



AIR CONDITIONERS  
MODEL

# PEA-RP200, 250, 400, 500 GA

FOR USER  
FÜR BENUTZER  
POUR L'UTILISATEUR  
PARA EL USUARIO  
PER L'UTENTE  
VOOR DE GEBRUIKER

FÖR ANVÄNDAREN  
TIL BRUGER  
PARA O UTILIZADOR  
ΓΙΑ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ  
KULLANICI İÇİN  
ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

GB

D

F

E

I

NL

SW

DK

P

GR

TR

RU

## OPERATION MANUAL

For safe and correct use, please read this operation manual thoroughly before operating the air-conditioner unit.

## BEDIENUNGSHANDBUCH

Zum sicheren und einwandfreien Gebrauch der Klimaanlage dieses Bedienungshandbuch vor Inbetriebnahme gründlich durchlesen.

## MANUEL D'UTILISATION

Pour une utilisation correcte sans risques, veuillez lire le manuel d'utilisation en entier avant de vous servir du climatiseur.

## MANUAL DE INSTRUCCIONES

Lea este manual de instrucciones hasta el final antes de poner en marcha la unidad de aire acondicionado para garantizar un uso seguro y correcto.

## ISTRUZIONI DI FUNZIONAMENTO

Leggere attentamente questi istruzioni di funzionamento prima di avviare l'unità, per un uso corretto e sicuro della stessa.

## BEDIENINGSHANDLEIDING

Voor een veilig en juist gebruik moet u deze bedieningshandleiding grondig doorlezen voordat u de airconditioner gebruikt.

## DRIFTSMANUAL

Läs denna driftsmanual noga för säkert och korrekt bruk innan luftkonditioneringen används.

## DRIFTSMANUAL

Læs venligst denne driftsmanual grundigt før airconditionanlægget betjenes af hensyn til sikker og korrekt brug.

## MANUAL DE OPERAÇÃO

Para segurança e utilização correctas, leia atentamente o manual de operação antes de pôr a funcionar a unidade de ar condicionado.

## ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΟΔΗΓΙΩΝ ΧΡΗΣΕΩΣ

Για ασφάλεια και σωστή χρήση, παρακαλείστε διαβάσετε προσεχτικά αυτό το εγχειρίδιο χρήσεως πριν θέσετε σε λειτουργία τη μονάδα κλιματισμού.

## İŞLETME ELKİTABI

Emniyetli ve doğru biçimde nasıl kullanılacağını öğrenmek için lütfen klima cihazını işletmeden önce bu elkitabını dikkatle okuyunuz.

## РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для обеспечения правильного и безопасного использования следует ознакомиться с инструкциями, указанными в данном руководстве по эксплуатации, тщательным образом до того, как приступить к использованию кондиционера.

**1-1. DIŞ ÜNİTE SERVİS KİTAPLARI**

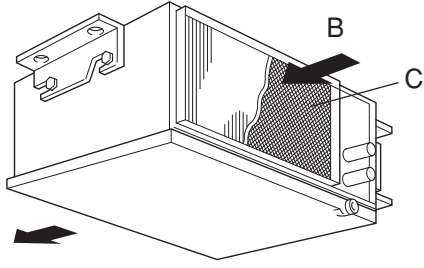
Servis Referansı	Service Kitabı No.
PUHZ-ZRP71VHA PUHZ-ZRP100/125/140VKA PUHZ-ZRP100/125/140YKA	OCH527/OCB527
PUHZ-P100/125/140VHA3.UK PUHZ-P100/125/140VHA3R1.UK PUHZ-P100/125/140VHA3R2.UK PUHZ-P125/140VHA3R3.UK PUHZ-P100/125/140YHA.UK PUHZ-P100/125/140YHAR1.UK PUHZ-P125/140YHAR2.UK PUHZ-P100YHA2.UK	OCH415/OCB415
PU(H)-P71/100VHA#1.UK PU(H)-P71/100VHA#2.UK PU(H)-P71/100VHA#3.UK PU(H)-P71/100/125/140YHA#1.UK PU(H)-P71/100/125/140YHA#2.UK PU(H)-P71/100/125/140YHAR3.UK PU(H)-P125/140YHAR4.UK	OC379

**1-2. TEKNİK DATA BOOK**

Seri (Dış Ünite)	Servis Kitabı No.
PUHZ-P • VHA PUHZ-P • YHA	OCS17
PU(H)-P • VHA PU(H)-P • YHA	OCS07

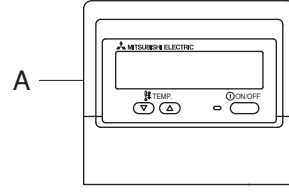
**2**

[Fig. 2.0.1]



- A Hava Çıkışı  
B Hava Girişi  
C Hava Filtresi

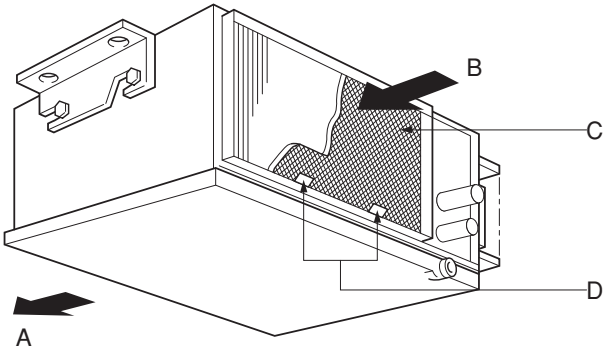
[Fig. 2.0.2]



- A LCD kablolu uzaktan kumanda

**5**

[Fig. 5.0.1]



- A Hava Çıkışı  
B Hava Girişi  
C Hava Filtresi  
D Hava Filtresi Tutacağı

# İçindekiler

1. Güvenlik önlemleri .....	3	3.5. Haftanın gününün ve zamanın seçilmesi .....	7
1.1. Montaj İşlemi .....	3	3.6. Zamanlayıcının kullanılması .....	7
1.2. Çalışma sırasında .....	4	3.7. Uzaktan kumanda düğmelerinin kilitlemesi (işlem fonksiyon sınırlandırma kumandası) .....	10
1.3. Cihazın atılması .....	4	3.8. Diğer göstergeler .....	10
2. Cihazı oluşturan çeşitli parçaların adları ve işlevleri .....	4	4. Klima cihazını akıllıca kullanmak .....	11
3. Çalıştırma .....	5	5. Cihazın bakımı .....	11
3.1. Üniteyi AÇMA/ KAPAMA .....	6	6. Arızanın bulunması ve giderilmesi .....	12
3.2. Mod seçimi .....	6	7. Montaj ve nakil işleri ve kontrol .....	13
3.3. Sıcaklık TEMP. seçme .....	6	8. Spesifikasyonlar .....	13
3.4. Fan hızını seçme .....	6		

## 1. Güvenlik önlemleri

- Cihazı çalıştırmadan önce “Güvenlik önlemleri”nin hepsini okumalısınız.
- Güvenlikle ilgili önemli noktalar “Güvenlik önlemleri”nde sırayla açıklanmıştır. Lütfen bunlara kesinlikle uyunuz.

### Metinde kullanılan simgeler

#### ⚠ Uyarı:

Kullanıcının yaralanması veya ölümü ile sonuçlanabilecek tehlikeleri önlemek için alınması gereken önlemleri açıklar.

#### ⚠ Dikkat:

Cihazın hasar görmesini önlemek için alınması gereken önlemleri açıklar.

### Ünite üzerindeki semboller

⊘ : Kaçınılması gereken hareketleri gösterir.

⚠ : Önemli talimatlara mutlaka uymak gerektiğini gösterir.

⚠ : Topraklanması gereken parçaları gösterir.

⚠ : Elektrik çarpmasından sakınız (Bu simge, ana üniteye yapıştırılmış etiket üzerinde kullanılır.) <Renk: sarı>

#### ⚠ Uyarı:

Ana üniteye yapıştırılmış olan etiketleri dikkatle okuyunuz.

### 1.1. Montaj İşlemi

5 Bu elkitabını okuduktan sonra onu ve Montaj Elkitabını gerektiğinde kolayca tekrar başvurabileceğiniz emniyetli bir yerde saklayınız. Eğer cihaz başka birisi tarafından çalıştırılacaksa, bu elkitabının ona verilmesini sağlayınız.

#### ⚠ Uyarı:

- Bu cihaz kullanıcı tarafından monte edilmelidir. Satıcıdan veya başka bir yetkili şirketten cihazı monte etmesini isteyiniz. Eğer cihaz doğru monte edilmezse su kaçağı, elektrik çarpması veya yangın söz konusu olabilir.
- Sadece Mitsubishi Electric tarafından onaylanmış aksesuar kullanınız ve yetkili satıcınızdan ya da başka bir yetkili şirketten monte etmesini isteyiniz. Eğer aksesuar doğru monte edilmezse su kaçağı, elektrik çarpması veya yangın söz konusu olabilir.
- Önerilen montaj yöntemi Montaj Elkitabında açıklanmıştır. Montaj işleminin gerekli kılacağı yapısal tadilatlar yerel imar yönetmeliklerine uygun olmalıdır.
- Cihazı asla kendiniz onarmayınız ya da başka bir yere nakletmeyiniz. Eğer onarım doğru yapılmazsa su kaçağı, elektrik çarpması veya yangın söz konusu olabilir. Eğer cihazın onarılması veya taşınması gerekiyorsa, yetkili satıcınıza danışınız.
- Cihaz, küçük çocuklar ya da bedenen zayıf kişiler tarafından gözetimsiz olarak kullanılmamalıdır.
- Cihazla oynamaları için küçük çocuklar gözetim altında bulundurulmalıdır.

### 1) Dış Ünite

#### ⚠ Uyarı:

- Dış ünite, kar, yaprak ya da çöp birikmesi olasılığı bulunmayan bir yerdeki sabit ve düz bir yüzey üzerine monte edilmelidir.
- Ünitenin üzerine hiçbir şey yerleştirmeyiniz veya koymayınız. Kendiniz düşebilirsiniz veya koyduğunuz şey aşağı düşerek yaralanmaya yol açabilir.

#### ⚠ Dikkat:

Dış ünite, cihazın çıkardığı hava ve gürültünün komşuları rahatsız etmeyeceği bir yere monte edilmelidir.

### 2) İç ünite

#### ⚠ Uyarı:

İç ünite, sağlam bir şekilde monte edilmelidir. Eğer ünite gevşek bir şekilde monte edilirse, düşerek yaralanmaya yol açabilir.

### 3) Uzaktan Kumanda ünitesi

#### ⚠ Uyarı:

Uzaktan kumanda ünitesi, çocukların oynayamayacağı bir şekilde monte edilmelidir.

### 4) Drenaj hortumu

#### ⚠ Dikkat:

Drenaj hortumunun drenajın engellenmeden gerçekleşebileceği şekilde takılmasını sağlayınız. Hortumun yanlış takılması su kaçağı olmasına ve ev eşyalarının hasar görmesine yol açabilir.

### 5) Elektrik kablosu, sigorta veya devre kesici

#### ⚠ Uyarı:

- Üniteye kendine ait bir hattan elektrik verildiğinden emin olun. Aynı hatta bağlı başka cihazlar aşırı yüklenmeye neden olabilirler.
- Bir ana elektrik şalteri bulunmasını sağlayınız.
- Cihazın voltaj ve sigorta ya da devre kesici değerlerine uymaya dikkat ediniz. Belirtilenden daha yüksek değerlerdeki kablo veya sigortaları asla kullanmayınız.

### 6) Toprak bağlantısı

#### ⚠ Dikkat:

- Cihaz usulüne uygun olarak topraklanmalıdır. Toprak hattını asla gaz borusuna, su borusuna, paratönere veya telefon toprak hattına bağlamayınız. Cihazın doğru biçimde topraklanmaması elektrik çarpmasına yol açabilir.
- Dış ünitenin toprak kablosunun hem ünitenin toprak terminaline hem de toprak elektroduna doğru biçimde bağlanmış olduğunu sık sık kontrol ediniz.

## 1.2. Çalışma sırasında

### ⚠ Dikkat:

- Döğmelere basmak için sivri nesnelere kullanmayınız; bu, uzaktan kumanda ünitesini zedeleyebilir.
- Uzaktan kumanda ünitesinin kordonunu bükmeminiz veya çekmeminiz; bu, uzaktan kumanda ünitesine zarar verebilir ve arızalanmasına yol açabilir.
- Uzaktan kumanda ünitesinin üst kapağını asla çıkarmayınız. Uzaktan kumanda ünitesinin üst kapağını çıkarıp içerideki baskılı devre levhalarına dokunmak tehlikelidir. Bu davranış yangına ve arızalara yol açabilir.
- Uzaktan kumanda ünitesini asla benzen, tiner, kimyasal bezler vb. ile silmeyiniz. Bu, renk solmasına ve arızaya yol açabilir. Yoğun lekeleri gidermek için bir bezi nötr deterjan katılmış suyla ıslatıp iyice sıktıktan sonra lekeleri siliniz ve kuru bir bezle tekrar siliniz.
- Dış ve iç ünitelerin giriş ve çıkışlarının önünü asla kapatmayınız veya örtmeyiniz. İç ünitenin altına yüksek eşyalar veya dış ünitenin yakınına büyük bir kutu türünden nesnelere konması cihazın verimini düşürür.

### ⚠ Uyarı:

- Cihazın üzerine su sıçratmayınız ve elleriniz ıslakken üniteye dokunmayınız. Elektrik çarparabilir.
- Cihazın yakınında yanıcı gaz püskürtmeyiniz. Bu, yangına yol açabilir.
- Cihazdan çıkan havayla temasa gelebilecekleri yerlere gaz sobası veya başka açık alevli cihaz koymayınız. Bu, yanmanın tam olarak gerçekleşmemesine yol açabilir.

### ⚠ Uyarı:

- Dış ünite çalışırken ön paneli veya vantilatör mahfazasını yerlerinden çıkarmayınız. Dönen, sıcak veya yüksek gerilimli parçalara değerek yaralanabilirsiniz.
- Cihazın giriş veya çıkışlarına asla parmaklarınızı veya değnek vb. şeyleri sokmayınız. Ünitenin içindeki vantilatör hızla döndüğü için yaralanabilirsiniz. Çevrede çocuklar bulunduğu zaman özellikle dikkatli olunuz.
- Tuhaf bir koku duyarsanız cihazı kullanmayınız. Elektrik şalterini kapatıp yetkili satıcıya danışınız. Bunun yapılmaması, arızaya, elektrik çarpmasına veya yangına yol açabilir.
- Aşırı derecede anormal gürültü veya titreşim saptarsanız, cihazı durdurunuz, elektrik şalterini kapatınız ve cihazı aldığınız şirketle temasa geçiniz.
- Aşırı soğutmayınız. En uygun oda sıcaklığı, dışarıdaki hava sıcaklığından en fazla 5 °C farklı olan sıcaklıktır.
- Özürlü kişileri veya küçük çocukları klima cihazından çıkan hava akımının yolu üzerinde oturur veya durur vaziyette bırakmayınız. Bu, sağlık sorunlarına yol açabilir.

### ⚠ Dikkat:

- Hava akımını bitkilere veya kafesteki kuşlara yöneltmeyiniz.
- Odayı sık sık havalandırınız. Cihazın kapalı bir odada uzun süre devamlı olarak çalıştırılması, havanın kirlenmesine yol açar.

