
Split sistem**Klima**

MODELLER

(Tavana asılı kaset tipi)

FUQ71BUV1B**FXUQ71MV1****FUQ71BVV1B****FXUQ71MAV1****FUQ100BUV1B****FXUQ100MV1****FUQ100BVV1B****FXUQ100MAV1****FUQ125BUV1B****FXUQ125MV1****FUQ125BVV1B****FXUQ125MAV1**

Bu Daikin klimayı aldığınız için teşekkür ederiz.
Klimayı kullanmadan önce bu kullanım kılavuzunu dikkatle okuyun. Ünitenin düzgün bir şekilde nasıl kullanılacağını anlatır ve sorun çıkarsa size yardımcı olur. Kılavuzu okuduktan sonra, ilerde başvurmak üzere arşivleyin.
İşletim: Uzaktan kumanda üzerindeki düğmelerin ve ekranların isimleri ile işlevleri hakkında ayrıntılı bilgi için uzaktan kumanda kullanım kılavuzuna bakın.

İÇİNDEKİLER

1. ÇALIŞTIRMADAN ÖNCE YAPILACAKLAR ..	1
2. GÜVENLİK HUSUSLARI	2
3. ÇALIŞMA SAHASI	4
4. MONTAJ YERİ	5
5. İŞLETİM PROSEDÜRÜ	5
6. OPTİMUM İŞLETİM	6
7. BAKIM (SERVİS PERSONELİ İÇİN)	6
8. KLİMA ARIZASI OLAMAYAN DURUMLAR ...	8
9. SORUN GİDERME	9

Kullanılan soğutucuya ilişkin önemli bilgiler

Bu ürün Kyoto Protokolü tarafından kapsanan florlu sera gazları içerir.

Soğutucu tipi : R410A

GWP⁽¹⁾ değeri : 1975

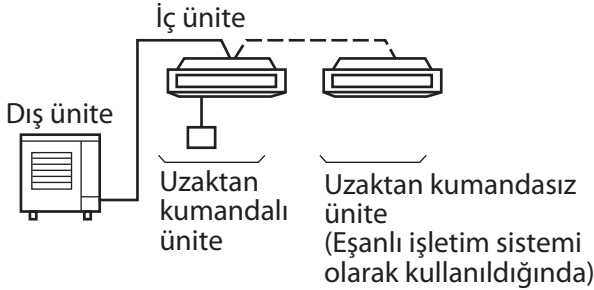
⁽¹⁾ GWP = küresel ısınma potansiyeli

Avrupa mevzuatı ve yerel mevzuat uyarınca düzenli aralıklarla soğutucu kaçaklarının kontrol edilmesi gerekebilir. Daha fazla bilgi için lütfen yerel satıcınızla temas kurun.

1. ÇALIŞTIRMADAN ÖNCE YAPILACAKLAR

1-1. FUQ

Aşağıdaki sistemler mevcuttur, bu nedenle kullanımdan önce hangi sistemin yerleştirildiğini satıcınıza danışın.



NOT

- Uzaktan kumanda ile gelen kullanım kılavuzunu okuyun.

Şayet kurulumunuzda isteğe uyarlanmış bir kontrol sistemi mevcutsa, Daikin satıcınızdan sisteminize uyan işletimi isteyin.

- Isı pompası tipi
Bu sistem soğutma, ısıtma, otomatik, programlı kurutma ve fan işletim modlarını sağlar.
- Yalnız soğutma tipi
Bu sistem soğutma, programlı kurutma ve fan işletim modlarını sağlar.

GRUP KONTROL SİSTEMİ VEYA İKİ UZAKTAN KUMANDALI KONTROL SİSTEMİNE İLİŞKİN ÖNLEMLER

Bu sistemde, tekli kontrol (bir uzaktan kumanda bir iç üniteyi kontrol eder) sisteminin yanında iki tane ayrı kontrol sistemi bulunur. Üniteler aşağıdaki kontrol sistemi tipinde ise aşağıdakileri teyit edin.

• Grup kumanda sistemi

Bir uzaktan kumanda ile 16 iç üniteye kadar kontrol edilir.

Bütün iç üniteler eşit olarak ayarlanır.

• İki uzaktan kumandalı kontrol sistemi

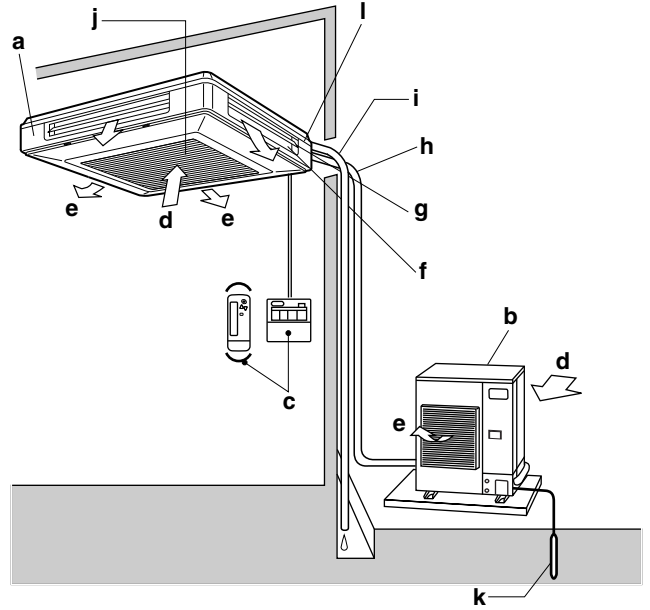
İki uzaktan kumanda bir iç üniteyi kontrol eder (Grup kontrol sistemi durumunda, bir iç ünite grubu)

Ünite tekli olarak işletilir.

NOT

- Kombinasyon değişikliği veya grup kontrolü ve iki uzaktan kumandalı kontrol sistemlerine ayar için Daikin satıcınızla temas kurun.

Parçaların adları ve fonksiyonları

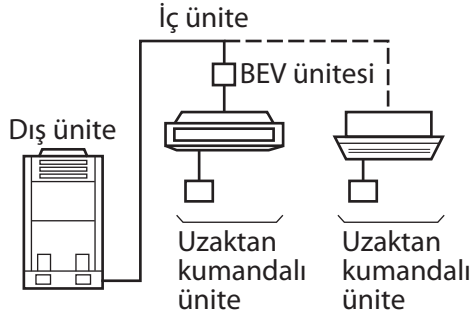


a	İç ünite
b	Dış ünite
c	Uzaktan kumanda
d	Giriş havası
e	Çıkış havası
f	Hava çıkışı
g	Hava akış kapağı (hava çıkışında)
h	Soğutucu boruları, elektrik kablo bağlantısı
i	Drenaj borusu
j	Hava girişi Dahili hava filtresi tozu ve pisiği temizler.

k	Toprak kablosu Elektrik çarpmalarını önlemek amacıyla dış ünitenin topraklanması için kablo.
l	Drenaj pompalama aygıtı (dahili) Soğutma sırasında odadan kaldırılan suyu tahliye eder.

1-2. FXUQ

Aşağıdaki sistemler mevcuttur, bu nedenle kullanımdan önce hangi sistemin yerleştirildiğini satıcınıza danışın.



NOT

- Dış ünite ile gelen kullanım kılavuzunu okuyun.

Şayet kurulumunuzda isteğe uyarlanmış bir kontrol sistemi mevcutsa, Daikin satıcınızdan sisteminize uyan işletimi isteyin.

- Isı pompa tipi, Isı geri kazanım tipi
Bu sistem soğutma, ısıtma, otomatik (*), programlı kurutma ve fan işletim modlarını sağlar. (*): Yalnız BS ünitesi bağlı olduğunda.
- Yalnız soğutma tipi
Bu sistem soğutma, programlı kurutma ve fan işletim modlarını sağlar.

