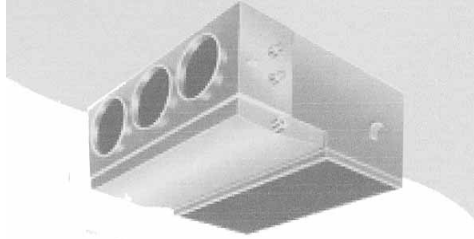


**TOSHIBA**  
**RAV-SM-BT**



**KANAL TİPİ**  
**SPLİT KLİMA**  
**Kullanım Kılavuzu**

**ALARKO CARRIER**

Kitap Revizyon Tarihi:150205  
Revizyon No: 0

Kitap Baskı Tarihi:150205

---

# TOSHIBA

## Kanal Tipi Split Klima

### RAV-SM-BT

#### Kullanım Kılavuzu

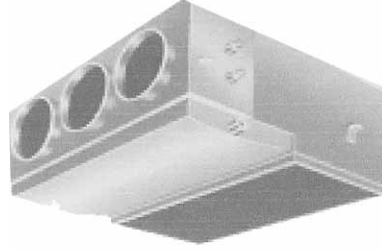
#### İÇİNDEKİLER

03	GİRİŞ
04	Garanti ve Servis
05	GENEL BİLGİLER
06	Güvenli Kullanım İçin
09	Doğru ve Verimli Kullanım İçin
12	Ana Parçalar
13	Uzaktan Kumanda
14	Çalışma Durumu
15	Çalışma Koşulları
16	Çalışma Sınırları
17	Bakım
17	Peryodik Kontroller
18	Doğru Temizlik
19	Klimanızı Uzun Süre Kullanmayacaksınız
20	Arıza ve Servis
22	Bazı Tipik Hata ve Arızalar

---

## GİRİŞ

Evinizde/işyerinizde TOSHIBA klimalarını seçtiğiniz için teşekkür ederiz. TOSHIBA klimaları CARRIER TOSHIBA ortaklığı tarafından üretilir.



Bu klamanın, Türkiye'de CARRIER ALARKO ortaklığı tarafından satılır ve bakım/ servis hizmetleri yürütülür.

RAV-SM/SP561BT-E  
RAV-SM/SP801BT-E  
RAV-SM/SP1101BT-E  
RAV-SM/SP1401BT-E

Bu kullanma kılavuzunda klamanızın teknik özelliklerini ve işlevlerini, tanıtıcı bilgilerini, çalıştırılması ve bakımına ilişkin açıklamaları bulacaksınız. Klamanızı çalıştırmadan önce bu kullanma kılavuzunu lütfen dikkatle inceleyiniz, ilerde gerektiğinde baş vurmak için saklayınız.

Bu kılavuz TOSHIBA RAV-SM-BT Serisi duvar tipi split klimalarının bütün modelleri için geçerlidir.

Bir dünya markası olan, yılların deneyimi ve üstün teknolojisi ile bölgesel koşullar dikkate alınarak üretilen orjinal TOSHIBA klimaları size uzun yıllar, yüksek verimle hizmet edecek özelliklere sahiptir. Klima cihazlarıyla ilgili olarak Sanayi ve Ticaret Bakanlığı tarafından belirlenen minimum kullanım ömrü 10 (on) yıldır. İmalatçı veya ithalatçı firmalar bu süre içerisinde cihazların bakımını ve onarımını yapmak, yedek parçalarını sağlamak zorundadır.



**DİKKAT!** *Bu cihaz sadece tasarım amaçlarına ve teknik özelliklerine uygun koşullarda çalıştırılabilir.*



Bu kılavuzda sadece iç ve dış ünite tanıtılmaktadır. Bu klimalar kablolu ve kablosuz uzaktan kumanda ile çalıştırılır. Bu kumanda tipleri için Bkz. Sayfa 14. Klamanızla birlikte verilen uzaktan kumandanın kullanımı için uzaktan kumandanın kullanım kitabına bakınız.

## GARANTİ ve SERVİS

Klimanız malzeme ve işçilik hatalarına karşı 3 (üç) yıl garantilidir. Standart dışı, uygun olmayan montaj ve onarımlardan, elektrik beslemesindeki düzensizliklerden oluşabilecek arızalar garanti kapsamı dışındadır.