## Arıza halinde

### ⚠ Uyarı:

- Klima cihazınızın modelini asla değiştirmeyiniz. Onarım gerektiği zaman yetkili satıcınıza danışınız. Gereğince yapılmayan onarım işleri su sızmalarına, elektrik çarpmasına, yangına vb. yol açabilir.
- Eğer uzaktan kumanda ünitesi hata işareti veriyorsa, klima cihazı çalışmıyorsa veya herhangi bir anormallik varsa, yetkili satıcınıza danışınız. Bu gibi durumlarda üniteyi olduğu gibi bırakmak yangına veya arızaya yol açabilir.
- Eğer güç kesici sık sık devreyi kesiyorsa yetkili satıcınızla temasa geçiniz. Bu durumun sürmesine izin vermeniz yangın veya arızaya yol açabilir.
- Eğer soğutucu gazı dışarı püskürür veya kaçak yaparsa klima cihazını durdurunuz; odayı iyice havalandırınız ve yetkili satıcınızla temasa geçiniz. Üniteyi bu durumda bırakmak oksijen eksikliğinden kaynaklanan kazalara yol açabilir.

## Klima cihazı uzun süre kullanılmayacağı zaman

- Eğer klima cihazı mevsim değişmesi vb. nedenlerle uzun süre kullanılmayacaksa, cihazın içi tamamen kuruyuncaya kadar 4-5 saat sürekli olarak dışarıya hava basacak şekilde çalıştırınız. Bunun yapılmaması, odanın çeşitli yerlerinde kirliliğe, sağlığa aykırı küf oluşmasına yol açabilir.
- Cihaz uzun süre kullanılmayacağı zaman [güç kaynağını] OFF (kapalı) konumda bulundurunuz. Eğer güç kaynağı açık bırakılırsa, birkaç veya onlarca vat güç ziyan edilmiş olur. Ayrıca, toz vb. birikmesi yangına yol açabilir.
- Cihazı işletmeye başlamadan önce güç kaynağını 12 saat veya daha uzun bir süre ON (açık) konumda bulundurunuz. Yoğun kullanım dönemlerinde güç kaynağını OFF (kapalı) duruma getirmeyiniz.

## 1.3. Cihazın atılması

### ⚠ Uyarı:

- Cihazı atmanız gerektiği zaman yetkili satıcınıza danışınız. Eğer borular yanlış sökülürse dışarı kaçan soğutucu (flüorokarbon gazı) cildinize temas ederek yaralanmaya yol açabilir. Soğutucunun atmosfere saliverilmesi, çevre için de zararlıdır.

## 2. Cihazı oluşturan çeşitli parçaların adları ve işlevleri

### İç ünite

- Hava girişi: Ortam havasını içeriye çeker.
- Filtre: Üniteye standart olarak bulunan filtre, gözle görünen toz ve kiri tutan basit bir filtredir. Hava artımı kullanım için gerekli şartlardan biridir, yetkili satıcınızla görüşün. (Nasıl temizleneceği hakkında ayrıntılı bilgi için, sayfa p.123'e başvurun.)
- Hava çıkışı: Soğutulmuş/ısıtılmış havayı odanın içersine geri üfler.

Model PEA-200, 250, 400, 500

[Tavana gizli tip]

[Fig. 2.0.1] (P.2)

Ⓐ Hava çıkışı

Ⓑ Hava girişi

Ⓒ Hava filtresi

### LCD Uzaktan Kumanda

- Uzaktan kumandanızı kontrol edin.

Farklı sistemler için farklı kumandalar kullanılır.

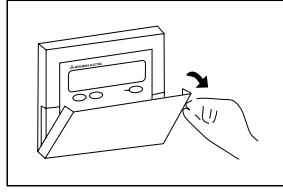
[Fig. 2.0.2] (P.2)

Ⓐ LCD uzaktan kumanda

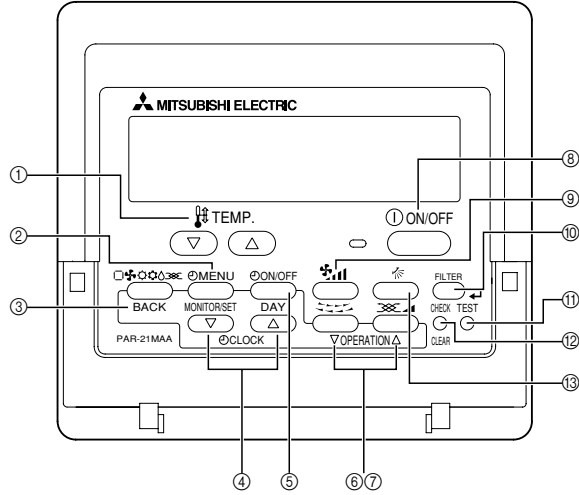


### 3. Çalıştırma

#### Uzaktan kumanda-Düğme



Kapağın açılması.



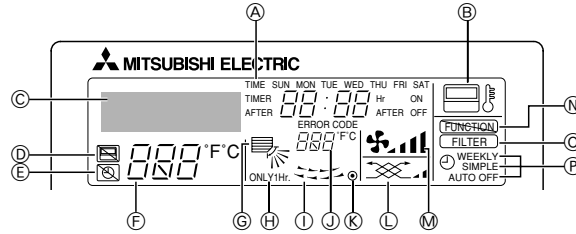
- ① Sıcaklık Ayar düğmeleri  
▽ Aşağı  
△ Yukarı
- ② Zamanlayıcı Menü düğmesi (İzleme/Ayar düğmesi)
- ③ Mod düğmesi (Geri düğmesi)
- ④ Zaman Ayar düğmeleri  
▽ Aşağı  
△ Yukarı
- ⑤ Zamanlayıcı Açma/Kapama düğmesi (Gün Ayar düğmesi)
- ⑥ Panjur düğmesi (▽ Çalıştırma düğmesi)  
▽ Önceki işlem numarasına.
- ⑦ Havalandırma düğmesi (△ Çalıştırma düğmesi)  
△ Sonraki işlem numarasına.
- ⑧ ON/OFF (Açma/Kapama) düğmesi
- ⑨ Fan Hızı düğmesi

- ⑩ Filtre ↵ düğmesi (↵ düğmesi)
- ⑪ Deneme Çalıştırması düğmesi
- ⑫ Kontrol düğmesi (Temizleme düğmesi)
- ⑬ Hava akımı Yukarı/Aşağı düğmesi

#### Notlar:

- İç üniteye monte edilmemiş bir özellik ile ilgili düğmeye basarsanız, uzaktan kumanda "Not Available" mesajını görüntüler.
- Uzaktan kumandayı çoklu iç üniteleri yönetmek için kullanıyorsanız, bu mesaj sadece özellik ilgili üniteye mevcut değilse görüntülenecektir.
- Uzaktan kumanda ünitesini güneş ışığına maruz bırakmayın. Aksi takdirde oda sıcaklığının yanlış ölçülmesine neden olabilirsiniz.
- Uzaktan kumanda ünitesinin sağ alt köşesinin önünü hiçbir şekilde kapatmayın. Aksi takdirde oda sıcaklığının yanlış ölçülmesine neden olabilirsiniz.

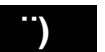
#### Uzaktan kumanda-Ekran

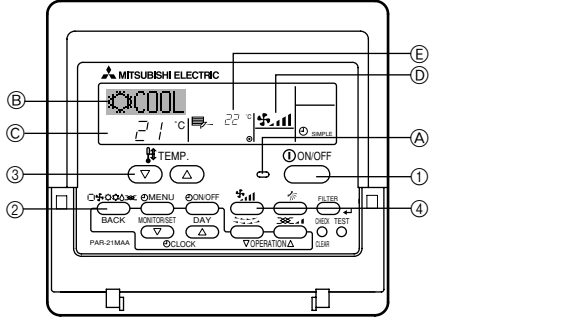


- A Haftanın Günü**  
Haftanın geçerli gününü gösterir.  
**Zaman/Zamanlayıcı Ekranı**  
Basit veya Auto Off (Otomatik Kapanma) zamanlayıcısı ayarlanmamışsa, şimdiki zamanı gösterir.  
Basit veya Auto Off zamanlayıcısı ayarlanmışsa, kalan zamanı gösterir.
- B "Sensor" (Sensör) ibaresi**  
Uzaktan kumanda sensörü kullanıldığında görüntülenir.
- C Şimdiki işlemi tanımlar**  
Çalışma modunu gösterir.  
\* Çoklu dil ekranı desteklenmektedir.
- D "Centrally Controlled" (Merkezi Kontrol) göstergesi**  
Uzaktan kumanda çalışmasının ana kumanda tarafından yasaklandığını belirtir.
- E "Timer Is Off" (Zamanlayıcı Kapalı) göstergesi**  
Zamanlayıcının kapalı olduğunu gösterir.
- F Sıcaklık Ayarı**  
Hedef sıcaklığı gösterir.
- G Yukarı/Aşağı Hava Yön göstergesi**  
Gösterge ↘ dışarıya çıkan hava akımı yönünü gösterir.
- H "One Hour Only" (Sadece 1 Saat) göstergesi**  
Hava akımı zayıf olarak ayarlandıysa ve COOL veya DRY modu süresince azalıyor gösterir. (Çalışma modele göre değişiklik gösterir).  
Gösterge bir saat sonra söner, bu süre hava akım yönünün de değiştiği süredir.
- I Panjur ekranı**  
Sallanan panjurun çalışmasını gösterir. Panjur sabitse görüntülenmez.
- J Oda Sıcaklığı ekranı**  
Oda sıcaklığını gösterir.
- K (Açma göstergesi)**  
Elektrik bağlantısının açık olduğunu gösterir.
- L Havalandırma göstergesi**  
Ünite Havalandırma modunda çalıştığında görünür.
- M Fan Hızı göstergesi**  
Seçilen fan hızını gösterir.
- N "Kilitli" göstergesi**  
Uzaktan kumanda düğmelerinin kilitlemiş olduğunu gösterir.
- O "Filtre Temizleme" göstergesi**  
Filtrenin temizlenme zamanının geldiğini gösterir.
- P Zamanlayıcı göstergeleri**  
İlgili zamanlayıcı ayarlandıysa gösterge yanar.

#### Not:

- Açıklama amacıyla ekranın tüm alanları yanık olarak gösterilmiştir. Geçerli işlem sırasında yalnızca ilgili öğeler yanık olacaktır.





## Çalıştırmaya başlamadan önce

- "PLEASE WAIT" ekranı kaybolduktan sonra çalıştırmaya başlayın. Güç düğmesi açıldığında ve bir elektrik arızası meydana geldikten sonra, B ekranında "PLEASE WAIT" ekranı kısa bir süre (maks. 3 dakika) görünür. Bu, klimada arıza olduğunu göstermez.
- Isıtma programında, dış ünite buz giderme aşamasındayken iç ünite çalıştırılabilir, cihaz ancak dış ünite buz giderme işlemini tamamladıktan sonra çalışmaya başlar.

## 3.1. Üniteyi AÇMA/ KAPAMA

### ► Bir işleme başlamadan önce:

1. AÇMA/KAPAMA ① düğmesine basın.  
ON (AÇMA) göstergesi A yanmalıdır.

### ► Bir işlemi durdurmak için:

1. AÇMA/KAPAMA ① düğmesine tekrar basın.  
ON göstergesi A söner.

- Klima kullanılırken güç beslemesinin kapatılmaması gerekir. Bu ünitenin bozulmasına neden olabilir.
- Yürütülen işlemin kapatılmasının ardından hemen AÇMA/KAPAMA düğmesine basmanız bile, klima yaklaşık üç dakika boyunca çalışmayacaktır. Bu, iç parçaların hasar görmesini engeller.
- İşlem bir elektrik arızası nedeniyle durursa, ünite elektrik geri gelinceye kadar otomatik olarak yeniden çalışmaz. Tekrar çalıştırmak için AÇMA/KAPAMA düğmesine basın.

## 3.2. Mod seçimi

1. Ünite kapalıysa, açmak için AÇMA/KAPAMA düğmesine ① basın.  
ON (AÇMA) göstergesi A yanmalıdır.
2. Çalışma modu (□) düğmesine ② basın ve çalışma modunu seçin.

- ② → (COOL) Soğutma modu
- (DRY) Kurutma modu
- (FAN) Fan modu
- (HEAT) Isıtma modu
- (AUTO) Otomatik (soğutma/ısıtma) modu

### Soğutma için

② [işlem modu] düğmesine basın ve "COOL" göstergesini görüntüleyin.

### Kurutma için

② [işlem modu] düğmesine basın ve "DRY" göstergesini görüntüleyin.

- 18 °C'den düşük oda sıcaklığında kurutma çalıştırması yapılamaz.

### Vantilatör için

② [işlem modu] düğmesine basın ve "FAN" göstergesini görüntüleyin

- Vantilatör işlevi odada hava dolaşımını sağlar.
- Oda sıcaklığı vantilatör işleviyle ayarlanamaz.

### ⚠ Dikkat:

Soğuk hava basan bir klima cihazının önünde asla uzun süre durmayın. Fazla soğuk havaya maruz kalmak sağlığınız için zararlıdır.

## Kurutma işlemi

Kurutma, seçtiğiniz oda sıcaklığına göre aşırı hava soğutmasını kontrol eden mikro bilgisayar kontrollü bir nem giderme işlemidir. (Isıtma için kullanılamaz.)

1. Dilediğiniz oda sıcaklığına gelinceye kadar Kompresör ile iç fanın işleyişi oda sıcaklığındaki değişime göre bağlantılı olarak hareket eder ve otomatikman AÇILIR/KAPANIR.
2. Dilediğiniz oda sıcaklığına gelince Hem kompresör hem de iç ünite vantilatörü durur. Aradan her 10 dakika geçişinde, nem miktarını düşük tutmak amacıyla kompresör ve iç ünite vantilatörü üç dakika kadar çalışır.

## Isıtma için

② [işlem modu] düğmesine basın ve "HEAT" göstergesini görüntüleyin. Isıtma sırasında göstergelerin durumu hakkında: "DEFROST" Yalnızca buz giderme sırasında görüntülenir.

### "STAND BY"

Isıtmanın başlangıcından ilk sıcak hava dışarı basıncaya kadar görüntülenir.

## Otomatik (soğutma/ısıtma)

"AUTO" ekranına gelmek için ② [işlem modu] düğmesine basın.

### ⚠ Dikkat:

- Klima cihazı gaz sobalarıyla birlikte kullanılıyorsa, odayı mutlaka iyice havalandırın. Yetersiz hava dolaşımı oksijen azlığından kaynaklanan kazalara neden olabilir.
- Sobaları asla klima cihazından gelen hava akımına maruz kalacak şekilde yerleştirmeyin. Aksi takdirde alevin normal yanışını önleyebilirsiniz.
- Mikrobilgisayar aşağıdaki durumlarda çalışır:
- Isıtma başladığında dışarı hava basılmıyor.
  - Soğuk havanın dışarı kaçmasını önlemek için.
  - Hava akışı doğal şekilde çıkana kadar biraz bekleyin.

## 3.3. Sıcaklık TEMP. seçme

### ► Oda sıcaklığını azaltmak için:

1. İstenen sıcaklığı ayarlamak için düğmeye (V) basın ③.  
Seçilen sıcaklık C görüntülenir.