GRUP KONTROL SİSTEMİ VEYA İKİ UZAKTAN KUMANDALI KONTROL SİSTEMİNE İLİŞKİN ÖNLEMLER

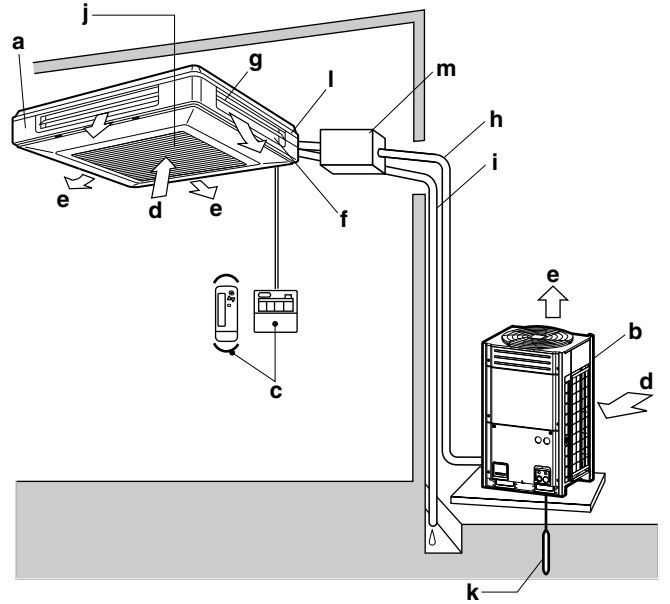
Bu sistemde, tekli kontrol (bir uzaktan kumanda bir iç üniteyi kontrol eder) sisteminin yanında iki tane ayrı kontrol sistemi bulunur. Üniteler aşağıdaki kontrol sistemi tipinde ise aşağıdakileri teyit edin.

- **Grup kumanda sistemi**
Bir uzaktan kumanda ile 16 iç üniteye kadar kontrol edilir.
Bütün iç üniteler eşit olarak ayarlanır.
- **İki uzaktan kumandalı kontrol sistemi**
İki uzaktan kumanda bir iç üniteyi kontrol eder (Grup kontrol sistemi durumunda, bir iç ünite grubu)
Ünite tekli olarak işletilir.

NOT

- Kombinasyon değişikliği veya grup kontrolü ve iki uzaktan kumandalı kontrol sistemlerine ayar için Daikin satıcınızla temas kurun.

Parçaların adları ve fonksiyonları



a	İç ünite
b	Dış ünite
c	Uzaktan kumanda
d	Giriş havası
e	Çıkış havası
f	Hava çıkışı
g	Hava akış kapağı (hava çıkışında)
h	Soğutucu boruları, elektrik kablo bağlantısı
i	Drenaj borusu
j	Hava girişi Dahili hava filtresi tozu ve pisliği temizler.
k	Toprak kablosu Elektrik çarpmalarını önlemek amacıyla her bir ünitenin topraklanması için kablo.
l	Drenaj pompalama aygıtı (dahili) Soğutma sırasında odadan kaldırılan suyu tahliye eder.
m	BEV ünitesi FXUQ ünitesini VRV dış ünitesine bağlamak için ünite.

2. GÜVENLİK HUSUSLARI

Klimanın fonksiyonundan tam olarak yararlanmak ve yanlış kullanımdan dolayı arızanın önüne geçmek için kullanım öncesinde bu kullanım kılavuzunu dikkatlice okumanızı öneririz. Bu klima "genel halkın kullanımına açık olmayan aletler" koşuluna tabidir.

- Aşağıda UYARI ve İKAZ olarak önlemler tanımlanmıştır. Bunlar güvenliğe ilişkin çok önemli tedbirlerdir. Bunların hepsini eksiksiz olarak uyguladığınızdan emin olun.

! UYARI Hatalı hareket yüzünden ölüm veya ağır yaralanma gibi ciddi sonuçlara yol açma ihtimali bulunan hususlardır.

! İKAZ Hatalı hareket yüzünden bazı hallerde ciddi sonuçlara yol açma ihtimali de dahil yaralanmaya veya maddi hasara yol açma ihtimali bulunan hususlardır.

- Okuduktan sonra, bu kılavuzu her kullanıcının her an okuyabileceği bir yerde saklayın. Ayrıca, bu kılavuzun işletimi devraldığı anda yeni bir kullanıcıya verildiğinden emin olun.

! UYARI

Vücudunuzun uzun süre doğrudan soğuk havaya maruz kalmasından veya vücudunuzun soğuk havaya aşırı maruz kalmasından kaçının.

Aksi halde, fiziksel durumunuz kötüye gidebilir ve/veya sağlığınız bozulabilir.

Klima anormal durumlarda (yanan bir şeyin kokusu, vs.) olduğu zaman, güç kablosunu prizden çekin ve klimayı satın aldığınız satıcıya başvurun.

Bu koşullar altında çalışmanın sürdürülmesi arıza, elektrik çarpması ve yangınla sonuçlanabilir.

Klimanın monte edilmesini satıcınızdan isteyin.

Kendinizin yapacağı noksan kurulum, su sızıntısına, elektrik çarpmasına ve yangına yol açabilir.

Düzeltilme, onarım ve bakımla ilgili olarak satıcınıza başvurun.

Eksik yapılan düzeltme, onarım ve bakım su sızıntısına, elektrik çarpmasına ve yangına yol açabilir.

Hava girişine, çıkışına ve fan kanatlarına parmağınızı, bir çubuğu, vs. sokmayın.

Yüksek hızda çalışan bir fan yaralanmaya yol açabilir.

Soğutucu kaçağı için satıcınıza başvurun.

Klima küçük bir odaya kurulacağı zaman, sızıntı olsa bile sızan soğutucu miktarının konsantrasyon sınırını aşmaması için doğru önlemler alınması gereklidir. Soğutucu konsantrasyon sınırını aşan seviyede sızarsa, oksijen yetersizliği kazası meydana gelebilir.

Ayrı satılan bileşen parçaların montajının yapılmasını bir uzmandan isteyin.

Şirketimiz tarafından belirlenmiş ayrı satılan bileşen parçalarını kullandığınızdan emin olun. Kendinizin yapacağı noksan kurulum, su sızıntısına, elektrik çarpmasına ve yangına yol açabilir.

Klimayı taşımak ve yeniden kurmakla ilgili olarak satıcınıza danışın.

Tamamlanmamış kurulumlar, su sızıntısına, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.

Uygun olmayan kapasiteye hiç bir sigorta kullanmayın.

Bir tel parçasının veya ne olduğu belirsiz bir şeyin kullanılması arızaya ve yangına yol açabilir.

Klimada kullanılan soğutucu güvenlidir ve normal olarak kaçak yapmaz.

Soğutucu odanın içinde kaçak yaparsa, bir ocak, ısıtıcı ya da fırın alevi ile temasıyla zararlı bir gaz meydana gelebilir.

Servis elemanı, soğutma gazının kaçak yaptığı kısımdaki onarımı bitirdiğini teyit edinceye kadar klimayı kullanmayın.

Kesinlikle bir toprak bağlantısı tesis edin.

Üniteyi bir tesisat borusu, paratoner veya telefon toprak kablosuna topraklamayın.

Kusurlu topraklama elektrik çarpmasına veya yangına sebep olabilir.

Şimşek veya başka kaynaklardan oluşan yüksek bir darbe akımı klimada hasara yol açabilir.

Kesinlikle bir toprak kaçak kesicisi takın.

Toprak kaçak kesicisinin takılmaması elektrik çarpması veya yangınla sonuçlanabilir.

Sel veya tayfun gibi doğal bir afet yüzünden klima su içinde kalırsa satıcıya başvurun.

Böyle bir durumda klimayı çalıştırmayın, yoksa arıza, elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

! İKAZ

Klimayı başka amaçlar için kullanmayın.

Klimayı gıdaların, hayvanlar ve bitkilerin, hassas makinelerin ve sanat eserlerinin saklanması gibi özel bir uygulama amacıyla kullanmayın, aksi halde kalite bozulması meydana gelebilir.

Dış ünitenin hava çıkışını sökmeyin.

