

**DAIKIN**



# MONTAJ KILAVUZU

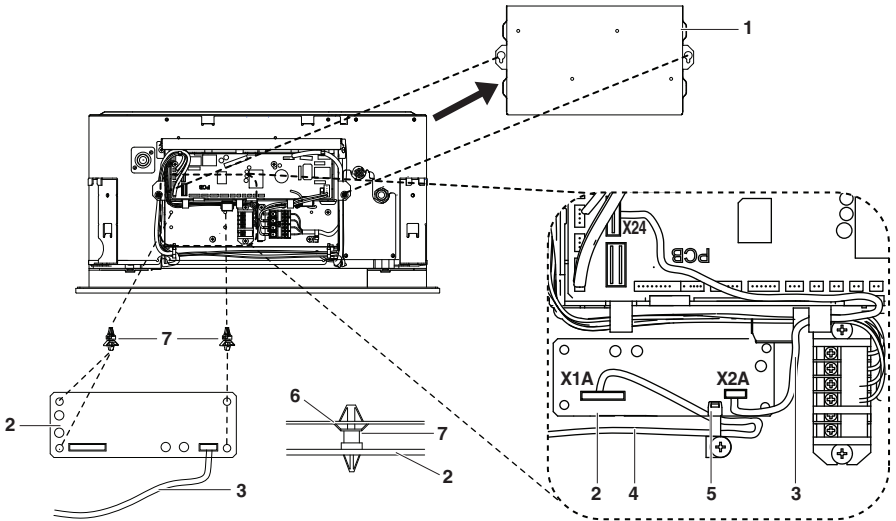
**Uzaktan kumanda kiti**

**BRC7F530W  
BRC7F530S  
BRC7EB530W**

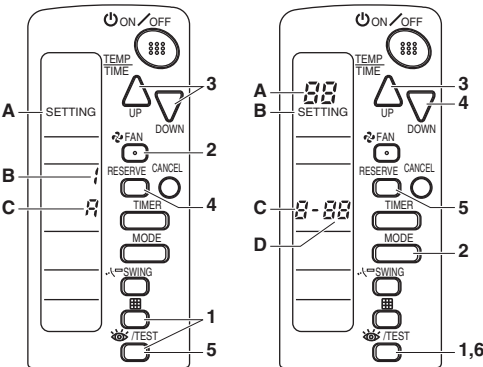
	1	1	2	3	4	5	6	7									
BRC7F530W							<table border="1"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> <tr><td>1</td><td>2</td><td>3</td></tr> </table>	1	2	3	1	2	3	1	2	3	
1	2	3															
1	2	3															
1	2	3															
BRC7F530S		1X	1X	1X	1X	2X	1X	2X									
BRC7EB530W	1X		1X	1X	1X	2X	1X	2X									

	8	9	10	11	12
BRC7F530W					
BRC7F530S	2X	3X	4X	1X	1X
BRC7EB530W	2X	4X	4X	1X	1X

**1**



**2**



**3**

**4**

## İçindekiler

	Sayfa
Güvenlik ifadeleri .....	1
Montaj öncesi .....	1
Aksesuarlar .....	1
Montöre not .....	1
Uzaktan kumandanın montajı .....	2
Uzaktan kumandanın monte edilmesi .....	2
Adresin ve ANA/ALT uzaktan kumandanın belirlenmesi .....	2
Ayar prosedürü .....	2
Verici kartının takılması .....	3
Dekoratif panelin montajı .....	3
BRC7EB530W modelinde alıcının montajı .....	4
BRC7F530S/W modelinde alıcının montajı .....	4
Saha ayarları .....	5
Test işletmesi .....	6



ÜNİTEYİ ÇALIŞTIRMADAN ÖNCE BU KILAVUZU DİKKATLİCE OKUYUN. BİR KENARA ATMAYIN. İLERİDE BAŞVURMAK ÜZERE ARŞİVİNİZDE SAKLAYIN.

CİHAZIN VEYA AKSESUARLARININ YANLIŞ KURULMASI VEYA TAKILMASI ELEKTRİK ÇARPMASINA, KISA DEVREYE, KAÇAKLARA, YANGINA VEYA BAŞKA CİHAZ HASARLARINA NEDEN OLABİLİR. YALNIZCA DAIKIN TARAFINDAN ÜRETİLEN VE İLGİLİ CİHAZLA BİRLİKTE KULLANIM İÇİN ÖZEL OLARAK TASARLANMIŞ AKSESUARLARIN KULLANILDIĞINDAN VE BU AKSESUARLARIN PROFESYONEL BİR KİŞİ TARAFINDAN MONTE EDİLDİĞİNDEN EMİN OLUN.

KURULUM VEYA KULLANIM PROSEDÜRLERİNDEN EMİN DEĞİLSENİZ, GEREKLİ TAVSİYELER VE BİLGİLER İÇİN DAIKIN DAĞITICINIZA BAŞVURUN.