- Düğmeye her bastığınızda, sıcaklık değeri 1°C düşer.

### ► Oda sıcaklığını arttırmak için:

1. İstenen sıcaklığı ayarlamak için düğmeye (A) basın ③.  
Seçilen sıcaklık C görüntülenir.

- Düğmeye her bastığınızda, sıcaklık değeri 1°C artar.

- Var olan sıcaklık seviyeleri aşağıdaki gibidir:

Soğutma & Kurutma:	19 – 30 °C
Isıtma:	17 – 28 °C
Otomatik:	19 – 28 °C

- Oda sıcaklığı E ekranda görünen sıcaklıktan daha düşük veya daha yüksekse size bilgi vermek için ekranda 8 °C – 39 °C arasında bir değer yanıp söner. Eğer sıcaklık 8 °C'nin altında ya da 39 °C'nin üzerinde ise, karşılık gelen değer (8 °C ya da 39 °C) ekranda yanıp söner.

## 3.4. Fan hızını seçme

1. İstenen fan hızını seçmek için (FAN) ④ düğmesine basın.

- Düğmeye her basışınızda, uzaktan kumandanın D ekranındaki seçenekler aşağıda gösterildiği gibi değişir.

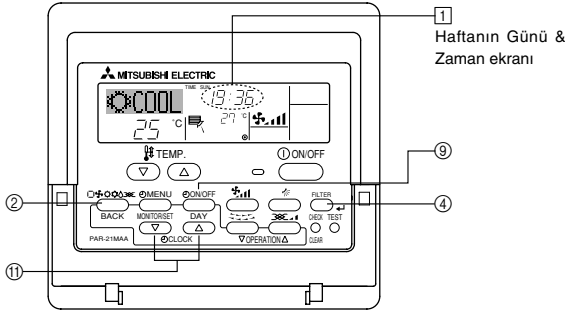
Model	Fan hızı	Uzaktan Kumanda Ekranı	
		Düşük	Yüksek
PEA-200, 250	2-faz		
PEA-400, 500	1-faz	Görüntüsüz	

Aşağıdaki durumlarda ünitenin fan hızı ile ekranda beliren bilgiler farklılık gösterir:

- STAND BY (BEKLEMEDE) ve DEFROST (ÇÖZÜLME) görüntülediğinde.
- Isıtma modundan hemen sonra (başka bir moda değiştirilmez üzere beklerken).
- Oda sıcaklığı, ısıtma modunda çalışan ünitenin ayar sıcaklığından daha yüksek ise.
- Kuru çalıştırmada, iç fan otomatik olarak düşük hızla çalışmaya başlar. Fan hızının değiştirilmesini etkisiz hale getirir.
- Isı dönüştürücünün sıcaklığı ısıtma modunda iken düşük olursa (örneğin ısıtma işleminin başlamasından hemen sonra).

### 3.5. Haftanın gününün ve zamanın seçilmesi

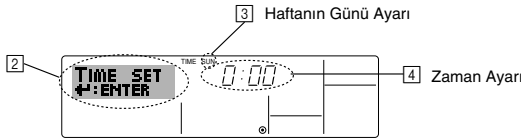
■ Geçerli günü ve zaman ayarını değiştirmek için bu ekranı kullanın.



Notlar:

- İç ünitenin çalışmasına bakılmaksızın ayarlanabilir.
- Uzaktan kumandanın fonksiyon seçiminde saat kullanımı devreden çıkarılmışsa, gün ve zaman görünmez.

#### ► Haftanın Gününün ve Zamanın Ayarlanması...



1. [2] ekranını görüntülemek için [V] veya [A] Zaman Ayarlama düğmesine [1] basın.
2. Günü ayarlamak için Zamanlayıcı Açma/Kapama (Gün Ayarı) düğmesine [9] basın.  
\* Her bastığınızda [3] alanında görülen gün değişir: Sun → Mon → ... → Fri → Sat.
3. Zamanı ayarlamak için uygun Zaman Ayar düğmesine [11] gerektiği kadar basın.  
\* Düğmeyi basılı tuttuğunuzda, zaman [4] önce bir dakikalık aralıklarla sonra on dakikalık aralıklarla ve bir saatlik aralıklarla artacaktır.
4. 2 ile 3 arasındaki ilgili adımları tamamladıktan sonra değerleri sabitlemek için Filtre [4] düğmesine [4] basın.

Not:

- Filtre [4] düğmesine [4] basmadan önce Mod (Geri) düğmesine [2] basarsanız 2 ve 3 adımda yaptığınız yeni girişler iptal olacaktır.
- 5. Ayar prosedürünü tamamlamak için Mod (Geri) düğmesine [2] basın. Bu, ekranı, artık [1] alanında yeni ayarlanan gün ve tarihin görüntülediği standart kontrol ekranına geri döndürecektir.

Not:

- Uzaktan kumanda, ayda yaklaşık + veya - bir dakika hassaslıkta basit bir saatle donatılmıştır.

### 3.6. Zamanlayıcının kullanılması

Bu bölümde, zamanlayıcının nasıl ayarlanacağı ve kullanılacağı açıklanmaktadır. Üç tip zamanlayıcının hangisini kullanacağınızı belirlemek için uzaktan kumandadaki Fonksiyon Seçim'i kullanabilirsiniz. ① Haftalık zamanlayıcıyı, ② Basit zamanlayıcı veya ③ Otomatik Kapama zamanlayıcı.

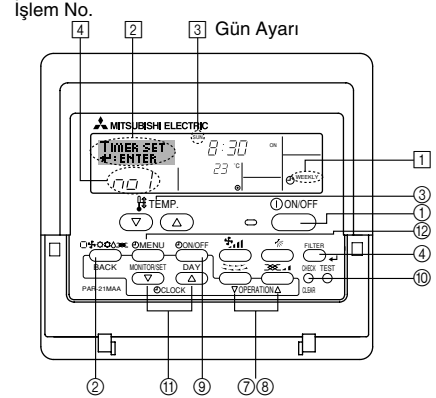
Uzaktan kumandanın Fonksiyon Seçiminin nasıl yapılacağı ile ilgili bilgi için, bkz. Montaj Kılavuzu.

#### 3.6.1. Haftalık Zamanlayıcının Kullanılması

- Haftalık zamanlayıcı haftanın her günü için sekiz işlem ayarlamak için kullanılabilir.
- Her işlem aşağıdakilerden birini içerebilir: Sıcaklık ayarıyla birlikte AÇMA/KAPAMA zamanı veya yalnızca AÇMA/KAPAMA zamanı veya yalnızca sıcaklık ayarı.
- Geçerli zaman bu zamanlayıcıda ayarlanan zamana ulaştığında, klima zamanlayıcı tarafından ayarlanan hareketi gerçekleştirir.
- Bu zamanlayıcı için zaman ayar çözünürlüğü 1 dakikadır.

Notlar:

- \*1. Haftalık Zamanlayıcı/Basit Zamanlayıcı/Otomatik Kapama Zamanlayıcısı aynı anda kullanılamaz.
- \*2. Aşağıdaki koşullardan birinin olması durumunda haftalık zamanlayıcı çalışmayacaktır.  
Zamanlayıcı özelliği kapalıdır; sistem arıza durumundadır; bir test çalışması yapılmaktadır; uzaktan kumanda otomatik kontrol veya uzaktan kumanda kontrolü yapmaktadır; kullanıcı bir fonksiyon ayarı yapmaktadır; kullanıcı zamanlayıcı ayarı yapmaktadır; kullanıcı haftanın geçerli gün veya zaman ayarını yapmaktadır; sistem merkezi kontrol altındadır. (Sistem, özellikle, bu koşullar altında yasaklanan işlemleri (ünite açık, ünite kapalı veya sıcaklık ayarı) yapmayacaktır).



#### ► Haftalık Zamanlayıcının Ayarlanması

1. Standart kontrol ekranında olduğunuzdan ve haftalık zamanlayıcı göstergesinin [1] ekranda görüntülediğinden emin olun.
2. Zamanlayıcı Menü düğmesine [2] basıldığında ekranda "Set Up" ([2]) ibaresi görünür.  
(Düğmeye her basılışta ekranda sırayla "Set Up" ve "Monitor" ibareleri görüntülenir.)
3. Günü ayarlamak için Zamanlayıcı Açma/Kapama (Gün Ayarı) düğmesine [9] basın. Her basıldığında aşağıda belirtilen sırayla ekran [3] bir sonraki ayara gider: "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat" → "Sun" → ... → "Fri" → "Sat" → "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat"...
4. Uygun işlem numarasını (1'den 8'e kadar) [4] seçmek için [V] veya [A] işlem düğmesine [7] veya [8] basın.  
\* 3. ve 4. adımdaki girişlerin aşağıda resimle belirtilen matris hücrelerinin birini seçecektir. (Soldaki uzaktan kumanda ekranı Pazar günü için İşlem 1'i aşağıda belirtilen değerlere ayarlarken ekranın nasıl görüneceğini göstermektedir.)

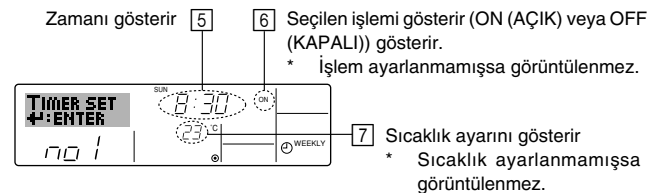
Ayar Matrisi

İşlem No.	Sunday	Monday	...	Saturday	
No. 1	• 8:30 • ON • 23°C				→ <Pazar için İşlem 1 ayarları> Klimayı 8:30'ta başlat, sıcaklığı 23°C'ye ayarla.
No. 2	• 10:00 • OFF	• 10:00 • OFF	• 10:00 • OFF	• 10:00 • OFF	
...					→ <Her gün için İşlem 2 ayarları> Klimayı 10:00'da kapat.
No. 8					

Not:

Günü "Sun Mon Tues Wed Thurs Fri Sat" şeklinde ayarlayarak aynı işlemin her gün aynı saatte yapılmak üzere ayarlayabilirsiniz.  
(Örnek: Yukarıdaki İşlem 2, haftanın her günü için aynıdır).

#### ► Haftalık Zamanlayıcının Ayarlanması



5. İstenen zamanı [5] ayarlamak için uygun Zaman Ayar düğmesine [11] gerektiği kadar basın.  
\* Düğmeyi basılı tuttuğunuzda, zaman önce bir dakikalık aralıklarla sonra on dakikalık aralıklarla ve bir saatlik aralıklarla artacaktır.
6. İstenen işlemi (AÇMA veya KAPAMA) seçmek için AÇMA veya KAPAMA düğmesine [1] basın [6].  
\* Her bastığınızda bir sonraki ayarı aşağıdaki sırayla değiştirir: Ekran yok (ayar yok) → "ON" → "OFF"





7. İstenen sıcaklığı (7) ayarlamak için uygun Sıcaklık Ayar düğmesine (3) gerektiği kadar basın.  
\* Her bastığınızda ayarı aşağıdaki sırayla değiştirir: Ekran yok (ayar yok) ⇨ 24 ⇨ 25 ⇨ ... ⇨ 29 ⇨ 30 ⇨ 12 ⇨ ... ⇨ 23 ⇨ Ekran yok.  
(Mevcut seviye: Ayar alanı 12 °C ile 30 °C arasındadır. Kontrol edilebilecek sıcaklıktaki geçerli alan bağlı ünitenin tipine göre değişiklik gösterecektir.)
8. 5, 6 ve 7 arasındaki ilgili adımları tamamladıktan sonra değerleri sabitlemek için Filtre (4) düğmesine (4) basın.  
Seçilen işlem için ayarlanan değerleri silmek için Kontrol (Temizle) düğmesine (10) bir kere basın ve bırakın.  
\* Ekranda görünen zaman ayarı "—" olarak değişecek ve Açma/Kapama ve sıcaklık ayarları kaybolacaktır.  
(Tüm haftalık zamanlayıcı ayarlarını bir kerede silmek için, iki saniye veya daha fazla süreyle Kontrol (Temizle) düğmesini (10) basılı tutun. Ekran, tüm ayarların temizlendiğini belirterek yanıp sönmeye başlayacaktır).

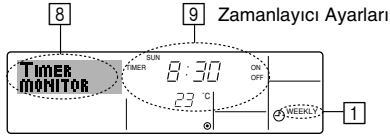
**Not:**

**Filtre (4) düğmesine (4) basmadan önce Mod (Geri) düğmesine (2) basarsanız yeni girişleriniz iptal olacaktır.**

**Yeni zamana bir veya daha fazla farklı işlem ayarlarsanız, en yüksek işlem numarasına sahip işlem yapılacaktır.**

9. İsteddiğiniz kadar kullanılabilir hücre doldurmak gerekirse 3 ile 8 arasındaki adımları uygulayın.  
10. Standart kontrol ekranına dönmek ve ayar prosedürünü tamamlamak için mod (Geri) düğmesine (2) basın.  
11. Zamanlayıcıyı devreye sokmak için Zamanlayıcı Açma/Kapama düğmesine (9) basın, böylece "Zamanlayıcı Kapalı" ibaresi ekrandan kaybolur. **"Zamanlayıcı Kapalı" ibaresinin görüntülenmediğinden emin olun.**  
\* Zamanlayıcı ayarı yoksa, "Timer Off" ibaresi ekranda yanıp sönecektir.

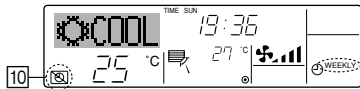
**► Haftalık Zamanlayıcı Ayarlarının Görüntülenmesi**



1. Haftalık zamanlayıcı göstergesinin ekranda (1) görüldüğünden emin olun.  
2. Zamanlayıcı Menü düğmesine (2) basıldığında ekranda "Monitor" (8) ibaresi görünür.  
3. Görüntülemek istediğiniz günü ayarlamak için Zamanlayıcı Açma/Kapama (Gün Ayarı) düğmesine (9) basın.  
4. Ekranda (9) görünen zamanlayıcı işlemini değiştirmek için (V) veya (A) İşlem düğmesine (7) veya (8) basın.  
\* Her basıldığında, zaman ayar sırasına göre bir sonraki zamanlayıcı işlemine gider.  
5. İzleme ekranını kapamak ve standart kontrol ekranına dönmek için Mod (Geri) düğmesine (2) basın.

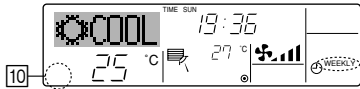
**► Haftalık Zamanlayıcının Kapatılması**

Zamanlayıcı Açma/Kapama düğmesine (9) basıldığında ekranda "Timer Off" (10) ibaresi görünür.



**► Haftalık Zamanlayıcının Açılması**

Zamanlayıcı Açma/Kapama düğmesine (9) basıldığında "Timer Off" (10) ibaresi kararır.



