

VESTEL

KONTROL ÜNİTESİ

KULLANIM KILAVUZU

VESTEL-CCM09(A)

Değerli Müşterimiz,

Kontrol Ünitesi cihazımızı tercih etmekle kaliteli bir **VESTEL** ürünü satın almış bulunmaktasınız.

Cihazınız, gerekli olan özeni ve bakımı sağladığınız takdirde size uzun yıllar hizmet edecektir.

Cihazınızı kullanırken keyif almanızı diliyoruz.

Güvenlikle İlgili Önemli Bilgiler

- Cihazınızı hızlı bir biçimde tanımak ve cihazınızın tüm fonksiyonlarından eksiksiz faydalanmak için lütfen bu kılavuzdaki talimatları dikkatli bir şekilde okuyun.
- Bu kullanım kılavuzu, cihazınızın ilk kullanımı, güvenliği, kullanım amaçları ve cihazınızın temizliği ve bakımı ile ilgili önemli bilgiler içermektedir.
- Kullanım kılavuzunu cihazınızı kullanmadan önce, yanık, elektrik çarpması, yangın veya yaralanma riskini azaltmak için dikkatlice okuyun ve cihazınızın çalıştırılması, sorun giderilmesi ve temizliğiyle ilgili talimatlara uyun.
- Cihazın montaj işlemi Vestel Yetkili Servisi tarafından yapılmalıdır aksi halde eksik kurulum, elektrik çarpması ve yangınla sonuçlanabilir.
- Bu kurulum el kitabına bağlı kalın. Düzgün olmayan kurulum elektrik şokuna veya yangına yol açabilir.



UYARI: Ölüm veya ağır yaralanma riskini belirtir



DİKKAT: Yaralanma veya mal hasarı riskini belirtir.

■ İçindekiler

Güvenlik uyarıları.....3

- Kurulumda Dikkat Edilmesi
- Gereken Güvenlik Bilgileri..... 3
- Cihazın Kullanımı ile İlgili
- Güvenlik Bilgileri 4
- Temizlik ve Bakım Yaparken
- Dikkat Edilmesi Gereken
- Güvenlik Bilgileri 7
- Taşıma ve Nakliye Sırasında
- Dikkat Edilecek Hususlar..... 7
- Sorumluluk Sınırlaması 8
- Kullanmadan Önce..... 8

Teknik Özellikler 8

- Kurulum Bilgileri..... 9
- Haftalık Zamanlayıcı Merkezi
- Kontrolörün İşletim Akışı
- Tanımı17

Koruma Kodu Ve Hata Kodu Tablosu24

Temizlik ve Bakım24

Sorun Giderme25

- Enerji Tasarrufu için Öneriler...27

Güvenlik uyarıları

- Yeniden kurulması gerektiğinde yetkili servis ile iletişime geçin. Düzgün olmayan kurulum elektrik şokuna veya yangına yol açabilir.
- Cihazın taşıma ve nakliyesi için yetkili servis ile iletişime geçin aksi halde anormal işlemlere ve klimanın ısınmasına veya yanmasına yol açabilir.
- Cihazın topraklaması yapılmalıdır ve ulusal kablo tesisatı düzenlemelerine uygun şekilde kurulmalıdır.
- Bu kullanım kılavuzunu her zaman cihazınızla birlikte muhafaza edin. Cihazınızı ödünç verdiğinizde bu kullanım kılavuzunu da cihazınızla birlikte verin.
- Bu kullanım kılavuzunu her zaman cihazınızla birlikte muhafaza edin. Cihazınızı ödünç verdiğinizde bu kullanım kılavuzunu da cihazınızla birlikte verin.
- Kullanım kılavuzunu cihazınızı kullanmadan önce, yanık, elektrik çarpması, yangın veya yaralanma riskini azaltmak için dikkatlice okuyun ve cihazınızın çalıştırılması, sorun giderilmesi ve temizliğiyle ilgili talimatlara uyun.

Kurulumda Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

- Cihazın topraklı prize sahip olduğundan emin olun.
- **UYARI:** Cihaz ve cihazın ke-sicisi topraklanmalıdır. Yetersiz topraklama elektrik çarpmalarına neden olabilir. Topraklama kablosunu bir gaz borusuna, su borusuna, paratonere veya bir telefon topraklama kablosuna bağlamayın. Montaj işleminden sonra, elektrik verilerek topraklama kaçak kontrolü yapılmalıdır. İhmal ederseniz elektrik çarpması veya üründe hasara sebep verebilir.
- **UYARI:** Montaj işlemi, “Montaj Talimatlarına” uygun olarak Vestel Yetkili Servisi tarafından yapılmalıdır. Müşteriler cihazı kendileri monte etmemelidirler. Aksi takdirde, hasar veya yaralanma meydana gelecektir.
- **UYARI:** Kablo bağlantısı ulusal güvenlik gereksinimlerine ve elektrik düzenlemelerine uygun olarak yetkili bir elektrikçi tarafından yapılmalıdır.
- **UYARI:** Müşterinin, cihazın bilgi etiketinde belirtilen uygun bir güç kaynağı olmalıdır.
- Bir sigorta attığınızda, bunu asla

yanlış nominal akıma sahip olan bir sigortayla veya başka tellerle değiştirmeyin. Tel veya bakır tel kullanılması, ünitenin bozulmasına veya yangına neden olabilir.

- **UYARI:** Cihazı yanabilir gaz sızıntısına maruz bir yerde kurmayın. Bir kez yanabilir gazlar sızıntı yaptığında ve merkezi monitör etrafına bırakıldığında yangın çıkabilir.
- **UYARI:** Kablolama merkezi monitörün akımına adapte olmalıdır. Aksi takdirde elektrik kaçağı veya ısınma olabilir ve yangınla sonuçlanır.
- **UYARI:** Cihaz sağlam bir destek üzerine monte edilmelidir. Kurulum alanının zaman içinde bozulmayacağından emin olun.
- **UYARI:** Cihazın elektrik beslemesine bağlanması ve iç parçaların bağlantısı için, cihazın üzerindeki elektrik bağlantısı tablosuna bakın.
- **UYARI:** Montaj işleminden sonra, elektrik fişi veya şalteri/sigortası kolayca erişilebilir olmalıdır.
- Cihazı yalnızca tip levhası üzerindeki bilgilere göre bağlanmalı ve çalıştırılmalıdır. Cihazı kullan-

madan önce elektrik şebekenizin gerilim değerinin cihazın anma değerleri plakasında belirtilen değer ile uyumlu olduğunu kontrol edin.

- Cihazınızı mutlaka sigorta vasıtasıyla topraklı enerji hattına bağlayın ve çalıştırın. Topraklama yapılmadan kullanma sonucu meydana gelebilecek zararlardan üretici firma sorumlu değildir.
- Kurulum ve tamir işlemlerini her zaman Yetkili Servise yaptırın. Yetkili olmayan kişiler tarafından yapılan işlemler nedeniyle doğabilecek zararlardan üretici firma sorumlu tutulamaz.

Cihazın Kullanımı ile İlgili Güvenlik Bilgileri

- **UYARI:** Elektrik kesintilerinde veya gök gürültülü şimşekli havalarda, klimanın hasar görmesini önlemek için sigortayı/şalteri indirerek cihazın güç bağlantısını kesin. Bunu ihmal etmek yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
- Ürünü hiç hava almayan alanlarda uzun süre kullanmayın. Ürünü ocak vb. cihazlarla aynı anda çalıştırırken ortamı ara sıra

- havalandırın.
- Cihazı açık hava koşullarında (güneş, yağmur vb.) bırakmayın.
 - Cep telefonu gibi dış ortamdan alınan aşırı parazitten dolayı klima kapanırsa, sigortayı/şalteri indirip birkaç saniye sonra tekrar sigortayı/şalteri kaldırıp cihazı yeniden başlatın.
 - Bu cihaz, kapalı mekanlarda kullanılmak üzere ev tipi kullanımlar için tasarlanmıştır.
 - **UYARI:** Cihazınız kullanım amacının dışında kullanılması hasar veya tehlikeli durum yaratabilir ve cihazın garantisinin iptaline sebep olur. Bu şartlarda oluşabilecek hasarlar kullanıcı tarafından karşılanır.
 - Elektrik devresine aşırı yük binmesini önlemek için, aynı devrede bir başka yüksek güç çeken cihaz çalıştırmayın. Uzatma kabloları ya da çoklu prizlerle bağlantı yapmayın. İhmal ederseniz elektrik çarpması veya üründe hasara sebep olabilir.
 - Bu cihaz, güvenli bir şekilde kullanılmasıyla ilgili kendilerine gözetim veya talimat verilmişse ve içermiş olduğu tehlikeler kendileri tarafından anlaşılıymış-

- sa 8 yaş ve üzeri çocuklar ve fiziksel, duyuşsal veya zihinsel yetenek eksikliği bulunan veya tecrübe ve bilgi eksikliği olan kişiler tarafından kullanılabilir.
- Cihazın küçük çocuklar veya aciz kişiler tarafından gözetleme olmadan kullanılması amaçlanmamıştır.
 - Çocuklar cihaz ile oynamamalıdır.
 - Temizleme ve kullanıcı bakımı, gözetimsiz çocuklar tarafından yapılmamalıdır.
 - **UYARI:** Ambalaj malzemeleri boğulmaya neden olabilir. Çocukların erişebileceği yerlerden uzak tutun.
 - Kullanmadan önce, cihazınızın fonksiyonlarını doğru bir şekilde kontrol edin.
 - Cihaz yalnızca elektrik kablosunda ve cihazın gövdesinde hiçbir hasar görünmediği takdirde kullanılmalıdır.
 - Elektrik kablosunda düzenli olarak hasar kontrolü yapın . Ürünün elektrik kablosunu çekerek zorlamayın. Elektrik kablosunun üzerine hiçbir eşya koymayın.
 - Elektrik kablosu zarar görmüşse, herhangi bir tehlikenin önlen-

mesi için, sadece üreticinin önerdiği yetkili servis tarafından değiştirilmelidir. Lütfen yetkili servis veya müşteri iletişim merkezi ile iletişime geçin.