Bu cihazla birlikte verilen Garanti Belgesi, cihazı aldığınız Alarko Carrier Bayisi tarafından doldurularak bir bölümü size verilecektir. Bu belge üzerindeki bilgileri lütfen dikkatle inceleyiniz. Garanti süresi içinde bu belgeyi saklamanız ve gerektiğinde Yetkili Servis Elemanına göstermeniz gerekir.

Bu kılavuzda belirtilen çalıştırma ve bakım işlemleri dışında klimanın hiç bir parçasına veya ayarına dokunmayınız.

Klimanızın bakımı ve onarımı için ALARKO CARRIER servisleri yetkilidir.

Klimanıza bakım ve onarım gerektiğinde, klimanızla birlikte verilen ALARKO CARRIER YETKİLİ SERVİSLERİ kitapçığından iliniz ve bölgenizdeki yetkili servisi bulabilirsiniz.



**DİKKAT!** Yetkili olmayan elemanların cihaza müdahaleleri veya orjinal olmayan yedek parçaların kullanılması sonucu can ve mal güvenliği için tehlikeler oluşabilir. Böyle bir durumda oluşabilecek arızaların ve kazaların sorumluluğu uygulamayı yapana aittir.

## GENEL BİLGİLER

Bu cihazı doğru, verimli ve güvenli çalıştırabilmek için kullanmadan önce “Güvenli Kullanım İçin” ve “Doğru ve Verimli Kullanım İçin” bölümlerini dikkatle inceleyin.

Bu cihaz düşük voltaj (EEC/73/23) ve elektro manyetik uygunluk (EEC/89/336) standartlarına uygundur.

Cihazın montajı yapılırken ilgili standartlara, üretici firma önerilerine ve tüm güvenlik kurallarına uyulmalıdır.

Klima gerekli koşullara uygun olarak ve düzgün bir şekilde toprak hattına bağlanmalıdır.

Klimanın montajı yapılmadan önce nakliye sırasında meydana gelebilecek hasarlara karşı kontrol edilmeli, eğer bir hasar oluşmuşsa giderilmeden monte edilmemelidir..

Cihazın yapımında ve ambalajında kullanılan bütün parçalar çevreye uyumlu ve doğaya dönüşümlü maddelerden imal edilmiştir. Boşalan ambalajların bu konudaki düzenlemelere uygun olarak atılmasını sağlayın.

### Bu kılavuzda kullanılan uyarı işaretleri ve anlamları



DİKKAT işareti can ve mal güvenliği bakımından tehlike oluşturabilecek durumları uyarır.



Bu işaret yüksek voltaja ve elektrik şokuna karşı dikkatli olunması gereken durumları uyarır.

**! HAYIR**

Bu uyarı işareti yapılması kesinlikle zararlı olan işlemleri gösterir.



Bu uyarı işareti kullanıcının servise başvurması gereken durumları gösterir.



### Güvenli Kullanım İçin

Bu cihazın tasarımı ve teknolojisi cihazın kullanıcı tarafından yerleştirilmesi ve bağlantılarının yapılmasına uygun değildir. Montaj ve bağlantı işlemleri bu konuda eğitimli ve Alarko Carrier tarafından yetkilendirilmiş teknik elemanlar tarafından yapılmalıdır.

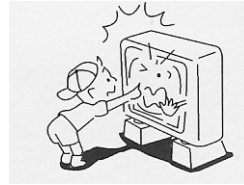


Tehlikeli bir elektrik şokuna uğramamak için cihazın parçalarını çıkarmak ya da bakım ve onarımını yapmak gibi işlemleri kendiniz yapmaya çalışmayın. Bu cihazın teknolojisi ve parçaları, kullanıcının bakım ve onarım yapmasına uygun değildir. Taşınma durumunda cihazın sökülmesi ve yeniden yerleştirilmesi işlemleri için yetkili servis elemanına başvurun.



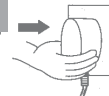
İç ve dış ünitelerin hava giriş ve çıkış panjurlarına parmağınızı ya da başka nesnelere sokmayın. Cihazın içinde yüksek hızda bir fan çalıştığı için yaralanabilirsiniz ya da cihaza zarar verebilirsiniz. Küçük çocukların cihaza yaklaşmasına ve kumandası ile oynamasına dikkat edin.

**! HAYIR**



Klimanızı elektrik fişinden ya da şalterden açıp ve kapatmayınız. Klimanızı kumandasından kapatın. Ancak uzun süre kullanmayacaksanız fişini çekebilir ya da şalterini kapatabilirsiniz.

