



Kullanım kılavuzu

R32 split serisi



FTXP20M5V1B
FTXP25M5V1B
FTXP35M5V1B

FTXP20M5V1B9
FTXP25M5V1B9
FTXP35M5V1B9

Kullanım kılavuzu
R32 split serisi

Türkçe

İçindekiler

1	Bu doküman hakkında	2
2	Sistem hakkında	2
2.1	İç ünite	2
2.1.1	İç ünite ekranı	3
2.2	Kullanıcı arabirimi hakkında	3
2.2.1	Komponentler: Kullanıcı arabirimi	3
2.2.2	Durum: Kullanıcı arabirimi LCD	3
2.2.3	Kullanıcı arabirimini çalıştırmak için	4
3	İşletim öncesinde	4
3.1	Kullanıcı arayüzünü duvara sabitlemek için	4
3.2	Pilleri takmak için	4
3.3	Fahrenheit ve Santigrat arasında geçiş yapma	4
3.4	Güç beslemesini açmak için	4
4	İşletim	4
4.1	Çalışma sahası	4
4.2	Hangi özellik ne zaman kullanılır	4
4.3	İşletim modu ve sıcaklık ayar noktası	5
4.3.1	İşletim modunu başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için	5
4.3.2	Hava debisi	5
4.3.3	Hava akış yönü	5
4.3.4	Konfor hava akışı işletimi	6
4.3.5	Güçlü işletim	6
4.3.6	Econo işletimi	6
4.3.7	KAPAMA/AÇMA zamanlayıcı işletimi	6
5	Enerji tasarrufu ve optimum işletim	7
6	Bakım ve servis	7
6.1	Genel bakış: Bakım ve servis	8
6.2	İç ünite ve kullanıcı arabirimini temizlemek için	8
6.3	Ön paneli temizlemek için	8
6.4	Hava filtrelerini temizlemek için	8
6.5	Titanyum apatit koku giderici filtre ve gümüş partikül filtresini (Ag-iyon filtresi) temizlemek için	9
6.6	Titanyum apatit koku giderici filtre ve gümüş partikül filtresini (Ag-iyon filtresi) değiştirmek için	9
6.7	Ön paneli kapatmak için	9
6.8	Uzun bir boшта kalma süresinden önce aşağıdaki maddeleri hesaba katmak	9
7	Sorun giderme	10
7.1	Sistem arızası OLMAYAN belirtiler	10
7.1.1	Belirti: Su akışı gibi bir ses duyuluyor	10
7.1.2	Belirti: Bir üfleme sesi duyuluyor	10
7.1.3	Belirti: Bir tık tak sesi duyuluyor	10
7.1.4	Belirti: Bir ısıklık sesi duyuluyor	10
7.1.5	Belirti: Çalışma veya boшта kalma sırasında bir tıklama sesi duyuluyor	10
7.1.6	Belirti: Bir el çırpma sesi duyuluyor	10
7.1.7	Belirti: Bir üniteden (İç ünite) beyaz buğu çıkıyor	10
7.1.8	Belirti: Üniteler koku salabilir	10
7.1.9	Belirti: Klima işletimde değilken dış fan dönüyor	10
7.2	Hata kodlarından yola çıkarak sorunların çözümü	10
8	Bertaraf	10

1 Bu doküman hakkında

Bu ürünü satın aldığınız için teşekkür ederiz. Lütfen:

- Dokümanları daha sonra başvurmak üzere saklayın.

Hedef okuyucu

Son kullanıcılar



BİLGİ

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

Doküman seti

Bu doküman bir doküman setinin bir parçasıdır. Tam set şu dokümanları içerir:

Genel güvenlik önlemleri:

- Sistemi çalıştırmadan önce mutlaka okumanız gereken güvenlik talimatları
- Formatı: Basılı (iç ünite kutusundan çıkar)

Kullanım kılavuzu:

- Temel kullanım için hızlı başvuru kılavuzu
- Formatı: Basılı (iç ünite kutusundan çıkar)

Kullanıcı başvuru kılavuzu:

- Temel ve gelişmiş kullanım için ayrıntılı adım adım talimatlar ve arkaplan bilgileri
- Formatı: Dijital dosyalar şu adrestedir; <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/>

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

Orijinal doküman İngilizce dilinde yazılmıştır. Diğer dillere orijinal dilinden çevrilmiştir.