Kılavuzun aslı İngilizce metindir. Diğer diller asıl kılavuzun çevirileridir.

## Güvenlik ifadeleri

Klima ekipmanlarını kurmadan önce lütfen bu "Güvenlik ifadeleri" bölümünü dikkatli bir biçimde okuyun ve klimayı doğru bir biçimde kurduğunuzdan emin olun. Montaj işlemini tamamladıktan sonra, ilk çalıştırma sırasında ünitenin doğru şekilde çalıştığından emin olun. Lütfen, ünitenin nasıl çalıştırılacağı ve bakımın nasıl gerçekleştirileceği konusunda müşteriye bilgilendirin.

## İkaz simgelerinin anlamları



Bu talimatların harfiyen yerine getirilmemesi, mal kayıplarına veya yaralanmalara yol açabilir.

**NOT** altında verilen bilgiler, cihazın doğru kullanımını sağlayacak talimatlar içerir.



- Ayrıca, iç ünite ve dekoratif panellerle birlikte verilen montaj kılavuzlarına bakın.
- Bu kitin dekoratif panele yalnızca 1 olası montaj konumu bulunmaktadır. Bu nedenle, dekoratif panelin montaj yönünün bu kit monte edilmeden önce doğrulanması önerilir.
  - Uzaktan kumandanın çalışmasını engelleyecek bir şey bulunmadığından emin olun.
  - Uzaktan kumanda sinyallerinin kolayca iletebildiğinden emin olun.
  - Çalışma göstergesi lambasının ve diğer gösterge lambalarının kolayca görülebildiğinden emin olun.
  - Alıcı yakınında bir ışık kaynağı veya floresan lamba bulunmadığından emin olun.
  - Alıcının doğrudan güneş ışığına maruz kalmadığından emin olun.

## Montaj öncesi

## Aksesuarlar

Bkz. **şekil 1**. Kitinizle birlikte aşağıdaki aksesuarların eksiksiz şekilde verildiğini kontrol edin.

- 1 Alıcı
- 2 Verici kartı
- 3 Uzaktan kumanda
- 4 Uzaktan kumanda yuvası
- 5 AAA tipi alkali pil.LR03
- 6 Ünite numarası etiketi
- 7 Uzaktan kumanda yuvasının takılması için gerekli vidalar
- 8 Montaj kılavuzu  
Kullanım kılavuzu
- 9 Keleççe
- 10 Plastik pim
- 11 Plastik muhafaza
- 12 Conta

## Montöre not

Müşteriye ürünle birlikte verilen kullanım kılavuzu üzerinden sistemi nasıl doğru şekilde çalıştırabileceğini öğrettiğinizden emin olun.

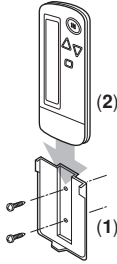
## Uzaktan kumandanın montajı

### Uzaktan kumandanın monte edilmesi

- Uzaktan kumandayı fırlatmayın veya güçlü darbelerle maruz bırakmayın ve uzaktan kumandayı neme veya doğrudan güneş ışığına maruz kalabileceği bir yerde saklamayın.
- Çalışırken, uzaktan kumandanın verici parçasını alıcı yönünde tutun.
- Uzaktan kumandanın doğrudan iletim mesafesi yaklaşık 7 metredir.
- Alıcı ile uzaktan kumanda arasında perde vb. gibi bir engel varsa, sinyal iletemeyebilir.

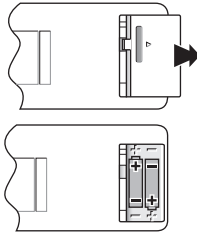
### Duvara veya sütuna montajı

- 1 Uzaktan kumanda yuvasını ürüne verilen vidalarla sabitleyin.
- 2 Uzaktan kumandayı uzaktan kumanda yuvasına üst taraftan kaydırarak yerleştirin.



### Pillerin takılması

- 1 Uzaktan kumandanın arka kapağını ok yönünde kaydırarak açın.
- 2 Ürünle verilen kuru pilleri takın. Pilleri gösterilen (+) ve (-) kutup işaretleriyle eşleştirerek doğru şekilde takın. Ardından, kapağı yukarıda açıklandığı gibi takın.



### Adresin ve ANA/ALT uzaktan kumandanın belirlenmesi

- Tek bir oda için birden fazla uzaktan kumanda ayarı yapılacaksa, alıcı ve uzaktan kumanda için adres ayarı gerçekleştirilir.
- Tek bir oda için birden fazla kablolu kumanda ayarı yapılacaksa, alıcının ANA/ALT düğmesini değiştirin.

## Ayar prosedürü

### Alıcının ayarlanması

Verici kartı üzerindeki kablosuz adres düğmesini (SS2) aşağıdaki tabloda gösterildiği şekilde ayarlayın.