**3.6.2. Basit Zamanlayıcının Kullanılması**

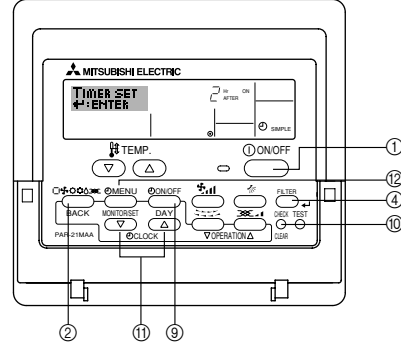
- Basit zamanlayıcıyı 3 şekilde ayarlayabilirsiniz.
  - Sadece başlatma zamanı: Klima, ayarlanan zaman dolduğunda çalışır.
  - Sadece durdurma zamanı: Klima, ayarlanan zaman dolduğunda durur.
  - Başlatma ve durdurma zamanları: Klima, ayarlanan zaman dolduğunda çalışır veya durur.
- Basit zamanlayıcı (başlatma ve durdurma) sadece 72 saatlik süre için ayarlanabilir. Zaman ayarı bir saatlik artışlarla yapılır.

**Notlar:**

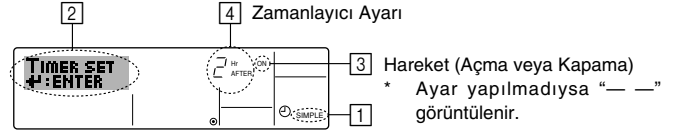
\*1. Haftalık Zamanlayıcı/Basit Zamanlayıcı/Otomatik Kapama Zamanlayıcısı aynı anda kullanılamaz.

\*2. Aşağıdaki koşullardan birinin olması durumunda basit zamanlayıcı çalışmayacaktır.

**Zamanlayıcı kapalıdır; sistem arıza durumundadır; bir test çalışması yapılmaktadır; uzaktan kumanda otomatik kontrol veya uzaktan kumanda kontrolü yapmaktadır; kullanıcı bir fonksiyon seçmektedir; kullanıcı zamanlayıcı ayarı yapmaktadır; sistem merkezi kontrol altındadır. (Bu koşullar altında, Açma/Kapama işlemi engellenir).**



**► Basit Zamanlayıcının Ayarlanması**



1. Standart kontrol ekranında olduğunuzdan ve basit zamanlayıcı göstergesinin (1) ekranda görüldüğünden emin olun.  
Basit Zamanlayıcı dışında bir gösterge görüntülediğinde, uzaktan kumandadaki fonksiyon seçimini kullanarak BASİT ZAMANLAYICI ayarını yapın (Montaj Kılavuzuna bakın).  
2. Zamanlayıcı Menü düğmesine (2) basıldığında ekranda "Set Up" (2) ibaresi görünür. (Düğmeye her basılıştta ekranda sırayla "Set Up" ve "Monitor" ibareleri görüntülenir.)  
3. Basit zamanlayıcının geçerli AÇIK veya KAPALI ayarını görüntülemek için AÇMA/KAPAMA düğmesine (1) basın. AÇMA için kalan zamanı görüntülemek için düğmeye bir kere basın ve sonra KAPAMA için kalan süreyi görüntülemek için tekrar basın. (AÇMA/KAPAMA ibaresi 3 görüntülenir.)  
\* "ON" zamanlayıcısı: Belirlenen süre dolduğunda klima çalışmaya başlayacaktır.  
\* "OFF" zamanlayıcısı: Belirlenen süre dolduğunda klima duracaktır.  
4. 3 bölümünde "ON" veya "OFF" görünürken: Zaman ayarlama düğmesine (11) gerektiği kadar basarak AÇMA saatini ("ON" görüntüleniyorsa) veya KAPAMA ("OFF" görüntüleniyorsa) (4) saatini ayarlayın.  
\* Mevcut Seviye: 1 ila 72 saat arası.  
5. Hem ON (AÇMA) hem de OFF (KAPAMA) zamanlarını ayarlamak için 3. ve 4. adımları tekrarlayın.  
\* ON (AÇMA) ve OFF (KAPAMA) zamanlarının aynı değere ayarlanamayacağını unutmayın.  
6. Geçerli ON (AÇMA) ve OFF (KAPAMA) ayarlarını temizlemek için: ON (AÇMA) veya OFF (KAPAMA) ayarını görüntüleyin (bkz. adım 3), ardından Kontrol (Temizle) düğmesine (10) bastığınızda zaman ayarı "—" (4) olarak görüntülenir. (Yalnızca ON (AÇMA) veya yalnızca OFF (KAPAMA) ayarını kullanmak isterseniz, kullanmayı düşünmediğiniz ayarın "—" olarak görüntülediğinden emin olun.)  
7. 3 ile 6 arasındaki adımları tamamladıktan sonra değeri sabitlemek için Filtre (4) düğmesine (4) basın.

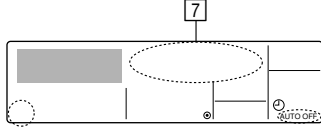
**Not:**

**Filtre (4) düğmesine (4) basmadan önce Mod (Geri) düğmesine (2) basarsanız yeni ayarlarınızı iptal olacaktır.**

8. Standart kontrol ekranına dönmek için Mod (Geri) düğmesine (2) basın.  
9. Zamanlayıcının geri sayıma başlaması için Zamanlayıcı Açma/Kapama düğmesine (9) basın. Zamanlayıcı çalıştığında, zamanlayıcı değeri ekranda görüntülenir. **Zamanlayıcı değerinin görüldüğünden ve uygun olduğundan emin olun.**

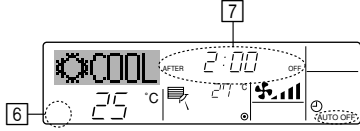


- Klimanın kendisini kapatın. Zamanlayıcı değeri (7) ekrandan kaybolacaktır.



#### ► Otomatik Kapama Zamanlayıcısının Açılması...

- Zamanlayıcı Açma/Kapama düğmesine ③ 3 saniye süreyle basılı tutun. "Timer Off" ibaresi kaybolur (16) ve zamanlayıcı ayarı ekranda (17) belirir.
- Klimayı açın. Zamanlayıcı değeri 17 alanında görünecektir.



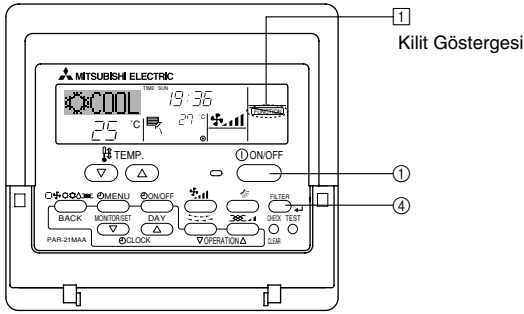
### 3.7. Uzaktan kumanda düğmelerinin kilitlenmesi (İşlem fonksiyon sınırlandırma kumandası)

- İsterseniz, uzaktan kumanda düğmelerini kilitleyebilirsiniz. Hangi tip kilitlemenin kullanılacağını seçmek için uzaktan kumandanın Fonksiyon Seçimi özelliğini kullanın. (Kilit tipini seçme ile ilgili bilgi için, bkz. Montaj Kılavuzu). Aşağıdaki 2 tip kilidi kullanabilirsiniz.

- ① Tüm Düğmeleri Kilitte:  
Uzaktan kumandanın tüm düğmelerini kilitlet.
- ② AÇMA/ KAPAMA Hariç Tümünü Kilitte:  
AÇMA/KAPAMA düğmesi dışındaki tüm düğmeleri kilitlet.  
Başka bir işlem modu kullanın.

#### Not:

Ekranda kilitlenen düğmeleri göstermek için "Locked" (Kilitle) ibaresi belirir.



#### ► Düğmelerin Kilitlenmesi

1. Filtre 4 düğmesine ④ basılı tutarak, 2 saniye süreyle ON/OFF (AÇMA/ KAPAMA) düğmesine ① basılı tutun. Ekranda (1) kilitleme işleminin yapıldığını gösteren "Locked" ibaresi görünür.

\* Kilitleme işlemi uzaktan kumandanın Fonksiyon Seçimi sırasında devreden çıkarılmışsa, yukarıda belirtildiği gibi ERROR CODE (HATA KODU) düğmelerine bastığımızda ekranda "Not Available" mesajı görüntülenecektir.

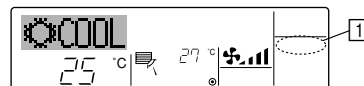


- Kilitlenmiş bir düğmeye bastığımızda, ekranda "Locked" ibaresi (1) yanıp sönecektir.



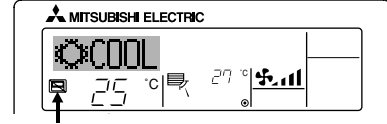
#### ► Düğmelerin Kilidinin Açılması

1. Filtre 4 düğmesine ④ basılı tutarak, 2 saniye süreyle ON/OFF (AÇMA/ KAPAMA) düğmesine ① basılı tutun, böylece ekrandan (1) "Locked" ibaresi kaybolur.



### 3.8. Diğer göstergeler

#### 3.8.1. Merkezi Kontrollü

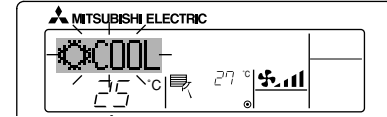


- Bir işlem merkezi kontrol tarafından kumanda edildiğinde görüntülenir. Engellenen işlemler aşağıda gösterilmektedir.
  - ON/OFF (zamanlayıcı işlemi dahil)
  - Çalıştırma modu
  - Ayarlanan sıcaklık

#### Not:

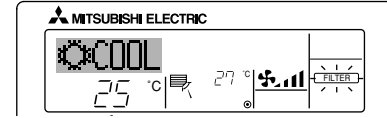
Ayrı ayrı olarak da engellenebilir.

#### 3.8.2. Yanıp Sönen Mod Göstergesi



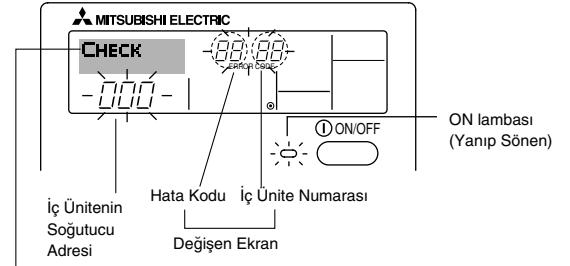
- Sürekli yanıp söndüğünde  
Dış üniteye bağlanan başka bir iç ünite farklı bir çalıştırma modunda çalıştırılırken görüntülenir.  
Diğer iç ünitenin çalıştırma moduyla uyumludur.
- Ekran yanıp söndükten sonra mod değiştirildiğinde  
Her mevsimde çalıştırma modu uzaktan kumandayla engellendiğinde görüntülenir.  
Başka bir işlem modu kullanın.

#### 3.8.3. Yanıp Sönen "Filter" ibaresi



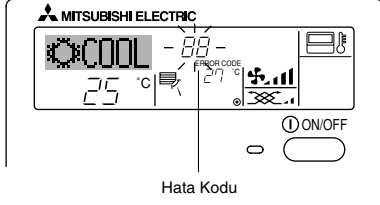
- Filtrenin temizlenmesi gerektiğini gösterir.  
Filtreyi temizleyin.
- "FILTER" ekranını sıfırlarken  
Filtreyi temizledikten sonra [FILTER] düğmesine iki kere basıldığında, ekran kapanır ve sıfırlanır.

#### 3.8.4. Yanıp Sönen Hata Kodları



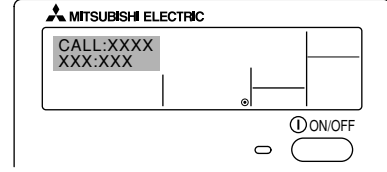
Bir sorun meydana geldiğinde, irtibat numarası girdiğinizde ekran bu numarayı görüntüler. (Bunu uzaktan kumandanın Fonksiyon Seçimi başlığı altından ayarlayabilirsiniz. Bilgi için, bkz. Montaj Kılavuzu)

- ON lambası ve hata kodu birlikte yanıp sönerse: Bu, klimanın kullanım dışı olduğunu ve işlemin durdurulduğunu (kaldığı yerden devam edemeyeceğini) belirtir. Belirtilen ünite numarasını ve hata kodunu kaydedin, sonra klimanın elektrik bağlantısını kesin ve yetkili satıcınızı veya servisinizi arayın.



- Sadece hata kodu yanıp sönerse (ON lambası yanıkken): İşlem devam etmektedir ancak sistemde bir sorun olabilir. Bu durumda, hata kodunu kaydedin ve sonra yetkili satıcınızı veya servisinizi arayın.
- \* Bir sorun meydana geldiğinde irtibat numarasını girdiğinizde, numarayı ekranda görüntülemek için Check (Kontrol) düğmesine basın. (Bunu uzaktan kumandanın Fonksiyon Seçimi başlığı altından ayarlayabilirsiniz. Bilgi için, bkz. Montaj Kılavuzu)

Check düğmesine basıldığında:



## 4. Klima cihazını akıllıca kullanmak

Klima cihazınızı korumak için alacağınız en küçük önlem bile cihazın verimini artırmada, elektrik tasarrufu sağlamada, vb. büyük önem taşır.

### Doğru oda sıcaklığını ayarlayın

- Soğutma sırasında odanın içiyle dışarı arasında yaklaşık 5 °C'lik bir fark bulunması en iyisidir.
- Soğutma sırasında oda sıcaklığı 1 °C artırırsa % 10'luk bir elektrik tasarrufu sağlanır.
- Aşırı soğutma sağlığa zararlıdır. Ayrıca elektriğin boşa harcanmasına neden olur.

### Filtreyi gerektiğinde temizleyin

- Hava filtresinin süzgeci tıkanırorsa, hava akımı ve sıcaklık ayarı önemli ölçüde zarar görür. Dahası, filtre hiç temizlenmezse, cihaz bozulabilir. Filtreyi ısıtma ve soğutma mevsimlerinin başında temizlemek özellikle önem taşır. (Fazlasıyla toz ve yabancı madde biriktiğinde filtreyi normal temizleme zamanı gelmeden temizleyin.)

## 5. Cihazın bakımı

Filtrelerin bakımının daima servis personeli tarafından yapılmasını sağlayın. Bakımdan önce ana elektrik şalterini kapatmayı unutmayın.

### ⚠ Dikkat:

- Temizlemeye başlamadan önce, cihazı durdurun ve ana elektrik şalterini kapalı duruma getirin. Unutmayın. Cihaz çalışır durumda iken içindeki vantilatör yüksek hızda dönmektedir. Yaralanabilirsiniz.
- Geri dönen hava hattında emilen havanın içindeki tozu çıkaran hava filtreleri kurulmuştur. (Standart filtreler normal olarak haftada bir ve uzun ömürlü filtreler her mevsim başında temizlenmelidir.)

### Temizlik için

- Tozu hafifçe silin ya da bir elektrik süpürgesiyle alın. İnatçı lekeleri çıkarmak için, filtreyi ılık suda köpürtülmüş nötr deterjanla ya da yalnızca suyla yıkayın. İyice durulayın. Kurulayıp yerine takın.

### ⚠ Dikkat:

- Filtreyi doğrudan güneş ışığına ya da aleve maruz bırakarak kurutmayın. Aksi takdirde şekil bozukluğuna neden olabilirsiniz.
- Filtreyi (50 °C'den) sıcak suda yıkamak da zararlıdır.