- Cihazınızı asla aşağıdaki durumlarda kullanmayın:
 - Cihaz veya elektrik kablosu hasarlı ise,
 - Cihaz düşürülürse, gözle görülür hasar belirtisi varsa veya düzgün çalışmazsa,
 - Cihaz, elektrikli parçalar görülecek şekilde hasar görmüşse,
 - Cihaz ıslanmışsa, su veya diğer sıvıların içine düşmüşse, sel baskınına maruz kalmışsa, elektriksel parçaları suyla temas etmişse,
 - Cihazdan garip bir ses, duman ve koku gelirse.
- Eğer yukarıdaki durumlardan birisi tespit edilirse, cihazınızı hemen kapatın, güç bağlantısını kesin ve yetkili servisle irtibata geçin. Hasarlı bir cihaz ya da cihazın hasarlı parçaları ciddi yaralanmalara ve yangına neden olabilir.
- Cihazınızda herhangi bir arıza meydana gelirse, cihazı kendiniz tamir etmeye kalkışmayın. Aksi halde cihaz garanti kapsamı

dışında kalacaktır. Cihazı sökme-
meyin, yanlış bir şekilde tekrar monte edilirse, kullanılırken elektrik çarpması riskine neden olabilir. Cihazın içinde kullanıcı tarafından tamiri yapılabilecek parça yoktur.

- Üretici tarafından tavsiye edilmeyen aksesuarların kullanılması cihaz hasarına ve yaralanmalara neden olabilir.
- Cihazın ıslanmasına asla olanak vermeyin aksi halde yangın ve elektrik çarpması oluşabilir.
- Çalışır durumda iken, üründeki hava giriş-çıkış menfezlerinin ve dış ünitenin üzerini örtmeyin veya herhangi bir cisimle kapatmayın.
- Ürüne doğru yanıcı ve soğutucu gazlar içeren spreyleyermeyin.
- Ürün çalışırken ön paneli açmayın. İçerideki bazı parçalara dokunulması tehlikelidir ve makede sorun yaşanabilir.
- Ürünün bulunduğu ortamda yanıcı gaz kaçağı meydana geldiğinde, cihazı kapatın. Ortamı iyice havalandırmadan cihazı tekrar çalıştırmayın.
- Ürünün ve elektrik kablosunun yakınında ısıtıcı cihazlar koyma-

yın. Bu cihazlardan yayılabilecek aşırı ısı, ürünün plastik parçalarında erimeye neden olabilir.

- Islak ve nemli ellerinizle cihaza dokunmayın, çalıştırmayın aksi halde elektrik çarpması olabilir.
- Kontrolörün asla iç kısımlarına dokunmayın.
- Ön paneli çıkarmayın. İçerideki bazı parçalara dokunulması tehlikelidir ve makinede sorun yaşanabilir.
- Ürün uzun süre kullanılmıyacaksa, elektrik bağlantısını sigortadan kesin.
- Cihazın üzerine herhangi bir nesne koymayın. Ürün bozulabilir.
- Asla deliklerin içine herhangi bir cisim düşürmeyin ya da sokmayın.
- Aşağıdaki durumlarda cihazın kapatıldığından ve sigortadan/şalterden elektriğinin kesildiğinden emin olun:
 - Kurulum işleminden önce,
 - Temizlik ve bakım işleminden önce,
 - Tamir işlemlerinden önce.

Temizlik ve Bakım Yaparken Dikkat Edilmesi Gereken Güvenlik Bilgileri

- Temizlemeden önce elektrik çarpma riskine karşı koruma için cihazınızı kapatıp, sigortasını veya şalterini indirin. Aksi halde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.
- Cihazı temizlemek için sıvı veya aşındırıcı deterjanlar kullanmayın. Kimyasal maddeleri kullanmayın veya klimanın yakınına yerleştirmeyin. Benzin, tiner veya benzeri solventleri kullanmayın.
- “Temizlik ve Bakım” bölümünde anlatıldığı gibi cihazınızı temizleyip, bakımını gerçekleştirin.

Taşıma ve Nakliye Sırasında Dikkat Edilecek Hususlar

- Ürünü başka bir yere taşımanız gerekirse, Yetkili Servis ile iletişim kurun.
- Taşıma ve nakliye sırasında cihazınız, aksamlarına zarar gelmemesi için orjinal kutusunda tutulmalıdır.
- Taşıma sırasında ürünü normal konumunda tutun.
- Cihazı nakliye sırasında dü-

şürmeyin ve darbelere karşı koruyun.

- Ürünün müşteriye tesliminden sonra taşıma sırasında oluşan arızalar ve hasarlar garanti kapsamına girmez.

Sorumluluk Sınırlaması

- Bu kılavuzda yer alan tüm teknik bilgiler, kullanım talimatları, cihazın çalıştırılması ve bakımı, cihazınızla ilgili son bilgileri içerir. Üretici firma, bu kullanım kılavuzundaki talimatlara uyulmaması, cihazın kullanım amacının dışında kullanılması, yetkili olmayan onarım işlemleri,

cihaz üzerinde izin verilmeyen değişiklikler yapılması ve üretici firma tarafından onaylanmamış yedek parçaların kullanılması nedeniyle oluşabilecek hasar ve yaralanmalar için herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Kullanmadan Önce

- Ürünün kurulumunu Yetkili Servise yaptırın. Ürünü kullanıma hazır duruma getirmek için Yetkili Servisi çağırılmadan önce, elektrik tesisatının tip etiketinde belirtilen değerlere uygun olduğundan emin olun. Değilse uzman bir elektrikçi çağırarak gerekli düzenlemeleri yaptırın.

Teknik Özellikler

MODEL	VESTEL-CCM09(A)
Giriş voltajı	Tek faz, 220V-240V
AC giriş güç kaynağı frekansı	50Hz
İşletim ortamı sıcaklığı	-15°C ~+43°C
İşletim ortamı nemi	RH40%~RH90%

- Kontroller Ulusal Elektrik Kuralları, NFPA70'e uygun olarak kurulabilir şekilde yapılmalıdır.
- Teknik özellikler ve bu kılavuz, önceden haber verilmeden değiştirilebilir.
- AEEE Yönetmeliği'ne uygundur.
- EMC CE belgeleme gereklilikleriyle uyuyor.



Bu ürün 2004/108/AT (Elektromanyetik Uyumluluk Yönetmeliği) ve 2006/95/AT (Alçak Gerilim (LVD) yönetmeliği) sayılı Avrupa CE Direktiflerine uygundur.



Bu cihaz, Atık Elektrikli ve Elektronik Eşyaların Kontrolü Yönetmeliği'ne uygundur.

Aksesuar listesi ve kurulum bileşenleri

1. Lütfen merkezi kontrolörün aksesuar listesini kontrol edin, bileşenlerin tam olup olmadığına bakın.

No.	Adı	Miktar	Notlar
-----	-----	--------	--------

1	Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolör	2	Modele göre uygulanabilir.
2	Çapraz oyuklu sac cıvatalı vidalar	6	GB845/ST3. 9*25-C-H(S)
3	Plastik genişleme borusunun sıkıştırılması	6	Ø6*30
4	Kullanım Kılavuzu	1	
5	Direnci uydurmak	4	120 Ω

2. Yerinde hazırlanmış olan kurulum montajları

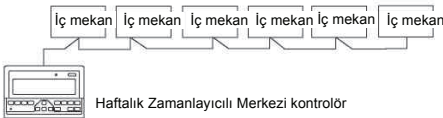
No.	Adı	Miktar (duvara takın)	Seçilmiş Model	Notlar
1	3-çekirdek kontrollü kaplanmış kablo	1	RVVP-300/300 3×1mm 2	Klima sisteminin iç mekan birimiyle iletişimi için kullanılmış.
2	3-çekirdekli kablo	1 PARÇA	RVV-300/500 3×1,5mm 2	Haftalık zamanlayıcı- lı merkezi kontrolöre güç sağlamak için kullanılmış
3	Anahtar kutusu	1	-----	-----
4	Kablo tüpleri (fiş kılıfı, gevşemeye karşı vida)	3	-----	-----
5	Kablo bağı	Birkaç parça	-----	Kabloları bağlamak için (eğer oluyorsa)

Kurulum Bilgileri

Sistem kablolama talimatı

Klima sisteminin merkezi ağ ile bağlantı diyagramı

• Doğru bağlantı diyagramı 1

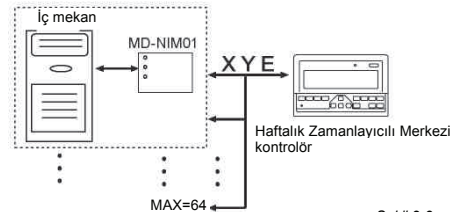


• Doğru bağlantı diyagramı 2



Diğer ilgili açıklamalar

İki türde iç mekan birimi vardır. Bunlar: İçine kurulu ağ modülüyle birlikte iç mekan birimi veya harici ağ modülüdür.

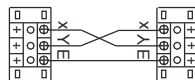
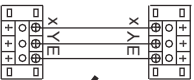
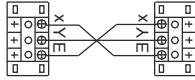
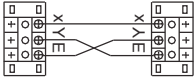
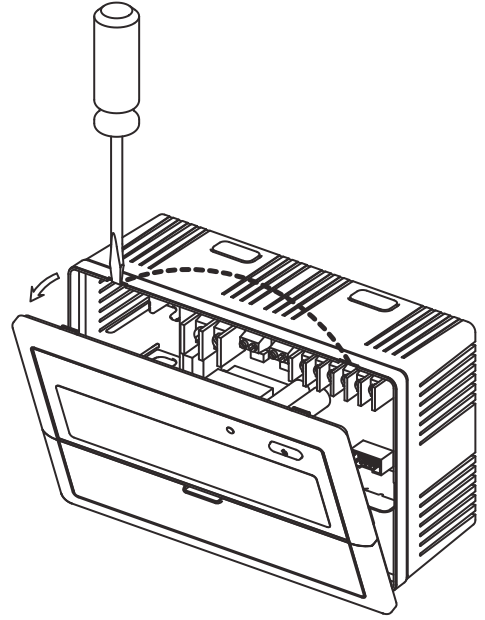


Kablolama Şeması

- Merkezi kontrolörün kurulum talimatları
- Güç kaynağı kablolarını güç kaynağı terminal blokuna bağladığınızdan emin

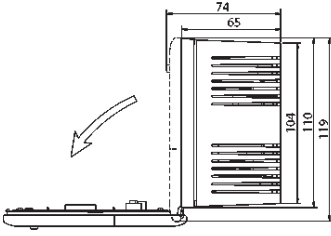
olun

- Güç kaynağı ve iletim kablolarını birbirine paralel şekilde çalıştırırken bunları ayrı kanallar olarak çalıştırın veya aralarında uygun bir uzaklık bırakın.
- İletim kabloları aşağıdaki sınırlar içinde yapılmalıdır. Eğer bu sınırlar aşılsa problemler ortaya çıkabilir.
- Azami kablolama uzunluğu:1.200 veya 3.940 ft.
- Kaplanmış kablunun ortasında hiçbir birleşim yeri olmadığından emin olun. Eğer böyle bir birleşim yeri varsa bağlamak için bir soket kullanın.
- Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolörün bağlantısını bitirdikten sonra sinyal kablosunun yalıtımını kontrol etmek için izolasyon ölçüm cihazı kullanmayın.
- Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolör ve ağ arayüzü arasında bağlantı modu: Merkezi kontrolör ve klimanın ağ arayüzü arasındaki iletişim portu polardır. Her iki taraftaki X, Y ve E pimleri karşı karşıya getirilmelidir.

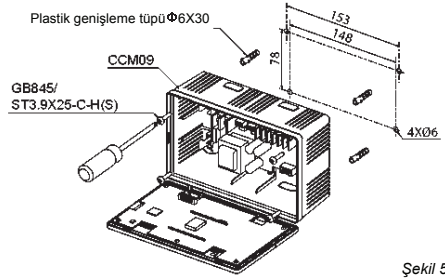


Kurulum yöntemleri

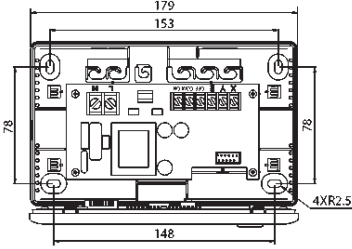
Elektrikçinin merkezi kontrolörün anahtar kutusunu kurma prosedürü anlatılmıştır. Merkezi kontrolörün kablosunu kurmak için uygun bir kablo tüpü kullanılacaktır. Düz uçlu tornavidayı koruyucunun üst panelinin arasına yerleştirin ve merkezi kontrolörün üst kapağını açmak için yavaşça döndürün.



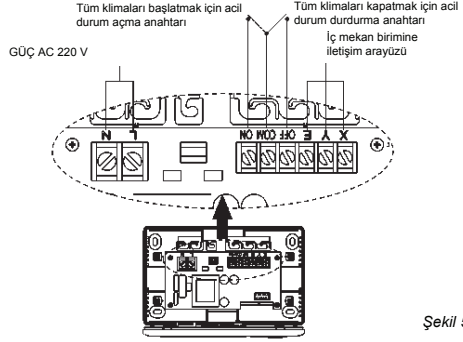
Şekil 5-2



Şekil 5-4



Şekil 5-3

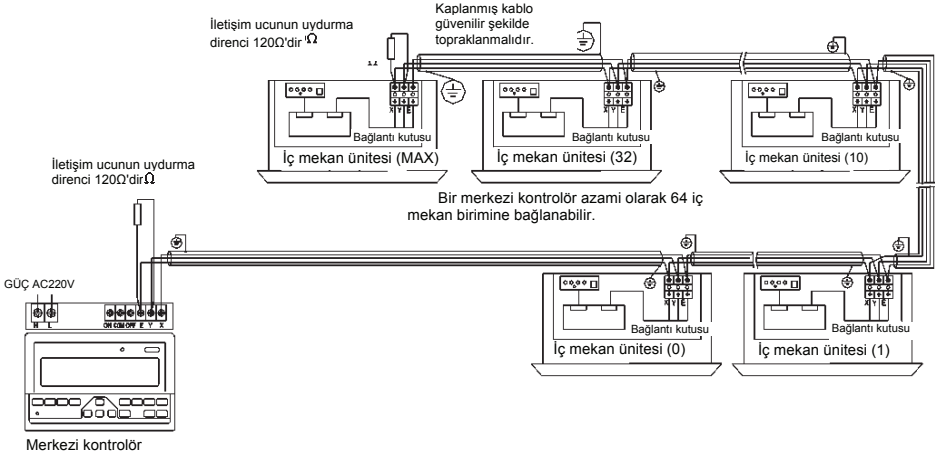


Şekil 5-5

Ağ tabanlı klima sisteminin bağlantı diyagramı

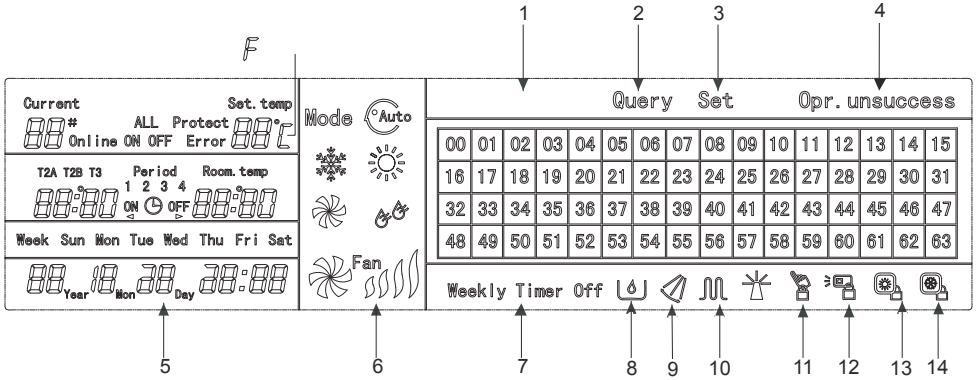
Kablolama prosedürü

İki tipte iç mekan birimi vardır; bir tanesi harici bir ağ arayüzü modülüyle ana kontrol paneli; diğeri de ana kontrol panelinde kurulu olan ağ arayüz modülü



Haftalık Zamanlayıcı Merkezi Kontrolörün Belirtici Tanımı

Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolörün ekran(LCD) görüntüsünün genel çizimi



1. Klimaların online durumu matris tablosu 0-63
2. Sorgulama
3. Ayarlama
4. İşletim Sonucu
5. Tarih ve saat
6. Çalıştırma modu: Otomatik Soğutma Isıtma Pervane Kuru Pervane Hızı
7. Haftalık Zamanlayıcı KAPALI
8. Ekonomi işletimi
9. Salınım
10. Elektrikli yardımcı ısıtıcı
11. Kilitleme: Kilitle düğmesi haricinde tüm düğmeler devre dışı
12. Uzaktan Kumanda kilitleme: uzaktan kumanda devre dışı
13. Isıtma moduna kilitleme: sadece ısıtma modu etkin.
14. Soğutma moduna kilitleme: sadece soğutma modu etkin.

Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolrünün EKRAN (LCD) sembolü tanımı

Sembol	Anlamı
	Otomasyon Modu
	Soğutma modu

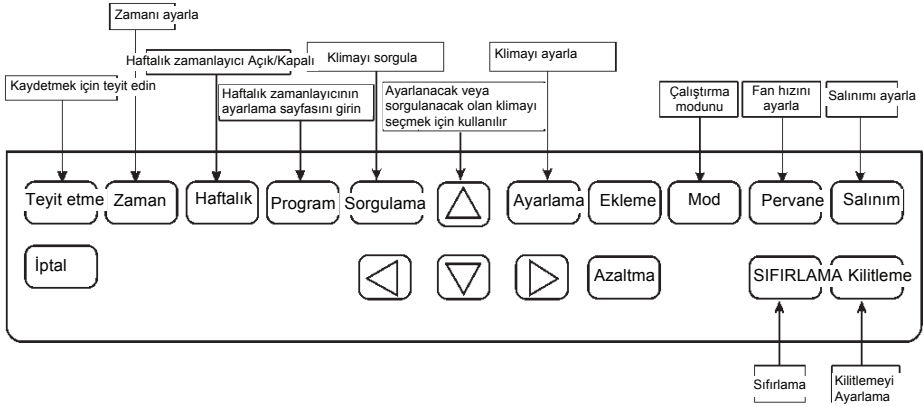
Sembol	Anlamı
	Isıtma modu
	Elektrikli yardımcı ısıtıcı
	Soğutmayı kilitleme
	Klavyeyi kilitleme
Query	Sorgulama
Weekly Timer Off	Haftalık zamanlayıcı kapalı
Online	Online
Error	Hata
Period 1 2 3 4	Dönem 1,2,3,4
T2A T2B T3	T2A: İç mekan boru sıcaklığı A T2B: İç mekan boru sıcaklığı B T3: Dış mekan boru sıcaklığı
Tue	Salı
Thu	Perşembe
Sat	Cumartesi
	Sadece pervane modu
	Kurutma modu
	Fan hızı Yüksek/Orta/Düşük/Otomatik
	Isıtmayı kilitleme

Sembol	Anlamı
	Uzaktan kumandayı kilitleme
Set	Ayar
Öpr. unsuccessful	İşletim Sonucu
ALL	Tümü
Protect	Koruma
Set. temp	Sıcaklık ayarla
Room. temp	Oda sıcaklığı

Sembol	Anlamı
Mon	Pazartesi
Wed	Çarşamba
Fri	Cuma
Sun	Pazar












Haftalık Zamanlayıcı Merkezi Kontrolörün Tuş Tanımı

Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolörün genel tuş yerleşimi



Haftalık zamanlayıcı merkez kontrolörün tuş talimatları

TUŞ ADI	KULLANIMI
	Açma/Kapama düğmesine basın. Çalışıyorlarsa tüm klimalar kapatılacaktır, bunun tersiyse başlatılacaktır. Düğmeye 5 saniyeden daha az basarsanız başlatma modu klimanın son çalışma modu olacaktır. Eğer düğmeye 5 saniyeden fazla basarsanız başlatma modu soğutma, yüksek hız, 24 derece olacaktır.
Set	"AYARLA" düğmesine basın ve sonra "tekini ayarla" veya "tümünü ayarla" seçeneğini seçin. "tekini ayarla" seçilen bir klimanın parametresini ayarlamayı (mod/sıcaklık/pervane hızı/haftalık zamanlayıcı gibi) belirtir. "tümünü ayarla" merkezi kontrolör tarafından kontrol edilen tüm klimaların parametrelerini ayarlamayı belirtir.
Query	Klimanın çalışma koşulunu sorgulamak için "sorgula" düğmesine basın, örneğin açık/kapalı, sıcaklık ayarı, iç mekan sıcaklığı, çalışma modu ve pervane hızı gibi. Sorgulamak istediğiniz klimayı seçmek için "yukarı", "aşağı", "sol" ve "sağ" düğmelerine basın.

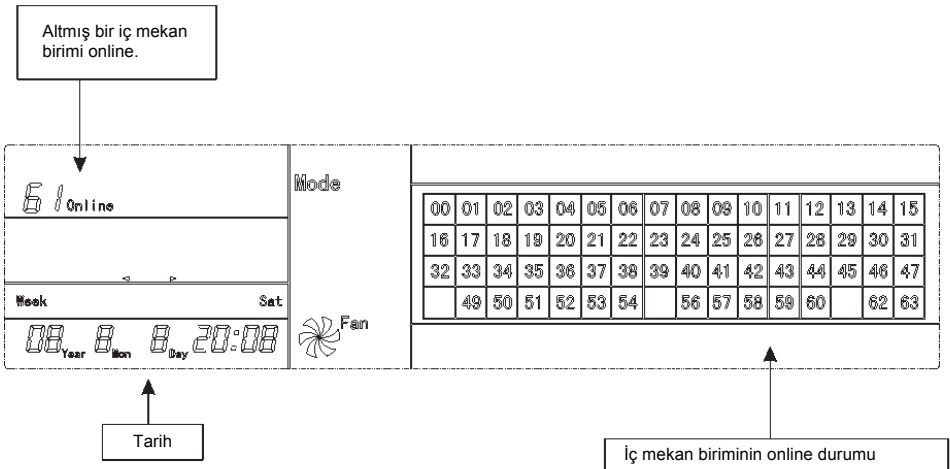
TUŞ ADI	KULLANIMI
	İç mekan birimini sorgularken veya ayarlarken ayarlanacak veya sorgulanacak olan iç mekan birimini seçmek için "yukarı" düğmesine basın.
	İç mekan birimini sorgularken veya ayarlarken ayarlanacak veya sorgulanacak olan iç mekan birimini seçmek için "aşağı" düğmesine basın.
	İç mekan birimini sorgularken veya ayarlarken ayarlanacak veya sorgulanacak olan iç mekan birimini seçmek için "sol" düğmesine basın. Haftalık zamanlayıcıyı ayarlarken haftanın gününü ve açma ve kapatma zamanını seçmek için kullanılır.
	İç mekan birimini sorgularken veya ayarlarken ayarlanacak veya sorgulanacak olan iç mekan birimini seçmek için "sağ" düğmesine basın. Haftalık zamanlayıcıyı ayarlarken haftanın gününü ve açma ve kapatma zamanını seçmek için kullanılır.
	İç mekan birimini sorgularken iç mekan biriminin daha fazla parametresini sorgulamak için "Ekle" düğmesine basın. İç mekan birimini ayarlarken ayarlama sıcaklığını düzenlemek için kullanılır. Haftalık zamanlayıcıyı ayarlarken açma ve kapatma zamanını seçmek için kullanılır.
	İç mekan birimini sorgularken iç mekan biriminin daha fazla parametresini sorgulamak için "Azalt" düğmesine basın. İç mekan birimini ayarlarken ayarlama sıcaklığını düzenlemek için kullanılır. Haftalık zamanlayıcıyı ayarlarken açma ve kapatma zamanını seçmek için kullanılır.
	İç mekan birimini ayarlarken iç mekan biriminin çalışma modunu ayarlamak için kullanılır, bu Otomasyon, Soğutma, Isıtma, Sadece Pervane, Kuru ve Kapalı seçeneklerini içerir. Bunların arasından seçebilirsiniz.
	İç mekan birimini ayarlarken iç mekan biriminin rüzgar hızını ayarlamak için kullanılır, bu yüksek hız, orta hız, düşük hız ve otomatik hız seçeneklerini içerir. Bunların arasından seçebilirsiniz.
	İç mekan birimini ayarlarken iç mekan biriminin salınım işlevini ayarlamak için kullanılır. Çalışma modu "salınım açık" ve salınım kapalı arasından seçilir.
	Ayarlama yaparken tüm veya tek bir iç mekan biriminin uzaktan kumandasını kilitlemek için "Kilitle" düğmesine basın. Ana sayfa altında "Sorgula" düğmesine basın ve basılı tutun, sonra merkezi kontrolörün klavyesini kilitlemek için "Kilitle" düğmesine yeniden basın; "Mod" düğmesine basın ve çalışma modunu kilitlemek için yeniden "Kilitle" düğmesine basın.
	Merkezi kontrolör f gücünden sonra yeniden yüklenirken ağdaki iç mekan birimini yeniden tarar.

TUŞ ADI	KULLANIMI
Program	Ana sayfa altında "tek bir iç mekan birimi" veya "tüm iç mekan birimlerinin" haftalık zamanlayıcısını ayarlamak için "Program" düğmesine basın. "Sorgulama" düğmesine basın ve tutun sonra iç mekan biriminin haftalık zamanlayıcı parametrelerini sorgulamak için "Program" düğmesine basın.
Weekly	Ana sayfa altında haftalık zamanlayıcı işlevini açmak veya kapatmak için "Haftalık" düğmesine basın.
Time	Ana sayfa altında zaman düzenleme durumunu girmek için 5 saniye boyunca "Zaman" düğmesine basın ve sonra zamanı düzenlemek için "Ekle" veya "Azalt" düğmesine basın. Dakika/saat/gün/ay/yıl seçmek için "Sol" veya "Sağ" düğmesine basın. Son olarak değişiklikleri kaydetmek için "Teyit etme" düğmesine basın.
Confirm	Verileri kaydedin ve iç mekan birimine gerekli komutu gönderin, örneğin klimanın modunu ayarlamak gibi.
Cancel	En son işlemi iptal edin ve son arayüze dönün.

Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolörün ana arayüzü (kullanıcı arayüzü)

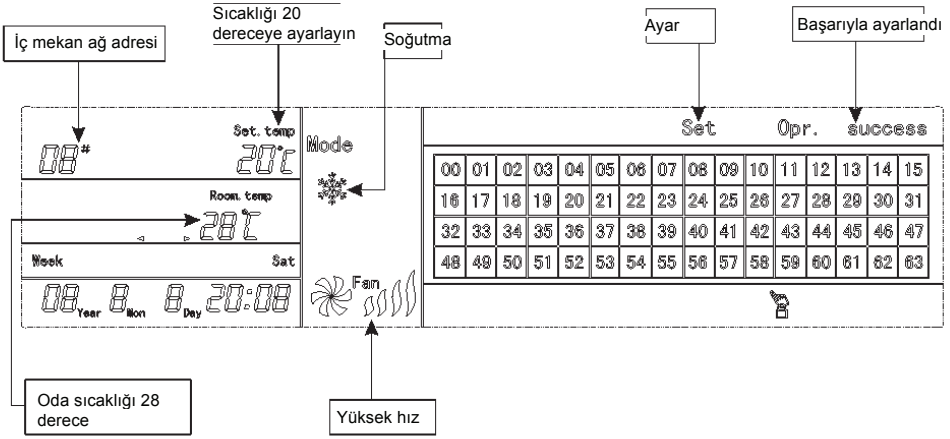
1) Diğer sayfalar altında **Cancel** ana arayüze dönmek için basın.

- 2) Diğer sayfaların altında bir süre hiçbir işlem olmazsa ana arayüze otomatik olarak geri döner.
- 3) Ana arayüz iç mekan biriminin online durumunu görüntüler.



- 1) Ana arayüz altında **Set** tek ayarlama arayüzünü seçmek için basın
- 2) Bir süre hiçbir işlem olmazsa ana arayüze

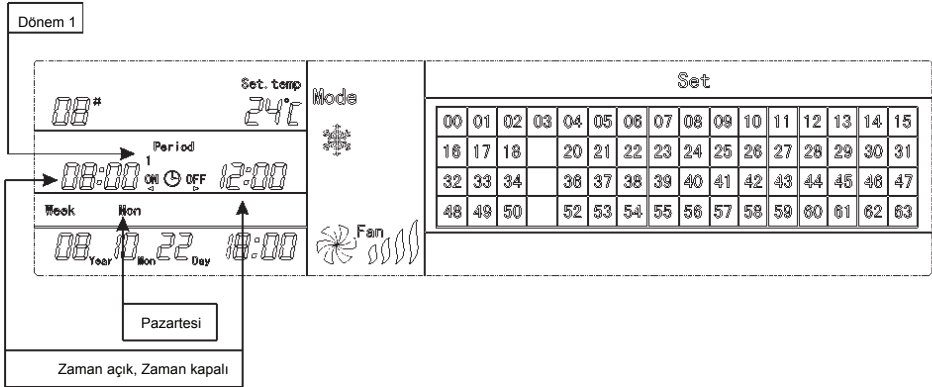
- otomatik olarak geri döner.
- 3) Tek bir klimanın çalışma durumunu bu sayfa altında ayarlayın.



Tek bir Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolörün haftalık zamanlayıcı parametrelerinin arayüzünü ayarlamak

- 1 Ana arayüz altında **Program** tek bir haftalık zamanlayıcının parametre ayarlama arayüzünü görüntülemek için basın.
- 2 Bir süre için hiçbir işlem gerçekleşmezse ana arayüze otomatik olarak geri döner.

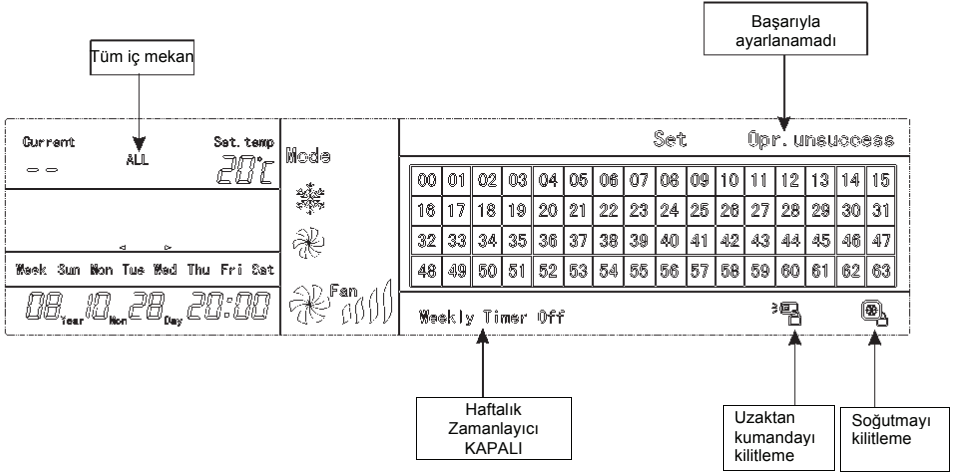
- 3 Bu sayfa altında tek bir klimanın haftalık zamanlayıcı parametrelerini ayarlayın, buna başlatma zamanı, kapatma zamanı, bu süre için çalışma modu, sıcaklık ve rüzgar hızı dahildir.
- 4 Bir klima Pazartesiden Pazara bir gün içinde en fazla dört dönem için ayarlanabilir, yani toplamda yedi gün.



Haftalık zamanlayıcı merkez kontrolörün birleştirilmiş ayarlama arayüzü

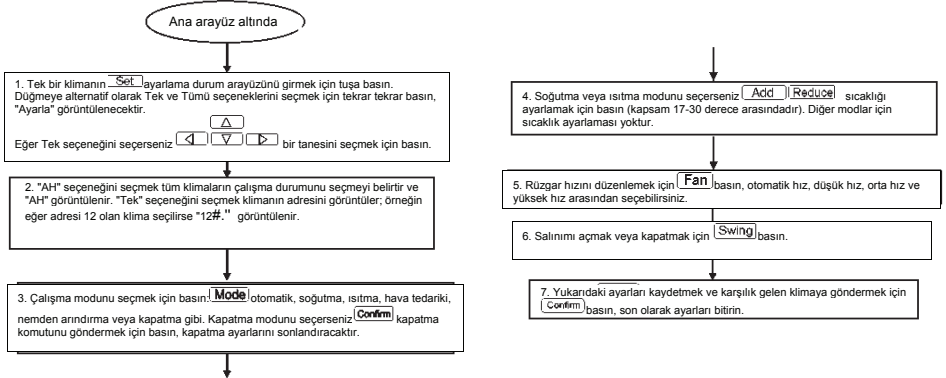
- 1) Ana arayüz altında **Set** birleştirilmiş ayarlama arayüzünü görüntülemek için basın.
- 2) Bir süre için hiçbir işlem gerçekleşmezse

- 3) Tüm klimaların çalışma modunu bu sayfa altında ayarlayın, mod, sıcaklık ve pervane hızı dahil.

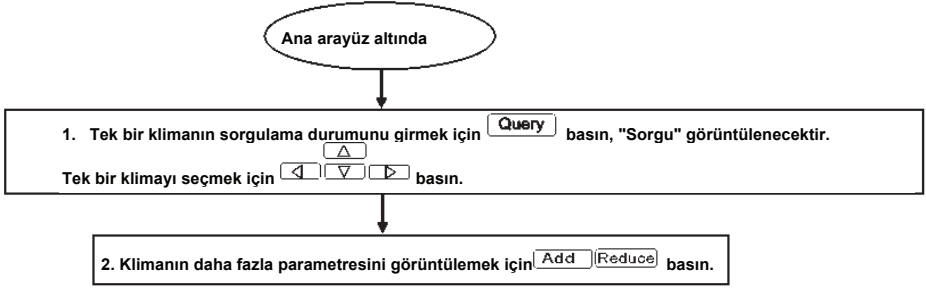


Haftalık Zamanlayıcı Merkezi Kontrolörün İşletim Akışı Tanımı

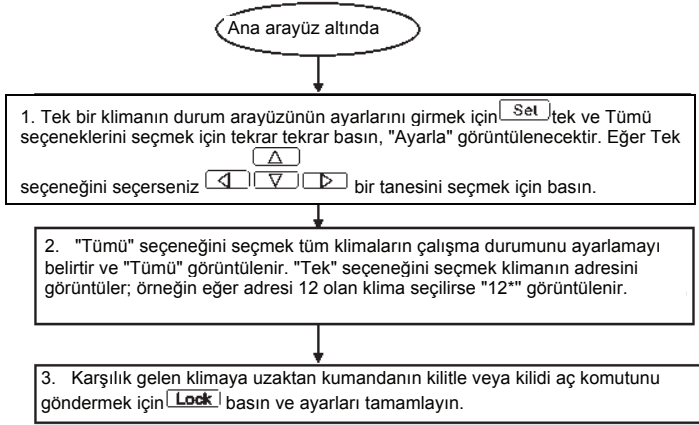
Klimanın çalışma durumunu nasıl ayarlamalı?



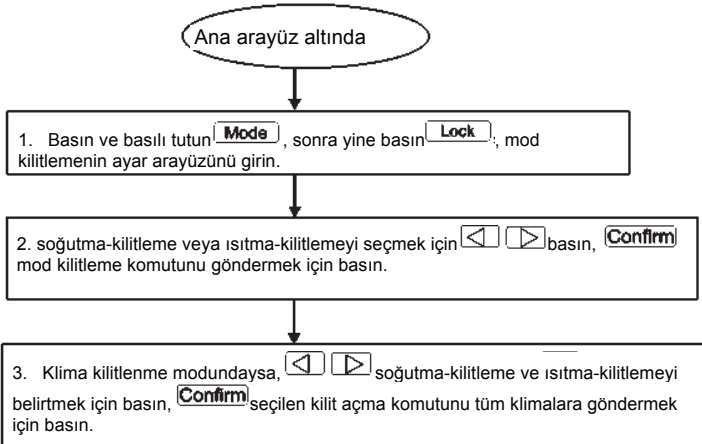
Klimanın çalışma durumunu nasıl sorgulamalı?



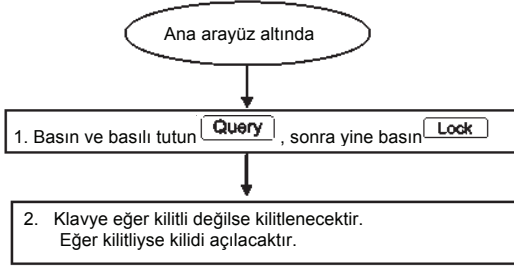
Klimanın uzaktan Kumandasını nasıl kilitlemeli ve kilidini açmalı?



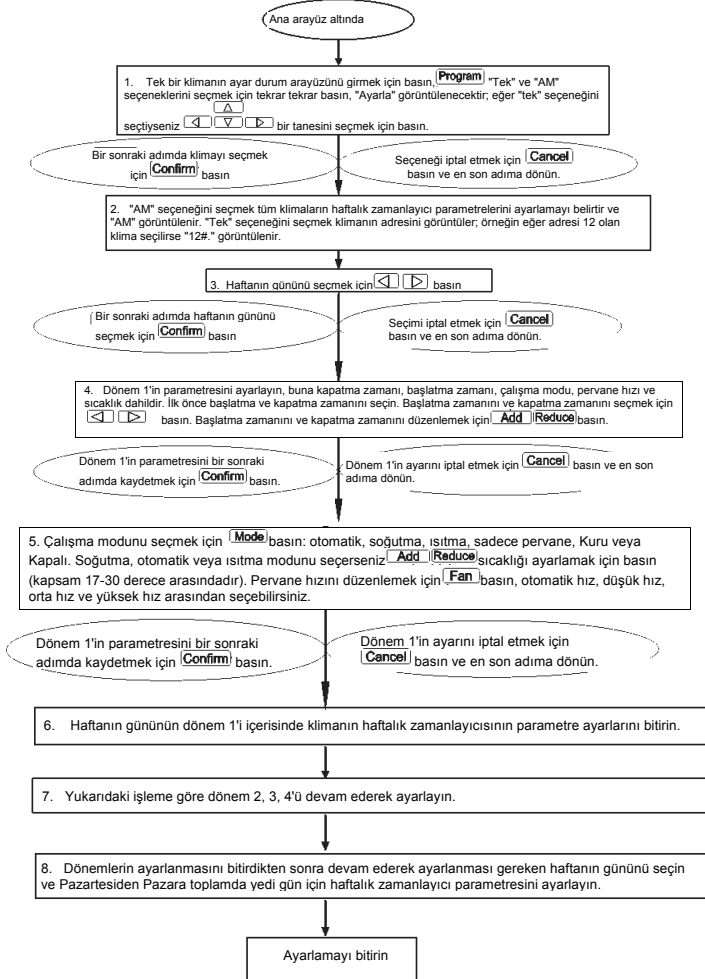
Klimanın modunu nasıl kilitlemeli ve kilidini açmalı?



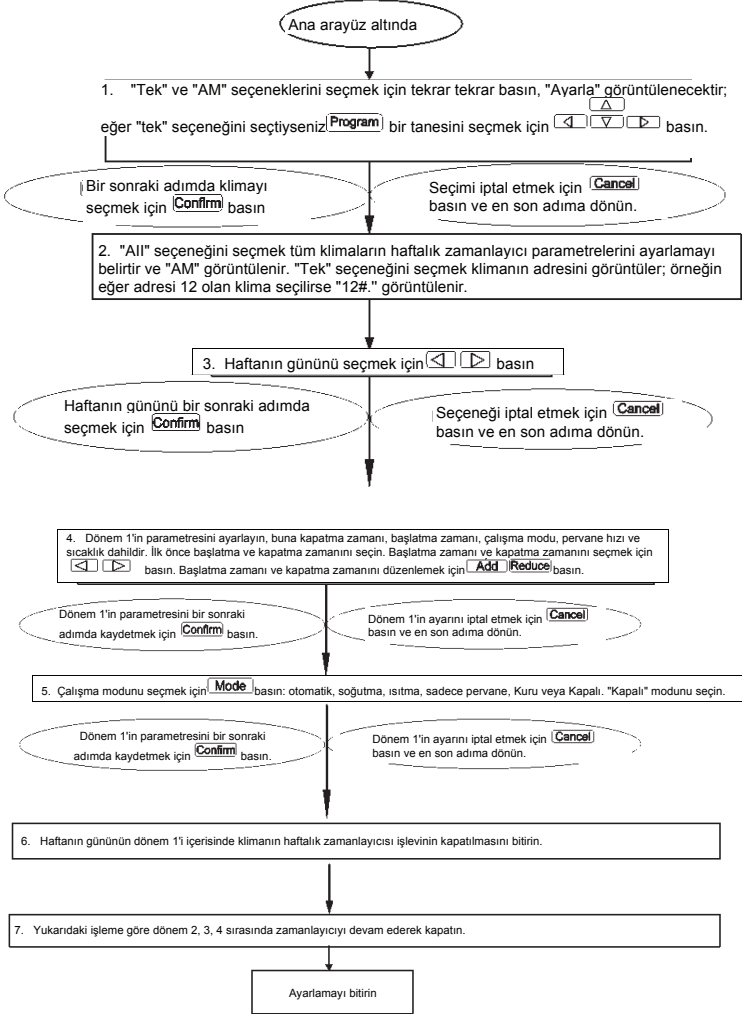
Haftalık Zamanlayıcı Merkezi kontrolörün klavyesini asıl kilitlemeli ve kilidini açmalı?



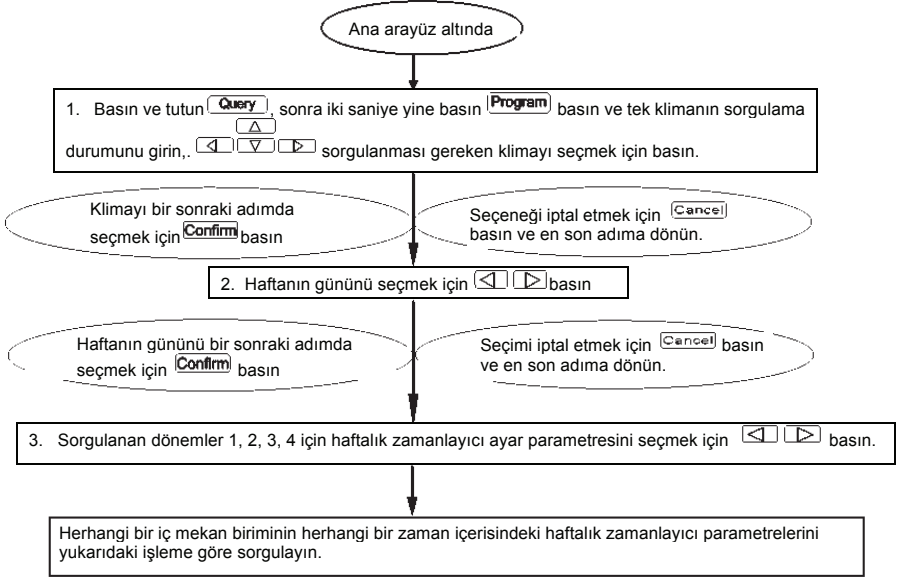
Klimanın haftalık zamanlayıcısının işlevini ve ilgili parametrelerini nasıl ayarlamalı?



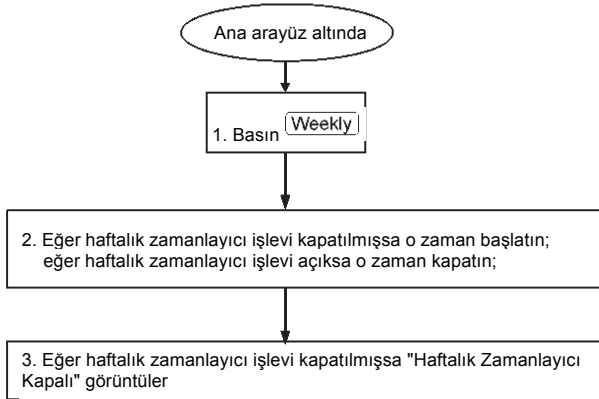
Bir klimanın döneminin haftalık zamanlayıcı ayarını nasıl kapatmalı?



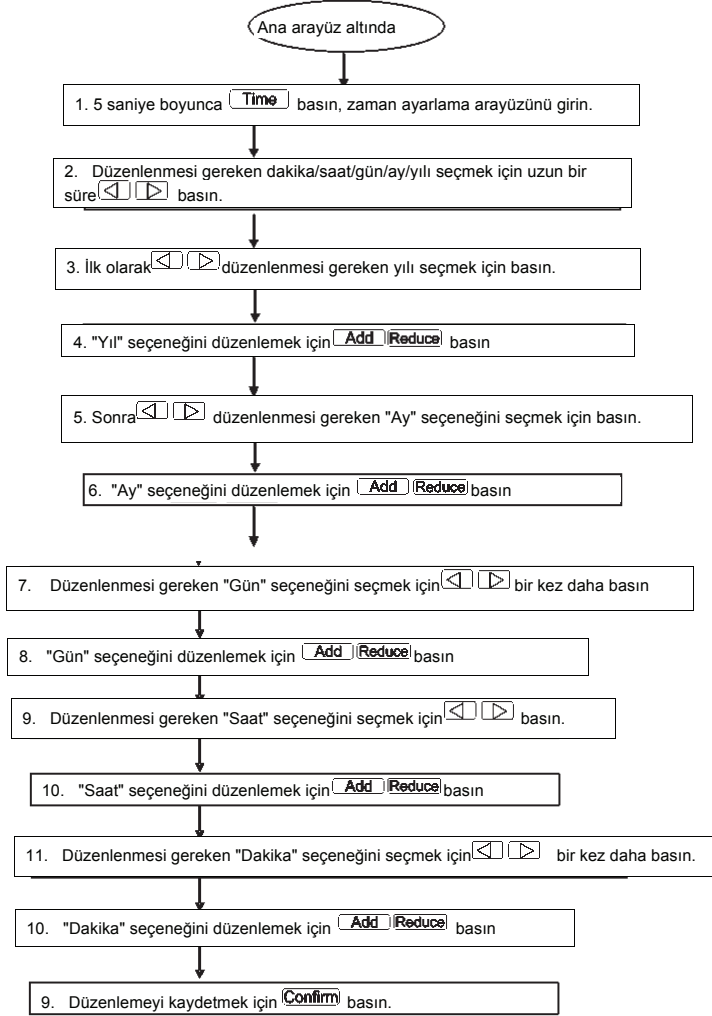
Klimanın haftalık zamanlayıcı ayar parametresini nasıl sorgulamalı?



Tüm klimaların haftalık zamanlayıcı işlevini nasıl açmalı ya da kapatmalı?



Sistem zamanını nasıl düzenlemeli?



Diğerleri

Haftalık Zamanlayıcının işlevini göstermek için bir örnek

- 1) Örneğin adresi "04" olan klimanın iç mekan birimini alın, haftalık zamanlayıcı parametrelerini ayarlayın ve yukarıdaki işleme göre haftalık zamanlayıcı işlevini başlatın. Özel ayarlama parametreleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir:

	Dönem 1	Dönem 2	Dönem 3	Dönem 4
Pazartesi	Açılma zamanı =7:30 Kapanma zamanı =18:00 Mod =soğutma Sıcaklık =24 Pervane = Yüksek	Açılma zamanı =18:30 Kapanma zamanı =21:00 Mod = Sadece pervane Sıcaklık = Pervane = Yüksek	Açılma zamanı =21:30 Kapanma zamanı =23:30 Mod =soğutma Sıcaklık =24 Pervane = Yüksek	
Salı	Açılma zamanı =7:30 Kapanma zamanı =18:00 Mod =soğutma Sıcaklık =24 Pervane = Düşük	Açılma zamanı =18:30 Kapanma zamanı =19:00 Mod =kapalı Sıcaklık = Pervane =		

- Yukarıdaki tablodan görebiliyoruz ki iç mekan biriminin haftalık zamanlayıcı parametreleri her hafta iki gün için ayarlanmıştır yani Pazartesi 1, 2, 3 dönemleri ve Salı 1 dönemi için. Eğer haftalık zamanlayıcı işlevi başlatılırsa klima belirli dönem içerisindeyse karşılık gelen dönem ayarlarına göre çalışacaktır.
- Dönem 1 Pazartesinin parametreleri için notlar: Başlatma zamanı 07:30'dur ve kapatma zamanı 18:30'dur. Çalışma modu 24 derecede soğutma ve yüksek hızlıdır.
- Klima haftalık zamanlayıcının ayarlanmış dönemi içerisinde çalışıyorsa ve klimayı kontrol etmek için başka kontrol cihazı varsa klima haftalık zamanlayıcının bir sonraki ayar dönemine kadar kontrol cihazlarının ayar parametrelerine göre çalışacaktır (örneğin uzaktan kumanda, hat kontrolörü ve haftalık zamanlayıcı merkezi kontrolör gibi).
- Eğer klimanın bir döneminin ayar modu kapalıysa bu dönemin haftalık zamanlayıcı işlevinin geçersiz olduğu anlamına gelir. Örneğin Salı gününü dönem 2'sinin ayar modu kapalıdır ve bu dönemin ayarlanmış olan haftalık zamanlayıcı işlevinin geçersiz olduğunu gösterir.

Koruma Kodu Ve Hata Kodu Tablosu

Kod	İçindekiler
EF	Diğer hatalar
EE	Su seviyesi tespit hatası
ED	Dış mekan ünitesinin hata koruması
EC	Tazelik hatası
EB	İnvertör modül koruması
EA	Kompresörün aşırı akımı (dört katı)
E9	Ana panel ve görüntü paneli arasında iletişim hatası
E8	Rüzgar hızı incelemesinin kontrolünün kaybedilmesi
E7	EEPROM hatası
E6	Sıfır çaprazlama tespiti hatası
E5	T3 veya T4 veya dijital kompresör boşaltma sıcaklık sensörü hatası
E4	T2B sensörü hatası
E3	T2A sensörü hatası
E2	T1 sensörü hatası
E1	İletişim hatası
E0	Faz sırası hatası veya faz hatası
07#	
06#	
05#	
04#	
03#	
02#	
01#	Merkezi kontrolör ve ağ arayüz modülü arasında iletişim hatası
00#	Ağ arayüz modülü ve ana kontrol paneli arasında iletişim hatası
Kod	İçindekiler
PF	Diğer koruma önlemleri
PE	-

Kod	İçindekiler
PD	-
PC	-
PB	-
PA	-
P9	-
P8	Kompresörün aşırı akımı
P7	Yüksek voltaj veya düşük voltaj koruması
P6	Hava boşaltmasının düşük voltaj koruması
P5	Hava boşaltmasının yüksek voltaj koruması
P4	Boşaltma borusunun sıcaklık koruması
P3	Kompresörün sıcaklık koruması
P2	Kondensatörün yüksek sıcaklık koruması
P1	Soğuk hava geçirmezlik veya donma geçirmezlik koruması
P0	Buharlaştırıcının sıcaklık koruması

Temizlik ve Bakım

- **UYARI:** Güvenlik için, temizlik yapmadan önce cihazı kapatın ve ardından cihazın sigortasını kapatın.
- **UYARI:** Kabloların kopuk veya ayrı olup olmadığını kontrol edin.
- **UYARI:** Kimyasal maddeleri kullanmayın veya cihazın yakınına yerleştirmeyin. Bu maddeler (benzin, tiner, cila tozu veya benzer çözücüler) cihazın yüzeyini bozabilir veya soldurabilir, plastik yüzeyin çatlamasına veya deforme olmasına neden olabilir.
- **UYARI:** Cihazınızı temizlerken benzin, tiner veya benzeri solventleri kullanmayın.