**! HAYIR**



**! EVET**





Cihazınızdan anormal bir ses gelirse, yanık kokusu hissederseniz ya da cihaz aşırı titreşim yapıyorsa cihazı hemen kapatın, elektrik beslemesini kesin ve yetkili servis elemanına danışın.



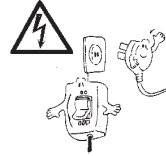
Elektrik kablosuna zarar vermemeye dikkat edin. Elektrik kablosunun üzerine ağır cisimler koymayın. Bu tür uygulamalar yalıtıma zarar vererek yangına ya da elektrik çarpmasına neden olabilir. Fişi çıkarmak için kordonu çekmeyin. Kordonun içindeki kablolar zarar göreceğinden yangın çıkması tehlikesi vardır.

**! HAYIR**



**UYARI!** *Klimanızın elektrik kablosu zarar görürse, güvenlik açısından tehlikeli bir duruma yol açmak için yetkili servis elemanı tarafından orijinali ya da eşdeğeri ile değiştirilmelidir.*

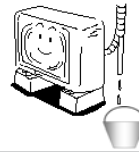
Klimanızı doğrudan suyla temas ettirmeyin. Elektrik devreleri ve yalıtımı zarar görebilir. Klimanızı eliniz ıslakken çalıştırmayın.



Klimanızı temizlerken mutlaka elektrik bağlantısını kesin.

Klimanızın drenajı iyi olmalıdır. Drenaj iyi olmazsa yoğuşan su taşma yapabilir, döşeme ve eşyalara zarar verebilir. Klimadan akan suyu içmeyin, temizlik için kullanmayın.

**! HAYIR**



Klimanızın yakınında yanıcı, parlayıcı maddeler bulundurmeyin.

**! HAYIR**

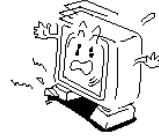


Yanıcı

Klimanızın temizliğini bu kılavuzda belirtildiği gibi, yumuşak bir bezle, çok sıcak olmayan bir su ve fiziksel ya da kimyasal aşındırıcı etkisi olmayan temizleyici kullanarak yapın. Cihazın iç bölümlerini ve bataryasını temizlemeyin. Bu işlem sırasında kanatlara dikkatsizce dokunulursa kesikler ve yaralanmalar oluşabilir. Uygun olmayan temizlik malzemesi ve aletleri bataryanın kanatlarının eğilmesine ya da zarar görmesine neden olabilir. Batarya kanatlarının bozulması cihazın verimini düşürür. Batarya temizliği standart bakım işlemleri arasındadır. Bu nedenle yetkili servise başvurun.

**! EVET**

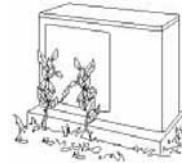
Klimanın bağlantıları sağlam olmalı, titreşim yapmamalıdır. Klima titreşim yaparsa bir süre sonra bağlantıları iyice gevşeyebilir, cihaz ve bağlı olduğu yerde hasar oluşabilir.

**! HAYIR**

Klimanın üzerine ağır ve içinde su bulunan eşyalar koymayın.

**! HAYIR**

Dış ünite bahçede zemine yerleştirilmişse, ünitenin hava girişi ve çıkışının önünde havanın hareketine engel olabilecek bitkileri sık sık temizleyin.

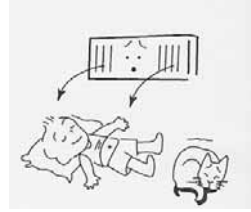
**! HAYIR**



## DOĞRU ve VERİMLİ KULLANIM İÇİN

Klimadan çıkan soğuk hava akımının önünde uzun süre kalmayın. Uzun süre doğrudan soğuk hava akımına maruz kalmak sağlığınıza zarar verebilir. Yatmadan önce ve çocukların, yaşlıların ya da hastaların kaldığı odalarda özellikle dikkatli olunuz. Hayvan ya da bitkileri doğrudan hava akımının karşısında bırakmayın. Uzun süre doğrudan sıcak ya da soğuk hava akımına maruz kalmak bitki ve hayvanlara zarar verebilir.

**! HAYIR**



Isıtma konumunda klimayla birlikte sıvı, katı ya da gaz yakıt yakan bir başka ısıtma cihazı da kullanılıyorsa, yeterli havalandırma sağlamak için arada bir odayı havalandırın. Yetersiz havalandırma oksijen yetersizliğine yol açabilir.