2 Sistem hakkında



UYARI: YANICI MADDE

Bu ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşkandır.

2.1 İç ünite



DİKKAT

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



BİLGİ

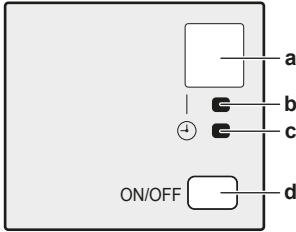
Ses basıncı seviyesi 70 dBA değerinden azdır.



UYARI

- Yanlış sökme veya takma elektrik çarpmasına veya yangına yol açabileceğinden, kendi başınıza ünite üzerinde değişiklik yapmayın, üniteyi demonte etmeyin, sökmeyin, tekrar kurmayın veya tamir etmeyin. Satıcınıza başvurun.
- Kaza eseri soğutucu kaçakları 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 sızdığından zehirli gaz üretecektir. Çalıştırmaya tekrar başlamadan önce, her zaman kaçak noktasının onarıldığını veya düzeltildiğini uzman personele teyit ettirin.

2.1.1 İç ünite ekranı



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

AÇMA/KAPAMA butonu

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 debisi = Otomatik

2.2 Kullanıcı arabirimi hakkında

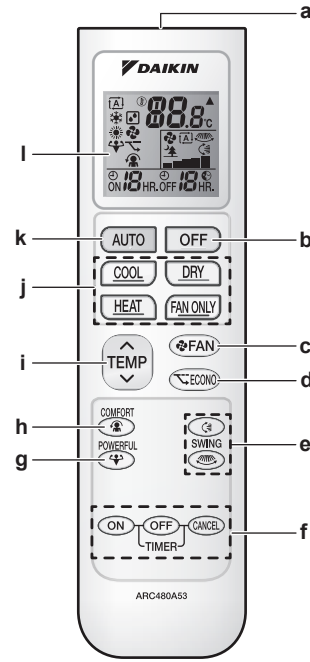
- **Doğrudan güneş ışığı.** Kullanıcı arabirimini doğrudan güneş ışığına maruz BIRAKMAYIN.
- **Toz.** Sinyal vericisi veya alıcısı üzerindeki toz hassasiyeti azaltır. Tozu yumuşak bir bezle silin.
- **Floresan lambalar.** Odada floresan lambalar varsa sinyal iletişimi sağlanamayabilir. Bu durumda montajcınızla başvurun.
- **Diğer aygıtlar.** Kullanıcı arabirimi sinyalleri başka aygıtları çalıştırıyorsa, diğer aygıtları kaldırın veya montajcınıza başvurun.
- **Perdeler.** Ünite ile kullanıcı arabirimi arasındaki sinyalin perdeler veya başka nesnelere tarafından ENGELLENMEDİĞİNDEN emin olun.



BİLDİRİM

- Kullanıcı arabirimini DÜŞÜRMEYİN.
- Kullanıcı arabiriminin ıslanmasına izin VERMEYİN.

2.2.1 Komponentler: Kullanıcı arabirimi



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

2.2.2 Durum: Kullanıcı arabirimi LCD

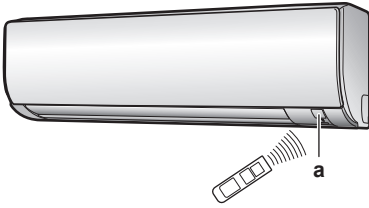


Simge	Açıklama
	İşletim modu = Otomatik
	İşletim modu = Kurutma
	İşletim modu = Isıtma
	İşletim modu = Soğutma
	İşletim modu = Yalnız fan
	Güçlü işletim etkin
	Econo işletimi etkin
	İç ünite kullanıcı arabiriminden bir sinyal alır
	Geçerli sıcaklık ayarı
	Hava debisi = Otomatik
	Hava debisi = İç ünite sessiz