## Soğutma sırasında içeri sıcak hava girmesini önleyin

- Soğutma sırasında odaya sıcak hava girişini önlemek için güneş ışınlarını kesmek amacıyla perdeleri çekin ya da pancurları kapatın. Ayrıca, oda kapısını çok gerekmedikçe açmayın.

## Ara sıra havalandırma yapın

- Uzun süre kapalı tutulan bir odadaki hava düzenli olarak kirleneceği için, ara sıra havalandırmak gerekir. Klimayla birlikte gazlı cihazlar kullanıldığında özellikle dikkat etmek gerekir. Firmamız tarafından geliştirilmiş "LOSSNAY" havalandırma ünitesi kullanıldığı takdirde havalandırmayı daha az kayıpla yapabilirsiniz. Bu ünite hakkında ayrıntılı bilgi için yetkili satıcınızla görüşün.

### ⚠ Dikkat:

Klima cihazının üstüne asla su dökmeyin ya da parlayıcı spreyle sıkımayın. Bu yollarla temizlik yapmak, cihazın bozulmasına, elektrik çarpmasına ya da yangına neden olabilir.

## Filtrenin değiştirilmesi

[Fig. 5.0.1] (P.2)

- Ⓐ Hava çıkışı
- Ⓑ Hava girişi
- Ⓒ Hava filtresi
- Ⓓ Hava filtresi kolu

- (1) Hava filtresi hava girişine monte edilmiştir (ünitenin arka tarafında).
- (2) Hava filtresinin kollarından tutup filtreyi kendinize doğru çekin.
- (3) Hava giriş borusu kullanıyorsanız, hava filtresini çıkarın. Bu durumda, bir hava filtresi yerel olarak hazırlanmalı ve giriş ızgarasına takılmalıdır.

## 6. Arızanın bulunması ve giderilmesi

Tamirciyi çağırılmadan önce sorunun basit bir şekilde çözümlenip çözülemeyeceğini saptamak için aşağıdaki tabloya bakınız.

- **Ünite çok iyi soğutmuyor veya ısıtmıyor.**
  - Filtreyi temizleyin. (Filtrede biriken toz ve birikintiler hava akışını azaltacaktır.)
  - Sıcaklık ayarını kontrol edin ve gerekirse düzeltin.
  - Dış ünitenin etrafındaki boş alanı büyütün.  
Hava girişi veya hava çıkışı tıkalı mı?
  - Açık pencere veya kapı var mı?
- **Su akarken üniteden bir "hıslama" sesi geliyor.**
  - Bu ses, ünitenin içindeki soğutma sıvısı akarken veya yeniden dolarken çıkar.
- **Ünitenin içinden bir tıkırtı geliyor.**
  - Bu ses, ünitenin iç elemanları sıcaklık değişikliklerinden ötürü genişleşip daraldıklarında çıkar.
- **Odada bir koku var.**
  - Bu koku, ünite duvarlar, halılar, mobilya veya giysilerden emdiği kokuları dışarı verdiğinde çıkar.
- **İç üniteden beyaz bir buğu çıkıyor.**
  - Bu, ünite yüksek derecede nem bulunan bir odada çalıştırıldıktan hemen sonra meydana gelebilir.
- **İç üniteden su veya nem çıkıyor.**
  - Bu, borularda veya boru bağlantılarında biriken su veya nem dışarı atılırken meydana gelebilir.
  - Isı eşanjöründeki suyu atmak için yapılır.
- **Uzaktan kumanda çalıştırıldığında üzerindeki göstergeler yanmıyor.**
  - Güç düğmesini açın. "⏻" görüntülenecektir.
- **Uzaktan kumandada 📺 göstergesi görüntülenir.**
  - Uzaktan kumandanın çalıştırma, durdurma, çalıştırma modu veya sıcaklık ayar fonksiyonları 📺 göstergesi yanıyorsa kullanılamaz.
- **Üniteyi yeniden çalıştırdıktan hemen sonra başlatma ve durdurma fonksiyonları kullanılamıyor.**
  - Üç dakika kadar bekleyin (klimaya zarar gelmesini önlemek için çalışma durdurulmuştur).
- **Ünite hemen çalışmaya başlamaz.**
  - Ünite otomatikman çalışmaya başlayana kadar bekleyin. Kompresör korumak amacıyla dış üniteye üç dakikalık bir sürdürme önleme devresi bulunduğundan kompresör çalışmayı sürdürmede tereddüt edebilir.

- **Başlatma/durdurma düğmesine basılmadığı halde ünite çalışmaya başladı.**
  - Zamanlayıcı açık mı?  
Üniteyi durdurmak için başlatma/durdurma düğmesine basın.
  - Uzaktan kumandanın bir komut gönderildi mi?  
Uzaktan kumandanın kullanılıp kullanılmadığını öğrenin.
  - 📺 göstergesi yanıyorsa mı?  
Uzaktan kumandanın kullanılıp kullanılmadığını öğrenin.
  - Otomatik (soğutma / ısıtma) modu seçili mi?  
Üniteyi durdurmak için başlatma/durdurma düğmesine basın.
- **Başlatma/durdurma düğmesine basılmadığı halde ünite durdu.**
  - Zamanlayıcı açık mı?  
Üniteyi yeniden çalıştırmak için başlatma/durdurma düğmesine basın.
  - Uzaktan kumandanın bir komut gönderildi mi?  
Uzaktan kumandanın kullanılıp kullanılmadığını öğrenin.
  - 📺 göstergesi yanıyorsa mı?  
Uzaktan kumandanın kullanılıp kullanılmadığını öğrenin.
- **Uzaktan kumandada "PLEASE WAIT" ibaresi görünür.**
  - Otomatik başlatma testi yapılıyor (yaklaşık iki dakika sürecektir).
- **Uzaktan kumandada hata kodu görüntüleniyor.**
  - Klimayı koruma amaçlı bir öz tanı işlevi gerçekleştiriliyor.  
\* Kendi başınıza onarım yapmaya kalkışmayın. Ana şalteri kapatın ve klimayı satın aldığınız yetkili satıcıyla temasa geçin. Satıcıya ünitenin adını ve uzaktan kumandada görüntülenen bilgileri söyleyin.
- **İç ünitenin fanı çalışmıyor.**
  - Fan motorunun sınır dışı akım rölesinde kapanma olup olmadığını kontrol edin.  
Sınır dışı akım rölesi kapanmışsa, sorunun nedenini (örneğin motor kilitlemesi) belirledikten sonra röleyi sıfırlayın.  
Sınır dışı akım rölesini sıfırlamak için, kontrol kutusunu açın ve rölenin sağ alt köşesindeki yeşil tırnağı klik sesi duyulana kadar bastırın. Tırnağı bırakın ve eski konumuna döndüğünü kontrol edin.  
Fazla sert basıldığı takdirde eski konumuna dönmeyeceğini unutmayın.

Eğer yukarıdaki durumlardan hiçbiri geçerli değilse ana elektrik şalterini kapatıp klima cihazını satın aldığınız yetkili satıcıyla temas kurunuz ve kendisine modelin adını ve sorunun niteliğini bildiriniz. Cihazı bizzat onarmaya kalkışmayınız.

**Aşağıdaki durumlardan herhangi birinin meydana gelmesi halinde ana elektrik şalterini kapatıp servis için yerel yetkili satıcınızı arayınız:**

- Çalışma lambası (ana ünite) yanıp sönüyor.
- Anahtarların doğru çalışmaması.
- Devre kesicinin sık sık cihazı durdurması (ya da sigortanın sık sık atması).
- Yanlışlıkla cihazın içine su sıçraması.
- Cihazdan su sızması.
- Klima cihazının içine yanlışlıkla birşeyin düşürülmesi.
- Cihazın çalışması sırasında olağandışı bir gürültü duyulması.

**Aşağıdaki durumlar ise arıza belirtisi değildir:**

Kokular: Tütün ve kozmetik kokuları gibi kokular cihaz tarafından emildikten sonra bir süre devam edebilir.

İç ünitenin içinden akan sıvı sesinin duyulması: Bu ses cihazın çalışması sırasında veya çalışmadan sonra duyulabilir ve cihaz içindeki soğutucu dolaşımının sesinden ibarettir.

İç üniteden tıklama seslerinin duyulması: Bu ses soğutma veya ısıtma işleminin başlamasından veya durmasından hemen sonra duyulabilir. Sıcaklık değişikliği nedeniyle iç ünitenin biraz küçülmesinden veya genişlemesinden kaynaklanır.

**Not: Klima içindeki soğutucu güvenlidir. Soğutucu normal koşullarda sızıntı yapmaz, ancak soğutucu odaya sızarak fanlı ısıtıcı, uzay ısıtıcısı veya sobanın aleviyle temas ederse, zararlı maddeler oluşur.**

**Tamir işlemi yapılırken soğutucunun sızıntı yapmadığını servis temsilcisine sorun.**

## 7. Montaj ve nakil işleri ve kontrol

### Montaj için yer seçmek

Montaj ve taşıma işlemlerine ilişkin ayrıntılar için yetkili satıcınıza danışın.

#### ⚠ Dikkat:

**Cihazı asla parlayıcı gaz sızıntısı olabilecek bir yere monte etmeyin. Cihazın etrafında gaz birikmesi halinde yangın çıkabilir.**

### Klima cihazını asla monte etmemeniz gereken yerler:

- çok fazla makine yağı bulunan yerler
- tuzlu havanın bulunduğu deniz kıyıları ve plaj alanları
- nem oranının yüksek olduğu yerler
- ılıca ve sıcak su kaynağı yakınları
- sülfürlü gazların bulunduğu yerler
- (yüksek frekanslı kaynak makinesi gibi) yüksek frekansta çalışan makinelerin bulunduğu yerler
- asit çözeltilerinin sıkça kullanıldığı yerler
- özel spreyleyicilerin sıkça kullanıldığı yerler
- İç üniteyi yatay olarak monte edin. Aksi takdirde su sızıntısı meydana gelebilir.
- Hastanelerde veya telefon ağırlıklı işyerlerinde klima cihazını monte ederken gürültüye karşı gereken önlemleri alın.

Klima cihazı yukarıdaki ortamlardan herhangi birine yerleştirilirse sık sık arızalanabilir. Bu nedenle cihazın bu tür yerlere monte edilmemesi tavsiye olunur.

Daha ayrıntılı bilgi için yetkili satıcınıza danışın.

### Elektrik bağlantıları hakkında

#### ⚠ Dikkat:

- **Cihaz yerel yönetmeliklere, elektrik tesisatı kurallarına ve montaj el kitabına uygun olarak ve mutlaka dışlayıcı devrelerin kullanılmasıyla ruhsatlı bir elektrikçi tarafından monte edilmelidir. Ana elektrik şalteriyle başka tür devrelerin kullanılması devre kesicilerin ve sigortaların atmasına neden olabilir.**

- **Toprak hattını asla gaz borusuna, su borusuna, paratonere veya telefon toprak hattına bağlamayın. Ayrıntılı bilgi için yetkili satıcınıza danışın.**
- **Kimi yerlerde, toprak kaçağı devre kesicisinin kurulması zorunludur. Ayrıntılı bilgi için yetkili satıcınıza danışın.**

### Tesisin taşınması hakkında

- Taşınma, ev genişletme ya da iç dekorasyonu değiştirme durumunda, klima cihazının yeniden monte edilmesinden doğacak masrafları belirlemek üzere yetkili satıcınızla önceden görüşün.

#### ⚠ Dikkat:

**Klima cihazını taşımak ya da yeniden kurmak istediğinizde yetkili satıcımıza danışın. Yanlış monte edilen cihazlar elektrik çarpmasına, yangına, vb. yol açabilir.**

### Gürültüye de dikkat edin

- Montaj için cihazın ağırlığını kaldırabilecek kadar dayanıklı, aynı zamanda da gürültü ve titreşimi kesebilecek bir yer seçin.
- Soğuk ya da sıcak havanın ve dış ünitenin hava çıkışından gelecek gürültünün komşuları rahatsız etmeyeceği bir yer seçin.
- Dış ünitenin hava çıkışının yakınına bir eşya yerleştirilirse, cihazın verimi düşebilir ve gürültü artabilir. Bundan kaçının.
- Cihaz normal olmayan sesler çıkarıyorsa, yetkili satıcınıza danışın.

### Bakım ve kontrol

- Klima cihazı birkaç mevsim boyunca kullanılırsa, iç parçalar toz ve yabancı maddelerle tıkanabilir.

Bu da cihazın verimini düşürür. Kullanım koşullarına bağlı olarak cihazdan kötü kokular gelebilir, drenaj tıkanabilir, vb.

## 8. Spesifikasyonlar

Model ismi	PEA-RP200GA	PEA-RP250GA	PEA-RP400GA	PEA-RP500GA	
Güç kaynağı	Voltaj	V	3N ~ 380, 400, 415		
			Frekans	Hz	50
Harici statik basınç	Pa	150			
Hava akış hızı (Yüksek/Düşük)	m <sup>3</sup> /h	3900/3120	4800/3840	7200	9600
Gürültü Düzeyi (Yüksek/Düşük)	dB(A)	51/48	52/49	52	53
	Yükseklik	mm	400	595	
	Genişlik	mm	1400	1600	1947
	Derinlik	mm	634	764	
Net ağırlık	kg	70	77	130	133

Not: Elektrik özellikleri için ünitenin üzerindeki ürün isim plaketine bakınız.

Akım ölçüsü sınırlamaları (soğutma) İçers: 27 °C DB, 19 °C WB

Akım ölçüsü sınırlamaları (ısıtma) İçers: 20 °C DB

Dışarı: 35 °C DB

Dışarı: 7 °C DB, 6 °C WB

# Bu uyarının içeriği sadece Türkiye'de geçerlidir.

- Şirketimizdeki geliştirme faaliyetlerinden dolayı ürün özelliklerinin, haber verilmeksizin değiştirilme hakkı tarafımızda saklıdır.
- Anma değerleri için TS EN 14511 / TS EN 14825 deki iklim şartları ile tarif edilen koşullar esas alınmıştır.
- İç ve dış ortam sıcaklıklarının standartlarda esas alınan değerlerin dışına çıkması durumunda klimanızın ısıtma ve soğutma kapasitelerinin etkilenmesi doğaldır.
- Ürünün üzerinde bulunan işaretlemelerde veya ürünle birlikte verilen diğer basılı dokümanlarda beyan edilen değerler, ilgili standartlara göre laboratuvar ortamında elde edilen değerlerdir. Bu değerler, ürünün kullanım ve ortam şartlarına göre değişebilir.
- Satın almış olduğunuz ürünün kullanım ömrü 10 yıldır. Bu, ürünün fonksiyonunu yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresidir.

Ürünün montajı için Mitsubishi Electric Turkey Elektrik Ürünleri A.Ş. Klima Sistemleri yetkili servisine / bayisine başvurunuz.

Servis İstasyonları ve Yedek Parça Temini :  
Cihazınızın bakım, onarım ve yedek parça ihtiyaçları için klimanızı satın aldığınız yetkili satıcıya başvurunuz. Yetkili Servislerimizin listesine <http://klima.mitsubishielectric.com.tr> adresinden veya 444 7 500 numaralı telefondan ulaşabilirsiniz.

Ünitenin ihtiyaç duyacağı bakım ve onarım parçaları 10 yıl boyunca üretilecektir.