	Ünite No.		
	1	2	3
Kablosuz adres düğmesi (SS2)			

1 iç ünite için hem kablolu kumanda, hem de kablosuz kumanda kullanılıyorsa, kablolu kumanda ANA kumanda olarak ayarlanmalıdır. Bu durumda, verici kartının ANA/ALT düğmesini (SS1) ALT konumuna ayarlayın.

	ANA	ALT
ANA/ALT düğmesi (SS1)		

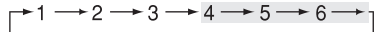
### Uzaktan kumanda adresinin ayarlanması

(Bkz. Şekil 3)

- A** Saha Ayar modu
- B** Adres (fabrikada "1" konumuna ayarlanır)
- C** Ekran ayarı

### Uzaktan kumandanın ayarı

- 1 Saha Ayar moduna girmek için düğmesini ve /TEST düğmesini en az 4 saniye boyunca basılı tutun. (Şekildeki ekran alanında gösterilir.)
- 2 FAN düğmesine basın ve uygun bir ekran ayarı (A/b) seçin. Düğmeye her bastığınızda, ekran "A" ile "b" arasında değişir. Bu özelliği tam olarak anlamak için, bkz. "Ekran ayarı A/b", sayfa 3.
- 3 Adresi ayarlamak için ve düğmelerini kullanın.



Adres 1 ile 6 arasında ayarlanabilir, ancak 1~3 konumuna ve alıcı ile aynı adrese ayarlayın. (Alıcı, 4~6 adresiyle çalışmaz.)

- 4 Ayarı doğrulamak için RESERVE düğmesine basın.
- 5 Saha Ayar modundan çıkmak ve normal ekranı yeniden görüntülemek için /TEST düğmesini en az 1 saniye boyunca basılı tutun.

## Ekran ayarı A/b

Uzaktan kumandanın 2 olası ekran ayarı mevcuttur.

Standart ayar *A* kalıcı olarak tüm işlevsel öğeleri gösterirken, çoklu sistem ekran ayarı *b* yalnızca ayarlar uygulandıktan sonra işlemleri sınırlı bir süre boyunca görüntüler.

Hedef iç ünite:

- grup kontrolü altında başka bir ünite tarafından,
- bir kablolu kumanda tarafından veya
- bir merkezi kumanda tarafından eş zamanlı olarak kontrol ediliyorsa;

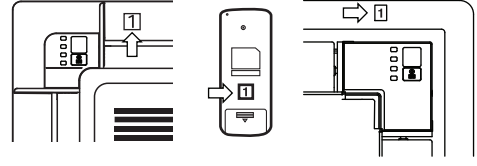
iç ünite bazı durumlarda kablolu kumanda tarafından gönderilen AÇIK/KAPALI ve sıcaklık ayarı komutlarına yanıt vermez.

Müşterinin aklının uzaktan kumanda ekranı ile iç ünitenin mevcut çalışma durumu arasındaki uyumsuzluklarla karıştırılmaması için, böyle bir kontrol konfigürasyonu söz konusu ise ekranın kablolu kumanda üzerinden *b* konumuna ayarlanması önerilir. Müşterinin tercih ettiği ayarı kontrol edin ve ekran ayarını buna göre yapın.

Ekran ayarı	Uzaktan kumanda ekranı	Hedef iç ünite 1'den fazla cihaz tarafından eş zamanlı olarak kontrol ediliyorsa, ekran ayarının sonucu
<i>A</i> : standart	Tüm işlevsel öğeler kalıcı olarak görüntülenir.	Çalışma modu değişiminde, sıcaklık ayarı veya benzeri işlemler uzaktan kumandadan gerçekleştirilir; iç ünite komutları reddeder. (Sinyal alma sesi "pii" veya "pik-pik-pik") Sonuç olarak, iç ünitenin çalışma durumu ile uzaktan kumanda ekranı üzerindeki gösterge arasında bir ekran uyumsuzluğu meydana gelir.
<i>b</i> : çoklu sistem	İşlemler, komutların uygulanmasından sonra yalnızca kısa bir süre görüntülenir.	Uzaktan kumanda üzerindeki göstergeler kapalı olduğundan, yukarıda açıklanan benzer uyumsuzluklar söz konusu değildir.

## Ünite değer etiketinin takılması

İlgili ünite değer etiketine hem dekoratif panelin hava çıkışına, hem de uzaktan kumandanın arkasına yapıştırın.



### NOT



Alıcının ve uzaktan kumandanın Ünite Numarasını birbiriyle aynı şekilde ayarlayın. Ayarlar farklı olursa, uzaktan kumandanın gelen sinyal iletilmez.