Fan açıkta kalarak yaralanmaya yol açabilir.

Klima yakıcılar veya ısıtıcılarla bir arada kullanıldığında, yeterli havalandırma uygulayın.

Yetersiz havalandırma oksijen yetersizliği kazasına yol açabilir.

Uzun bir kullanımdan sonra kaide bloklarının hasar görmediğini kontrol edin ve sağlama alın.

Hasarlı bir durumda bırakılırlarsa, ünite düşerek veya devrilerek yaralanmaya yol açabilir.

Tutuşabilir bir sprej şişesini klimanın yakınına koymadığınız gibi sprej de kullanmayın.

Bunun yapılması bir yangına yol açabilir.

Klimayı temizlemek için işletimi durdurun ve güç kablosunu prizden çekin.

Aksi takdirde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.

Klimayı ıslak elle çalıştırmayın.

Elektrik çarpması meydana gelebilir.

Oda ünitesinin altına sudan zarar görebilecek maddeleri koymayın.

Nem oranı % 80'e ulaşırsa su yoğuştuğunda veya drenaj tıkanıldığında damlama yapabilir.

Klimadan esen havaya doğrudan maruz kalan bir yere yakıcı veya ısıtıcı koymayın.

Yakıcı veya ısıtıcıda eksik yanma meydana gelebilir.

Dış ünite üzerine çocukların çıkmasına izin vermeyin ya da bir cisim koymayın.

Düşme ya da devrilme yaralanmaya neden olabilir.

Hayvanları ve bitkileri doğrudan esintiye maruz bırakmayın.

Hayvanlar ve bitkiler üzerinde olumsuz etkiye yol açabilir.

Klimayı suyla yıkamayın.

Elektrik çarpması veya yangın meydana gelebilir.

Klimayı yanıcı gaz kaçağının olabileceği bir yere monte etmeyin.

Gaz kaçağı olur ve klima etrafında kalırsa, bir yangın çıkabilir.

Tüm drenaj boru tesisatını kusursuz drenaj olacak şekilde gerçekleştirin.

Kusurlu boru tesisatı su sızıntısına yol açabilir.

Bu cihaz küçük çocuklar veya hastalıklı kişiler tarafından gözetim olmadan kullanım için uygun değildir.

Cihazla oynamadıklarının garantiye alınması için küçük çocuklar gözetim altında bulundurulmalıdır.

Klimanın içinin temizlenmesi ile ilgili olarak montaj yüklenicisine başvurun.

Yanlış temizlik plastik parçalarda kırılmaya veya su sızıntısı arızasına ya da elektrik çarpmasına neden olabilir.

Klimanın hava girişine veya alüminyum kanatçığına dokunmayın.

Aksi halde, yaralanma meydana gelebilir.

Güç kaynağı kesicisini AÇIK veya KAPALI konuma getirerek klimanın çalışmasını başlatıp durdurmayın.

Aksi halde, yangın veya su sızıntısı meydana gelebilir.

Ayrıca, güç kesintisi kompanzasyonu etkin hale getirilmişse fan aniden döner ve yaralanmaya yol açabilir.

Dış ünitenin hemen yakınına herhangi bir nesne yerleştirmeyin ve ünite çevresinde yaprak ve başka kalıntıların birikmemesini sağlayın.

Yapraklar üniteye girebilecek küçük hayvanlar için cazip bir yuvadır. Bu tür hayvanlar üniteye girerek, elektrikli parçalarla temas edip arızaya, dumana veya yangına neden olabilir.

Uzaktan kumandanın iç parçalarına asla dokunmayın.

Ön paneli sökmeyin. İçindeki bazı parçalara dokunulması tehlikelidir ve mekanik arıza meydana gelebilir.

Dahili parçaların kontrol ve ayarı için satıcınıza başvurun.

Uzaktan kumandayı suyun sıçradığı bir yere yerleştirmekten sakının.

Makinenin içine giren su elektrik kaçağına neden olabilir ya da dahili elektronik parçalara zarar verebilir.

Hava filtresinin temizliği veya incelenmesi sırasında dikkatli olun.

Yüksek yerlerde çalışma yapma zorunluluğu vardır, bu durumlarda çok dikkatli olunmalıdır. İskele dengesiz olursa, düşebilirsiniz ve yaralanma meydana gelebilir.

3. ÇALIŞMA SAHASI

3-1. FUQ

Sıcaklık veya nem aşağıdaki koşulların ötesinde ise, emniyet cihazları çalışabilir ve klima çalışmayabilir ya da bazen iç üniteden su damlayabilir.

SOĞUTMA

DIŞ ÜNİTE	İÇ		DIŞ SICAKLIK		
	SICAKLIK	NEM			
RZQ71, 100, 125, 140	D B	18 ila 37	% 80 veya altında	D B	-15 ila 50
	W B	12 ila 28			
RQ71,100,125	D B	18 ila 37	% 80 veya altında	D B	-5 ila 46
	W B	12 ila 28			
RR71,100,125	D B	18 ila 37	% 80 veya altında	D B	-15 ila 46
	W B	12 ila 28			

ISITMA

DIŞ ÜNİTE	İÇ SICAKLIK	DIŞ SICAKLIK		
RZQ71, 100, 125, 140	D B	10 ila 27	D B	-19,5 ila 21
			W B	-20 ila 15,5
RQ71,100,125	D B	10 ila 27	D B	-9 ila 21
			W B	-10 ila 15

D B: Kuru termometre sıcaklığı (°C)

WB: Islak termometre sıcaklığı (°C)

Uzaktan kumandanın sıcaklık ayar aralığı 16°C ila 32°C'dir.

3-2. FXUQ

Sıcaklık veya nem aşağıdaki koşulların ötesinde ise, emniyet cihazları çalışabilir ve klima çalışmayabilir ya da bazen iç üniteden su damlayabilir.

	SOĞUTMA		ISITMA	
DIŞ SICAKLIK	D	-5 ila 43	B	-20 ila 21
	B		W	-20 ila 15,5
İÇ SICAKLIK	D	21 ila 32	D	15 ila 27
	B	14 ila 25		
İÇ NEM	% 80* veya altında			

*Yoğuşmayı ve üniteden dışarı su damlamasını önlemek için.

D B: Kuru termometre sıcaklığı (°C)

WB: Islak termometre sıcaklığı (°C)

Uzaktan kumandanın sıcaklık ayar aralığı 16°C ila 32°C'dir.

4. MONTAJ YERİ

Montaj yerleri ile ilgili olarak

- **Klima, etrafında hiçbir engelin olmadığı iyi havalandırılan bir yere monte edildi mi**
- **Klimayı aşağıdaki yerlerde kullanmayın.**
 - a. Kesme yağı gibi çok fazla mineral yağ bulunan yerler
 - b. Plaj sahası gibi çok fazla tuz bulunan yerler
 - c. Kaplıcalar gibi kükürtlü gazın bulunduğu yerler
 - d. Fabrika veya atölye gibi dikkate değer gerilim dalgalanmalarının olduğu yerler
 - e. Araçlar ve gemiler
 - f. Mutfak, vb. gibi fazla miktarda yağ spreyi ve buhar bulunan yerler
 - g. Elektromanyetik dalgalar oluşturan makinelerin bulunduğu yerler
 - h. Asit ve/veya alkalik buğu veya buharın çok olduğu yerler
- **Kara karşı koruma önlemi alınmış mı?**
Ayrıntılar için satıcınıza başvurun.