3 İşletim öncesinde

Simge	Açıklama
	Hava debisi = Yüksek
	Hava debisi = Orta yüksek
	Hava debisi = Orta
	Hava debisi = Orta düşük
	Hava debisi = Düşük
	Konfor işletimi etkin
	Otomatik dikey salınım etkin
	Otomatik yatay salınım etkin
	AÇMA zamanlayıcı etkin
	KAPAMA zamanlayıcı etkin

2.2.3 Kullanıcı arabirimini çalıştırmak için



a Sinyal alıcı

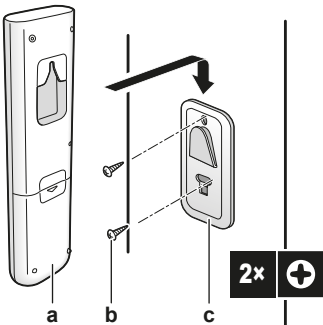
- 1 Sinyal vericisini iç ünitedeki sinyal alıcısına tutun (iletişim için maksimum mesafe 7 m'dir).

Sonuç: İç ünite kullanıcı arabiriminden sinyal aldığı anda bir ses duyacaksınız:

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

3 İşletim öncesinde

3.1 Kullanıcı arayüzünü duvara sabitlemek için



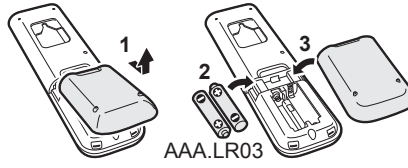
- a Kullanıcı arabirimi
- b Vidalar (sahadan temin edilir)
- c Kullanıcı arabirimi tutucu

- 1 Sinaylerin üniteye ulaşabileceği bir yer seçin.
- 2 Tutucuyu civata ile duvara veya benzer bir yere takın.
- 3 Kullanıcı arabirimini, kullanıcı arabirimi tutucuya asın.

3.2 Pilleri takmak için

Piller yaklaşık 1 yıl dayanır.

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



3.3 Fahrenheit ve Santigrat arasında geçiş yapma

Ön şart: Bu ayarı sadece sıcaklık gösterilirken değiştirin.

- 1 ve üzerine aynı anda yaklaşık 5 saniye basın.

Sonuç: Ayar değişir.

3.4 Güç beslemesini açmak için

- 1 Devre kesiciyi açık konuma getirin.

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

4 İşletim

4.1 Çalışma sahası

İşletim modu	Çalışma sahası
Soğutma ^{(a)(b)}	<ul style="list-style-type: none">• Dış sıcaklık: -10~46°C DB• İç sıcaklık: 18~32°C DB• İç nem: ≤%80
Isıtma ^(a)	<ul style="list-style-type: none">• Dış sıcaklık: -15~24°C DB• İç sıcaklık: 10~30°C DB
Kurutma ^(a)	<ul style="list-style-type: none">• Dış sıcaklık: -10~46°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, yoğunlaşma ve su damlaması meydana gelebilir.

4.2 Hangi özellik ne zaman kullanılır

Hangi özellikleri kullanacağınızı belirlemek için aşağıdaki tabloyu kullanabilirsiniz:

Özellik	Görevler
Temel özellikler	
İşletim modları ve sıcaklık	<p>Sistemi başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için:</p> <ul style="list-style-type: none">• 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.






Özellik	Görevler
 +  Hava akış yönü	Hava akış yönünü ayarlamak için (salınım veya sabit konum).
 Hava debisi	Odaya üflenen 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.
 Güçlü	Odayı hızla soğutmak veya ısıtmak için.
 AÇMA zamanlayıcı + KAPAMA zamanlayıcı	Sistemi otomatik olarak AÇIK veya KAPALI konuma getirmek için.