## Verici kartının takılması

(Bkz. Şekil 2)

- 1 Kontrol kutusu kapağı
- 2 Verici kartı
- 3 Kısa kablo demeti
- 4 Uzun kablo demeti
- 5 Kelepçe
- 6 Kontrol kutusu
- 7 Plastik pim

- 1 Güç beslemesini kesin.
- 2 Kontrol kutusu kapağını iç üniteyle birlikte verilen montaj kılavuzunda açıklandığı şekilde sökün.
- 3 Dört adet plastik pimi (7) verici kartına (2) yerleştirin ve ardından kontrol kutusuna (6) takın.
- 4 Verici kartındaki (2) X2A konektöründen çıkan kısa kablo demetini iç ünite kontrol kutusundaki baskılı devre kartı üzerindeki X24A konektörüne bağlayın. Kısa kablo demetini **şekil 2**'de gösterildiği gibi yerleştirin.
- 5 Alıcı takıldıktan sonra, uzun kabloyu iç ünite anahtar kutusuna getirin ve verici kartı üzerindeki X1A konektörüne bağlayın.
- 6 Kabloları bir kablo kelepçesiyle birbirine bağlayın.

## Dekoratif panelin montajı

Dekoratif paneli dekoratif panellerle birlikte verilen Montaj Kılavuzunda açıklandığı şekilde monte edin.

### NOT



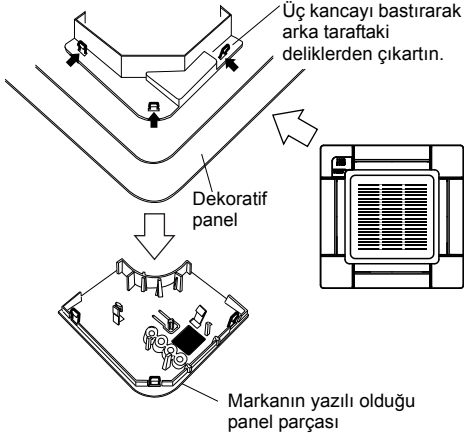
Vericiden çıkan (kısa) kablo demetinin iç ünite ile dekoratif panel arasına ve tavan ile dekoratif panel arasına sıkışmadığından emin olun.

Alıcının montaj prosedürü, kullanılan dekoratif panele göre değişir.

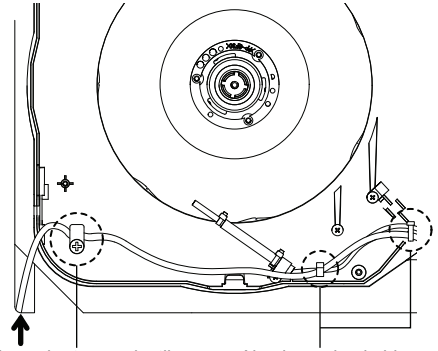
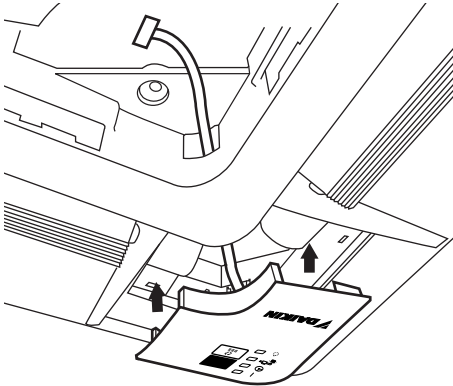
## BRC7EB530W modelinde alıcının montajı

### 1 Montaj öncesi hazırlıklar

- 1 Dekoratif paneli monte etmeye başlamadan önce, dekoratif panelin markanın yazılı olduğu parçasını sökün. Bu parça daha sonra gerekli olmayacaktır.
- 2 Ardından, emiş ızgarasını ve hava filtresini dekoratif panelle birlikte verilen montaj kılavuzundaki talimatları takip ederek sökün.
- 3 Kontrol kutusu kapağını iç üniteyle birlikte verilen montaj kılavuzundaki talimatları takip ederek sökün. (Kontrol kutusu kapağını sökmeden önce, gücün kapalı konumda olduğundan emin olun.)



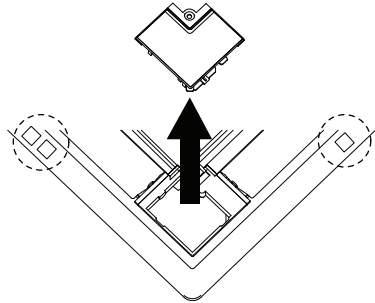
Vericiden gelen kablo demetini dekoratif panelin kablo deliğinden geçirin. Ardından, alıcıyı dekoratif panele takın. Kabloyu iç ünite anahtar kutusuna getirin ve verici kartı üzerindeki X1A konektörüne bağlayın.