Kablo bağlantılarıyla ilgili olarak

- **Bütün kablo bağlantıları yetkili bir elektrik teknisyeni tarafından yapılmalıdır.**
Kablo bağlantılarını yapılmasını satıcınızdan isteyin. Asla kendiniz yapmayın.
- **Bu klima için ayrı bir güç besleme devresi sağlandığından ve tüm elektrik işlerinin yetkili bir personel tarafından yasalara ve düzenlemelere uygun olarak gerçekleştirildiğinden emin olun.**

Çalışma gürültülerini de dikkate alın

- **Aşağıdaki yerler seçilmiş mi?**
 - a. Daha az çalışma sesi ve titreşimi ile klimanın ağırlığını çekmeye yeterli bir yer.
 - b. Dış ünitenin hava çıkışından deşarj edilen sıcak havanın ve çalışma gürültülerinin kimseyi rahatsız etmediği bir yer.
- **Dış ünitenin hava çıkışı yakınlarında hiçbir engel bulunmadığından emin misiniz?**
Bu tür engeller performansın düşmesine ve çalışma gürültüsünün artmasına yol açabilir.
- **Kullanımda anormal gürültüler olursa, satıcınıza başvurun.**

Drenaj borularının akışıyla ilgili olarak

- **Drenaj boru tesisatı tam drenajı sağlayacak şekilde yapılmış mı?**
Klimanın çalışması sırasında dış drenaj borularından yeterli drenaj gerçekleştirilemiyorsa, boru toz ve pislikle tıkanmış olabilir. Bunun sonucunda iç üniteden su sızabilir. Bu şartlar altında klimanın çalışmasını durdurun ve satıcınıza ya da servis istasyonumuza başvurun.

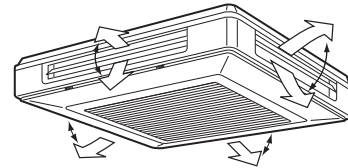
5. İŞLETİM PROSEDÜRÜ

- İşlem prosedürü
<FUQ>
Uzaktan kumanda ile gelen kullanım kılavuzunu okuyun.
<FXUQ>
Dış ünite ile gelen kullanım kılavuzunu okuyun.
- Isı pompası tipi ve yalnız soğutma tipine göre işletim prosedürü değişir. Sistem tipinizi teyit etmesi için Daikin satıcınızla temas kurun.
- Üniteyi korumak için, çalıştırmadan 6 saat önce ana güç anahtarını açın.
- İşletim sırasında ana güç beslemesi kesilirse, güç geri geldiğinde işletim otomatik olarak tekrar başlayacaktır.



HAVA AKIŞ YÖNÜ AYARLAMA

Hava akış açısını ayarlamak için HAVA AKIŞ YÖNÜ butonuna basın.



Yukarı ve aşağı ayarlama

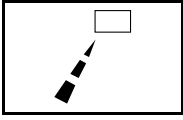
Hava yönünü aşağıda gösterildiği gibi seçmek için HAVA AKIŞ YÖNÜ AYARLAMA butonuna basın.



HAVA AKIŞ KAPAĞI gösterimi aşağıda gösterildiği gibi salınır ve hava akış yönü sürekli olarak değişir. (Otomatik salınım ayarı)



Tercih ettiğiniz hava yönünü seçmek için HAVA AKIŞ YÖNÜ AYARLAMA butonuna basın.



HAVA AKIŞ KAPAĞI gösterimi salınmayı durdurur ve hava akış yönü sabitlenir (Sabit hava akış yönü ayarı).

HAVA AKIŞ KAPAĞININ HAREKETİ

Aşağıdaki durumlar için mikro bilgisayar hava akış yönüne kumanda eder, bu nedenle yön ekrandakinden farklı olabilir.

İşletim modu	Soğutma	Isıtma
İşletim koşulu	<ul style="list-style-type: none">Oda sıcaklığı ayar sıcaklığından daha düşük olduğunda	<ul style="list-style-type: none">Oda sıcaklığı ayar sıcaklığından daha yüksek olduğundaBuz çözme işleminde

İşletim modu otomatik işlemini kapsar.

6. OPTİMUM İŞLETİM

Sistemin çalışmasını sağlamak için aşağıdaki önlemlere uyun.

- Konforlu bir ortam için oda sıcaklığını doğru bir şekilde ayarlayın. Aşırı ısıtma veya soğutmadan kaçının.
- Soğutma işletimi sırasında, perdeler veya güneşlikler kullanarak odaya direk güneş ışığı girişini önleyin.
- Odayı düzenli olarak havalandırın. Ünitenin uzun zaman dilimlerinde kullanılması odanın dikkatli bir şekilde havalandırılmasını gerektirir.
- Kapı ve pencereleri kapalı tutun. Kapı ve pencereler açık kalırsa, odanın havası dışarı akacak ve soğutma ve ısıtma etkisinin azalmasına neden olacaktır.
- Diğer ısıtıcıları doğrudan doğruya iç ünitenin altına yerleştirmeyin. Isıdan dolayı deforme olabilirler.
- Ünitenin hava giriş ve hava çıkışının yakınına hiçbir zaman cisimler yerleştirmeyin. Etkinin zayıflamasına veya işletimin durmasına neden olabilir.

- Uzun süre kullanılmadığında ana güç giriş şalterini kapatın. Ana güç şalteri açıldığında, sistem çalışmasa bile bir miktar elektrik tüketimi olur. Enerji tasarrufu için ana güç giriş şalterini kapatın. Yeniden çalıştırırken, düzgün çalışma için ana güç giriş şalterini işletimden 6 saat önce açın (Bkz. BAKIM).
- Ekran " " gösterdiğinde, yetkili bir servis görevlisinden filtreleri temizlemesini isteyin (Bkz. BAKIM).
- Hava akış yön ayar fonksiyonunu tam olarak kullanın. Soğuk hava zeminde toplanır ve sıcak hava tavanda toplanır. Soğutma veya kurutma işletimi sırasında hava akış yönünü paralel olarak ayarlayın, ısıtma işletimi sırasında ise aşağı doğru ayarlayın. Havanın doğrudan insana doğru üflemesine izin vermeyin.

7. BAKIM (SERVİS PERSONELİ İÇİN)

YALNIZCA YETKİLİ BİR SERVİS GÖREVLİSİNİN BAKIM YAPMASINA İZİN VERİLİR

ÖNEMLİ!

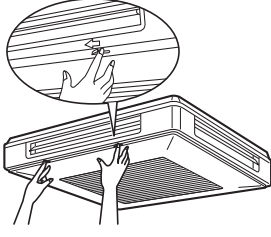
- TERMİNAL CİHAZLARINA ERİŞMEDEN ÖNCE, TÜM GÜÇ BESLEME DEVRELERİ KESİLMELİDİR
- Klimanın temizlenmesi için çalışmayı durdurduğunuzdan ve güç anahtarını kapattığınızdan emin olun. Aksi takdirde elektrik çarpması ve yaralanma meydana gelebilir.
- Klimayı suyla yıkamayın. Bunun yapılması elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Sehpa veya iskelede dikkatli olun. Yüksek yerde çalışma nedeniyle dikkatli olunması gerekir.

HAVA FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ

Ekran " " gösterdiğinde hava filtresini temizleyin. Ayarlanan süre kadar çalışacağını gösterecektir. Ünite havanın aşırı kirlendiği bir odada kullanılıyorsa, temizleme sıklığını arttırın. Kirin temizlenmesi olanaksız hale gelmişse, hava filtresini değiştirin (Değişim için hava filtresi opsiyoneldir).

1. Emme ızgarasını açın.

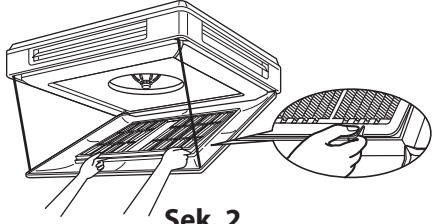
Her iki düğmeyi eş zamanlı olarak gösterildiği gibi kaydırın ve aşağı çekin. (Kapatmak için aynı işlemi yapın.) (Bkz. Şek. 1)



Şek. 1

2. Hava filtresini çıkartın.

Hava filtresi üzerindeki her iki düğmeyi yukarıya ve dışarıya doğru kendinize çekin. (Bkz. Şek. 2)



Şek. 2

3. Hava filtresini temizleyin.

Elektrikli süpürge kullanın **A)** veya hava filtresini suyla yıkayın **B)**.