**! EVET**

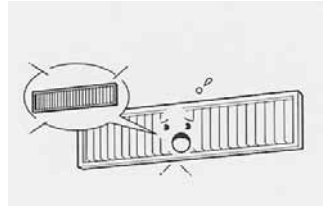


sıtma konumunda klimayla birlikte sıvı, katı ya da gaz yakıt yakan bir başka ısıtma cihazı da kullanılıyorsa, klimanın hava yönünü ısıtma cihazına doğru ayarlamayın.

**! HAYIR**

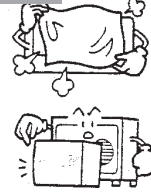


Klimanın filtresini bakım süresi içinde servise temizlettirin. Aksi halde klimanın performansında düşme olur.



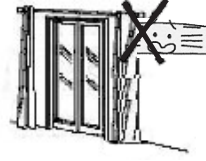
Dış ünitenin hava çıkış ve hava giriş panjurlarının önünü kapatmayın. Bu noktalarda hava akımının engellenmesi cihazın verimini düşürür, arızaya ve zarara neden olabilir.

! HAYIR



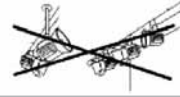
İç ünitenin hava çıkış ve hava giriş panjurlarının önünü kapatmayın. Bu noktalarda hava akımının engellenmesi cihazın verimini düşürür, arızaya ve zarara neden olabilir.

! HAYIR



Cihazınızın yakınında bir ısı kaynağı olmamalıdır. Klimanızın yakınına ısıtıcı aygıt koymayın. Aşırı sıcak dış muhafazaya zarar verebilir.

! HAYIR



Klimanın bulunduğu ortamdaki kapı ve pencereleri sadece gerekli olduğu zaman açın. Odaya girip çıkarken kapıları uzun süre açık bırakmayın. Klimanın verimi düşebilir.

! HAYIR



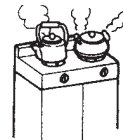
Soğutma konumunda çalışırken klimanıza doğrudan güneş ışığı gelmesini perde veya panjur kullanarak engelleyin.

! HAYIR

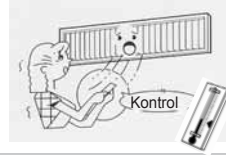


Klimanızın yakınında buhar çıkaran cihazlar bulunmamalıdır. Soğutma sırasında iç ortamda su damlacıkları oluşabilir.

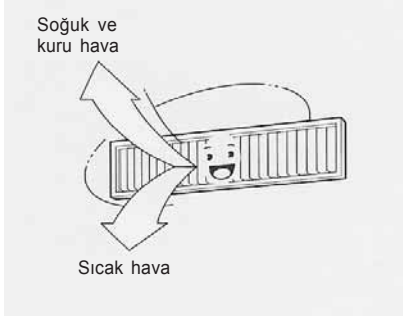
! HAYIR



Klimanızı uygun iç ortam sıcaklığına ayarlayın.



Hava akış yönünü doğru ayarlayarak odanın her tarafında aynı hava dağılımını sağlayın.



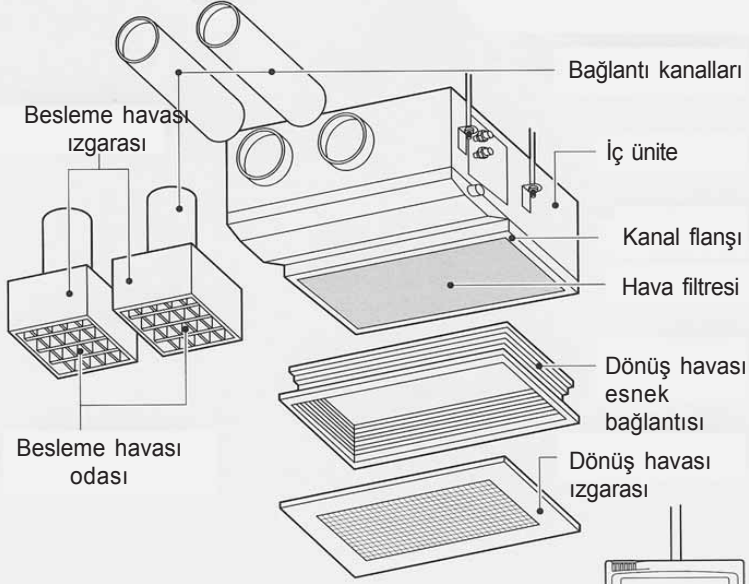
Bu klima, özel korunması gereken eşyalar, reçel vb gibi yiyecekler, hasas cihazlar, sanat eserleri için kullanılamaz.

**! HAYIR**



## ANA PARÇALAR

### İÇ ÜNİTE

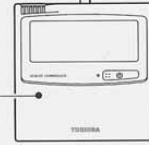


### DIŞ ÜNİTE

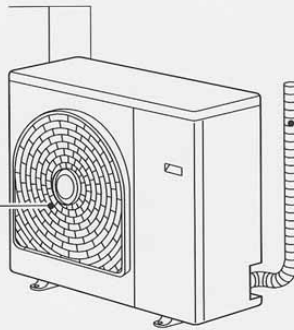
Hava Girişi  
(Yanda ve arkada)

Hava Çıkışı

**UZAKTAN  
KUMANDA**  
(Bkz. Sayfa 13)



Borular ve elektrik kabloları



## KUMANDA ÜNİTELERİ

### Uzaktan Kumanda

RAV-SM-BT-E serisi duvar tipi klimalar kablolu ve kablosuz uzaktan kumanda ile çalıştırılır.

Aşağıda kumanda tipleri gösterilmiştir.

Uzaktan kumandanın kullanımı için uzaktan kumandanın kullanım kitabına bakınız.

Uzaktan Kumanda Modeli	Özelliği	
RBC-AS21PE	Kablolu	
RBC-AMT21PE	Kablolu	

### Merkezi Kontrolör

RAV-SM/SP-UT- E serisi tavan tipi klimaları, RBC-CR64-PE tipi kontrolör ile merkezi olarak kumanda edilebilir.



RBC-WT1-PE tipi haftalık programlama ünitesi

### Ağ (Network) Adaptörü

RAV-SM/SP-UT- E serisi tavan tipi klimaları ağ adaptörü ile merkezi bir sisteme entegre olabilir.



TBC-PCNT20E tipi haftalık programlama ünitesi

## ÇALIŞMA KONUMLARI ve ÖZELLİKLERİ

Klima AUTO (Otomatik), HEAT (Isıtma), DRY (Nem alma), COOL (soğutma), FAN (Havalandırma) konumlarında çalıştırılabilir. Çalıştırma konumları uzaktan kumanda ile seçilir.

### Otomatik Çalışma

Otomatik çalışma konumunda klima, dış ortam sıcaklığına bağlı olarak ısıtma, soğutma ya da fan (havalandırma) konumlarından birisini seçer. Fan hızını da otomatik olarak ayarlar.

Eğer otomatik çalıştırma konumunda yeterli konfor sağlanamazsa uzaktan kumanda ile elle ayarlama yapılması gerekir.

Dış ortam sıcaklığına göre otomatik çalışma:

Dış ortam sıcaklığı	Çalışma durumu	
Dış ortam hava sıcaklığı yüksek: 22°C veya daha fazla	Soğutma çalışması	Soğutma çalışmasında sıcaklık ayar sıcaklığından 1°C daha yüksek değere ayarlanır
20 - 22°C arasında	Sadece fan çalışması	Dış ortam sıcaklığı izlenir ve sadece fan çalışır (düşük hızda). Oda sıcaklığı değişince klima soğutma ya da ısıtma konumunu seçer.
Dış ortam hava sıcaklığı düşük: 20°C'dan az	Isıtma çalışması	Isıtma çalışmasında sıcaklık ayar sıcaklığından 1°C daha düşük değere ayarlanır



### **3 Dakika Koruma İşlevi**

Normal çalışma sırasında cihaz kapatıldıktan hemen sonra 3 dakika geçmeden çalıştırmaz. Bu süre kompresörü korumak için gereklidir.

### **Güç Besleme Hatası**

Cihaz çalışırken güç beslemesinde bir hata oluşursa cihaz tamamen durdurulur.

Klimanın yakınındaki ışık kaynakları ya da kablosuz araba telefonu hataya neden olabilir. Devre kesici anahtarı açıp kapatın. Yeniden çalıştırmak için uzaktan kumandanın "START/STOP" düğmesine basın.

### **Isıtma Karakteristikleri- Ön Isıtma "PRE. DEF" İşlevi**

Isıtma konumunda çalıştırmada, klima hemen hava üflemeye başlamaz, soğuk hava üflemek için havanın ısınması için 5 dakika kadar beklenir. Bu sırada iç ünitenin üzerindeki "PRE. DEF." lambası yanar.

### **Sıcak Hava Kontrolü (Isıtma çalışmasında)**

Oda sıcaklığı ayar sıcaklığına yükselince soğuk hava üflememesi için fanın hızı düşürülür, aynı anda dış ünite de durur.

### **Buz Çözme (Defrost) İşlemi (Sadece ısı pompalı tiplerde)**

İç ünite ısıtma konumunda çalışırken, ısıtma kapasitesini koruyabilmek için 5-10 dakika kadar, otomatik olarak buz çözme konumunda çalışır.

Buz çözme işlemi sırasında iç ve dış ünite fanları durur. Buz çözme süresince dış üniteye drenaj panosunda toplanan su buradan tahliye edilir. Buzlar çözüldükçe buz çözme konumu sona erer. Buz çözme çevrimi tamamlanır. Klima ısıtma konumunda çalışmaya başlar.

### **Isıtma Kapasitesi**

Isıtma çalışmasında, soğutucunun ısı dış ünite bataryasına aktarılır ve batarya bu ısıyı besleme havasına aktarır ve ısınan hava odaya gönderilir. Bu ısıtma tekniği ısı pompası olarak adlandırılır. Dış ortam sıcaklığı çok düşükse ısıtma kapasitesi de düşer. Eğer dış ortam hava sıcaklığı çok düşükse ve klima oda sıcaklığı yeteri kadar yükseltemiyorsa ek ısıtıcılar kullanılır.

### Dış Ünitenin Donması

Kışın fazla kar yağan bölgelerde dış ünitenin hava girişi ve çıkışı sıkı sıkıya kaplanır ve donar. Dış ünite karla kaplanmış ya da donmuşsa karı temizleyin, aksi halde klima çok verimsiz çalışır.

Kışın çok soğuk olan bölgelerde, donmaya karşı dış ünitenin içinde su birikmemesi gerekir. Bunu için drenaj sistemi çok iyi çalışmalıdır. Aksi halde donma meydana gelebilir.

### ÇALIŞMA SINIRLARI

Soğutma	Dış ortam sıcaklığı: -5 ile +43°C (RAV-SM560/800/1100/1400BT-E)
	İç ortam sıcaklığı : 21 ile 32°C (KT), 15 ile 24°C (YT)
	<b>DİKKAT:</b> Oda bağıl nemi %80'den fazla olamaz. Eğer klima bu değeri aşan çok nemli ortamlarda uzun süre çalıştırılırsa klimanın yüzeyince su yoğunlaşması, terleme ve su damlatması olabilir.
Nem Alma	Dış ortam sıcaklığı: 15-43°C (Maks. emme havası sıcaklığı 46°C)
	İç ortam sıcaklığı : 17 - 32°C
Isıtma	Dış ortam sıcaklığı: -15 ile +15°C (YT)
	İç ortam sıcaklığı : 15 - 28°C (KT)

### DİKKAT!

Klima yukardaki çalışma sınırlarından farklı koşullarda çalışmaya zorlanırsa emniyet donanımları klimayı kapatır.

## BAKIM

### Peryodik Kontroller

Klimanın iyi çalışması için aşağıdaki tabloda gösterilen kontrol ve bakımlar dikkatle uygulanmalıdır. Tavsiye edilen bakım aralıkları klimanın yerleştirildiği ortamın durumuna (örneğin tozlu olup olmamasına) bağlıdır. Duruma göre bu kontrollerin daha sık yapılması gerekebilir.

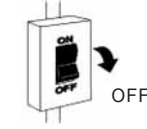
İÇ ÜNİTE	Her ay	3 ayda bir	Yılda bir
Panjur ve hava filtresinin temizlenmesi	● <sup>1</sup>		
Panjurların temizlenmesi		●	
Kumanda pillerinin kontrolü			●
DIŞ ÜNİTE			
Bataryanın dışının temizlenmesi <sup>2</sup>		●	
Bataryanın içinin temizlenmesi <sup>2</sup>			●
Elektrikli parçalara doğru hava üflenmesi <sup>2</sup>			●
Elektrik bağlantılarının sıkılığının kontrolü <sup>2</sup>			●
Fanın temizlenmesi <sup>2</sup>			●
Fanın dönme kontrolü <sup>2</sup>			●
Drenaj tavasının temizlenmesi <sup>2</sup>			●

(1) Tozlu ortamlarda daha sık yapılmalıdır.

(2) Bu işlemler yetkili servis elemanı tarafından yapılmalıdır.

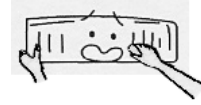
## Doğru Temizlik

Klimayı temizlemeye başlamadan önce uzaktan kumandadan kapatın. Daha sonra ana elektrik beslemesini kapatın.



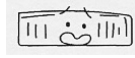
Temizlik için temiz, yumuşak bir bez ile sıvı deterjan kullanın.

**! EVET**



40°C'den daha sıcak su kullanmayın. Cihazın üzerine hiç bir zaman su dökmeyin. Muhafaza deforme olabilir ya da renk değiştirebilir.

**! HAYIR**



40°C 'den sıcak



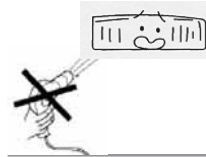
Kesinlikle tutuşabilir sıvılar, solvent ya da panele zarar verebilecek aşındırıcı malzemeler kullanmayın.

**! HAYIR**



Sıcak ısı kaynaklarını klimadan uzakta tutun.

**! HAYIR**

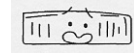


Uzaktan kumandayı sadece kuru ve temiz bir bezle temizleyin.

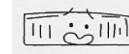
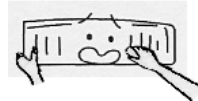
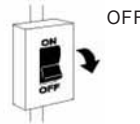
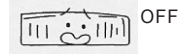


**Klimanızı 1 aydan daha fazla bir süre kullanmayacaksınız:**

1. Filtreleri çıkartın, temizleyin ve tekrar yerine takın.
  2. Klimanızı, iç parçaların tamamen kuruması için fanı "FAN ONLY" konumunda ve 30°C ayar sıcaklığında 6 saat çalıştırın.
  3. Klimanızı uzaktan kumanda ile kapatın.
  4. En az 3 dakika bekledikten sonra ana elektrik beslemesini kesin.
  5. İç üniteyi temizleyin.
  7. Dış üniteyi temizleyin.
- Klimanızı kışın uzun bir süre kullanmadıktan sonra yeniden çalıştırma sırasında elektrik anahtarını cihazı çalıştırmadan en az 12 saat önce açın. Böylece cihaz daha uzun süre ve düzgün çalışabilir.



3-4 saat- fan



12 saat

## ARIZA ve SERVİS



Aşağıdaki durumlardan her hangi birisi oluşursa klimanın ana güç beslemesini kesin ve hemen yetkili Alarko Carrier servisini arayın.

- Güç beslemesini kapattıktan 2-3 dakika sonra tekrar açtığınızda çalışma lambası kısa aralıklarla (5 Hz) yanıp sönüyorsa,
- Anahtarlar işlevlerini yerine getirmiyorsa,
- Ana güç sigortası sık sık atıyorsa ya da devre kesici aktif hale geliyorsa,
- Klimanın içine yabancı bir madde ya da su girerse,
- Normal olmayan her hangi bir durum gözlenirse.

## SERVİSE BAŞ VURMADAN ÖNCE ARIZA ÖN KONTROLLERİ



**Servise başvurmadan önce bu bölümü okuyunuz.**

### Hemen çalışmıyor

Cihaz kapatıldıktan hemen sonra yeniden çalıştırılırsa kompresör, sigortanın atmasına engel olmak için 3-5 dakika çalışmaz. **Normal.**

Fiş çekildikten sonra yeniden takıldığında, koruma devresi üç dakikalığına devreye girecek ve cihazın bu süre içinde çalışmasına engel olur. **Normal.**



### Kokular

İç üniteden kokular gelebilir. Bu, odadaki kokuların (mobilya, tütün kokuları gibi) cihazın içine girmesinden kaynaklanır. Odadaki kokuları engelleyiniz, filtreyi temizleyin.

**Koku geçmiyorsa Yetkili Servise danışın.**



### Dış üniteden su geliyor

Isıtma modunda, otomatik buz çözme işlemi nedeniyle dış üniteye su oluşabilir. **Normal.**



### Duman ya da buhar

Soğutma ya da kurutma sırasında, iç üniteden ince bir duman çıkabilir. Bu, cihazdan çıkan havanın etkisiyle oda havasının birden soğumasıyla yoğunlaşma ve buhar oluşmasından kaynaklanır. **Normal.**



Isıtma sırasında dış ünite fanı durabilir ve cihazdan buhar çıkabilir. Bu durum, buz çözme modunda çalışmaktan kaynaklanabilir. **Kontrol ediniz.**



### Gürültü geliyor

Çalışma sırasında ve cihaz kapatılır kapatılmaz cihaz borularından su sesi gelebilir. Çalışma başladıktan 2-3 dakika sonra da cihaz özellikle gürültülü çalışıyor gibi gelebilir (soğutucu akışının sesi). **Normal.**

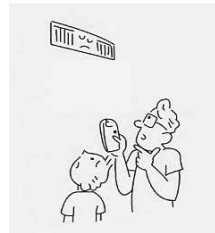


Çalışma sırasında hafif bir gıcırta duyulabilir. Bu ısı değişimine bağlı olarak ön kapağın genişleme ya da büzülmesinden kaynaklanabilir. **Normal.**



### Hava akışı zayıf

Isıtma modu başladığında, iç kısımların ısınması için fan hızı geçici olarak düşer. Isıtma modundayken oda sıcaklığı termostat ayarının üzerine çıkarsa, dış ünite durur ve iç ünite çok düşük bir fan hızıyla çalışır. **Normal.**



## BAZI TİPİK HATA ve ARIZALAR

*Piller uzaktan kumandaya takıldıktan sonra ekran ışığı yanmıyorsa,* Piller bitmiştir ya da yanlış takılmıştır; pilleri değiştirin ya da doğru takın.

- Açma düğmesine bastığınızda cihaz çalışmıyorsa

Ana şalter kapalıdır, açınız. Uzaktan kumandanın pilleri bitmiştir, değiştiriniz.

- Kapama düğmesine bastığınızda cihaz kapanmıyorsa,

Uzaktan kumanda cihaz alıcısına doğru yönlendirilmemiştir, uzaktan kumandayı kapatıp doğru yöne çevirip yeniden açınız.

- Herhangi bir düğmeye bastığınızda, uzaktan kumandanın ekranında fonksiyonun sembolü görülmüyor ve işlev çalışmıyorsa

Cihaz ile uzaktan kumanda arasında engeller vardır, aradaki engelleri kaldırıp yeniden sinyal gönderiniz.

Uzaktan kumanda veya cihaz doğrudan güneş ışığı altındadır, güneşi engelleyiniz.

Sinyaller yoğun elektromanyetik alan altında kaldığı için engellenmektedir. Bilgisayar ya da elektrikli ev aletleri cihaz yakınında çalışıyorsa uzaklaştırınız.

*Klima yeterli soğutma ya da ısıtma yapmıyorsa*

Hava akımı serbest şekilde sağlanamıyor. Kirliliği filtre hava sirkülasyonunu engelliyor. Kapı ve/veya pencereler açıktır. Fan hızı düşük konuma ayarlanmıştır. Hava akımı doğru yönde değildir. Seçilen ısı derecesi doğru değildir.



Bu kontrolleri yaptıktan sonra klimanız hala çalışmıyorsa lütfen ALARKO CARRIER YETKİLİ SERVİSİNİ ARAYIN.



web: [www.alarko-carrier.com.tr](http://www.alarko-carrier.com.tr)  
e-posta: [info@alarko-carrier.com.tr](mailto:info@alarko-carrier.com.tr)

 **ALARKO**



**ALARKO CARRIER**  
**SANAYİ VE TİCARET A.Ş.**

**İSTANBUL** : GOSB - Gebze Org. San. Bölgesi, Ş. Bilgisu Cad. 41480 Gebze-KOCAELİ  
Tel: (0262) 648 60 00 - Fax: (0262) 648 60 08  
**ANKARA** : Sedat Simavi Sok. No: 48, 06550 Çankaya - ANKARA  
Tel: (0312) 440 79 10 - Fax: (0312) 440 79 30  
**İZMİR** : Şehit Fethibey Cad. No : 55, Kat.13, 35210 Pasaport - İZMİR  
Tel: (0232) 483 25 60 - Fax: (0232) 441 55 13  
**ADANA** : Ziyapaşa Bulvarı Çelik Ap. No : 25/5-6, 01130 ADANA  
Tel: (0322) 457 62 23 - Fax: (0322) 453 05 84  
**ANTALYA** : Metin Kasapoğlu Cad. Küçükkaya Sitesi A Blok No: 1 D. 4, ANTALYA  
Tel: (0242) 322 00 29 - Fax: (0242) 322 87 66