4.3 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	Açıklama
 Otomatik	Sistem bir odayı sıcaklık ayar noktasına kadar soğutur veya ısıtır. Gerekirse soğutma ve ısıtma arasında otomatik olarak geçiş yapar.
 Kurutma	Sistem sıcaklığı değiştirmeden bir odadaki nemi düşürür.
 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 buz gidermek için buz çözme işletimine otomatik olarak geçer. Buz çözme işletimi sırasında, iç üniteden sıcak hava ÜFLENMİYOR.

4.3.1 İşletim modunu başlatmak/durdurmak ve sıcaklığı ayarlamak için


: İşletim modu = Otomatik

: İşletim modu = Kurutma


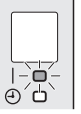




: İşletim modu = Isıtma



: İşletim modu = Soğutma

: İşletim modu = Yalnız fan

: 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  veya  üzerine 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.

4.3.2 Hava debisi


1  üzerine basarak şunları seçin:

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

 **BİLGİ**

- Ünite soğutma, ısıtma veya otomatik modda sıcaklık ayar noktasına ulaşırsa. Fan çalışmayı durduracaktır.
- Kurutma işletimi kullanılırken, hava debisi ayarı YAPILAMAZ.

Hava debisini ayarlamak için

1 Hava akış ayarını aşağıdaki sırayla değiştirmek için  üzerine basın.



4.3.3 Hava akış yönü

Ne zaman. Hava akış yönünü istediği gibi ayarlayın.

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

4 İşletim

Ayar	Hava akış yönü
Dikey otomatik salınım	Yukarı aşağı hareket eder.
Yatay otomatik salınım	Bir yandan diğer yana hareket eder.
3-D hava akış yönü	Dönüşümlü olarak yukarı aşağı ve bir yandan diğer yana hareket eder
[-]	Sabit bir konumda kalır.

⚠ DİKKAT

Kanatların ve panjurların açılarını ayarlamak için DAİMA bir kullanıcı arabirimi kullanın. Kanatlar ve panjurlar salınırken elle zorla hareket ettirdiğinizde, mekanizma kırılacaktır.

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

Hava akış yönünü ayarlamak için

- Otomatik yön değiştirmeyi kullanmak için üzerine basın.

Sonuç: LCD'de görüntülenir.

Sonuç: Kanat (yatay kanatçık) yön değiştirmeye başlayacaktır.

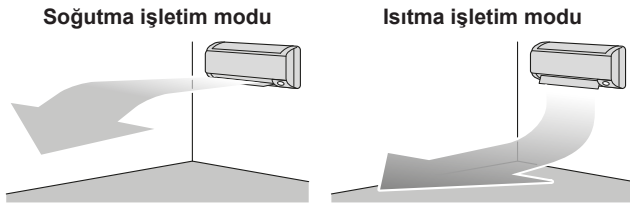
- Sabit konumu kullanmak için kanat istenilen konuma geldiğinde üzerine basın.

Sonuç: LCD'den görüntüsü kaybolur.

Panjurları (dikey kanatçıklar) ayarlamak için

4.3.4 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.



ⓘ 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.

Konfor hava akışı işletimini başlatmak/durdurmak için

- Başlatmak için üzerine basın.

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

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

- Durdurmak için üzerine basın.

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

4.3.5 Güçlü işletim

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

ⓘ 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.

Güçlü işletimi başlatmak/durdurmak için

- Başlatmak için üzerine basın.

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

- Durdurmak için üzerine basın.

Sonuç: LCD'den görüntüsü kaybolur.

Not: GÜÇLÜ işletim yalnız ünite çalışırken ayarlanabilir. **OFF** üzerine basarsanız, işletim iptal edilecektir; , LCD'den kaybolur.

4.3.6 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.

Econo işletimi başlatmak/durdurmak için

- Başlatmak için üzerine basın.

Sonuç: LCD'de görüntülenir.

- Durdurmak için üzerine basın.

Sonuç: LCD'den görüntüsü kaybolur.

4.3.7 KAPAMA/AÇMA zamanlayıcı işletimi

Zamanlayıcı fonksiyonları klimayı gece veya sabah otomatik olarak açık/kapalı 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.
- Kullanıcı arabirimindeki pilleri değiştirdikten sonra.

AÇMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için

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

- ON** düğmesine basın.

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

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

i 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 üzerine basın.

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

KAPAMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için

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

1 **OFF** düğmesine basın.

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

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

i 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 üzerine basın.

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

i BİLGİ

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.

KAPAMA zamanlayıcı ve AÇMA zamanlayıcı kombinasyonu için

1 Zamanlayıcıları ayarlamak için, bkz. "KAPAMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için" [p. 7] ve "AÇMA zamanlayıcı işletimini başlatmak/durdurmak için" [p. 6].

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

Örnek:

ON **8 HR.** **OFF** **1 HR.**

2 Ünite çalışırken ayarlanır ise.

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

ON **2 HR.** **OFF** **5 HR.**

3 Ünite ÇALIŞMAZKEN ayarlanır ise.

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

5 Enerji tasarrufu ve optimum işletim

i BİLGİ

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

! DİKKAT

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

! UYARI

İç ünitenin ve/veya dış ünitenin altına ıslanabilecek nesnelere **YERLEŞTİRMEYİN**. Aksi takdirde, ünite veya soğutucu borularında yoğunlaşma, hava filtresindeki pislik veya drenaj tıkanması damlamaya neden olarak ünitenin altındaki nesnelere kirlenmesine veya hasar görmesine yol açabilir.

! UYARI

Tutulabilir bir sprej şişesini klimanın yakınına **KOYMAYIN** ve ünitenin yakınına sprej **KULLANMAYIN**. Bunun yapılması bir yangına yol açabilir.

Sistemin doğru bir şekilde çalışmasını sağlamak için aşağıdaki önlemlere uyun.

- Soğutma işletimi sırasında, perdeler veya güneşlikler kullanarak odaya direk güneş ışığı girişini önleyin.
- Alanın iyi havalandırıldığından emin olun. Havalandırma deliklerini engellemeyin.
- 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 kullanılmıyorsa, 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.

6 Bakım ve servis

Ürünlerimizin kullanım ömrü on (10) yıldır.

6 Bakım ve servis

6.1 Genel bakış: Bakım ve servis

Montajcı bir yıllık bakım yapmalıdır.

Soğutucu hakkında

Bu ürün florlu sera gazları içerir. Gazları KESİNLİKLE atmosfere deşarj etmeyin.

Soğutucu tipi: R32

Küresel ısınma potansiyel (GWP) değeri: 675

! BİLDİRİM

Florlu sera gazları hakkındaki geçerli mevzuat, ünitenin soğutucu şarjının hem ağırlık hem de CO₂ eşdeğeri olarak belirtilmesini gerektirir.

CO₂ eşdeğeri ton miktarını hesaplamak için formül:
Soğutucunun GWP değeri × toplam soğutucu şarjı [kg olarak]/1000

Daha fazla bilgi için lütfen montaj görevlisi ile temas kurun.

! UYARI

Ünitenin içindeki soğutucu orta derecede tutuşkandır, 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.

Alevli ısıtma cihazlarını kapatın, odayı havalandırın ve üniteyi 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.

! BİLDİRİM

Bakım yetkili montajcı veya servis personeli tarafından YAPILMALIDIR.

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

! TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI 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

Olası elektrik çarpması kazalarını veya yangınları önlemek için:

- Üniteyi KESİNLİKLE yıkamayın.
- Üniteyi KESİNLİKLE elleriniz ıslakken çalıştırmayın.
- Ünite üzerine KESİNLİKLE su içeren öğeler koymayın.

! DİKKAT

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

! DİKKAT

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

! UYARI

Yüksek yerlerde merdivenle çalışırken dikkatli olmak gerekir.

6.2 İç ünite ve kullanıcı arabirimini temizlemek için

! BİLDİRİM

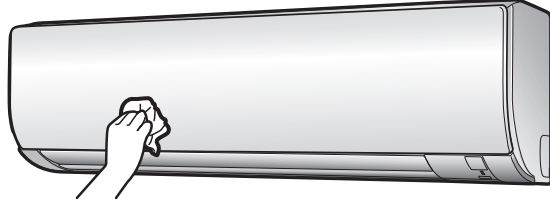
- Benzin, benzen, tiner, parlatma tozu veya sıvı böcek ilacı KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** Renk bozulması ve deformasyon.
- 40°C veya daha sıcak su veya hava KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** Renk bozulması ve deformasyon.
- Parlatma bileşimi KULLANMAYIN.
- Ovma fırçası KULLANMAYIN. **Olası sonuç:** Yüzey kaplaması soyulur.

! TEHLİKE: ELEKTRİK ÇARPMASI RİSKİ

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

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

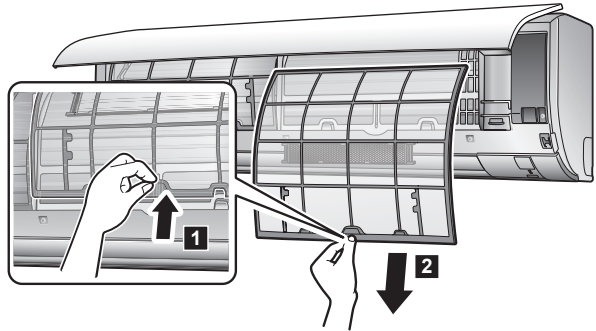
6.3 Ön paneli temizlemek için



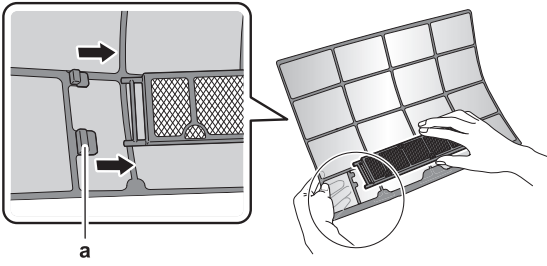
- 1 Ön paneli yumuşak bir bezle temizleyin. Lekeleri temizlemek zor ise, su veya nötral deterjan kullanın.

6.4 Hava filtrelerini temizlemek için

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

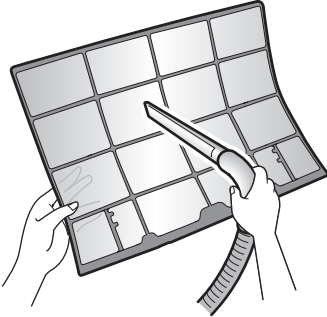


- 3 Titanyum apatit koku giderici filtreyi ve gümüş partikül filtresini tırnaklardan çıkarın.

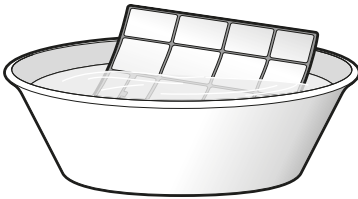


a Tırnak

- 4 Hava filtrelerini suyla yıkayın veya elektrik süpürgesiyle temizleyin.



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



i BİLGİ

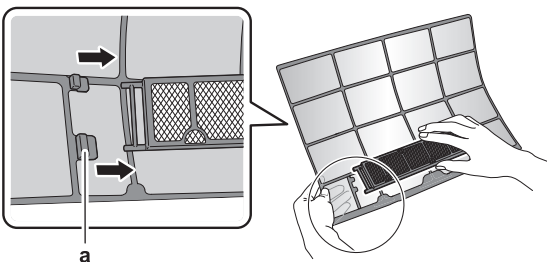
- Toz kolayca ÇIKMAZSA, hava filtrelerini ılık suyla seyreltilmiş nötral deterjanla yıkayın. Hava filtrelerini gölgede kurutun.
- Titanyum apatit koku giderici filtreyi ve gümüş partikül filtresini çıkardığınızdan emin olun.
- Hava filtrelerinin 2 haftada bir temizlenmesi önerilir.

6.5 Titanyum apatit koku giderici filtre ve gümüş partikül filtresini (Ag-iyon filtresi) temizlemek için

i BİLGİ

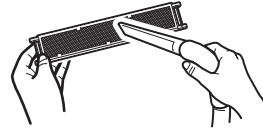
Filtreyi 6 ayda bir suyla temizleyin.

- 1 Titanyum apatit koku giderici ve gümüş partikül filtrelerini tırnaklardan çıkarın.

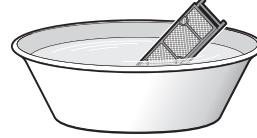


a Tırnaklar

- 2 Filtredeki tozu bir elektrik süpürgesi ile temizleyin.



- 3 Filtreyi 10 ila 15 dakika ılık suda bekletin. Filtreyi çerçeveden ÇIKARMAYIN.



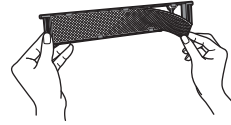
- 4 Yıkadıktan sonra üzerinde kalan suyu silkeleyin ve filtreyi gölgede kurutun. Suyu çıkarırken filtreyi SIKMAYIN.

6.6 Titanyum apatit koku giderici filtre ve gümüş partikül filtresini (Ag-iyon filtresi) değiştirmek için

i BİLGİ

Filtreyi 3 yılda bir değiştirin.

- 1 Filtre çerçevesindeki tırnakları sökün ve filtreyi yenisi ile değiştirin.

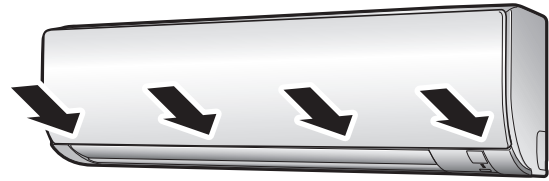


i BİLGİ

- Filtre çerçevesini ATMAYIN ve tekrar kullanın.
- Eski filtreyi yanmaz atık olarak bertaraf edin.

6.7 Ön paneli kapatmak için

- 1 Çıt sesi duyana kadar ön paneli her iki taraftan ve ortadan yavaşça bastırın.



6.8 Uzun bir boшта 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 kapatın.
- 3 Hava filtrelerini temizleyin ve orijinal konumlarına tekrar yerleştirin.
- 4 Kullanıcı arabirimindeki pilleri çıkarın.

7 Sorun giderme

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.

7 Sorun giderme

Aşağıdaki bozukluklardan biri olduğunda aşağıda gösterilen önlemleri alın ve satıcınızla temas kurun.

UYARI

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

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.

BİLGİ

Daha fazla sorun giderme ipucu için <http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/> adresinde bulunan referans kılavuzuna bakın.

Yukarıdaki bütün maddeleri kontrol ettikten sonra, problemi kendiniz gideremiyorsanız montajcınızla temas kurun ve belirtileri, ünitenin tam model ismini (mümkünse imalat numarası ile birlikte) ve kurulma tarihini (muhtemelen garanti kartı üzerinde yazılıdır) bildirin.

7.1 Sistem arızası OLMAYAN belirtiler

Aşağıdaki belirtiler sistem arızası DEĞİLDİR:

7.1.1 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.

7.1.2 Belirti: Bir üfleme sesi duyuluyor

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

7.1.3 Belirti: Bir tik tak sesi duyuluyor

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

7.1.4 Belirti: Bir ısıklık sesi duyuluyor

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

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

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

7.1.6 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.

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

7.1.8 Belirti: Üniteler koku salabilir

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

7.1.9 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.

7.2 Hata kodlarından yola çıkarak sorunların çözümü

Ünite bir sorunla karşılaşırsa, kullanıcı arayüzünde bir hata kodu görüntülenir. Sorunun anlaşılması ve hata kodu sıfırlanmadan önce önlemlerin alınması çok önemlidir. Bu işlem yetkili bir montör veya satıcınız tarafından gerçekleştirilmelidir.

Bu bölümde tüm olası hata kodları ve kullanıcı arayüzünde görünen açıklamaları hakkında genel bilgiler verilmiştir.

Her bir hatanın ayrıntılı sorun giderme talimatları için, servis kılavuzuna bakın.

8 Bertaraf

BİLDİRİM

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.



ERC



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 2018 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

3P520336-6J 2020.05