A) Elektrikli süpürge kullanılması



B) Suyla yıkama

Hava filtresi çok kirli olduğunda yumuşak fırça ve nötral deterjan kullanın.



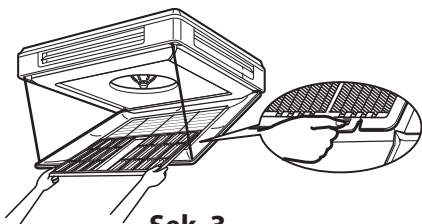
Suyunu akıtın ve gölgede kurutun.

NOT

- Klimayı 50°C'nin üzerindeki sıcak suyla yıkamayın, yıkarsanız renk bozulması ve/veya deformasyon meydana gelebilir.
- Hava filtresini ateşe maruz bırakmayın, bırakırsanız yanabilir.

4. Hava filtresini takın

- 1 Hava filtresini emme ızgarasının çerçevesi boyunca kaydırın ve emme ızgarasının çıkıntılı kısmının içine bastırın.
- 2 Düğmeleri aşağı bastırarak hava filtresini kilitleyin. (Bkz. Şek. 3)



Şek. 3

5. Emme ızgarasını kapatın.

Madde No. 1'e bakın.

6. Gücü açtıktan sonra HAVA FİLTRESİ TEMİZLEME ZAMANI SİMGESİ SIFIRLAMA butonuna basın.

" " ekranı kaybolur.

HAVA ÇIKIŞININ VE DIŞ PANELLERİN TEMİZLENMESİ

- Yumuşak bezle temizleyin.
- Lekeleri temizlemek zor olduğunda, su veya nötral deterjan kullanın.
- Kapak aşırı kirlendiğinde, aşağıdaki şekilde çıkartın ve temizleyin ya da değiştirin. (Değişim için kapak opsiyoneldir)

NOT

- Benzin, benzen, tiner, parlatma tozu veya sıvı böcek ilacı kullanmayın. Rengin solmasına veya deformasyona neden olabilir.
- İç üniteyi ıslatmayın. Elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
- Bıçağı suyla yıkarken kuvvetli ovalamayın. Yüzey kaplaması sıyrılabilir.
- Hava filtrelerini ve dış panelleri temizlemek için 50°C veya daha sıcak su veya hava kullanmayın.

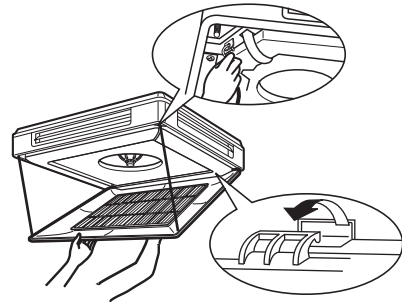
EMME IZGARASININ TEMİZLENMESİ

1. Emme ızgarasını açın.

Bkz. "HAVA FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ" (Bkz. Şek. 1)

2. Emme ızgarasını sökün.

- 1 Emme ızgarasını iç üniteye bağlayan iki ipi çözün.
- 2 Emme ızgarası açık konumdayken, gösterildiği gibi emme ızgarasını yukarı iterek çıkarın. (Bkz. Şek. 4)



Şek. 4

3. Hava filtresini çıkartın

Bkz. "HAVA FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ".

4. Emme ızgarasını temizleyin.

Yumuşak kıllı bir fırça ve nötral deterjan veya suyla yıkayın ve iyice kurutun.

• Çok kirli olduğunda

Havalandırma fanları veya fırınların temizliğinde kullanılan deterjan tipini doğrudan uygulayın, 10 dakika bekleyin ve ardından suyla durulayın.



NOT

- Klimayı 50°C'nin üzerindeki sıcak suyla yıkamayın, yıkarsanız renk bozulması ve/veya deformasyon meydana gelebilir.

5. Hava filtresini takın

Bkz. "HAVA FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ".

6. Emme ızgarasını geri takın.

Madde No. 2'ye bakın.

7. Emme ızgarasını kapatın.

Madde No. 1'e bakın.

HAVA AKIŞ KAPAĞININ SÖKÜLMESİ VE TEKRAR TAKILMASI

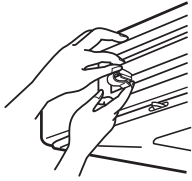
1. Kapağın sökülmesi

Her bir uçtaki tırnağı açın ve kapağı kendinize doğru dışarı çekin. (Bkz. Şek. 5)

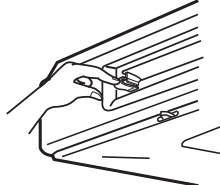
2. Kapağın geri takılması

Kapağın tırnaklarını hava çıkışının her iki ucundaki çıkıntıyla hizalayın ve yavaşça bastırın.

(Bkz. Şek. 6)



Şek. 5



Şek. 6

NOT

- Kapağı suyla yıkarken, yalnız yumuşak fırça veya nötral deterjan kullanın.

UZUN SÜRE BEKLEDİKTEN SONRA ÇALIŞTIRMA

Aşağıdakileri doğrulayın

- Hava girişi ve çıkışının tıkalı olmadığını kontrol edin.
Engel varsa kaldırın.
- Topraklamanın bağlanmış olup olmadığını kontrol edin.
Bir yerde kopuk kablo olabilir mi?
Sorun varsa satıcınıza başvurun.

Hava filtresini ve dış panelleri temizleyin

- Hava filtresini temizledikten sonra, takmayı unutmayın.

Ana güç besleme şalterini açın

- Güç açıldığında uzaktan kumandanın ekranı gelecektir.
- Üniteyi korumak için, çalıştırmadan en az 6 saat önce ana güç anahtarını açın.

SİSTEM UZUN BİR SÜRE DURDURULACAĞI ZAMAN YAPILACAKLAR

FAN İŞLETİMİ'ni yarım gün çalıştırın ve üniteyi kurutun.

- Uzaktan kumanda ile gelen kullanım kılavuzunu okuyun.

Güç beslemesini kesin.

- Ana güç şalteri açıldığında, sistem çalışmasa bile bir miktar elektrik tüketimi olur.
Enerji tasarrufu için ana güç giriş şalterini kapatın.
- Ana güç şalteri kapatıldığı zaman uzaktan kumanda ekranı kaybolacaktır.


Hava filtresini ve dış yüzeyleri temizleyin.

- Temizledikten sonra filtreyi ilk konumunda yerine takmayı unutmayın. Bkz. "BAKIM".

8. KLİMA ARIZASI OLAMAYAN DURUMLAR

Aşağıdaki belirtiler klima arızasını göstermez

I. SİSTEM ÇALIŞMIYOR

- **AÇMA/KAPAMA butonuna basıldıktan hemen sonra sistem çalışmaya başlamıyor.**
İŞLETİM lambası yanıyor, sistem normal durumdadır.
Hemen yeniden çalışmaya başlamaz çünkü sistemin aşırı yükünü önlemek için bir emniyet cihazı devrededir. 3 dakika sonra sistem otomatik olarak tekrar açılacaktır.
- **Butona basıldıktan sonra SICAKLIK AYAR butonu eski konuma döndüğünde sistem hemen yeniden çalışmaz.**
İŞLETİM lambası yanıyor, sistem normal durumdadır.
Hemen yeniden çalışmaya başlamaz çünkü sistemin aşırı yükünü önlemek için bir emniyet cihazı devrededir. 3 dakika sonra sistem otomatik olarak tekrar açılacaktır.
- **Ekran "  " gösterildiğinde ve bir işlem butonuna basıldıktan sonra birkaç dakika yanıp söndüğünde sistem çalışmaz.**
Bunun nedeni sistemin merkezi denetim altında olmasındandır. Ekrandaki yanıp sönmeye sistemin uzaktan kumanda tarafından denetlenemeyeceğini gösterir.
- **Güç beslemesi açıldıktan hemen sonra sistem çalışmaya başlamıyor.**
Mikrobilgisayar işleme hazırlanana kadar bir dakika bekleyin.

