Fi ağları listesinde GÖRÜNMÜYOR (Erişim noktası seçeneği).	- Kablosuz kanalı değiştirmek için erişim noktası ile WPS ayarı arasında geçiş yapmayı deneyin. Kablosuz kanal 1~13 arasında OLMALIDIR. - İletişimin iyi olup olmadığını kontrol edin. - Ayarı fabrika varsayılanına döndürmeyi deneyin ve ayarı tekrarlayın. Bkz. "Bağlantı ayarını fabrika varsayılanına döndürmek için" [► 27].
ONECTA üzerinde görüntülenen iç/dış sıcaklık değeri, diğer cihazlar tarafından ölçülen değerden farklı.	- ONECTA sadece iç/dış ünitenin çevresi için iç/dış sıcaklığı görüntüler. - Diğer cihazlar için ölçülen sıcaklık, ünitenin etrafındaki farklı koşullar nedeniyle farklılık gösterebilir (örn. doğrudan güneş ışığı, don birikimi...) - ONECTA üzerinde görüntülenen sıcaklık yalnızca referans amaçlıdır.

9 Bertaraf



DİKKAT

Sistemi kendi kendinize demonte etmeye **ÇALIŞMAYIN**: sistemin demonte edilmesi ve soğutucu, yağ ve diğer parçalarla ilgili işlemler ilgili mevzuata uygun olarak GERÇEKLEŞTİRİLMELİDİR. Üniteler yeniden kullanım, geri dönüştürme ve kazanım için özel bir işleme tesisinde İŞLENMELİDİR.

10 Sözlük

DHW = Kullanım sıcak suyu

Herhangi tipte bir binada konut ihtiyacı için kullanılan sıcak su.

Satıcı

Ürün için satış distribütörüdür.

Yetkili montör

Ürünün montajını yapma ehliyetine sahip teknik nitelikli kişidir.

Kullanıcı

Ürünün sahibi olan ve/veya ürünü kullanan kişidir.

İlgili mevzuat

Belirli bir ürün ya da uygulama alanı için ilgili ve geçerli olan tüm uluslararası, Avrupa'ya ait, ulusal ve yerel direktifler, kanunlar, düzenlemeler ve/veya yönetmelikler.

Servis şirketi

Ürün için gerekli servisi gerçekleştirme veya koordine etme kabiliyetine sahip yetkili şirkettir.

Montaj kılavuzu

Belirli bir ürün veya uygulama için tanımlanmış montaj, yapılandırma ve bakımının nasıl yapılacağını açıklayan talimat el kitabıdır.

Kullanım kılavuzu

Belirli bir ürün veya uygulama için tanımlanmış, nasıl çalıştırılacağını açıklayan talimat el kitabıdır.

Aksesuarlar

Ekli belgelerdeki talimatlara göre monte edilmesi gereken ve ürün ile birlikte teslim edilen ekipman, etiket, kılavuz ve bilgi formlarıdır.

Opsiyonel cihazlar

Ekli belgelerdeki talimatlara göre ürünle kombine edilebilen, Daikin tarafından üretilmiş veya onaylanmış ekipmanlardır.

Sahadan temin edilir

Ekli belgelerdeki talimatlara göre ürünle kombine edilebilen, Daikin tarafından ÜRETİLMEMİŞ ekipmanlardır.

**DAIKIN ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN.TİC. A.Ş.**

Gülsuyu Mahallesi, Fevzi Çakmak Caddesi, Burçak Sokak, No:20, 34848 Maltepe

İSTANBUL / TÜRKİYE

Tel: 0216 453 27 00

Faks: 0216 671 06 00

Çağrı Merkezi: 444 999 0

Web: www.daikin.com.tr

Copyright 2024 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4D153789-5 2024.09