AEEE Yönetmeliğine Uygundur.



Fig. 1

## İthalatçı Firma:

**MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş.  
KLİMA SİSTEMLERİ ÜMRANIYE ŞUBESİ**

Şerifali Mah. Kale Sok. No:41 34775 Ümraniye / İSTANBUL

Tel: +90 216 969 25 00 Faks: +90 216 661 00 66

[klima@tr.mee.com](mailto:klima@tr.mee.com)

<http://klima.mitsubishielectric.com.tr>

## Merkez Ofis:

Büyükdere Cad. Maya Akar Center C Blok No: 4/9 34394 Esentepe-Şişli, İstanbul, Türkiye

Tel: +90 212 318 90 86

[www.mitsubishielectric.com.tr](http://www.mitsubishielectric.com.tr)

## Üretici Firma:

**MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION (HEAD OFFICE)**

Tokyo Building 2-7-3, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, Japan

Tel: +81 (3) 3218-2111

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

### **Şikayet ve İtirazlar Hakkında Bilgi;**

Tüketicilerin şikayet ve itirazları konusundaki başvurularını tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine yapabileceklerine ilişkin bilgi,

Başvuru (6502 Sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun, Madde 68.)

**MADDE 68 –**

- (1) Değeri iki bin Türk Lirasının altında bulunan uyuşmazlıklarda ilçe tüketici hakem heyetlerine, üç bin Türk Lirasının altında bulunan uyuşmazlıklarda il tüketici hakem heyetlerine, büyükşehir statüsünde bulunan illerde ise iki bin Türk Lirası ile üç bin Türk Lirası arasındaki uyuşmazlıklarda il tüketici hakem heyetlerine başvuru zorunludur. Bu değerlerin üzerindeki uyuşmazlıklar için tüketici hakem heyetlerine başvuru yapılamaz.
- (2) Tüketici hakem heyetleri kendilerine yapılan başvuruları gereğini yapmak üzere kabul etmek zorundadır.
- (3) Başvurular, tüketicinin yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki tüketici hakem heyetine yapılabilir. Tüketici hakem heyetinin bulunmadığı yerlerde ise başvuruların nerelere yapılacağı ve bu başvuruların hangi tüketici hakem heyetine karara bağlanacağı yönetmelikle belirlenir.
- (4) Bu maddede belirtilen parasal sınırlar her takvim yılı başından itibaren geçerli olmak üzere, o yıl için 4/1/1961 tarihli ve 213 sayılı Vergi Usul Kanununun mükerrer 298 inci maddesi hükümleri uyarınca tespit ve ilan edilen yeniden değerlendirme oranında artırılarak uygulanır. Bu artışların hesabında on Türk Lirasının küsuru dikkate alınmaz.
- (5) Bu madde tüketicilerin ilgili mevzuatına göre alternatif uyuşmazlık çözüm mercilerine başvurmasına engel değildir.

### **Tüketicinin seçimlik hakları;**

**MADDE 11 – (1)** Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;

- a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
  - b) Satılanı alıkoymuş ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
  - c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
  - ç) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini kullanabilir. Satıcı, tüketicinin tercih ettiği bu talebi yerine getirmekle yükümlüdür.
- (2) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi hakları üretici veya ithalatçıya karşı da kullanılabilir. Bu fıkradaki hakların yerine getirilmesi konusunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur. Üretici veya ithalatçı, malın kendisi tarafından piyasaya sürülmesinden sonra ayıbın doğduğunu ispat ettiği takdirde sorumlu tutulmaz.
  - (3) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesinin satıcı için orantısız güçlükleri beraberinde getirecek olması hâlinde tüketici, sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurmanın tüketici açısından sorun teşkil edip etmeyeceği gibi hususlar dikkate alınır.
  - (4) Ücretsiz onarım veya malın ayıpsız misli ile değiştirilmesi haklarından birinin seçilmesi durumunda bu talebin satıcıya, üreticiye veya ithalatçıya yöneltilmesinden itibaren azami otuz iş günü, konut ve tatil amaçlı taşınmazlarda ise altmış iş günü içinde yerine getirilmesi zorunludur. Ancak, bu Kanunun 58 inci maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikle belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir. Aksi hâlde tüketici diğer seçimlik haklarını kullanmakta serbesttir.
  - (5) Tüketicinin sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim hakkını seçtiği durumlarda, ödemiş olduğu bedelin tümü veya bedelden yapılan indirim tutarı derhâl tüketiciye iade edilir.
  - (6) Seçimlik hakların kullanılması nedeniyle ortaya çıkan tüm masraflar, tüketicinin seçtiği hakkı yerine getiren tarafça karşılanır. Tüketici bu seçimlik haklarından biri ile birlikte 11/1/2011 tarihli ve 6098 sayılı Türk Borçlar Kanunu hükümleri uyarınca tazminat da talep edebilir.



## SERVİS İSTASYONLARINI GÖSTERİR LİSTE

İl	İlçe	Ünvan	Tel	Tel 2	Adres
ADANA	ÇUKUROVA	DOĞUŞ KLİMA -TİMUR ULUGÖZ	(322) 234 6708	(322) 234 6709	MAHFESİĞMAZ MH. TURGUT ÖZAL BLV. BAŞTAŞ AP. NO:63/D
ADANA	ÇUKUROVA	ESKA KLİMA-SONER ULUGÖZ VE HÜSEYİN ERDAL ULUGÖZ ORTAKLIĞI	(322) 239 7799		HUZUREVLERİ MAH. 77195 SOK M.FATİH KARA APT. NO:1/1
ADANA	ÇUKUROVA	TEMPO PROJE TAAH.TİC.LTD.ŞTİ. (ASTEKNİK)	(322) 256 4531		100. YIL MAH. TURGUT ÖZAL BLV. 85169 SOKAK AHMET İŞİK APT. ZEMİN KAT NO:2
ADANA	ÇUKUROVA	YILDIRIM MÜH. ISIT. SOĞ. VE KLİMA SİST.	(322) 239 9074		YURT MH. KURTEPE CD. NO: 20/1-B
ADANA	KOZAN	KIRAL SOĞUTMA-MUHAMMET KIRAL	(322) 516 6162		TUFANPAŞA MAH. MENEKŞE SOK NO:15 KOZAN
ADANA	SEYHAN	MEHMET ÖZEL MÜH.İKL.D.GAZ SİST.MAK.İNŞ.TAAH.TİC.SAN.LTD.ŞTİ.	(322) 456 0766		ÇINARLI MH. CUMHURİYET CD. RENK AP. NO:53/C
ADANA	SEYHAN	SİNERJİ KLİMA SİST. MÜH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(322) 234 6100		MAHFESİĞMAZ MAH. 79075 SOK. SEMA APT. ZEMİN KAT NO:6/A ÇUKUROVA
ADYAMAN	MERKEZ	TURKUAZ TEKNİK ISITMA VE SOĞUTMA	(416) 214 2819		MEHMET AKİF MAH. 503 SOK. NO: 6 / A
AKSARAY	MERKEZ	HÜSEYİN KALKAN KADIOĞLU MÜHENDİSLİK	(382) 213 9781		TAŞPAZAR MH. BEDİLÜZZAMAN BLV. NO:16/B
ANKARA	ALTINDAĞ	TEMHA MİMARLIK MÜH. ISITMA SOĞUTMA DOĞ. İNŞ. TUR. İTH. İHR. SAN VE TİC LTD. ŞTİ	(312) 315 2610		AYDINLIKEVLER MAHALLESİ ÇAĞDAŞ SOKAK 38/10
ANKARA	ÇANKAYA	AN MEKANİK ISITMA SOĞUTMA İNŞAAT TAAHHÜT TURİZM TİC. LTD. ŞTİ.	(312) 447 5780		115. CADDE (ESKİ 1. CADDE) 4/A B.ESAT - ÇANKAYA/ANKARA
ANKARA	ÇANKAYA	ARDA KLİMA ELEKTRONİK MAK. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	(312) 491 9296		İLKBAHAR MAH. CONRAD ADENAUER CAD. NO: 50
ANKARA	ÇANKAYA	CE-ŞA TEKNİK	(312) 222 7170		49 SOK. 13/ A BAHÇELİEVLER / ANKARA
ANKARA	DİKMEN	M&T ISITMA SOĞUTMA KLİMA TESİSAT SAN. TİC. LTD. ŞTİ	(312) 481 2195		SOKULLU MEHMET PAŞA CADDESİ 20 /A
ANKARA	ETİMESGUT	ERTAŞ KLİMA TEKN.MÜH.İNŞ.TUR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	(312) 278 3601		YEŞİLÇAM SİT. C BLOK NO: 47
ANKARA	KEÇİÖREN	BÜTÜN KLİMA - ALİ BÜTÜN	(312) 322 2133		ESERTEPE MAH. AHMET ŞEFİK KOLAYLI CAD. 30/A
ANKARA	TÜRKÖZÜ AKDERE	KAPLAN KLİMA HAVALANDIRMA - HACI KAPLAN	(312) 435 0113		İNCESU CAD.NO:147/A AKDERE
ANKARA	YENİ MAHALLE	ANKA TEKNİK KLİMA ISITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ	(312) 343 1325		ERGENEKON MAH. SUADIYE CAD. NO:54/B
ANTALYA	ALANYA	A ÖZLÜ ENERJİ VE KLİMA SİSTEMLERİ İNŞ. TURİZM TİC. SAN. LTD. ŞTİ	(242) 522 6263		SUGÖZÜ MAH. SUGÖZÜ CAD. SAFA APT. 86/B
ANTALYA	ELMALI	DOĞUKAN ISITMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ	(242) 618 6873		KARYAĞDI MAH.ÇUKURDEĞİRMENİ CAD.AYDIN APT.A BLOK NO: 15/22
ANTALYA	FİNİKE	SARIKAYA TİCARET - İBRAHİM SARIKAYA	(242) 855 3690		ŞERBETÇİ BULVARI NO: 20/C
ANTALYA	KAŞ	DENİZ SOĞUTMA-ALİ GÖKHAN ÖZAK	(242) 836 2712		ANDİFLİ MAH.ÇUKURBAĞLILAR CAD.CENGİZLER APT NO :32 KAŞ
ANTALYA	KEMER	EZGİ SOĞUTMA-YASİN ÖZKAN KURŞUN	(242) 814 3024		YENİ MAH. DÖRTYOL CD. NO: 47/C
ANTALYA	MANAVGAT	ÖNCEL KLİMA VE ENERJİ TEK.PET ÜRÜN.İNŞ.SAN.TUR.TİC.LTD.ŞTİ.	(242) 746 9707		ÖRNEK MH. ALPARSLAN TÜRKİŞ BULV. NO: 19
ANTALYA	MERKEZ	ABC ISITMA SOĞUTMA -AYDIN AYGÜN	(242) 311 2103		DEMİRCİKARA MH. NARENÇİYE CD. SARIOĞLU AP. NO:16/2
ANTALYA	MERKEZ	AKADEMİK KLİMA ISIT. SOĞ. SİST. VE HAV. SİST.	(242) 227 8467		SİTELER MH. UNÇALI CAD. ERENKÖY SİT. P BLOK DÜKKAN :2
ANTALYA	MERKEZ	AKDENİZ KLİMA SİSTEMLERİ- KAMİL GÜLER	(242) 324 1107		FENER MH. BÜLENT ECEVİT BUL. MEHMET KARABACAK SİT. A BLOK NO:59 / 1
ANTALYA	MERKEZ	ARTEK MÜH. MÜŞ. PAZ. TİC. VE SAN. LTD. ŞTİ.	(242) 242 0291	(242) 244 1569	ALTINDAĞ MH. TURGUT REİS CD. BADEM AP 52/2
ANTALYA	MERKEZ	BGS İKLİMLENDİRME - GÜNGÖR BAYSAN	(242) 335 5417		CUMHURİYET MAH. 641 SOK. NO: 2-A
ANTALYA	MERKEZ	CAN KARDEŞLER TEKNİK ISIT.SOĞ.SİS.TİC.LTD.ŞTİ	(242) 247 0401	(242) 247 0451	MURATPAŞA MH. TONGUÇ CD. ÖZ AP. NO: 80/3
ANTALYA	MERKEZ	GÜNSAR KLİMA - İSMAİL SARI	(242) 243 0099	(242) 241 3134	ESKİ ŞARMPOL CD. NO: 144/A
ANTALYA	MERKEZ	MAKTAŞ MAKİNA ELEKTRİK İNŞAAT TURİZM GIDA SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	(242) 344 8002		MURATPAŞA MH EVLİYA ÇELEBİ CD. DOĞANER AP. NO:54 / 1-2
ANTALYA	MERKEZ	OGT İKLİMLEN. OTOM.MOB.RES.GID. TUR.İNŞ.İTH.İHR.VE SAN.TİC.LTD.ŞTİ	(242) 345 1401		SEDİR MH. AKIN CD. TUHAN AP. NO:54/4
ANTALYA	MERKEZ	ÖZMAKLAR MİM. MÜH. LTD. ŞTİ.	(242) 247 9108		100.YIL BLV. ALTINDAĞ MH. CEREN AP. NO:35/A
ANTALYA	MERKEZ	ÖZTEKMARİN ISIT.SOĞ.HAVAL. SİS.MİM.MÜH.İNŞ.TUR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ	(242) 312 6687		ÇAYBAŞI MH.BURHANETTİN ONAT CD. KÖSEM AP. NO: 25/1 MURATPAŞA
ANTALYA	MERKEZ	ÖZÜM KLİMA DOĞALGAZ ISITMA SOĞUTMA HAVAL.SİS.SAN.İMAL.TİC.LTD.ŞTİ	(242) 228 7067	(242) 229 7139	PINARBAŞI MH. ATATÜRK BLV. GÜL SİT. B BLOK NO:3
ANTALYA	MERKEZ	YILMAZLAR KLİMA - MUSTAFA YILMAZ	(242) 321 1940		ZERDALIK MH. 1404 SK. PATRON ALI AP. NO:15/A
AYDIN	MERKEZ	3-A KLİMA & DEKORASYON - ŞENER CANTÜRK	(256) 212 6524		CUMA MAH. 213 SK. N:33/A EFELER/AYDIN
AYDIN	NAZİLLİ	KENT İKLİMLENDİRME D.GAZ. DAY. TÜK. TAR.ÜRÜ. İNŞ. SAN. VE TİC. LTD.	(256) 312 4849		ALTINTAŞ MAH. ATATÜRK BULV. NO:16/A
AYDIN	SÖKE	ASYA KLİMA - ASIM TALANCI	(256) 513 1113		İSTASYON CAD. NO: 100/C
BALIKESİR	AYVALIK	İREN KLİMA-KAMİL ÇETİN	(266) 331 3223		150 EVLER MAH. ATATÜRK BULVARI DENİZCİ APT. NO:354/3 AYVALIK
BALIKESİR	EDREMİT	AYDIN SOĞUTMA -AYDIN ASLANTAŞ	(266) 374 4404		HAMİDİYE MAH. 529 SOK. KAFKAS APT.10/8 EDREMİT BALIKESİR
BATMAN	MERKEZ	AKDAŞ KARDEŞLER SOĞ. PETROL KUYU İNŞ.KANLIYE SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	(488) 214 0474		AYDINLIK EVLER MAH. 12. CAD. NO: 127
BATMAN	MERKEZ	ERDEMAK MÜH. MEKANİK TES. SİST. İNŞ. NAK. VE SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(488) 212 6100		GÜLTEPE MH. DEMOKRASİ BULVARI GÜLKENT SİTESİ NO:8 MERKEZ/BATMAN
BURSA	NİLÜFER	CAN İKLİMLENDİRME VE KLİMA TEKN. MÜH. İNŞ. İTH. İHR. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ	(224) 246 0617		BEŞEVLER KONAK MH. YILDIRIM CAD. NO:59/A NİLÜFER BURSA
BURSA	NİLÜFER	ENTEKNOLOJİ KLİMA-NADİR TÜREN	(224) 240 0044		KAHRAMAN MAH. KALE SOK. NO:23
BURSA	OSMANGAZİ	AKDENİZ KLİMA - HİKMET AKDENİZ	(224) 251 5356		SAKARYA MAH.GAZCILAR CAD.NO:80/A