II. BİR ÜNİTEDEN BEYAZ BUĞU ÇIKIYOR

- Soğutma işletimi sırasında nem yüksek olduğunda (Yağlı veya tozlu yerlerde)

Bir iç ünitenin içi çok kirlenmişse, oda içindeki sıcaklık dağılımı eşit olmaz. İç ünitenin içinin temizlenmesi gerekir. Ünitenin temizlenmesi üzerine ayrıntılar için satıcınıza danışın. Bu işlem yetkili bir servis görevlisi tarafından yapılmalıdır.

- **BUZ ÇÖZME İŞLEMİ sonrasında sisteme ISITMA İŞLETİMİ'ne geçiş yaptırıldığında.** BUZ ÇÖZME ile oluşturulan nem buhar haline gelir ve tahliye edilir.

III. KLİMALARIN GÜRÜLTÜSÜ

- **Ünite çalıştırıldıktan sonra bir çınlama sesi.** Bu ses çalışmakta olan sıcaklık regülatörü tarafından çıkarılır. Yaklaşık bir dakika sonra kesilecektir.
- **Sistemin SOĞUTMA veya BUZ ÇÖZME İŞLETİMİ sırasında sürekli akış "Shuh" sesi duyulur.** Bu, hem iç hem de dış ünite içinde akan soğutucu gazın sesidir.
- **Çalışma başlatılırken veya işletimin durdurulmasından hemen sonra ya da BUZ ÇÖZME İŞLEMİ başlangıcında veya durmasından hemen sonra bir "Shuh" sesi duyulur.** Bu, akışın durmasının ve akış değişiminin sebep olduğu soğutucu sesidir.
- **Sistem SOĞUTMA İŞLETİMİ yaparken veya dururken sürekli bir alçak "Shah" sesi duyulur.** Ses drenaj pompası çalışırken duyulur.
- **Sistemin çalışması sırasında veya çalışması durdurulduktan sonra bir "Pishi-pishi" gıcırdama sesi duyulur.** Sıcaklık değişiminden dolayı plastik parçaların genişleme ve büzülme yapması bu sesi çıkarır.

IV. ÜNİTELERDEN GELEN TOZ

- **Uzun süre bekledikten sonra işletimin başlatılmasıyla ünitelerden toz üfleylebilir.** Ünite tarafından emilen toz üflelemektedir.

V. ÜNİTELER KOKU SALIYOR

Ünite oda, mobilya, sigara vs. kokusunu emer ve ardından onları yayar.

VI. UZAKTAN KUMANDANIN LİKİT KRİSTAL EKRANI "88" GÖSTERİYOR

- **Ana güç besleme anahtarının açılmasından hemen sonra meydana gelir.** Uzaktan kumandanın normal durumda olduğu anlamına gelir. Geçici olarak sürer.

9. SORUN GİDERME

1. **Aşağıdaki arızalardan biri meydana geldiğinde aşağıda gösterilen önlemleri alın ve Daikin satıcınızla temas kurun.**

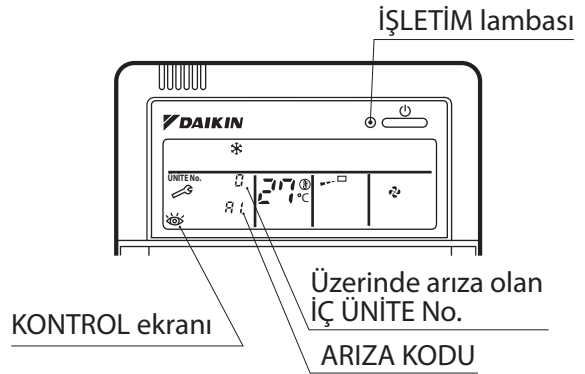
Sistem yetkili bir servis elemanı tarafından onarılmalıdır.

⚠ UYARI

Klima anormal durumlarda (yanan bir şeyin kokusu, vs.) olduğu zaman, güç kablosunu prizden çekin ve satıcınıza başvurun.

Bu koşullar altında çalışmanın sürdürülmesi arıza, elektrik çarpması ve yangınla sonuçlanabilir.

- Sigorta, kesici veya toprak kaçak kesici gibi bir emniyet cihazı sıklıkla harekete geçiyorsa;
Önlem : Ana güç şalterini açmayın.
- AÇMA/KAPAMA anahtarı düzgün çalışmıyorsa;
Önlem : Ana güç anahtarını kapatın.
- Ünitelerden su sızıyorsa.
Önlem: İşletimi durdurun.
- " " gösterimi, "ÜNİTE No." ve İŞLETİM lambası yanıp sönüyor ve "ARIZA KODU" görünüyorsa.

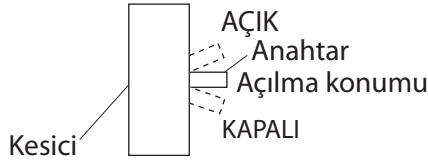


- **Önlem:** Daikin satıcınızı haberdar edin ve kendisine ekran hakkında bilgi verin.

II. Yukarıda bahsedilen durumlar dışında sistem doğru çalışmıyorsa ve yukarıda bahsedilen hiçbir arıza yoksa, aşağıdaki prosedürlere göre sistemi inceleyin.

1. Ünite hiç çalışmıyorsa.

- Elektrik kesintisi olup olmadığını kontrol edin. Elektrik gelene kadar bekleyin. Eğer elektrik kesilmesi işletim sırasında olursa, elektrik gelir gelmez sistem otomatik olarak yeniden çalışır.
- Yanık sigorta olup olmadığını kontrol edin. Güç beslemesini kapatın.
- Kesicinin atılmış olup olmadığını kontrol edin. Kesici anahtar kapalı konumda güç girişini açın. Kesici anahtar atık konumda güç girişini açmayın. (Satıcınıza başvurun.)