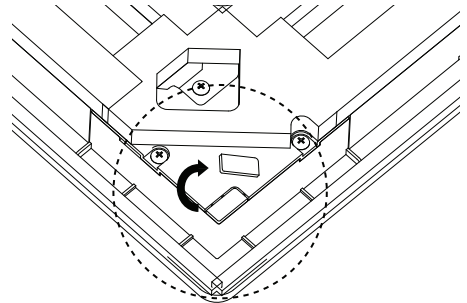
Vıdayı çıkartın ve plastik kancayı takın. Ardından, geri vidalayın. Kablo demeti, plastik kancadan geçmelidir.

Alıcıdan gelen kablo demetini kablo kelepçesiyle diğer kablolara bağlayın.

### BRC7F530S/W modelinde alıcının montajı



Emiş ızgarasını dekoratif panelle birlikte verilen kılavuzda açıklandığı şekilde sökün. Kablosuz kitin bulunduğu köşe, iki kare işaretlerle gösterilmiştir. Ardından, plastik köşe kapağını çıkartın.



Plastik kapağı panelin arka tarafından sökün.





## Saha ayarları

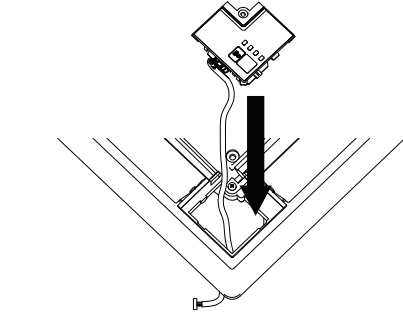
İç üniteye opsiyonel aksesuarlar takılırsa, iç ünite ayarının değiştirilmesi gerekebilir. Her bir opsiyonel aksesuar için montaj kılavuzuna (seçenekler kılavuzuna) bakın.

(Bkz. Şekil 4)

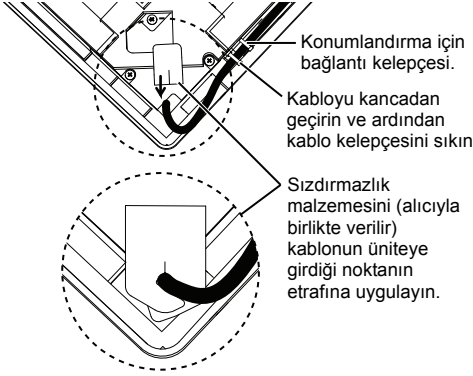
- A Mod No.
- B Saha Ayar modu
- C İlk kod numarası
- D İkinci kod numarası

### Prosedür

- 1 Normal moddayken, Saha Ayar moduna girmek için /TEST düğmesini en az 4 saniye boyunca basılı tutun.
- 2 İstenilen Mod Numarasını MODE düğmesini kullanarak seçin.
- 3  düğmesine basın ve İlk kod numarasını seçin.
- 4  düğmesine basın ve İkinci kod numarasını seçin.
- 5 Ayarları doğrulamak için RESERVE düğmesine basın.
- 6 Saha Ayar modundan çıkmak ve normal ekranı yeniden görüntülemek için /TEST düğmesini en az 1 saniye boyunca basılı tutun.



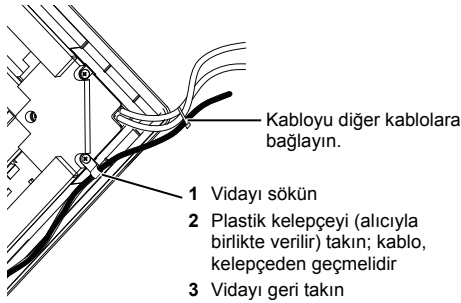
Kabloyu delikten geçirin ve kapağı yerine yerleştirdikten sonra vidalayarak sabitleyin.



Konumlandırma için bağlantı kelepçesi.

Kabloyu kancadan geçirin ve ardından kablo kelepçesini sıkın

Sızdırmazlık malzemesini (alıcıyla birlikte verilir) kablunun üniteye girdiği noktanın etrafına uygulayın.



Kabloyu diğer kablolarla bağlayın.

- 1 Vidayı sökün
- 2 Plastik kelepçeyi (alıcıyla birlikte verilir) takın; kablo, kelepçeden geçmelidir
- 3 Vidayı geri takın

## Örnek




Hava filtresi temizleme süresi "Ağır Filtre Kirlenmesi" konumuna ayarlanmışsa, Mod Numarasını "İ0" olarak, İlk Kod Numarasını "0" olarak ve İkinci Kod Numarasını "02" olarak ayarlayın.