## SERVİS İSTASYONLARINI GÖSTERİR LİSTE

İl	İlçe	Ünvan	Tel	Tel 2	Adres
BURSA	YILDIRIM	KAHRAMAN TEKNİK-İSMAİL KAHRAMAN	(224) 254 5135		NAMIK KEMAL MAH. NAMIK KEMAL CAD. NO:89 OSMANGAZI
ÇANAKKALE	GELIBOLU	GÜNGÖR TEKNİK BEYAZ EŞYA VE KLİMA SERVİSİ - UFUK GÜNGÖR	(286) 566 4099		GAZİ SÜLEYMAN PAŞA MAH. 26 KASIM CAD.ÖZTÜRK SİT. NO: 3/C GELIBOLU / ÇANAKKALE
ÇORUM	MERKEZ	AR TEKNİK-RECEP BOZKURT	(364) 227 3995		ULUKAVAK MAH. OSMANCIK CAD. NO:176
DENİZLİ	MERKEZ	SİSTEM SOĞUTMA BEYAZ EŞYA KLİMA	(258) 242 8273		UÇANCIBAŞI MAH. 571 SOK. NO:11/A
DIYARBAKIR	KAYAPINAR	RÜZGAR TEKNİK SERVİS-LEZGİN YILDIZ	(412) 252 0022		PEYAS MAH. FIRAT BULV. TEKYE SİT. C BLOK ALTI NO:29/D
EDİRNE	MERKEZ	GÜRSU TESİSAT - AHMET SALMAN	(284) 214 8417		KÜÇÜK SANAYİ SİTESİ 21. BLOK NO : 10
ERZURUM	MERKEZ	ERZURUM TEKNİK İSITMA SOĞUTMA	(442) 234 9435		SARAYBOSNA CAD. VANİ EFENDİ MAH. HİCAZ YAPI KOOP
ESKİŞEHİR	ODUNPAZARI	PORSUK ELEKTRİK ELEKTRONİK	(222) 221 8466		VIŞNELİK MAH.TAŞKÖPRÜ CAD.NO:73/A ODUNPAZARI
ESKİŞEHİR	TEPEBAŞI	OSKA KLİMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ	(222) 320 3535		YENİ BAĞLAR MH. ETİ CD. NO:6/A
GAZİANTEP	NİZİP	HAYAT SOĞUTMA	(342) 518 4040		FATİH SULTAN MH. YAVUZ SULTAN SELİM BULV. NO:18
GAZİANTEP	ŞEHİTKAMİL	MELTEM İKLİMLENDİRME İSIT. VE SOĞ. SİST. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(342) 322 4880	(342) 322 4881	FATİH MH. FEVZİ ÇAKMAK BLV.NO:137/A
GAZİANTEP	ŞEHİTKAMİL	ZETA TESİSAT TEKNİK DOĞALGAZ MÜH.İNŞ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	0342 322 7161		ATATÜRK MAHALLESİ DUISBURG BULV HAYRİ HÖSÜKOĞLU APT ALTI NO:12
GÜMÜŞHANE	MERKEZ	DİNAMİK İSITMA SOĞUTMA VE BOBİNAJ	(456) 213 3311		HASANBEY MAHALLESİ HASANBEY CADDESİ EFEM APARTMAN NO: 42/1
HATAY	ANTAKYA	ALKOM ELEKTRONİK DAYANIKLI EV VE BÜRO MALZEMELERİ OTO. LTD. ŞTİ.	(326) 232 4224		GÜLTEPE MAH. SAMANDAĞ CD. NO:48
HATAY	ANTAKYA	EVRENSEL TEKNİK İSITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ	(326) 214 4955		ESENLIK MAH. NURİ AYDIN KANUNALP CAD. KUNDURACILAR SİT. SENA APT. ZEMİN KAT
HATAY	İSKENDERUN	BERKER SOĞUTMA-OĞUZ BERKER	(326) 617 6727		KURTULUŞ MAH. ZİYAGÖKALP CAD. 103. D
ISPARTA	MERKEZ	KILINÇ SOĞUTMA - HALİL KILINÇ	(246) 223 4020		YENİ ANTALYA YOLU 121. CD. HİKMET AP. NO: 59/4
İSTANBUL-AND.	ATAŞEHİR	ALFAMEK MÜH.PROJE TAAH.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	(216) 456 3525	(216) 456 3525	KÜÇÜKBAKKALKÖY MAH.FEVZİPAŞA CAD.NO:63 K:2 D:4
İSTANBUL-AND.	BEYKOZ	NETA KLİMA SİST. İNŞ. TUR. SAN. TİC. LTD. ŞTİ	(216) 680 2300		KAVACIK MAH. ORHAN VELİ KANIK CAD. KÜÇÜK APNO:24 BEYKOZ
İSTANBUL-AND.	ÇEKMEKÖY	MERT KLİMA	(216) 484 6896		AYDINLAR MAH. SULTANGAZİ CD. NO:35/A TAŞDELEN
İSTANBUL-AND.	KADIKÖY	GDK MÜH. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	(216) 449 4244		ZÜHTÜPAŞA MAH.BAĞDAT CAD.CAMI SOK. NO:12/C KIZILTOPRAK
İSTANBUL-AND.	KADIKÖY	TEMİZKAN TEK. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(216) 373 8829		DUMLUPINAR MAH. AKÇAKOCA SOK. BAŞKAN APT. 4/1 KADIKÖY
İSTANBUL-AND.	KADIKÖY	TURAN SOĞUTMA ENERJİ VE KLİMA SİST. TAAH. SAN. VE TİC.LTD. ŞTİ.	(216) 410 3300		BOSTANCI MAH. MEHMET ŞEVKİ PAŞA CAD. NO:22/A
İSTANBUL-AND.	KARTAL	DEĞİŞİM KLİMA İKLİMLENDİRME VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(216) 387 1212		ATALAR MAH. KÖROĞLU CAD. SULTAN SOK. NO:44/C KARTAL
İSTANBUL-AND.	PENDİK	BULUT TİCARET	(216) 307 0794		GÜLLÜBAĞLAR MAH. HÜÜRİYET CAD. NO:24/B PENDİK
İSTANBUL-AND.	PENDİK	ELİT KLİMA - İMDAT ALTUN	(216) 511 1162		YENİ MAHALLE PİLEVNE CADDESİ, BANKACILAR SİTESİ NO:4 DÜKKAN:3
İSTANBUL-AND.	SANCAKTEPE	TEK-SER KLİMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ - YILDIRIM KARADAĞ	(216) 499 9033	(216) 499 0854	OSMANGAZİ MAH. ATAYOLU CD. NO:22/A SANCAKTEPE
İSTANBUL-AND.	ÜMRANİYE	AKT KLİMA - CAHİT TOPAL	(216) 594 8398		ÇAKMAK MAH. ŞEHİT BURAK KURTULUŞ CAD. NO:30A
İSTANBUL-AND.	ÜMRANİYE	BAHADIR TEKNİK İSITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ İNŞ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ. ŞB.	(216) 314 6114	(216) 314 6115	TURGUT ÖZAL BULVARI TURCAN CADDESİ ZİYNET SOK NO:36 ŞERİ ALİ
İSTANBUL-AND.	ÜMRANİYE	ER TEKNİK İSITMA SOĞ. SİST. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.	(216) 469 6263		HAMZA YERLİKAYA BLV. NO:95 AŞAĞI DUDULLU MH. ÜMRANİYE(ŞİLE YOLU ÇEKMEKÖY KAVŞAĞI)
İSTANBUL-AVR.	BAHÇELİEVER	ARTI KLİMA TEK. VE MÜH. HİZM. - A. PEHLİVAN - A. ÜNAL ORT.	(212) 470 0470		ADNAN KAHVECİ BULVARI NO:71/B ÜNVERDİ KAVŞAĞI
İSTANBUL-AVR.	BAHÇELİEVER	BAŞARAN KLİMA-HÜSEYİN ŞENEL	(212) 553 1606		SOĞANLI MAH. F.SELİMPAŞA CAD. YEŞİLTEPE SOK.NO:7 BASINSİTESİ
İSTANBUL-AVR.	BAKIRKÖY	ELİT SERVİS - VOLKAN ÇALIŞKAN	(212) 466 3465		FABRİKALAR CD. YEŞİL SU SK. NO: 2/A
İSTANBUL-AVR.	BAKIRKÖY	SOYDAN TEKNİK İKL. VE TEKN. İNŞ.- HACI AHMET SOYDAN	(212) 635 3134		SAKIZAĞACI MAH. İSTANBUL CAD. NO:62 BAKIRKÖY / İSTANBUL
İSTANBUL-AVR.	BAYRAMPAŞA	ME&TA KLİMA - TANER AYDEMİR	(212) 640 2006		KARTALTEPE MAH. 50. YIL CADDESİ NO:6/B
İSTANBUL-AVR.	BEŞİKTAŞ	ULUS KLİMA ELEKT. ELEKTRONİK SAN. TİC. LTD.ŞTİ.	(212) 265 6011		ADNAN SAYGUN CAD.AYDIN SOK. NO:6/A
İSTANBUL-AVR.	BEYLİKDÜZÜ	AZİM KLİMA İSITMA SOĞUTMA HAV.VE İNŞ.TAAH.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	(212) 438 7452		GÜRPINAR MAH. MÜMİNAĞA SOKAK. NO:34 SULTAN APT. DÜKKAN NO:11
İSTANBUL-AVR.	BEYOĞLU	2023 İKLİMLENDİRME MÜH.İNŞ.TAAH.SAN.DİŞ.TİC.LTD.ŞTİ.	(212) 250 2023		SURURİ MEHMET EFENDİ MAH.AHMET EFENDİ CAMİ SOK. NO:5/A BEYOĞLU
İSTANBUL-AVR.	ESENYURT	ATOM KLİMA MÜHENDİSLİK - EMRE ÖZCAN	(212) 605 1095		SÜLEYMAN DEMİREL CAD.ÇARŞI PAZAR AVM(OUTLAND AVM) 1.KAT NO:49
İSTANBUL-AVR.	EYÜP	ETG TEKNİK - FATİH GÜRBÜZ	(212) 537 0530		YEŞİL PINAR MAH. GİRNE SOK. NO: 139/1A EYÜP
İSTANBUL-AVR.	SARIYER	GENÇ SERVİS ELEKT. EV ALET. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.	(212) 299 4757		FERAHEVLER MAH. ADNAN KAHVECİ CAD. MERAL SOK. NO:9 TARABYA/SARIYER
İSTANBUL-AVR.	SİLİVRİ	KARTEKNİK İSITMA SOĞ.SİST.DAY.TÜK. MAL.SAN.VE TİC. LTD. ŞTİ	(212) 727 3813		PIRİ MEHMET PAŞA MAH.HÜSEYİN TUFAN SOK NO:2/C SİLİVRİ
İSTANBUL-AVR.	ŞİŞLİ	BAHADIR TEKNİK İSITMA VE SOĞUTMA SİSTEMLERİ İNŞ.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	(212) 278 5969	(212) 280 5326	BACADIBI MAH. KARDEŞLER CAD. NO:3
İSTANBUL-AVR.	ŞİŞLİ	BALKAR DAYANIKLI TÜK.MALZ.SERV.PAZ.İTH.İHR.SAN.TİC.LTD.ŞTİ.	(212) 266 5555		MECİDİYEKÖY YOLU NO:20/A MECİDİYEKÖY
İSTANBUL-AVR.	ŞİŞLİ	BİLEŞİM KLİMA HAVALANDIRMA SİSTEMLERİ SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(212) 250 1861		MAHMUT ŞEVKETPAŞ MAH. KURUÇAY CAD. ÇINAR SOK. NO:20/B OKMEYDANI
İSTANBUL-AVR.	ŞİŞLİ	GÖRAY İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	(212) 216 8585		FULYA MH. MEHMETÇİK CD. NO: 42 FULYA
İSTANBUL-AVR.	ZEYTİNBURNU	İKLİM MEKANİK TESİSAT SİS. SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.	(212) 415 9440		SÜMER MAH.ŞEHİT ER DAVUT BAŞ SOK.NO:19