2. Sistem çalıştırdıktan sonra sistemin çalışması dururuyorsa.

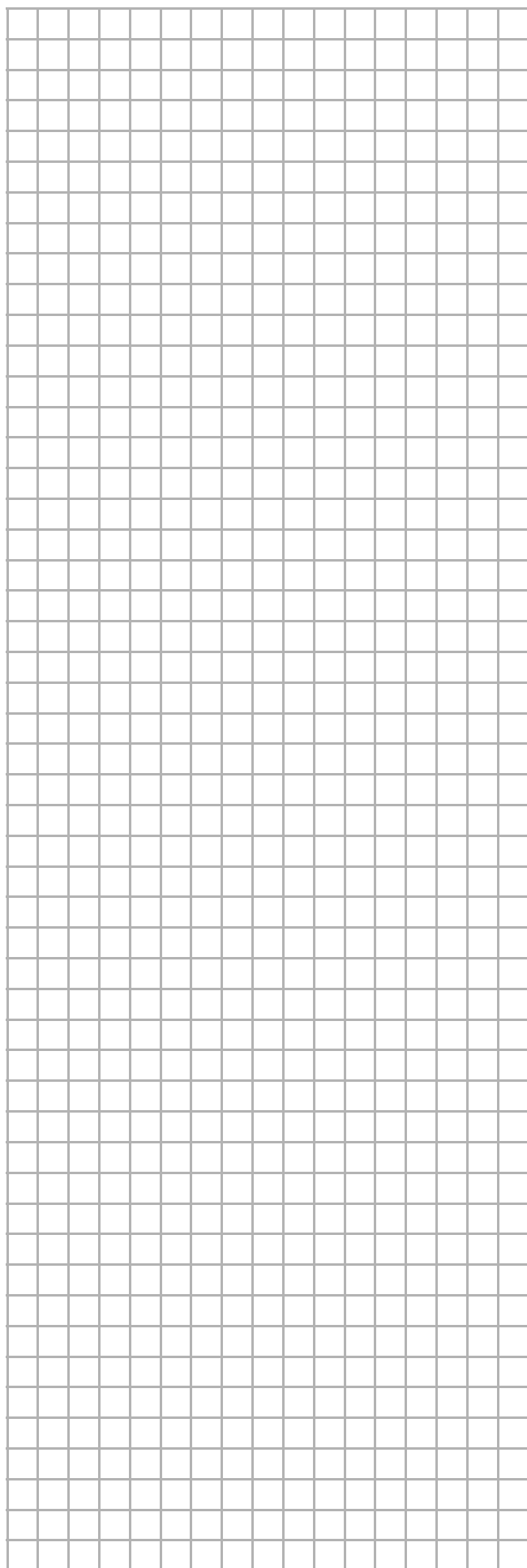
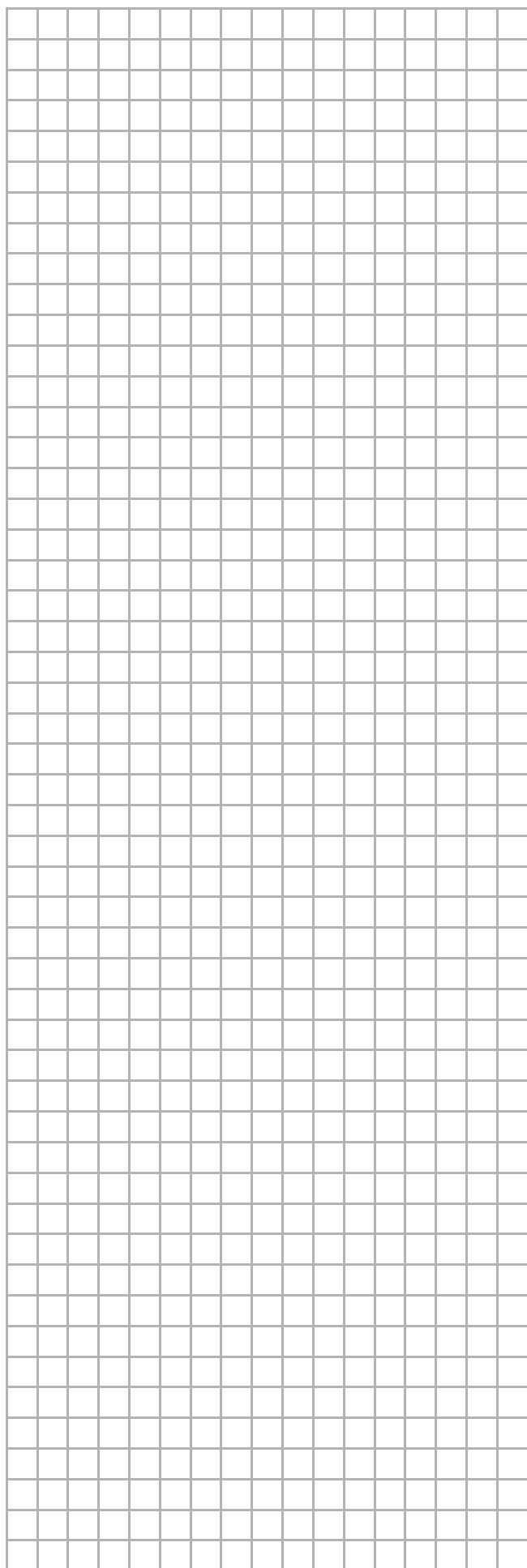
- Dış veya iç ünitenin hava giriş ya da çıkışının bir engelle tıkanmış olup olmadığını kontrol edin. Engeli kaldırın ve düzgün hava akışını sağlayın.
- Hava filtresinin tıkalı olup olmadığını kontrol edin. Yetkili bir servis personelinden hava filtrelerini temizlemesini isteyin (Bkz. BAKIM).

3. Sistem çalışır ancak yeterince soğutma veya ısıtma yapmaz.

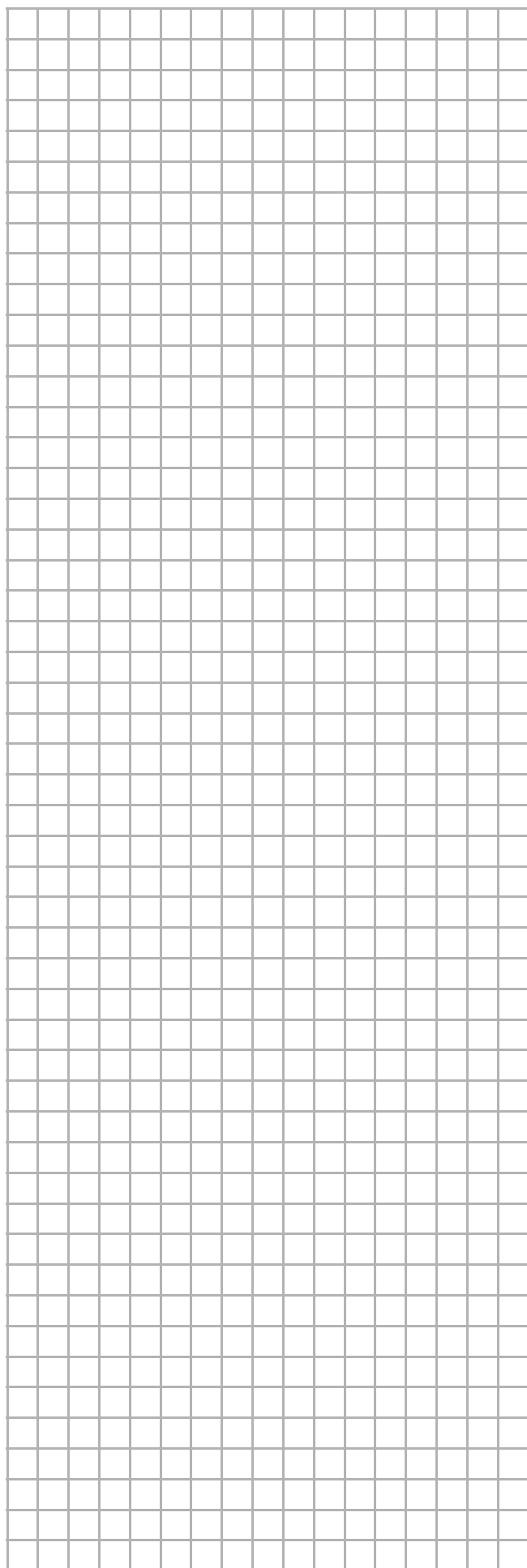
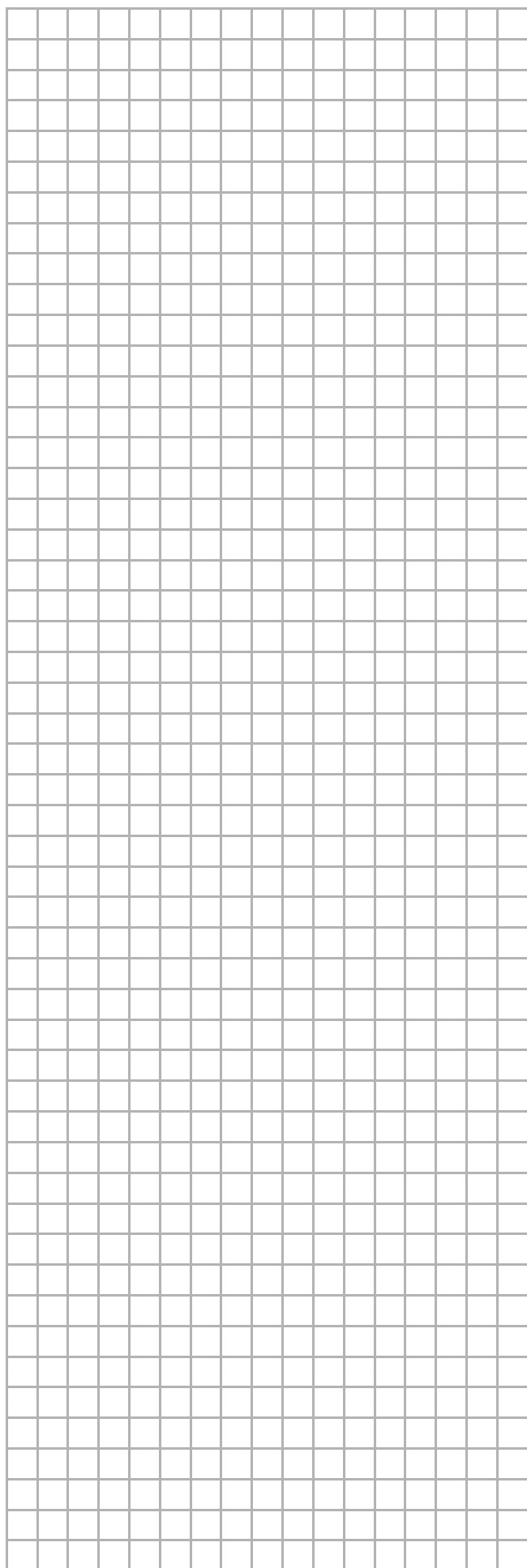
- Dış veya iç ünitenin hava giriş ya da çıkışının bir engelle tıkanmış olup olmadığını kontrol edin. Engeli kaldırın ve düzgün hava akışını sağlayın.
- Hava filtresinin tıkalı olup olmadığını kontrol edin. Yetkili bir servis personelinden hava filtrelerini temizlemesini isteyin (Bkz. BAKIM).
- Ayar sıcaklığı doğru değilse (Uzaktan kumandayla gelen kullanım kılavuzuna bakın).
- FAN HIZI butonu DÜŞÜK HIZ olarak ayarlı ise (Uzaktan kumandayla gelen kullanım kılavuzuna bakın).
- Hava akış açısı doğru değilse (Bkz. HAVA AKIŞ YÖNÜ AYARLAMA).
- Kapılar veya pencereler açık olduğunda. Rüzgarın içeri girmesini önlemek için kapıları veya pencereleri kapatın.
- Odaya direk güneş ışığı giriyorsa (soğutma sırasında). Perdeler veya güneşlikler kullanın.
- Odada bulunanların sayısı çok fazla olduğunda (soğutma sırasında). Odanın ısı kazancı çok büyükse soğutma etkisi azalır.