Mod No.	İlk kod numarası	Ayar tanımı	İkinci kod numarası <sup>1</sup>					
			01		02		03	
İ0	0	Filtre kirlenmesi - Ağır/Hafif = 2 filtre temizleme ekran uyarısı arasındaki süreyi tanımlayan ayardır. (Kirlenme ağırsa, 2 filtre temizleme ekran uyarısı arasındaki süre yarıya düşürülecek şekilde ayarlanabilir.)	Uzun ömürlü filtre	Hafif	±2500 saat	Ağır	±1250 saat	—
	3	2 filtre temizleme ekran uyarısı arasındaki süre ayarı.		Ekran		Görüntüleme		—
İ2 <sup>2</sup>	1	Dışarıdan AÇIK/KAPALI girişi = Zorlamalı AÇIK/KAPALI dışarıdan çalıştırıldığı zaman geçerli ayar.		Zorlamalı KAPALI		AÇIK/KAPALI		—
	2	Termostat fark değişimi = Uzak sensör kullanıldığında geçerli ayar.		1°C		0,5°C		—
İ3	0	Hava çıkış hızı ayarı. Bu ayar, tavan yüksekliğine göre değiştirilmelidir.		≥2,7 m		>2,7≥3,0 m		>3,0≥3,5 m
	1	Hava akış yönünün seçimi. Bu ayar, engelleme pedi opsiyonel kiti kullanıldığında değiştirilmelidir.		4-yollu akış		3-yollu akış		2-yollu akış
	4	Hava akış yönü aralığı ayarı. Bu ayar, salınımlı kanat hareketi aralığının değiştirilmesi gerektiğinde değiştirilmelidir.		Üst		Orta		Alt

- NOT** İkinci kod numarası fabrika ayarları gri arkaplanla işaretlenmiştir. Tabloda listelenenler dışında bir ayar kullanmayın. Uzaktan kumanda ile grup kontrolü için, gruptaki tüm iç ünitelerin ilk ayarları aynıdır. (Grup kontrolü için, iç üniteyle birlikte verilen montaj kılavuzuna bakın.)
- VRV sistemi için.

## Test işletmesi

- Test işletmesini iç üniteyle birlikte verilen montaj kılavuzundaki talimatları takip ederek gerçekleştirin.
- Soğutucu akışkan borularının, drenaj borularının ve elektrik kablolarının montajını tamamladıktan sonra, üniteyi korumak için şu adımları takip edin:

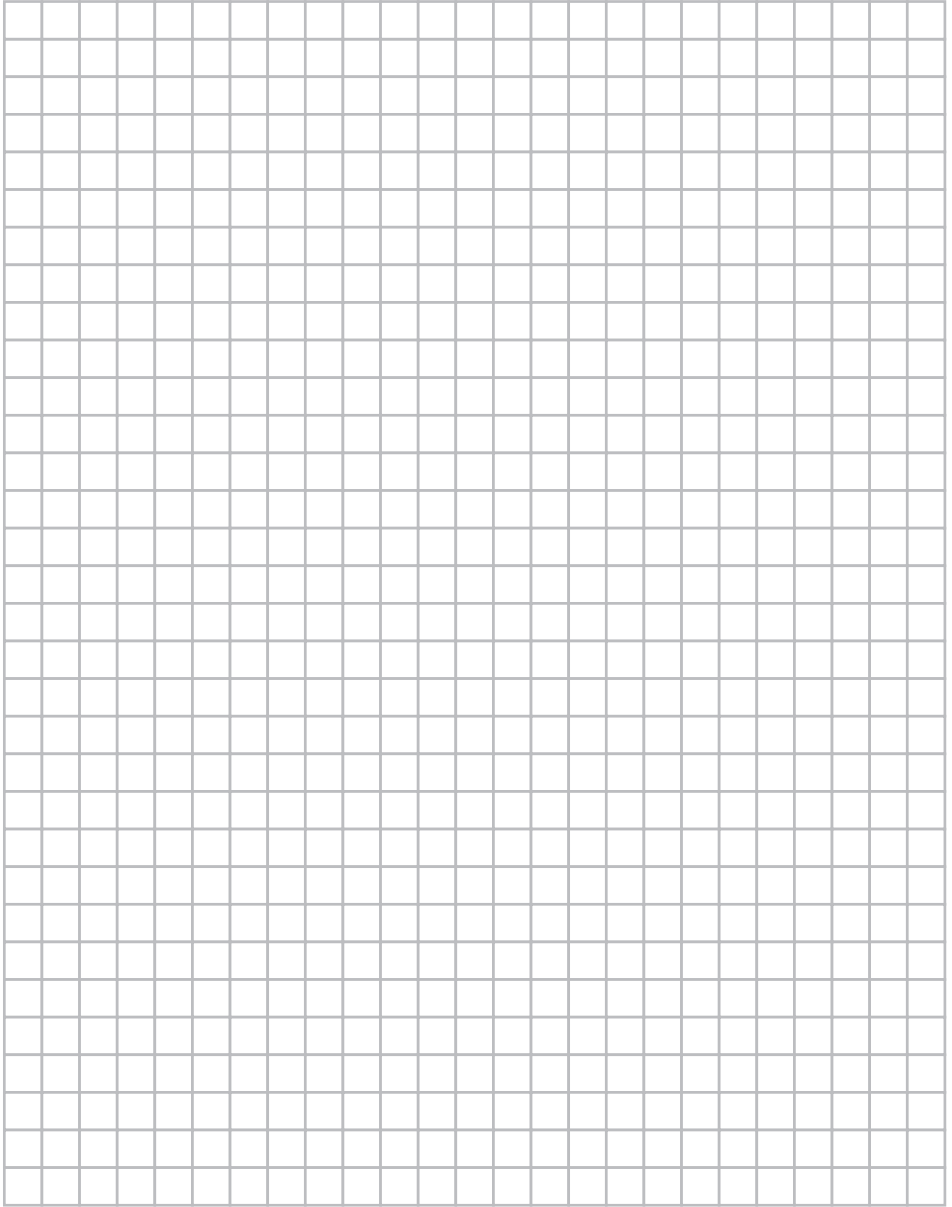
- Gaz tarafı stop vanasını açın.
- Sıvı tarafı stop vanasını açın.
- Karter ısıtıcısını 6 saat boyunca çalıştırın.
- Uzaktan kumanda ile soğutma konumuna ayarlayın ve çalıştırmayı başlatmak için ON/OFF düğmesine basın.
- /TEST düğmesine iki defa basın ve TEST İŞLETMESİ modunu 3 dakika boyunca çalıştırın.
-  SWING düğmesine basın ve bu işlemi onaylayın.
- /TEST düğmesine basın ve normal şekilde çalıştırın.
- Kullanım kılavuzunda açıklanan çalışma prosedürlerine göre doğru çalıştırdığını onaylayın.