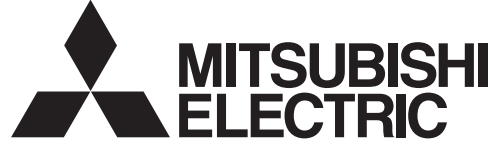
## SERVİS İSTASYONLARINI GÖSTERİR LİSTE

İl	İlçe	Ünvan	Tel	Tel 2	Adres
İZMİR	ALIAĞA	YILMAZER SOĞUTMA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	(232) 616 5442		CUMHURİYET CAD. NO:25
İZMİR	ALSANCAK	AKDENİZ ELEKTR. DAY.TÜK.MAL.TUR.GIDA TEKS. BUJ. SAN.TİC. LTD. ŞTİ.	(232) 484 7100	(232) 425 9885	ŞEHİTLER CAD.NO 141 DECO ZONE ALSANCAK
İZMİR	ALSANCAK	DAYHAN İNŞ. TUR. SAN. İS. SOĞ. ELEKTR. EŞYA İLETİŞİM D.GAZ VE MÜH. HİZM. TİC. LTD. ŞTİ.	(232) 463 7013		TALATPAŞA BULVARI NO:74/A-B
İZMİR	BERGAMA	TEKİN TİCARET - HÜSEYİN TEKİN	(232) 633 6437		ERTUĞRUL MAH. KAYMAKAM KEMAL BEY CAD. NO:10 BERGAMA
İZMİR	BORNOVA	MOMENT İKLİM. OTOM. MUH. DAN. TAAH. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(232) 342 1040		KAZIM DİRİK MAH. MUSTAFA KEMAL CAD. NO: 76 / C
İZMİR	ÇAMDİBİ	GÜNAY ISITMA SOĞUTMA MALZ.VE SAN.LTD. ŞTİ.	(232) 461 7425		BURAK REİS CAD. NO: 112 / A- B
İZMİR	ÇİĞLİ	GALİP KLİMA İNŞ. GIDA TURİZM SAN VE TİC. LTD. ŞTİ.	(232) 364 3848		MALTEPE CAD. NO:9/A ÇİĞLİ
İZMİR	GÖZTEPE	YALI İKLİMLEN. TEKN. ÜRÜNLERİ İÇ VE DIŞ TİC LTD. ŞTİ.	(232) 245 5195	(232) 246 3326	MİTHATPAŞA CAD. NO: 850/2-B
İZMİR	GÜZELYALI	MENTAY SOĞUTMA SİSTEMLERİ SAN. VE TİC. LTD.ŞTİ.	(232) 247 1568		MİTHATPAŞA CAD.NO:1208 GÜZELYALI
İZMİR	HATAY	AY-Bİ KLİMA - AYDIN BAŞER	(232) 245 1319		HASAN TAHSİN CAD. NO:105/A BASIN SİTESİ
İZMİR	KARABAĞLAR	AYMEN KLİMA SİSTEMLERİ - AYKUT AVCI	(232) 264 2001		4019/8 SOK. NO: 23A DOSTLUK BULVARI KARABAĞLAR
İZMİR	KARŞIYAKA	A KLİMA SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.	(232) 369 2533		CEMAL GÜRSEL CAD. NO:50 A-B
İZMİR	MENEMEN	DENİZ MÜHENDİSLİK - BÜLENT NARDAĞ	(232) 832 3234		KASIMPAŞA MAH.CENGİZ TOPEL CAD.NO:2/A MENEMEN/İZMİR
İZMİR	NARLIDERE	AY-Bİ KLİMA - AYDIN BAŞER	(232) 239 0325		MİTHATPAŞA CAD. NO:264/A NARLIDERE/İZMİR
İZMİR	ÖDEMiŞ	EFE İKLİMLENDİRME	(232) 599 1599		İNÖNÜ MAH. SARAÇOĞLU CAD.N:105/A ÖDEMiŞ/İZMİR
İZMİR	SELÇUK	GÖZDE ISI	(232) 892 7790		ATATÜRK MAH. ŞAHABETTİN DEDE CAD. NO:4
İZMİR	ŞİRİNYER	EGE KLİMA DEKORASYON - CEMAL ÖZAY	(232) 426 3020		MEHMET AKİF CAD. NO:76/A
İZMİR	TİRE	TEK MÜHENDİSLİK - GÖKHAN BURGAZ	(232) 511 5991		İSMAIL TAŞLI CAD. NO:48
İZMİR	URLA	SEZER SOĞUTMA	(232) 754 4554		HACIİSA MH. ERDOĞAN KER CD. NO: 12/4
İZMİR	ÜÇKUYULAR	HAN ISITMA SOĞUTMA SERVİSİ - NÜKRETTİN AN	(232) 259 5480		FAHRETTİN ALTAY MAH. 65/13 SOK. NO:29/A
İZMİR	YEŞİLYURT	ERSİN KLİMA - ARİF GÜRAKAN	(232) 231 6583		ORDU CAD. NO:217/B
KARAMAN	MERKEZ	ÖZ SOĞUTMA - MUSTAFA ÖZTÜRK	(338) 212 0674		SEKİ ÇEŞME MAH.ATATÜRK BULV.NO:60/D KARAMAN
KAYSERİ	MERKEZ	UZMAN SOĞUTMA - KLİMA SİSTEMLERİ	(352) 232 2163		SAHABİYE MAH. YILDIRIM CAD. 8/E
KIRKLARELİ	LÜLEBURGAZ	AN KARDEŞLER ENERJİ & YAPI - KAYHAN VARDAR	(288) 412 0757		YENİ SANAYİ SİTESİ A4 BLOK NO: 66
KOCAELİ	GEBZE	ALMİNA KLİMA ISITMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ	(262) 642 7591		MUSTAFAPAŞA MAH. 712 SOKAK NO: 35/A
KOCAELİ	GEBZE	BERBEROĞLU TİCARET - MEHMET BERBEROĞLU	(262) 641 1011		GÜZELLER MAH.İBRAHİMAĞA CAD.NO:36/B
KONYA	MERAM	BEYDAĞ TEKNİK - MURAT GEDİK	(332) 351 3747		ABDUL AZİZ MAH. ŞİRİN HANIM SOK. NO:8/A
KONYA	SELÇUK	DEMİROK TEKNİK ISITMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ MONTAJ VE ONARIMI-MURAT DEMİROK	(332) 322 38 33		NİŞANTAŞI MAH. ÇİMENZAR SK. 3/A SELÇUKLU / KONYA
LEFKOŞA	MERKEZ	SUSER MARKS&WORLD TRADING CO.LTD.	(392) 444 7500		FUAR YOLU LEFKOŞA/KIBRIS
MALATYA	MERKEZ	ŞİMAL END.CİHAZ. MAK.MÜH.İNŞ.MİM.D.GAZ VE GIDA İTH.İHR.SAN.VE TİC.LTD.ŞTİ.	(422) 326 1919	(422) 323 6771	NİYAZİ MİSİRİ CAD.NECAZİ GÖK KONAĞI ALTI. NO:28/A
MANİSA	AKHİSAR	DURU KLİMA	(236) 413 2359		HİLALİYE CAD. 151 Sok. NO:108/B
MANİSA	MERKEZ	ELİT ÇARŞI - TEVFİK ERAY YÜKSEL	(236) 232 7866		1.ANAFARTALAR MAH.CUMHURİYET CAD.NO:35/A KİTAP SARAY ÇARŞISI
MANİSA	MERKEZ	KLİMACI GÖÇMENOĞLU - FİKRİ YENİGELEN	(236) 234 8586		MERKEZ EFENDİ MH.SEKİZ EYLÜL CD. NO:155/A MANİSA
MANİSA	SALİHLİ	TEKNİK KLİMA-DAVUT SATILMIŞ	(236) 714 6010	(236) 654 0006	SAĞLIK MAH. ŞÜHEDA CAD. NO: 104/B
MANİSA	SOMA	SEFA SOĞUTMA-MALİK YETİM	(236) 614 1689		N.DANIŞMAN MH. NAZİM USULOĞLU CAD. NO:34/A SOMA / MANİSA
MANİSA	TURGUTLU	GÖRKEM TİCARET - VEDAT FIDANBOY	(236) 313 2598		TURAN MAH. OKÇULAR SOK. 8/A
MARDİN	KIZILTEPE	AKTAŞ SOĞUTMA- MAHMUT AKTAŞ	(482) 312 7555		KOÇHİSAR MAHALLESİ ERSOYLU CADDESİ DÜNDARLAR APT. ALTI NO:1/1
MARDİN	KIZILTEPE	FERCAN DAY. TÜK. MAL. GIDA İNŞ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(482) 312 2107		MARDİN CAD.T.Z.D.K.BİTİŞİĞİ NO:15 KIZILTEPE
MARDİN	MERKEZ	DİKMEN SOĞUTMA-METİN KARAARSLAN	(482) 312 7555		KOÇHİSAR MAH. ERSOYLU CAD. DUNNDARLAR APT. ALTI NO:1
MARDİN	YENİŞEHİR	FERCAN DAY. TÜK. MAL. GIDA İNŞ. SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(482) 290 2639		REVZA CAD.ENDER YAPI BİNASI NO:9 YENİŞEHİR
MERSİN	AKDENİZ	ZETT ISITMA SOĞUTMA SİSTEMLERİ - BÜLENT KÜÇÜKKUBAŞ	(324) 238 4420		HAMİDİYE MAH. CENGİZ TOPEL CAD. TANKUT APT. NO:5/31 ÇAMLIBEL
MERSİN	ANAMUR	ASLAN SOĞUTMA - MURAT ASLAN	(324) 814 1617		AKARÇA MAH. 2. CAD NO:49/A ANAMUR
MERSİN	ANAMUR	İLKİM KLİMA SİSTEMLERİ-HAVVA FUNDA KAYA	(324) 814 0133		YEŞİLYURT MAH. ATATÜRK BULVARI FEHMİ GÖKSEL APT.ALTINO:49/Z02 ANAMUR
MERSİN	ERDEMLİ	SELEN DAY. TÜK. MALLARI İNŞ. TAAH. TURZ. SAN. LTD. ŞTİ.	(324) 516 2727		MERKEZ MH. SİLİFKE CD. IŞIK AP. NO: 218/A
MERSİN	POZCU	KLAS KLİMA ISITMA SOĞ. DAY. TÜK. MAL. İNŞ. MOB. SAN. LTD.	(324) 331 0676		İNÖNÜ MAH. 6. CAD. EMEK APT. ALTI 4/B
MERSİN	POZCU	TEK KLİMA ISITMA SOĞUTMA	(324) 327 3500		İNÖNÜ MAH. 1405 SK. CELAL BEY APT. NO: 48 POZCU
MERSİN	SİLİFKE	KARDEŞLER SOĞUTMA	(324) 714 7603		GAZİ MAH. OĞUZ KAAAN CAD. FIRTINA APT. NO:41

## SERVİS İSTASYONLARINI GÖSTERİR LİSTE

İl	İlçe	Ünvan	Tel	Tel 2	Adres
MERSİN	YENİŞEHİR	ASYA SOĞUTMA-NURETTİN ERVÜZ	(324) 327 5401		BAHÇELİEVLER MAH. FATİH APT. 1803 SOK. NO:24/B
MERSİN	YENİŞEHİR	ATA TEKNİK	(324) 331 0440		HÜRRİYET MAH. İSMET İNÖNÜ BULV. PAYDAK APT. A BLOK NO: 115/A
MERSİN	YENİŞEHİR	FLAMİNGO KLİMA	(324) 326 4666		PALMIYE MAH. 1209 SK. EBURU APT. ALTI NO:14/5
MUĞLA	BODRUM	ALTUĞ ISI VE SU ŞARTLANDIRMA MİM. MÜH. TUR. SAN. LTD. ŞTİ.	(252) 316 1292		YOKUŞBAŞI MAH. CEVAT ŞAKİR CAD. NO: 110
MUĞLA	BODRUM	ARTI ISITMA SOĞUTMA DEKORASYON - ALİ YILDIRIM	(252) 386 4466		İNÖNÜ CAD. NO:61 A/5 GÖKÇEBEL YALIKAVAK
MUĞLA	BODRUM	BODRUMMAKEL PAZARLAMA MÜHENDİSLİK TİC. TUR. İNŞ. EMLAK İTH. İHR. LTD. ŞTİ.	(252) 363 9343		ATATÜRK BULVARI PAMİR İŞ MERKEZİ B3 BLOK NO:3 KONACIK-BODRUM-MUĞLA
MUĞLA	BODRUM	KLIMATEK İKLİMLENDİRME SİSTEMLERİ - ERHAN ÖLÇER	(252) 387 9804		ATATÜRK CAD. NO: 156 C GÜNDOĞAN
MUĞLA	FETHİYE	AA ISITMA SOĞUTMA - ADNAN TÜRK	(252) 614 2273		MUSTAFA KEMAL BLV. KATRANCI AP NO:30
MUĞLA	MARMARİS	ALDAĞ TEKNİK ISIT. SOĞ. - ŞENOL ALDAĞ	(252) 412 5235		ORGENERAL MUSTAFA MUĞLALI CAD. KEMERALTI MAH. NO: 48
MUĞLA	MARMARİS	AYDIN TEKNİK SOĞUTMA - RAMAZAN AKBABA	(252) 412 3949		ÇILDIR MAH. 105 SK. NO:6/B MARMARİS
MUĞLA	MİLAS	ŞENTÜRK SOĞUTMA - M. EMİN ŞENTÜRK	(252) 513 3217		HACI İLYAS MAH. SODRA SOK. NO:16/C
MUĞLA	ORTACA	YORULMAZ TİCARET VE TEKNİK SERVİS	(252) 282 3939		ATATÜRK BULVARI ATATÜRK CADDESİ NO:75/A ORTACA
NİĞDE	MERKEZ	ARI SOĞUTMA SAN.SOĞUK HAVA DEP. END.MUTEF. EKİPMANLARI PROJ.TAAH. MONTAJ.BAKIM	(388) 213 3278		AMAS YOLU ÜZERİ,VUSLAT ANA OKULU KARŞISI BARTAN APT NO:3/4NİĞDE
ORDU	MERKEZ	ASES KLİMA SERVİSİ - SERDAR GÜNLÜ	(452) 212 1818		YENİ MAH. 303. SOK. NO:25/A
ORDU	MERKEZ	AYKA TİCARET - MUZAFFER YILMAZ	(452) 214 4222		ŞARKIYE MAH.PINAR SOK.NO:10
OSMANIYE	MERKEZ	DOĞAR MÜHENDİSLİK ISIT. SOĞ. DOĞALGAZ SİST. - FATİH DOĞAR	(328) 813 1732		ALİBEYLİ MH. MUSA ŞAHİN BLV. GÜNEŞ AP NO: 180
SAMSUN	İLKADIM	SOĞUK TEKNİK KLİMA VE SOĞUTMA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.	(362) 435 4848		SAİT BEY MAH. 100.YIL BULVARI NO:96/A İLKADIM / SAMSUN
SAMSUN	MERKEZ	SAM-AKS SOĞUTMA SİSTEMLERİ	(362) 231 5111		ÇİFLİK MAH.METE SOK GÜLSÜN APNO:24/1
SİVAS	MERKEZ	AKPANEL END. SOĞ. SİSTEM. MAKİNA SAN. LTD. ŞTİ.	(346) 223 2363		İNÖNÜ MAH.ABDULVAHABİ GAZİ CAD.NO:6 SİVAS
ŞANLIURFA	MERKEZ	ISITEK MÜŞAVİRLİK VE MÜHENDİSLİK-AHMET FATİH İÇTEN	(414) 312 4202		HAMİDİYE MAH.EMNİYET CAD. SEMBOL APT.ALTİ. NO:19/C
TOKAT	MERKEZ	YAĞAR ELEKTRİKLİ EV ALETLERİ- MUSTAFA YAĞAR	(356) 212 6177		BEHZAT BULVARI SİVİL SAVUNMA YANI NO:17
TRABZON	MERKEZ	BORAN TEKNİK KLİMA - FARUK BORAN	(462) 230 9608		TOKLU MAH. İSTİKLAL SOK. NO:8
TRABZON	MERKEZ	ÖZGÜR SOĞUTMA	(462) 322 3485		ORTAHIŞAR MH. REFİK CESUR CD. NO: 61
ZONGULDAK	MERKEZ	NALINCI KLİMA GIDA SAN.VE TİC.PAZ.LTD.ŞTİ	(372) 251 2257		TERAKKİ MH. VATAN CD. NO: 14/D

TÜRKİYE GENELİNDEKİ SERVİS İSTASYONLARINA YUKARIDA BELİRTTİĞİMİZ İLETİŞİM BİLGİLERİNDEN ULAŞABİLİRSİNİZ.



TÜRKİYE GENELİNDE Kİ SERVİS İSTASYONLARINA AŞAĞIDA BELİRTİĞİMİZ İLETİŞİM  
BİLGİLERİNDEN ULAŞABİLİRSİNİZ.

**MITSUBISHI ELECTRIC TURKEY ELEKTRİK ÜRÜNLERİ A.Ş.  
KLİMA SİSTEMLERİ ÜMRANIYE ŞUBESİ**

Şerifali Mah. Kale Sok. No:41 34775 Ümraniye / İSTANBUL

Tel: +90 216 969 25 00 Faks: +90 216 661 00 66

[klima@tr.mee.com](mailto:klima@tr.mee.com)

<http://klima.mitsubishielectric.com.tr>

**ÇAĞRI MERKEZİ: 444 7 500**