Sorun Giderme

a) Aşağıdaki durumlarda, klimayı hemen

kapatın, ardından cihazın sigortasını kapatın. Vestel İletişim Merkezi ile irtibata geçiniz.

SORUN	ÇÖZÜM
Çalışma lambası veya diğer gösterge lambaları hızlı yanıp sönüyor. Sigortası kapatılıp açıldıktan sonra yanıp sönmeye devam ediyor.	Vestel Yetkili Servisi ile irtibata geçiniz.
Sigorta sık sık atıyor.	Vestel Yetkili Servisi ile irtibata geçiniz.
Klimanın içine yabancı cisimler veya su girmiş.	Vestel Yetkili Servisi ile irtibata geçiniz.

b) Cihazınızda normal olmayan bir durum tespit ettiğinizde, tablodaki açıklamalar doğrultusunda sorunu çözmeye çalışabilirsiniz.

- Cihazınız hala normal çalışmasına devam etmiyorsa Vestel İletişim Merkezi ile irtibata geçin. Yetkili servis listesine ve iletişim bilgilerine web sitesinden ulaşabilirsiniz.

Sorun	Sebebi	Çözüm
Fan hızı değiştirilemiyor.	Ekranında gösterilen mode OTO(AUTO) olabilir.	Otomatik mod seçildiğinde, klima fan hızını otomatik olarak değiştirecektir.
	Ekranında gösterilen mode KURU(DRY) olabilir.	DRY modu seçildiğinde, klima fan hızını otomatik olarak değiştirecektir. FAN hızı "SOĞUTMA(COOL)", "FAN" ve "ISITMA(HEAT)" modlarında seçilebilir.
ISI(TEMP) göstergesi çalışmıyor.	Ekranında gösterilen mode sadece FAN(FAN ONLY) olabilir.	Sıcaklık fan modunda ayarlanamaz.
Ekrandaki gösterge bir süre sonra kayboluyor.	Ekranında zamanlayıcı kapalı (TIMER OFF) görüldüğünde zamanlayıcının çalışmaya başlayıp başlamadığını kontrol edin.	Klima zamanlayıcı sona erdiğinde duracaktır.
ZAMANLAYICI AÇIK(TIMER ON) sembolü belli bir süre sonra kayboluyor.	Ekranında zamanlayıcı çalışıyor(TIMER ON) görüldüğünde zamanlayıcının çalışmaya başlayıp başlamadığını kontrol edin.	Ayarlanan zamana ulaşınca, klima otomatik olarak çalışmaya başlayacak ve ilgili simge kaybolacaktır.

Sorun	Sebebi	Çözüm
Açma/Kapama düğmesi basılı olsa dahi iç üniteden kumanda sinyalinin alındığına dair herhangi bir ses duyulmamaktadır.	Açma/Kapama düğmesi Açma modundayken kumandanın sinyal vericisi iç ünitenin sinyal alıcısına doğrudan tutulmamış olabilir.	Kumandanın sinyal vericisini iç ünitenin sinyal alıcısına doğrudan tutun ve Açma/Kapama düğmesine iki kere durmadan basın.

Cihazın Çevreye Uygun Bir Şekilde Atılması



Ürünün üzerinde veya bilgi etiketinde yer alan bu işaret, bu cihazın kullanım ömrünün sonunda diğer evsel atıklarla birlikte atılmaması gerektiğini belirtmektedir. Kontrol edilmeyen atık imhasının

çevreye ve insan sağlığına olası zararlarını önlemek için, lütfen bu cihazı diğer atık türlerinden ayırın ve malzeme kaynaklarının sürdürülebilir tekrar kullanımını desteklemek için sorumlu bir şekilde yeniden dönüşüme kazandırılmasını sağlayın. Bu cihazın çevresel olarak güvenli geri dönüştürme için nereye ve nasıl götüreceğiniz konusunda bilgi almak üzere, ürünü satın aldığınız bayi ve yerel kuruluşlarla iletişim kurun. Bu ürün, geri dönüşüm için diğer ticari atıklarla karıştırılmamalıdır.

Cihazı kendiniz sökmeyin. Sistemin sökülmesi ve soğutucu gaz, yağ veya diğer parçalarla ilgili işlemler Yetkili Servis tarafından ilgili yerel yönetmeliklere göre yapılmalıdır.

Ambalaj bilgisi

- Ürünün ambalajı, geri dönüştürülebilir malzemelerden üretilmiştir. Ambalaj atığını evsel veya diğer atıklarla birlikte atmayın, yerel yönetimin belirttiği ambalaj toplama noktalarına atın.

Enerji Tasarrufu için Öneriler

- Serin ve sıcak havayı oda içinde tutmak için, kapı ve pencereleri mümkün olduğunca kapalı tutun. Aksi takdirde, soğutma veya ısıtma performansı düşecek ve dış ünite ortamı ısıtmak için daha çok çalışma zorunda kalacaktır.
- Aşırı soğutmayın veya aşırı ısıtmayın. Uygun bir sıcaklık ayarlayın. Bu hem

sağlığınız için iyi değildir, hem de cihazın aşırı çalışmasına ve fazla elektrik sarfiyatına neden olur.

- Hava çıkış panjurunu ile havanın çıkış yönünü ayarlayarak, oda sıcaklığının ve hava akımının oda içinde homojen olarak dağılmasını sağlayın.
- Hava girişi ve çıkışının tıkanmadığından emin olun; aksi takdirde klimanın performansı düşebilir veya klima durabilir.
- Düzenli olarak bakımını yetkili servise yaptırın.

Müşteri'nin Seçimlik Hakları

Müşteri; malın 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun hükümleri uyarınca ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda, ayıp daha sonra ortaya çıkmış olsa bile, malın müşteriye teslim tarihinden itibaren iki yıllık zamanaşımı süresi içinde;

- 1) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
- 2) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme, seçimlik haklarından birini Satıcıya karşı;
- 3) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
- 4) İmkân varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlik haklarından birini ise Satıcıya, üretici veya ithalatçıya karşı kullanılabilir.

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.

Müşteri; şikâyet ve itirazları konusundaki başvurularını Tüketici Mahkemelerine ve Tüketici Hakem Heyetlerine yapabilir.

Üretim Yeri:

Çin

Üretici/İthalatçı Firma Vestel Ticaret A.Ş.

Adres : Levent 199 Büyükdere Cad.No:199
34394 Şişli/İSTANBUL-TÜRKİYE

Tel : 8502224860

E-posta: vmh@vestel.com.tr

www.vestel.com.tr/destek



**MEMNUN ETMEK
GÖREVİMİZ
TEŞEKKÜR ALMAK
HEDEFİMİZ**



Satış sonrası en iyi hizmeti sunabilmek için buradayız.



MÜŞTERİ HİZMETLERİ

850 222 48 60

vmh@vestel.com.tr

**www.vestel.com.tr'den
CANLI DESTEK**

**VESTEL MOBİL
UYGULAMA**

*VESTEL MÜŞTERİ HİZMETLERİ
tüm kanallardan iletilen taleplerinizi alır.*

*Talebinizle ilgili gerekli incelemeleri ve
analizini gerçekleştirir.*

Talebiniz hakkında sizi bilgilendirir.

**Talebiniz doğrultusunda memnuniyet
hedefiyle hizmet verilmesini sağlar.*

*Talebinizi teşekkür alma hedefiyle
sonuçlandırır.*

*Tüketici 4. adımda memnun kalmadığı takdirde 2. adıma geri dönlür.
Süreç tekrar gerçekleştirilir, 2. adımdan devam edilir.

VESTEL

850 222 48 60
www.vestel.com.tr



Cihazınızın T.C. Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Mdrlęi'nce tespit ve ilan edilen kullanım ömrü (cihazın fonksiyonlarını yerine getirebilmesi için gerekli yedek parça bulundurma süresi) 10 yıldır.



Zorlu Holding kuruluşudur.

Üretici/ İthalatçı Firma:

Vestel Ticaret A.Ş.

Levent 199 Büyükdere Cad.No:199 34394 Şişli/

İSTANBUL-TÜRKİYE

Tel: 8502224860

Web: <http://www.vestel.com.tr/destek>

E-posta: vmh@vestel.com.tr