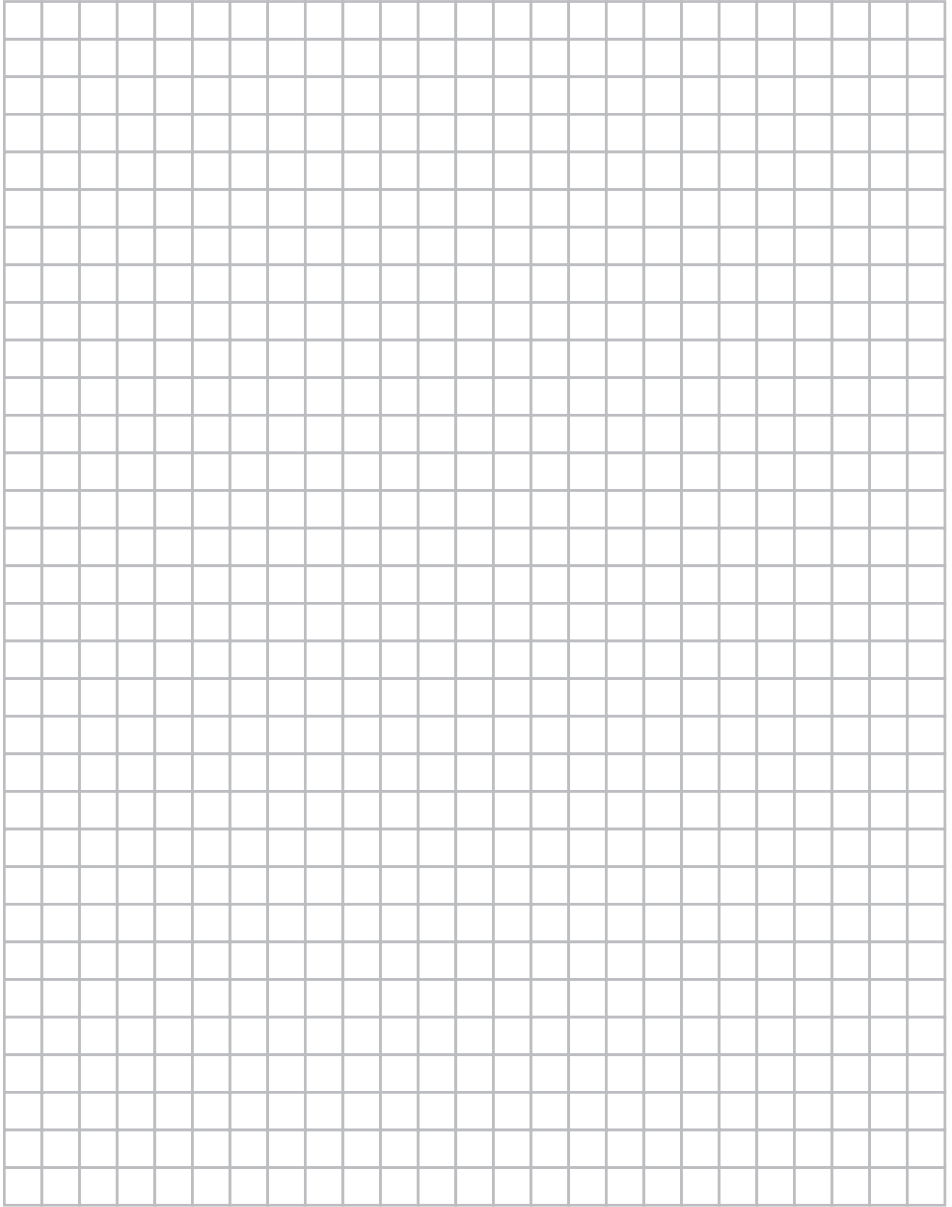
### NOT

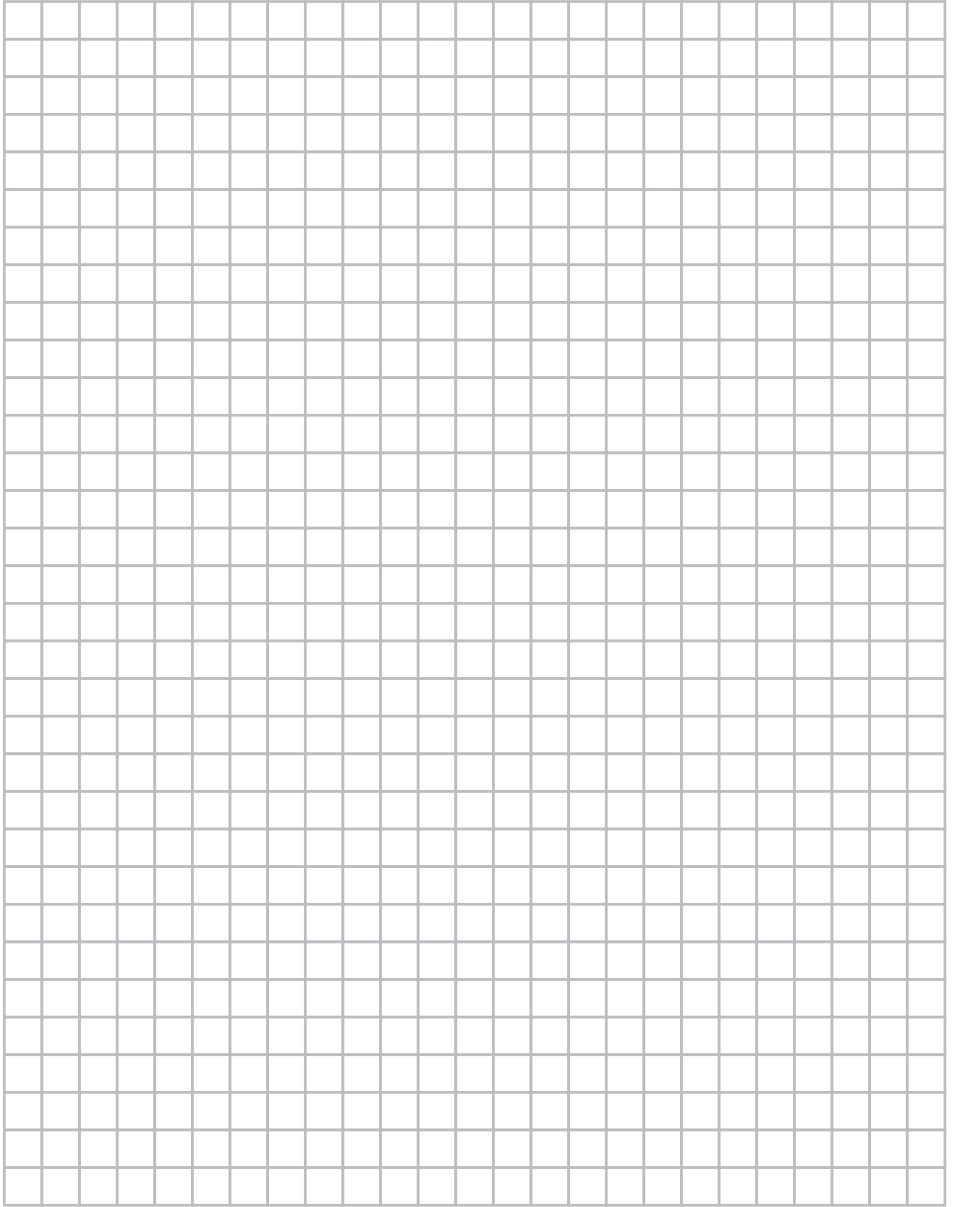


- Ünite çalışmıyorsa, iç üniteyle birlikte verilen montaj kılavuzunda açıklanan arıza koduna bakın.
- Bağımsız çalışan sistem tipleri için, dış üniteyle birlikte verilen montaj kılavuzuna bakın.









**DAIKIN INDUSTRIES CZECH REPUBLIC s.r.o.**

U Nové Hospody 1/1155, 301 00 Plzeň Skvrňany, Czech Republic

**DAIKIN EUROPE N.V.**

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2013 Daikin

4P343087-1B 2013.05