- Odanın ısı kaynağı aşırı olduğunda (soğutma sırasında). Odanın ısı kazancı çok büyükse soğutma etkisi azalır.

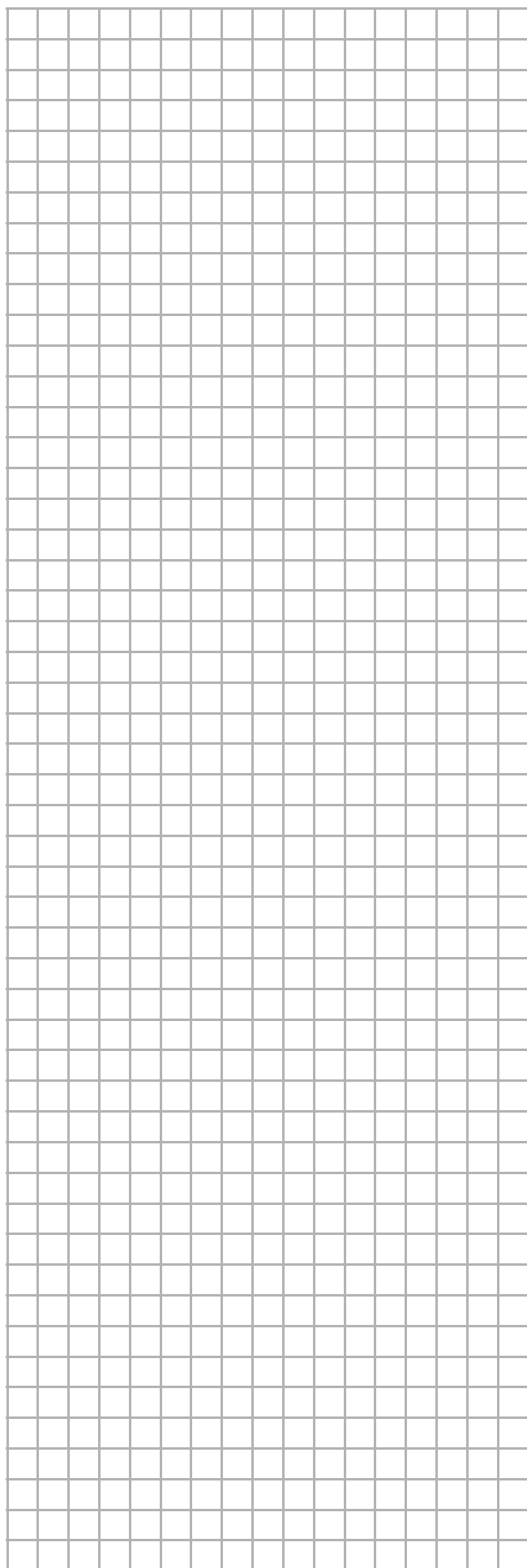
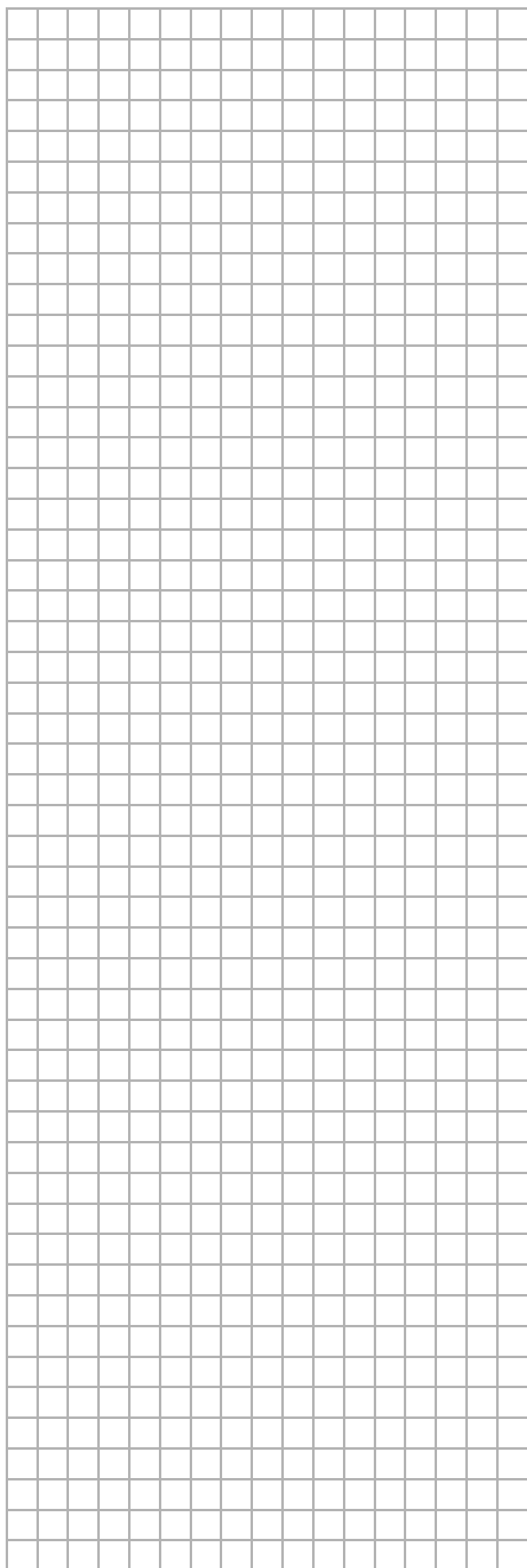
NOTES



NOTES



NOTES



DAIKIN INDUSTRIES, LTD.

Head office:
Umeda Center Bldg., 2-4-12, Nakazaki-Nishi,
Kita-ku, Osaka, 530-8323 Japan

Tokyo office:
JR Shinagawa East Bldg., 2-18-1, Konan,
Minato-ku, Tokyo, 108-0075 Japan

DAIKIN EUROPE NV

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium