

**FUJiPLUS⁺⁺ SPLIT TYPE ROOM AIR CONDITIONER
OPERATION MANUAL**

Duvar Tipi İnverter Klima



Kullanım Kılavuzu

**FP-09MDI
FP-09MDD**

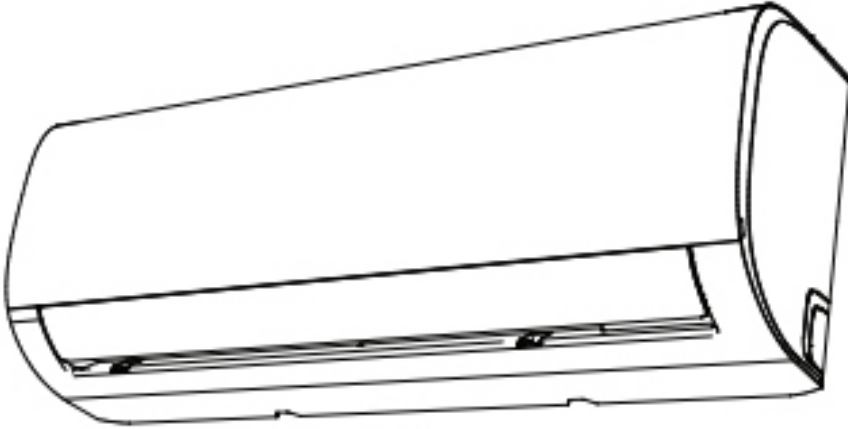
**FP-12MDI
FP-12MDD**

**FP-18MDI
FP-18MDD**

**FP-24MDI
FP-24MDD**

Duvar Tipi İnverter Klima

MONTAJ KLAVUZU



ÖNEMLİ NOT:

Yüklemeden önce bu kılavuzu dikkatle okuyun veya yeni klimanızı çalıştırma birimi. İçin bu kılavuzu kaydettiğinizden emin olun. gelecekteki referans.

Lütfen uygulanabilir modelleri kontrol edin, teknik verileri, F-GAS (varsa) ve üretici bilgileri “Kullanıcı El Kitabı - Ürün Fişi” nden dış ünitenin ambalajında.
(Yalnızca Avrupa Birliği ürünleri)

İçindekiler

Güvenlik önlemleri	03
--------------------------	----

Kullanım kılavuzu

Ünite Özellikleri ve Özellikleri	07
--	----

1. İç ünite ekranı	07
2. Çalışma sıcaklığı	08
3. Diğer özellikler	09
4. Hava akış açısının ayarlanması	10
5. Manuel çalıştırma (Uzaktan Kumandasız)	10

Bakım ve Onarım	11
-----------------------	----

Sorun giderme.....	13
--------------------	----

Yükleme Rehberi

Aksesuarlar	16
Kurulum Özeti - İç Ünite	17
Ünite Parçaları	18
İç Ünite Montajı	19
1. Kurulum yerini seçin	19
2. Montaj plakasını duvara takın	19
3. Bağlantı boruları için duvar deliği açın	20
4. Soğutucu borularını hazırlayın	21
5. Tahliye hortumunu bağlayın	21
6. Sinyal kablosunu bağlayın	22
7. Boru ve kabloları sarın	23
8. İç üniteyi monte edin	24
Dış Ünite Montajı	25
1. Kurulum yerini seçin	25
2. Tahliye bağlantısını takın	26
3. Sabit dış ünite	26
4. Sinyal ve güç kablolarını bağlayın	28
Soğutucu Boru Bağlantısı	29
A. Boru Uzunluğu İle İlgili Not	29
B. Bağlantı Talimatları – Soğutucu Boruları	29
1. Boruyu kesin	29
2. Çapakları temizleyin	30
3. Havşalı boru uçları	30
4. Boruları bağlayın	30
Hava Tahliyesi	32
1. Tahliye Talimatları	32
2. Soğutucu Ekleme Notu	33
Elektrik ve Gaz Kaçak Kontrolleri	34
Test sürüşü.....	35

Güvenlik önlemleri

Çalıştırma ve Kurulumdan Önce Güvenlik Önlemlerini Okuyun

Talimatlara uyulmaması nedeniyle yanlış montaj ciddi hasara veya yaralanmaya neden olabilir. Potansiyel hasar veya yaralanmaların ciddiyeti, **UYARI** veya **İKAZ** olarak sınıflandırılır .



UYARI

personel yaralanması veya can kaybı.



DİKKAT

maddi hasar veya ciddi sonuçlar.



UYARI

Bu cihaz 8 yaş ve üstü çocuklar ve indirgenmiş kişiler tarafından kullanılabilir. fiziksel, duyuşal veya zihinsel yetenekler veya verilmişse deneyim ve bilgi eksikliği cihazın güvenli bir şekilde kullanımına ilişkin gözetim veya talimatlar ve tehlikeleri anlama içeriyordu. Çocuklar cihazla oynamamalıdır. Temizlik ve kullanıcı bakımı yapılmamalıdır. gözetimsiz çocuklar tarafından yapılır (EN Standart gereklilikler).

Bu cihaz, fiziksel, duyuşal olarak azaltılmış kişiler (çocuklar dahil) tarafından kullanılmak üzere tasarlanmamıştır. veya zihinsel yetenekler ya da denetim verilmedikçe deneyim ve bilgi eksikliği veya cihazın güvenliğinden sorumlu bir kişi tarafından kullanılmasına ilişkin talimatlar. çocuklar cihazla oynamadıklarından emin olmak için denetlenmelidir (IEC Standart gereksinimleri).



ÜRÜN KULLANIMI UYARILARI

- Anormal bir durum ortaya çıkarsa (yanık kokusu gibi), hemen üniteyi kapatın ve bağlantıyı kesin güç. Elektrik çarpması, yangın veya yaralanmaları önlemek için satıcınızı arayın.
- **Do** hava girişine veya çıkışına yivli olarak parmaklar, çubuk veya diğer nesnelerin uç. Bu yaralanmaya neden olabilir, çünkü fan yüksek hızlarda dönüyor olabilir.
- **etmeyin** böyle saç spreyi, cila olarak yanıcı spreyler kullanın veya ünitenin yakınında boya. Bu neden olabilir yangın veya yanma.
- **Do not** yakın yerler veya çevresinde yanıcı gazlarda klimayı çalıştırın. Yayılan gaz Ünitenin etrafında toplayın ve patlamaya neden olun.
- **Yapmayın** klimanızı banyo veya çamaşır odası gibi ıslak bir odada çalıştırın. Çok suya çok fazla maruz kalmak elektrikli bileşenlerin kısa devre yapmasına neden olabilir.
- **Do** bir zaman uzun süreli bir süre için doğrudan soğuk havaya maruz kalmak.
- **Yapmayın** çocuklar klima ile oynamaya izin verir. Çocuklar gözetim altında olmalıdır. birimi her zaman.
- Klima brülörler veya diğer ısıtma cihazları ile birlikte kullanılıyorsa, iyice havalandırın. oksijen eksikliğini önlemek için oda.
- Mutfaklar, sunucu odaları vb. Gibi belirli fonksiyonel ortamlarda, özel olarak tasarlanmış klima üniteleri şiddetle tavsiye edilir.

TEMİZLİK VE BAKIM UYARILARI

- Temizlemeden önce cihazı kapatın ve elektrik bağlantısını kesin. Bunun yapılmaması, elektrik çarpması.
- **etmeyin** suyun aşırı miktarda klimayı temizleyin.
- **etmeyin** yanıcı temizlik maddeleri ile klimayı temizleyin. Yanıcı temizlik maddeleri yangına veya deformasyona neden olabilir.



DİKKAT

- Uzun süre kullanmayacaksanız klimayı kapatın ve güç bağlantısını kesin.
- Fırtınalar sırasında üniteyi kapatın ve fişini çekin.
- Su yoğunlaşmasının üniteden engellenmeden akabildiğinden emin olun.
- **Do not** ıslak ellerle klimayı çalışır. Bu elektrik çarpmasına neden olabilir.
- **Cihazı** kullanım amacı dışında bir amaç için kullanmayın.
- **etmeyin** veya yer dış ünitenin üstündeki nesnelerin üzerine tırmanmaya.
- **Do not**, klima kapı veya pencereler açıkken uzun süre boyunca çalışmasına izin veya nem çok yüksekse.



ELEKTRİK UYARILARI

- Yalnızca belirtilen güç kablosunu kullanın. Güç kablosu hasar görmüşse, bir tehlikeyi önlemek için üretici, servis acentesi veya benzeri vasıflı kişiler.
- Elektrik fişini temiz tutun. Fişin üzerinde veya çevresinde biriken toz veya kiri temizleyin. Kirlilişler yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- **Do not** fişi çekin birimine elektrik kablosunu çekin. Fişi sıkıca tutun ve prizden çekin. Çeken doğrudan kablounun üzerine zarar verebilir, bu da yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- **Do** güç kaynağı kablosunun uzunluğunu değiştirmek veya üniteye sağlanması uzatma kablosu kullanın.
- **Do** diğer cihazlarla elektrik prizi. Yanlış veya yetersiz güç kaynağı yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.
- Ürün kurulum sırasında uygun şekilde topraklanmalıdır; aksi takdirde elektrik çarpması meydana gelebilir.
- Tüm elektrik işleri için tüm yerel ve ulusal kablolama standartlarına, yönetmeliklerine ve Yükleme Rehberi. Kabloları sıkıca bağlayın ve dış kuvvetleri önlemek için güvenli bir şekilde kelepçeleyn terminale zarar vermemek. Yanlış elektrik bağlantıları aşırı ısınabilir ve yangına neden olabilir ve ayrıca şoka neden olur. Tüm elektrik bağlantıları Elektrik Bağlantısına göre yapılmalıdır. İç ve dış ünitelerin panellerinde bulunan diyagram.
- Kontrol panosu kapağının düzgün bir şekilde kapanabilmesini sağlamak için tüm kablo bağlantıları düzgün bir şekilde düzenlenmelidir. Eğer kontrol kartı kapağı düzgün kapatılmamış, korozyona ve bağlantıya neden olabilir ısınması, alev alması veya elektrik çarpmasına neden olması için terminaldeki noktalar.
- Sabit kabloları güç bağlanıyorsa, en az 3 mm'lik bir tüm kutuplu bağlantı kesme cihazı Tüm kutuplardaki boşluklar ve 10mA'yı aşan bir kaçak akıma sahip, artık akım nominal rezidüel çalışma akımı 30mA'yı geçmeyen cihaz (RCD) ve bağlantı kesme kablolama kurallarına uygun olarak sabit kabloları dahil edilmelidir.

SİGORTA ÖZELLİKLERİNE DİKKAT EDİN

Klimanın devre kartı (PCB), aşırı akım koruması sağlamak için bir sigorta ile tasarlanmıştır.

Sigortanın özellikleri devre kartına basılır, örneğin:

İç ünite: T3.15AL / 250VAC, T5AL / 250VAC, T3.15A / 250VAC, T5A / 250VAC, vb.

Dış ünite : T20A / 250VAC ($\leq 18000\text{Btu} / \text{h}$ birimleri), T30A / 250VAC ($> 18000\text{Btu} / \text{h}$ birimleri)

NOT: R32 veya R290 soğutucu akışkanlı üniteler için sadece patlama korumalı seramik sigorta kullanılabilir.



ÜRÜN KURULUMU İÇİN UYARILAR

1. Kurulum yetkili bir satıcı veya uzman tarafından yapılmalıdır. Arızalı kurulum su kaçağına, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
2. Kurulum, kurulum talimatlarına göre yapılmalıdır. Yanlış montaj su kaçağına, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
(Kuzey Amerika'da kurulum, NEC gereksinimine uygun olarak yapılmalıdır ve CEC yalnızca yetkili personel tarafından yapılmalıdır.)
3. Bu birimin onarımı veya bakımı için yetkili bir servis teknisyenine başvurun. Bu cihaz ulusal kablolama yönetmeliklerine uygun olarak kurulmalıdır.
4. Kurulum için sadece birlikte verilen aksesuarları, parçaları ve belirtilen parçaları kullanın. Standart dışı kullanma parçalar su sızıntısına, elektrik çarpmasına, yangına ve ünitenin arızalanmasına neden olabilir.
5. Üniteyi, ağırlığını taşıyabilecek sağlam bir yere kurun. Seçilen konum yapamıyorsa ünitenin ağırlığını destekleyin veya kurulum düzgün yapılmazsa, ünite düşebilir ve ciddi yaralanma ve hasar.
6. Drenaj borularını bu kılavuzdaki talimatlara göre takın. Yanlış drenaj evinizde ve mülkünüzde su hasarına neden olabilir.
7. Yardımcı bir elektrikli ısıtıcı birimleri için yok 1 metre (3 ft) mesafede birimi yükleme herhangi bir yanıcı madde.
8. **Etmeyin** yanıcı gaz kaçağı maruz kalabilirler yerlere üniteyi monte edin. Eğer yanıcı gaz ünite etrafında birikir, yangına neden olabilir.
9. Tüm işler tamamlanana kadar gücü açmayın.
10. Klimayı taşıırken veya yerini değiştirirken, aşağıdakiler için deneyimli servis teknisyenlerine danışın: ünitenin sökülmesi ve yeniden takılması.
11. Cihazın desteğine nasıl takılacağı, lütfen iç ünite ile ilgili ayrıntılar için bilgileri okuyun kurulum "ve" dış ünite kurulumu "bölümleri.

Florlu Gazlar hakkında not (R290 Soğutucu Akışkan kullanan ünite için geçerli değildir)

1. Bu klima ünitesi florlu sera gazları içerir. Hakkında ayrıntılı bilgi için gaz tipi ve miktarı, birim kendisi veya alakalı etikete bakınız
Dış ünitenin ambalajında "Kullanım Kılavuzu - Ürün Fişi". (Avrupalı Yalnızca birleşik ürünler) .
2. Bu ünitenin montajı, servisi, bakımı ve onarımı sertifikalı bir personel tarafından yapılmalıdır. teknisyen.
3. Ürünün kaldırılması ve geri dönüştürülmesi, sertifikalı bir teknisyen tarafından gerçekleştirilmelidir.
4. 5 ton CO₂ miktarında florlu sera gazları içeren ekipman için eşdeğer veya daha fazla, ancak 50 tondan az CO₂ eşdeğeri, Sistemde kaçak varsa, algılama sistemi takılmışsa, en az 24 ayda bir sızıntı kontrolü yapılmalıdır.
5. Üniteye kaçak olup olmadığı kontrol edildiğinde, tüm kontrollerin uygun şekilde kaydedilmesi önemle tavsiye edilir.

R32 / R290 Soğutucu Akışkan Kullanımı için UYARI

Yanıcı soğutucu akışkan kullanıldığında, cihaz iyi havalandırılan bir alanda saklanmalıdır. burada oda büyüklüğü, çalışma için özel olarak oda alanına karşılık gelir.

R32 soğutucu modelleri için:

Cihaz, taban alanı 4 m'den büyük bir odaya kurulmalı, çalıştırılmalı ve depolanmalıdır.

Bu alan 4 metreden küçükse cihaz, çevrilmemiş bir alana kurulmamalıdır.

R290 soğutucu akışkan modelleri için gereken minimum oda büyüklüğü:

$\leq 9000\text{Btu} / \text{s}$ birim: 13m^2

$> 9000\text{Btu} / \text{h}$ ve $\leq 12000\text{Btu} / \text{h}$ birimleri: 17m^2

$> 12000\text{Btu} / \text{h}$ ve $\leq 18000\text{Btu} / \text{h}$ birimleri: 26m^2

$> 18000\text{Btu} / \text{h}$ ve $\leq 24000\text{Btu} / \text{h}$ birimleri: 35m^2

Yeniden kullanılabilir mekanik konektörlere ve genişlemiş bağlantılara iç mekanlarda izin verilmez.

(EN Standart Gereksinimleri).

İç mekanda kullanılan mekanik konektörler% 25 oranında 3g / yıl'dan fazla olmamalıdır.

izin verilen maksimum basınç. Mekanik konektörler iç mekanlarda yeniden kullanıldığında,

sızdırmazlık parçaları yenilenecektir. Genişletilen derzler iç mekanlarda yeniden kullanıldığında, parlama kısmı

yeniden imal edilecektir. (UL Standart Gereksinimleri)

Mekanik konektörler iç mekanlarda yeniden kullanıldığında, sızdırmazlık parçaları yenilenmelidir. Ne zaman

konik bağlantılar iç mekanlarda yeniden kullanılır, konik kısım yeniden imal edilir.

(IEC Standart Gereksinimleri)

Avrupa Bertaraf Yönergeleri

Ürün veya literatüründe gösterilen bu işaret, atıkların elektrikli ekipman genel ev atıklarıyla karıştırılmamalıdır.



Bu Ürünün Doğru Şekilde Elden Çıkarılması

(Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlar)

Bu cihaz soğutucu ve potansiyel olarak tehlikeli olabilecek diğer maddeler içermektedir. Bertaraf ederken bu cihaz, yasa özel toplama ve işleme gerektirir. Do olarak bu ürünün imha evsel atık veya sınıflandırılmamış belediye atığı.

Bu cihazı atarken aşağıdaki seçeneklere sahipsiniz:

- Cihazı belirlenmiş belediye elektronik atık toplama tesisinde bertaraf edin.
- Yeni bir cihaz alırken, satıcı eski cihazı ücretsiz olarak geri alacaktır.
- Üretici eski cihazı ücretsiz olarak geri alacaktır.
- Cihazı sertifikalı hurda metal satıcılarına satmak.

Özel uyarı

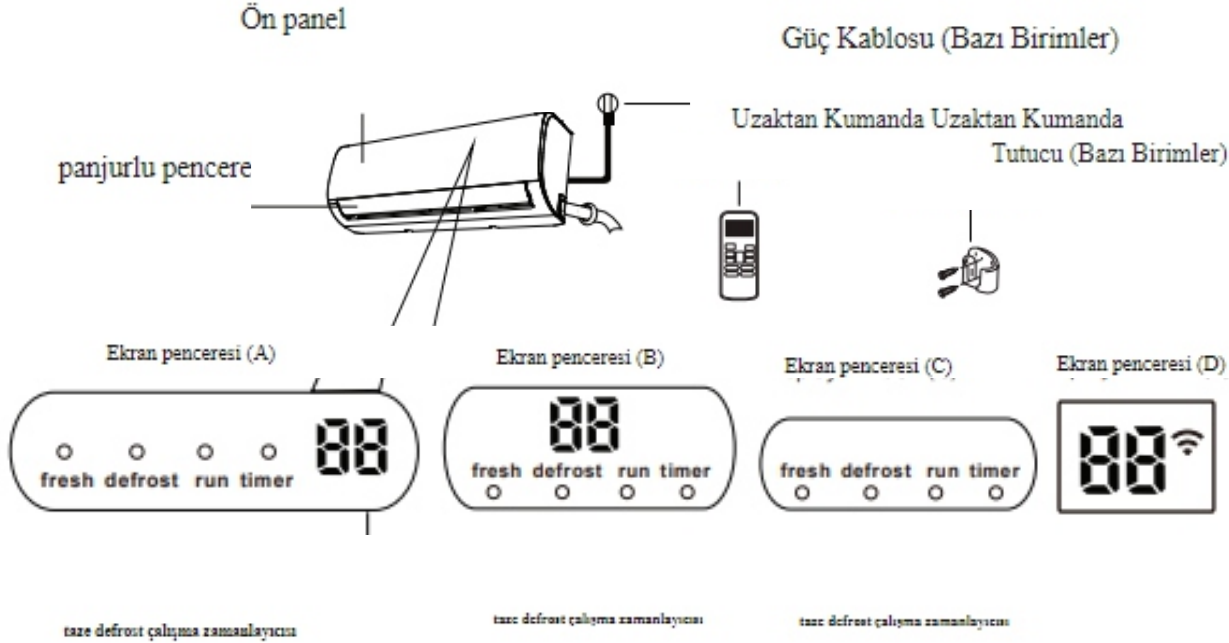
Bu cihazın ormana veya diğer doğal ortamlara atılması sağlığını tehlikeye sokar ve çevre için kötü. Tehlikeli maddeler yeraltı suyu sızabilir ve yiyeceklere girebilir Zincir.

Ünite Özellikleri ve Özellikleri

İç ünite ekranı

NOT: Farklı modellerde farklı ön panel ve ekran penceresi vardır. Tüm göstergeler değil satın aldığımız klima için aşağıdaki açıklamaları kullanabilirsiniz. Lütfen iç mekan ekranını kontrol edin satın aldığımız birimin penceresi.

Bu kılavuzdaki resimler açıklama amaçlıdır. İç ünitenizin gerçek şekli biraz farklı olabilir. Gerçek şekil geçerli olacaktır.



Yaz tatil modu özellik etkinleştirildiğinde ^(*) (bazı birimler)

“defrost” Buz çözme özelliği etkinleştirildiğinde.

Çalışma modu.

Zamanlayıcı ayarlandığında ^(*).

Kablosuz Kumanda özelliği etkinleştirildiğinde ^(*) (bazı birimler)

“” Sıcaklık, çalışma özelliği ve Hata kodları:

ECO işlevi (bazı birimler) etkinleştirildiğinde,
“” kademeli olarak birer birer yanar -
- - sıcaklık ayarı - bir saniyelik aralıklarla.

Aşağıdaki durumlarda 3 saniye ^(*):

- ZAMANLAYICI AÇIK ayarlı (eğer ünite KAPALI ise, ZAMANLAYICI AÇIK ayarlandığında açık kalır)
- FRESH, SWING, TURBO veya SILENCE özelliği açık

Aşağıdaki durumlarda 3 saniye ^(*):

- ZAMANLAYICI KAPALI ayarlanmış
- FRESH, SWING, TURBO veya SILENCE özelliği kapalı

Soğuk hava önleme özelliği açıldığında ^(*)

Buz çözme sırasında ^(*) (soğutma ve ısıtma üniteleri)

Ünite kendi kendini temizlerken ^(*) (bazı üniteler)

8 C ısıtma özelliği açıldığında ^(*) (bazı birimler)

Çalışma sıcaklığı

Klimanız aşağıdaki sıcaklık aralıklarının dışında kullanıldığında, belirli güvenlik koruma özellikleri etkinleşebilir ve ünitenin devre dışı kalmasına neden olabilir.

Inverter Split Tip

Oda sıcaklığı	17 ° C - 32 ° C (62 ° F - 90 ° F)	0 ° C - 30 ° C (32 ° F - 86 ° F)	10 ° C - 32 ° C (50 ° F - 90 ° F)
Dış mekan Sıcaklık	0 ° C - 50 ° C (32 ° F - 122 ° F) -15 ° C - 50 ° C (5 ° F - 122 ° F) (Aşağıdaki modeller için düşük sıcaklık soğutma sistemleri.)	-15 ° C - 30 ° C (5 ° F - 86 ° F)	0 ° C - 50 ° C (32 ° F - 122 ° F)
	0 ° C - 52 ° C (32 ° F - 126 ° F) (Özel için tropikal modeller)		0 ° C - 52 ° C (32 ° F - 126 ° F) (Özel için tropikal modeller)

DIŞ ÜNİTELER İÇİN YARDIMCI ELEKTRİKLİ ISITICI

Dışarıdayken sıcaklık 0 ° C'nin altında (32 ° F), kuvvetle tutmayı tavsiye et birim hiç takılı değil pürüzsüz sağlamak için zaman sürekli performans.

Sabit Hızlı Tip

	Serin Mod	Sıcak Mod	Kuru Mod
Oda Sıcaklık	17 ° C-32 ° C (62 ° F-90 ° F)	0 ° C-30 ° C (32 ° F-86 ° F)	10 ° C-32 ° C (50 ° F-90 ° F)
Dış mekan Sıcaklık	18 ° C -43 ° C (64 ° F-109 ° F) -7 ° C -43 ° C (19 ° F-109 ° F) (Düşük sıcaklık soğutma sistemli modeller için) 18 ° C-52 ° C (64 ° F-126 ° F) (Özel tropikal modeller için)	-7 ° C ila 24 ° C (19 ° F-75 ° F)	11 ° C -43 ° C (52 ° F-109 ° F) 18 ° C -43 ° C (64 ° F-109 ° F) 18 ° C-52 ° C (64 ° F-126 ° F) (Özel tropikal modeller için)

NOT: Oda bağıl nemi% 80'den az. Klima bunun üzerinde çalışıyorsa şekil, klimanın yüzeyi yoğunlaşmayı çekebilir. Lütfen dikey havayı ayarlar panjurunu maksimum açısına (zemine dikey olarak) getirin ve YÜKSEK fan modunu ayarlayın.

Ünitenizin performansını daha da optimize etmek için aşağıdakileri yapın:

- Kapı ve pencereleri kapalı tutun.
- ZAMANLAYICI AÇIK ve ZAMANLAYICI KAPALI işlevlerini kullanarak enerji kullanımını sınırlayın.
- Hava giriş ve çıkışlarını kapatmayın.
- Hava filtrelerini düzenli olarak inceleyin ve temizleyin.

Kızılötesi uzaktan kumandayı kullanma kılavuzu
bu literatür paketine dahil edilmiştir. Hepsisi değil
Hava için fonksiyonlar mevcuttur
kremi, lütfen kapalı ekranı kontrol edin
ve satın aldığınız ünitenin uzaktan kontrolü.

Diğer özellikler

- Otomatik Yeniden Başlatma (bazı birimler)

Ünite güç kaybederse, otomatik olarak güç geldiğinde önceki ayarlarla yeniden başlat geri yüklendi.

- Küf önleyici (bazı birimler)

Üniteyi COOL, AUTO konumundan kapatırken (COOL) veya DRY modlarında, klima kuruması için çok düşük güçte çalışmaya devam et-
yoğunlaşmış su ve küf oluşumunu önlemek.

- Kablosuz Kumanda (bazı birimler)

Kablosuz kontrol, havanızı kontrol etmenizi sağlar
cep telefonunuzu kullanarak saç kremi ve bir
kablosuz bağlantı.

USB cihazına erişim, değiştirme,

bakım işlemleri yapılmalıdır

profesyonel personel tarafından dışarı.

• Panjur Açısı Belleği (bazı birimler)

Ünitenizi açtığınızda, panjur otomatik olarak eski açısını sürdürür.

• Soğutucu Kaçak Tespiti

(bazı birimler)

İç ünite otomatik olarak “EC” gösterecektir veya “EL0C” veya flaş LED’leri (modele bağlı) soğutucu kaçakı tespit ettiğinde.

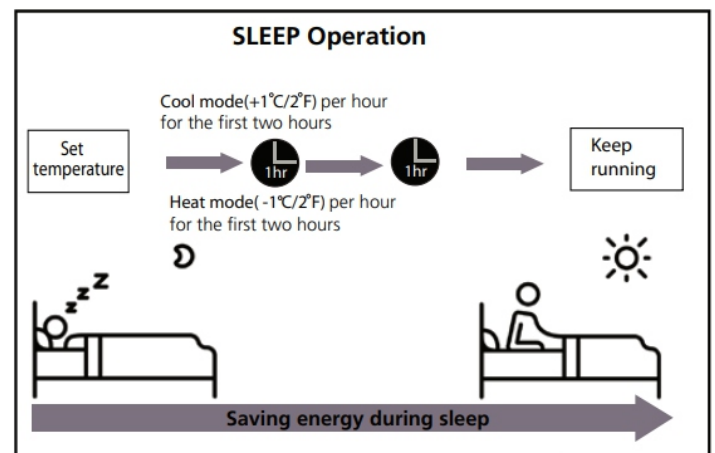
- Uyku Operasyonu

UYKU işlevi azaltmak için kullanılır uyurken enerji kullanımı (ve kullanma aynı sıcaklık ayarlarına ihtiyaç duyar rahat olun). Bu işlev yalnızca uzaktan kumanda ile etkinleştirilebilir. Ve Uyku işlevi FAN'da veya Kuru mod.

Aşağıdaki durumlarda SLEEP düğmesine basın
uyumaya hazır. SOĞUTMA modundayken,
ünite sıcaklığı artıracaktır
1 saat sonra 1 ° C (2 ° F) kadar ve artacak
bir saat sonra ilave 1 ° C (2 ° F).

ISITMA modundayken ünite azalacaktır
1 saat sonra sıcaklık 1 ° C (2 ° F),
ve ek 1 ° C (2 ° F) azaltacaktır
bir saat sonra.

Uyku özelliği 8 saat sonra durur ve sistem final ile çalışmaya devam edecek durum.



• Hava Akışı Ayar Açısı

Hava akışının dikey açısının ayarlanması

Ünite açıkken **SWING / DIRECT** kullanın yönü ayarlamak için uzaktan kumandadaki düğme (dikey açı). Lütfen Ayrıntılar için Uzaktan Kumanda Kılavuzu.

LOUVER AÇILARI İLE İLGİLİ NOT

SOĞUTMA veya NEM ALMA modunu kullanırken, uzun süre çok dikey bir açıyla panjur zaman zaman. Bu suyun yoğunlaşmasına neden olabilir zemine düşecek panjur bıçağı veya mobilyalar. SOĞUTMA veya ISITMA modunu kullanırken, panjur çok dikey bir açıda kısıtlı hava nedeniyle ünitenin performansı akış.

Hava akışının yatay açısının ayarlanması

Hava akışının yatay açısı ayarlanmalıdır manuel. Deflektör çubuğunu kavrayın (**Bkz.Şekil B**) ve manuel olarak tercih ettiğiniz yöne ayarlayın. Bazı birimler için hava akışının yatay açısı uzaktan kumanda ile ayarlanabilir. lütfen bakın Uzaktan Kumanda Kılavuzu.

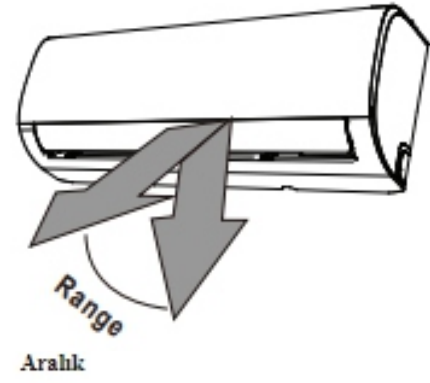
Manuel Çalışma (uzaktan kumanda olmadan)

⚠ DİKKAT

Manuel düğme test amaçlıdır ve sadece acil durum çalışması. Lütfen bunu kullanmayın uzaktan kumanda kaybolmadıkça ve kesinlikle gerekli. Düzenli çalışmayı geri yüklemek için, üniteyi etkinleştirmek için uzaktan kumandayı kullanın. Ünite manuel çalıştırmadan önce kapatılmalıdır.

Ünitenizi manuel olarak çalıştırmak için:

1. İç ünitenin ön panelini açın.
2. üzerindeki **MANUEL KONTROL** düğmesini bulun ünitenin sağ tarafı.
3. **MANUEL KONTROL** düğmesine bir kez basın ZORUNLU OTOMATİK modunu etkinleştirme zamanı.
4. **MANUEL KONTROL** düğmesine tekrar basın ZORUNLU SOĞUTMA modunu etkinleştirmek için.
5. **MANUEL KONTROL** düğmesine üçüncü kez basın üniteyi kapatma zamanı.
6. Ön paneli kapatın.



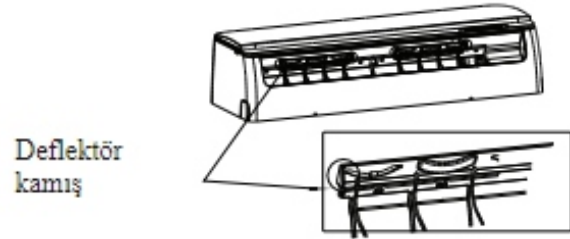
NOT: Panjuru elle hareket ettirmeyin. Bu irade panjurun senkronize olmamasına neden olur. Eğer bu meydana geldiğinde, üniteyi kapatın ve birkaç kez fişini çekin ardından üniteyi yeniden başlatın. Bu, panjur.

Şekil A

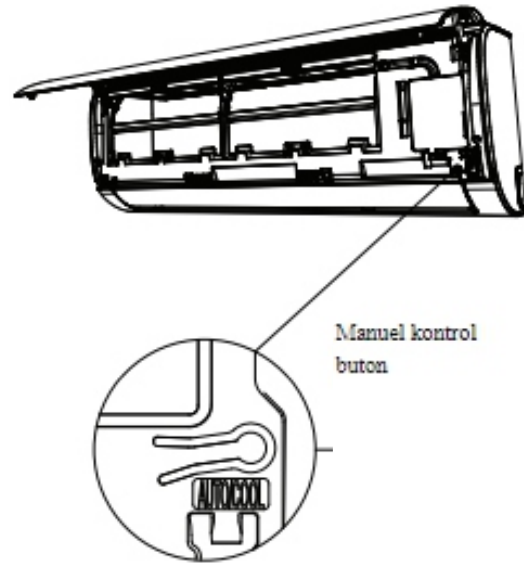


DİKKAT

Parmaklarınızı üfleyicinin içine veya yanına koymayın ve ünitenin emme tarafı. Yüksek hız ünitenin içindeki fan yaralanmaya neden olabilir.



Şekil B



Bakım ve Onarım

İç Ünitenizi Temizleme

TEMİZLİKTEN ÖNCE VEYA BAKIM

HER ZAMAN KLİMİNİZİ KAPATIN GÜÇ KAYNAĞI SİSTEMİ VE BAĞLANTISI KESİN TEMİZLİK VEYA BAKIMDAN ÖNCE.

DİKKAT

Üniteyi temizlemek için sadece yumuşak, kuru bir bez kullanın. Ünite özellikle kirliyse, bir bez kullanabilirsiniz. temizlemek için ılık suya batırılmış.

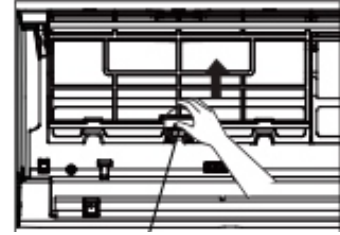
- **etmeyin** kimyasallar kullanmayın veya kimyasal olarak işlenmiş üniteyi temizlemek için bezler
- **etmeyin** tiner, benzen kullanın temizlemek için parlatma tozu veya diğer çözücüler birim. Plastik yüzeye neden olabilirler çatlamak veya deforme etmek.
- **etmeyin** 40 daha sıcak su kullanmayın ° C (104 ° F) ön paneli temizlemek için. Bu, panelini deforme etmek veya rengini değiştirmek için.

Hava Filtrenizi Temizleme

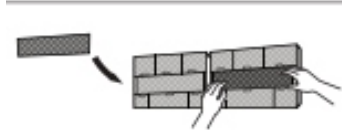
Tıkalı bir klima soğutmayı azaltabilir ve aynı zamanda kötü olabilir sağlığını. Filtreyi bir kez temizlediğinizden emin olun iki haftada bir.

1. İç ünitenin ön panelini kaldırın.
2. Önce filtrenin sonundaki sekmeye basarak tokayı gevşetin, yukarı kaldırın, sonra çekin kendinize doğru.
3. Şimdi filtreyi dışarı çekin.
4. Filtrenizde küçük bir hava tazeleme filtresi varsa, daha büyük filtreden çıkartın. Bu havayı temizle elle tutulan bir vakum ile tazeleme filtresi.
5. Büyük hava filtresini ılık, sabunlu ile temizleyin Su. Hafif bir deterjan kullandığınızdan emin olun.

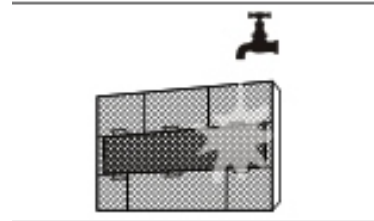
6. Filtreyi temiz suyla durulayın, sonra çalkalayın fazla su.
7. Serin, kuru bir yerde kurutun ve doğrudan güneş ışığına maruz bırakma.
8. Kurduğunda, hava tazeleme filtresini tekrar daha büyük filtreyi kullanın, ardından tekrar iç ünite.
9. İç ünitenin ön panelini kapatın.



Filtre Sekmesi



Hava tazeleme filtresini arkadan çıkarın.
daha büyük filtre (hava birimler)



DİKKAT

Hava tazeleme (Plazma) filtresine dokunmayın. üniteyi kapattıktan sonra en az 10 dakika.

DİKKAT

- Filtreyi değiştirmeden veya temizlemeden önce, üniteyi kapatın ve gücü kesin arz.
- Filtreyi çıkarırken metale dokunmayın birimdeki parçalar. Keskin metal kenarlar seni keserim.
- Cihazın içini temizlemek için su kullanmayın. iç ünite. Bu yalıtımı ve elektrik çarpmasına neden olur.
- Filtreyi doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. kurutma. Bu filtreyi daraltabilir.

Hava Filtresi Hatırlatıcıları (Opsiyonel)

Hava Filtresi Temizleme Hatırlatıcısı

240 saatlik kullanımın ardından ekran penceresi açılır iç ünite "CL" yanıp söner. Bu bir hatırlatmadır filtrenizi temizlemek için. 15 saniye sonra ünite önceki ekranına geri döner.

Hatırlatıcıyı sıfırlamak için LED düğmesine basın uzaktan kumandanızda 4 kez veya

MANUEL KONTROL düğmesi 3 kez. Eğer yapmazsan hatırlatıcıyı sıfırlayın, "CL" göstergesi yanıp söner üniteyi yeniden başlattığınızda tekrar.

Hava Filtresi Değiştirme Hatırlatıcısı

2.880 saatlik kullanımın ardından ekran penceresi iç ünite "nF" yanıp söner. Bu bir hatırlatmadır filtrenizi değiştirmek için. 15 saniye sonra ünite önceki ekranına döner.

Hatırlatıcıyı sıfırlamak için LED düğmesine basın uzaktan kumandanızda 4 kez veya

MANUEL KONTROL düğmesi 3 kez. Eğer yapmazsan hatırlatıcıyı sıfırlayın, "nF" göstergesi yanıp söner üniteyi yeniden başlattığınızda tekrar.

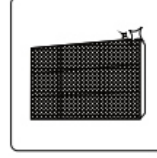
DİKKAT

- Dış mekanlarda bakım ve temizlik birim yetkili bir kişi tarafından yapılmalıdır. satıcınıza veya lisanslı bir servis sağlayıcısına başvurun.
- Herhangi bir ünite onarımı yapılmalıdır yetkili satıcı veya lisanslı servis sağlayıcı.

Bakım -

Uzun Kullanılmayan Dönemler

Klimanızı bir cihaz için kullanmamayı planlıyorsanız uzun süre aşağıdakileri yapın:



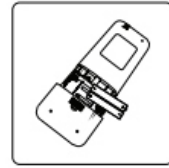
Tüm filtreleri temizle



FAN işlevini açın
birim tamamen kurur



Üniteyi kapatın ve
gücü kes



Pilleri çıkarın
uzaktan kumandanı

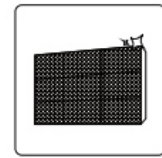
Bakım -

Sezon Öncesi İnceleme

Uzun süre kullanılmadıktan sonra veya sürelerden önce sık kullanımda, aşağıdakileri yapın:



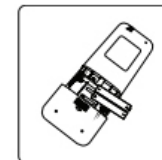
Hasarlı kabloları kontrol edin



Tüm filtreleri temizle



Sızıntı olup olmadığını kontrol edin



Pilleri değiştirin



Tüm hava giriş ve çıkışlarını hiçbir şeyin engellemediğinden emin olun

Sorun giderme

GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

Aşağıdaki koşullardan HERHANGİ BİRİ meydana gelirse, ünitenizi hemen kapatın!

- Güç kablosu hasarlı veya anormal derecede sıcak
- Yanık kokusu alıyorsunuz
- Ünite yüksek veya anormal sesler çıkarıyor
- Bir güç sigortası atıyor veya devre kesici sık sık alarm veriyor
- Ünitenin içine veya dışına su veya diğer nesneler düşüyor

**BU KENDİNİZİ DÜZELTMEMEYE ÇALIŞMAYIN! YETKİLİ İLETİŞİME GEÇİN
HEMEN HİZMET SAĞLAYICI!**

Ortak sorunlar

Aşağıdaki sorunlar bir arıza değildir ve çoğu durumda onarım gerektirmez.

Ünite dönmüyor
basarken açık
ON / OFF düğmesi

Ünite, ünitenin çalışmasını engelleyen 3 dakikalık bir koruma özelliğine sahiptir. aşırı. Ünite üç dakika içinde yeniden başlatılamaz kapalı.

Birim
SOĞUTMA / ISITMA modu
FAN modu

Ünite, ünite üzerinde don oluşumunu önlemek için ayarını değiştirebilir. Sıcaklık arttığında, ünite, önceden seçilen modu tekrar seçin.

Ayarlanan sıcaklığa ulaşıldı, bu noktada ünite kompresör. Sıcaklık değiştiğinde ünite çalışmaya devam edecektir. tekrar dalgalanıyor.

İç ünite
beyaz sis yayar

Nemli bölgelerde, oda havası arasında büyük bir sıcaklık farkı ve şartlandırılmış hava beyaz buğulanmaya neden olabilir.

Hem iç mekan hem de
dış üniteler yayar
beyaz sis

Buz çözüldükten sonra ünite ISITMA modunda yeniden başlatıldığında, beyaz sis olabilir buz çözme işleminden kaynaklanan nem nedeniyle yayılır.

İç ünite
gürültüler

Panjur konumunu sıfırladığında bir acele hava sesi duyulabilir.

Ünite ISITMA modunda çalıştırıldıktan sonra gıcırdayma sesi gelebilir. ünitenin plastik parçalarının genişlemesi ve daralması.

Hem iç ünite
ve dış ünite yapımı
gürültüler

Çalışma sırasında düşük tıslama sesi: Bu normaldir ve soğutucu akışkandan kaynaklanır hem iç hem de dış ünitelerden akan gaz.

Sistem başladığında, çalışmayı durdurduğunda veya çalıştığında düşük tıslama sesi buz çözme: Bu ses normaldir ve soğutucu gazın durması veya yön değiştirme.

Gıcırdayma sesi: Plastik ve metal parçaların normal genişlemesi ve daralması çalışma sırasındaki sıcaklık değişikliklerinden kaynaklanan gıcırdayma seslerine neden olabilir.

Dış ünite ses çıkarıyor	Ünite, mevcut çalışma moduna bağlı olarak farklı sesler çıkarır.
Toz yayılıyor iç mekan veya dış ünite	Ünite uzun süre kullanılmıyacaksa toz birikebilir; ünite açıldığında yayılır. Bu işlem sırasında ünite kaplanarak hafifletilebilir. uzun süre hareketsizlik.
Ünite bir kötü koku	Ünite ortamdaki kokuları emebilir (mobilya, yemek pişirme, sigaralar, vb.) Ünitenin filtreleri küflenmiş ve temizlenmelidir.
Açık hava hayranı birim çalışmıyor	Çalışma sırasında, ürünün çalışmasını optimize etmek için fan hızı kontrol edilir.
Operasyon düzensiz, öngörülemez veya birim yanıt vermiyor	Cep telefonu kuleleri ve uzaktan güçlendiricilerden kaynaklanan parazit, ünitenin arıza. Bu durumda, aşağıdakileri deneyin: • Gücü kesin, ardından tekrar bağlayın. • Çalışmayı yeniden başlatmak için uzaktan kumandadaki ON / OFF düğmesine basın.
NOT: Sorun devam ederse, yerel bir bayiye veya en yakın müşteri servis merkezine başvurun. Sağlamak model arızasının yanı sıra ünite arızasının ayrıntılı bir açıklaması ile birlikte.	

Sorun giderme

Sorunlar meydana geldiğinde, bir onarım şirketine başvurmadan önce lütfen aşağıdaki noktaları kontrol edin.

Kötü Soğutma Verim	Sıcaklık ayarı daha yüksek olabilir ortam oda sıcaklığından daha	Sıcaklık ayarını düşürün
	İç mekandaki ısı eşanjörü veya dış ünite kirli	Etkilenen ısı eşanjörünü temizleyin
	Hava filtresi kirli	Filtreyi çıkarın ve talimatlara göre temizleyin. Talimatlar
	Hava girişi veya çıkışı birim engellendi	Üniteyi kapatın, engeli kaldırın ve tekrar aç
	Kapı ve pencereler açık	Tüm kapı ve pencerelerin ünite çalıştırılırken kapalı
	Aşırı ısı oluşur güneş ışığına göre	Dönemlerde pencereleri ve perdeleri kapatın yüksek ısı veya parlak güneş ışığı
	Çok fazla ısı kaynağı oda (insanlar, bilgisayarlar, elektronik, vb.)	Isı kaynağı miktarını azaltın
	Sızıntı nedeniyle düşük soğutucu akışkan veya uzun süreli kullanım	Sızıntı olup olmadığını kontrol edin, gerekirse yeniden kapatın ve soğutucu akışkan
	SILENCE işlevi etkin (isteğe bağlı işlev)	SESSİZ işlevi ürünü düşürebilir çalışmayı azaltarak performans Sıklık. SILENCE işlevini kapatın.

Ünite değil Çalışma	Güç kesintisi	Gücün geri yüklenmesini bekleyin
	Güç kapalı	Gücü aç
	Sigorta yanmış	Sigortayı değiştirin
	Uzaktan kumanda pilleri bitmiş	Pilleri değiştirin
Ünite başlar ve sık sık durur	Ünitenin 3 dakikalık koruması etkinleştirildi	Yeniden başlattıktan sonra üç dakika bekleyin birim
	Zamanlayıcı etkin	Zamanlayıcıyı kapat
	Çok fazla veya çok az var sistemdeki soğutucu akışkan	Sızıntı olup olmadığını kontrol edin ve soğutucu akışkan sistemi.
	Sıkıştırılmaz gaz veya nem sisteme girdi.	Sistemi boşaltın ve şarj edin soğutucu ile
	Kompresör arızalı	Kompresörü değiştirin
	Voltaj çok yüksek veya çok düşük	Ayarlamak için bir manostat takın Voltaj
Kötü ısıtma verim	Dış sıcaklık son derece düşük	Yardımcı ısıtma cihazı kullanın
	Soğuk hava içeri giriyor kapılar ve pencereler	Tüm kapıların ve kullanım sırasında pencereler kapalı
	Sızıntı veya uzun süreli kullanım	Sızıntı olup olmadığını kontrol edin, gerekirse tekrar kapatın ve soğutucu akışkan
Gösterge lambaları yanıp sönmeye devam et	Ünite çalışmayı durdurabilir veya güvenli bir şekilde çalışmaya devam edebilir. Göstergesi lambalar yanıp sönmeye devam ediyor veya hata kodları görünüyor, yaklaşık 10 bekleyin dakika. Sorun kendiliğinden çözülebilir.	
Hata kodu görünür ve harflerle başlar aşağıdaki gibi pencere ekranı iç ünite:	Değilse, gücü kesin, sonra tekrar bağlayın. Üniteyi açın. Sorun devam ederse, gücü kesin ve size en yakın olanla bağlantı kurun müşteri hizmetleri merkezi.	
• E (x), P (x), F (x)		
• EH (xx), EL (xx), EC (xx)		
• PH (xx), PL (xx), PC (xx)		

NOT: Yukarıdaki kontrolleri ve tanılamaları yaptıktan sonra sorununuz devam ediyorsa,
hemen ünitenizi kapatın ve yetkili bir servis merkezine başvurun.

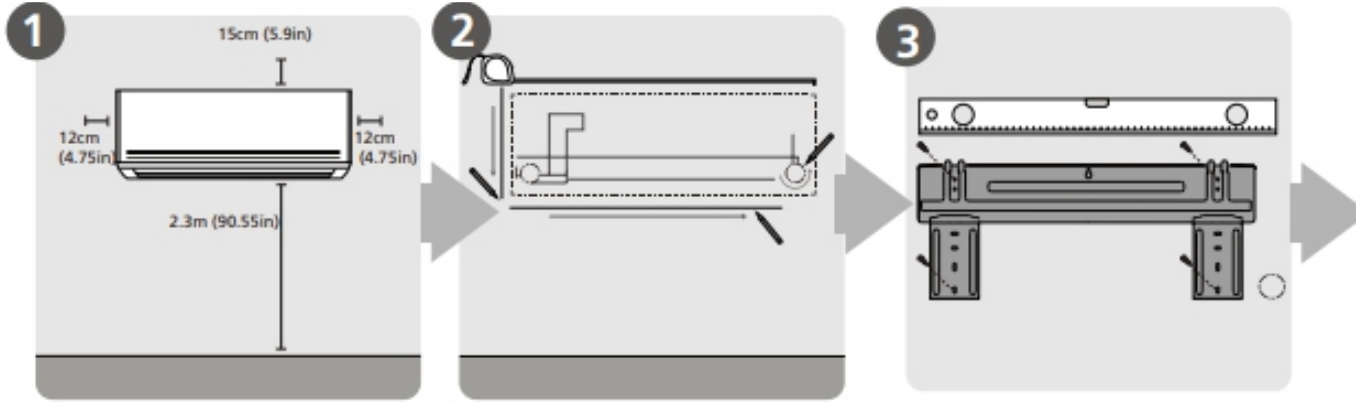
Aksesuarlar

Klima sistemi aşağıdaki aksesuarlarla birlikte gelir. Tüm montaj parçalarını kullanın ve klimanın montajı için aksesuarlar. Yanlış montaj su sızıntısına neden olabilir, elektrik çarpması ve yangın ya da ekipmanın arızalanmasına neden olabilir. Ürün dahil değildir klima ile ayrıca satın alınmalıdır.

Aksesuar Adı	Q'ty (pc)	şekil	Aksesuar Adı	Q'ty (pc)	şekil
Manuel	2 ~ 3		Uzaktan kumanda	1	
Tahliye bağlantısı (soğutma ve ısıtma modelleri)	1		pil	2	
Mühür (soğutma ve ısıtma modelleri)	1		Uzaktan kumanda Taşıyıcı (isteğe bağlı)	1	
Montaj plakası	1		İçin sabitleme vidası Uzaktan kumanda Taşıyıcı (isteğe bağlı)	2	
Çapa	5 ~ 8 (göre modellerde)		Küçük Filtre (Üzerine kurulmalıdır ana hava filtresinin arkası yetkili tarafından kurulum sırasında teknisyen makine)	1 ~ 2 (göre modellerde)	
Montaj plakası sabitleme vidası	5 ~ 8 (göre modellerde)				

Bağlantı borusu montaj	Sıvı tarafı	φ 6,35 (1/4 inç)	Satın almanız gereken parçalar ayrı ayrı. Bayiye danışın uygun boru boyutu hakkında satın aldığınız birim.
		φ 9.52 (3/8 inç)	
		φ 9.52 (3/8 inç)	
		φ 12.7 (1/2 inç)	
Manyetik halka ve kayış (sağlanmışsa, lütfen kurulacak bağlantı şeması bağlantı kablosunda.)	Gaz tarafı	φ 16 (5 / 8 in)	Modelle göre değişir
		φ 19 (3/4 inç)	
		 Kemerı geçirin Manyetik delik kabloya sabitlemek için halka	

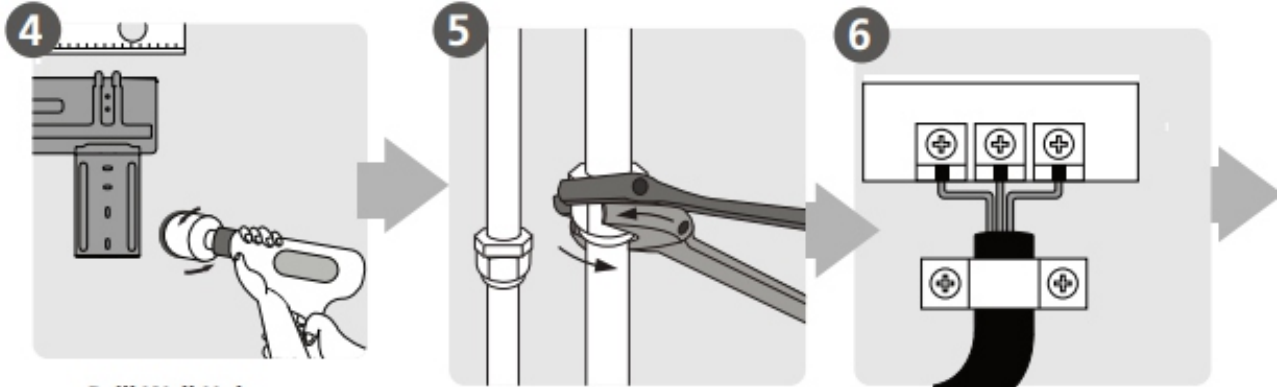
Kurulum Özeti - İç Ünite



Kurulum Konumunu Seçin

Duvar Deliği Konumunu Belirleme

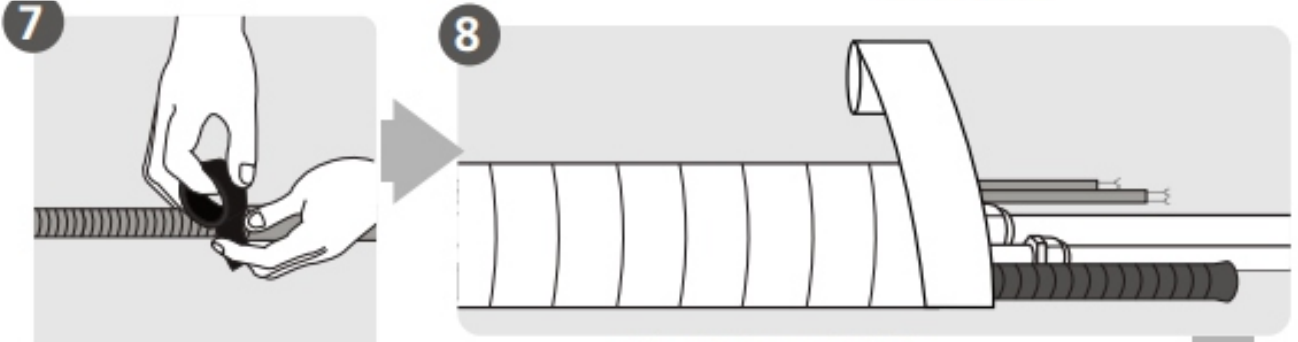
Montaj Plakasını Takın



Duvar Deliğini Delin

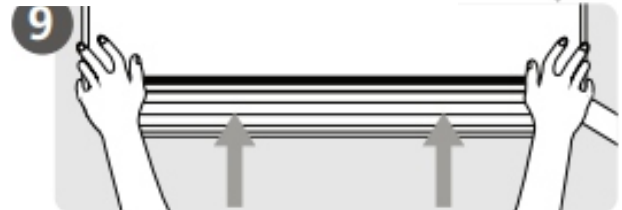
Boru Bağlantısı

Kabloları Bağlayın
(bazıları için geçerli değildir
ABD'deki yerler)



Tahliye Hortumu Hazırlama

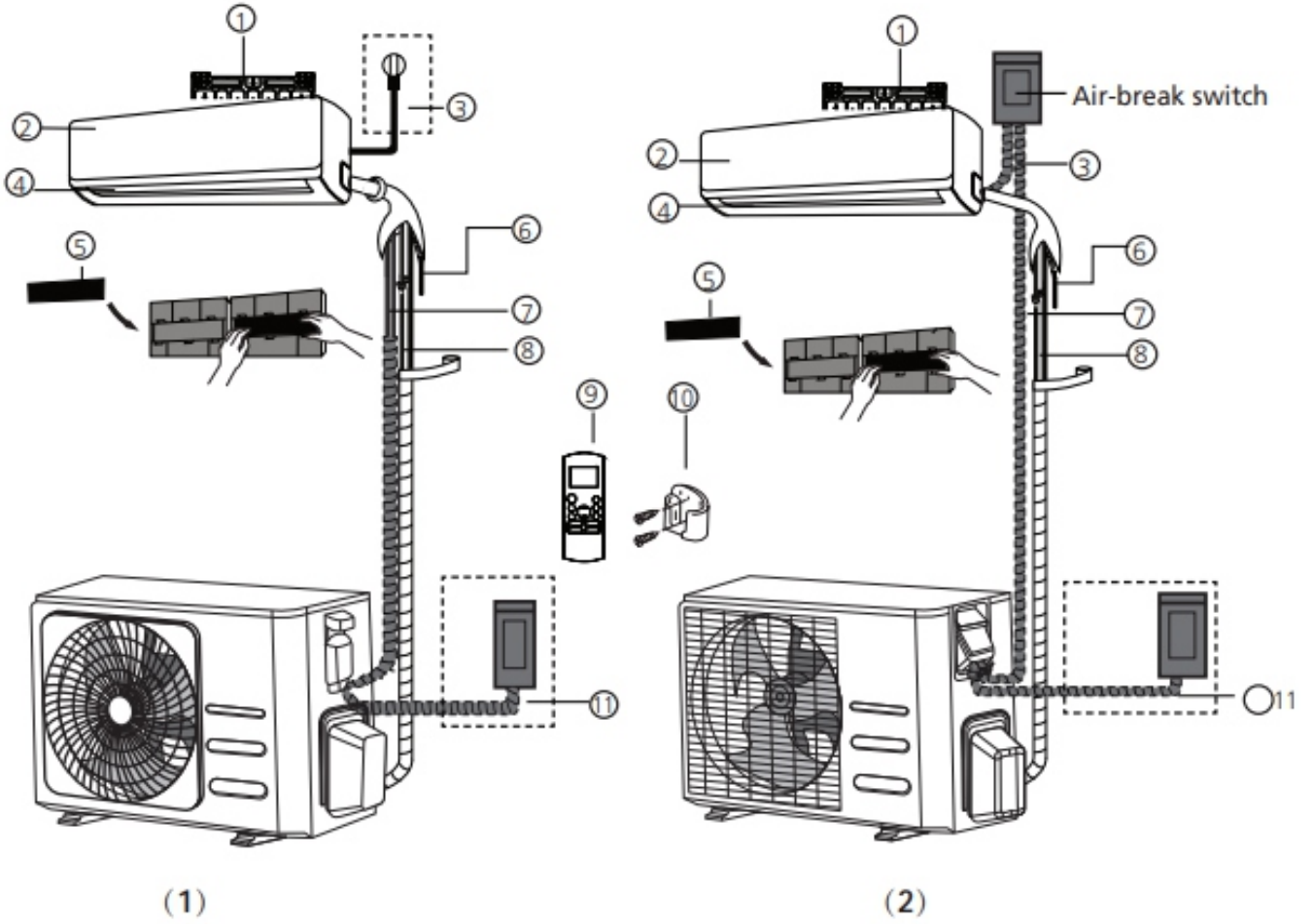
Sargı Boruları ve Kabloları
(ABD'deki bazı konumlar için geçerli değildir)



İç Ünite Montajı

Birim Parçaları

NOT: Kurulum yerel ve yerel gerekliliklere uygun olarak yapılmalıdır.
ulusal standartlar. Kurulum farklı alanlarda biraz farklı olabilir.



- | | | |
|-------------------------------|---|--|
| 1 Duvar Montaj Plakası | 5 Fonksiyonel Filtre (Arkasında)
Ana Filtre - Bazı Birimler) | 9 Uzaktan kumanda |
| 2 Ön panel | 6 Drenaj borusu | 10 Uzaktan Kumanda Tutacağı
(Bazı Birimler) |
| 3 Güç Kablosu (Bazı Birimler) | 7 Sinyal kablosu | 11 Dış Ünite Güç Kablosu
(Bazı Birimler) |
| 4 panjurlu pencere | 8 Soğutucu Boruları | |

RESİMLER HAKKINDA NOT

Bu kılavuzdaki resimler açıklama amaçlıdır. İç mekanınızın gerçek şekli
birim biraz farklı olabilir. Gerçek şekil geçerli olacaktır.

İç Ünite Montajı

Kurulum Talimatları - İç ünite

MONTAJ ÖNCESİ

İç üniteyi monte etmeden önce,
ürün kutusundaki etikete dikkat edin.
iç ünitenin model numarası
dış ünitenin model numarası.

1. Adım: Kurulum yerini seçin

İç üniteyi monte etmeden önce,
uygun bir yer seçin. Devamındaki
bir
ünite için uygun yer.

Doğru kurulum konumları aşağıdaki standartlar:

- ☐ İyi hava dolaşımı
- ☐ Uygun drenaj
- ☐ Üniteden gelen gürültü diğer cihazları rahatsız etmeyecektir insanlar
- ☐ Sağlam ve sağlam — konum titremeyecek
- ☐ Ağırlığını taşıyabilecek kadar güçlü birim
- ☐ Diğer tüm yerlerden en az bir metre uzaklıktaki konum elektrikli cihazlar (ör. TV, radyo, bilgisayar)

Üniteyi aşağıdakilere monte ETMEYİN yerler:

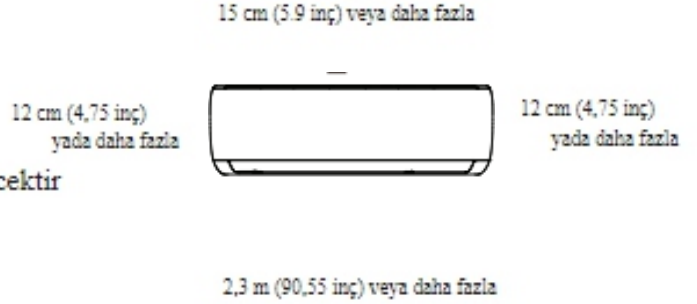
- Herhangi bir ısı, buhar veya yanıcı gaz
- Perdeler veya Giyim
- Havayı engelleyebilecek herhangi bir engele yakın dolaşım
- Kapının yanında
- Doğrudan güneş ışığına maruz kalan bir yerde

DUVAR DELİĞİ HAKKINDA NOT:

Sabit soğutucu boruları yoksa:

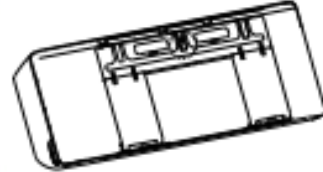
Bir yer seçerken,
duvar deliği için yeterli alan bırakmalıdır (bkz. **Bağlama boru adımı için duvar deliği delin**)
sinyal kablosu ve soğutucu boruları için
iç ve dış üniteleri bağlayan
Tüm borular için varsayılan konum doğrudur
iç ünitenin tarafı (üniteye bakarken).
Bununla birlikte, ünite,
hem sol hem de sağ.

Emin olmak için aşağıdaki şemaya bakın duvarlardan ve tavandan uygun mesafe:



Adım 2: Montaj plakasını duvara takın

Montaj plakası, üzerinde
iç üniteyi monte edecektir.
Arkasındaki montaj plakasını çıkarın
iç ünite.



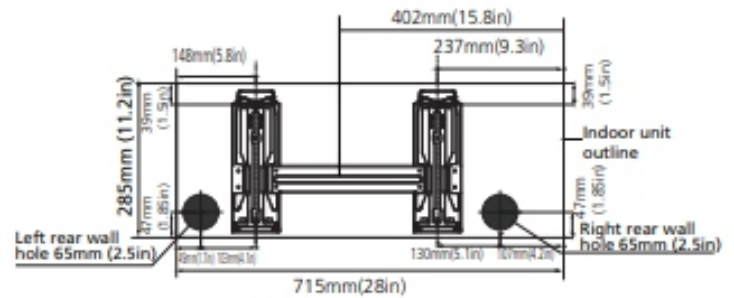
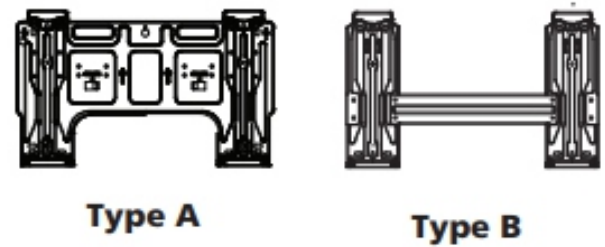
Montaj plakasını duvara sabitleyin.
verilen vidaları. Montajın
plaka duvara düzdür.

BETON VEYA TUĞLA DUVARLAR İÇİN NOT:

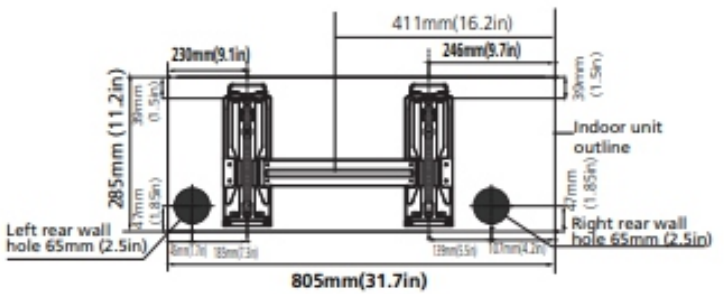
Duvar tuğla, beton veya benzeri bir malzemeden yapılmışsa
malzeme, matkap 5mm çapında (0.2in çapında)
duvardaki delikler ve manşon ankrajlarını takın
sağlanan. Ardından montaj plakasını
vidaları doğrudan sıkarak duvara
klipsi tutturur.

Adım 3: Bağlantı boruları için duvar deliğini delin

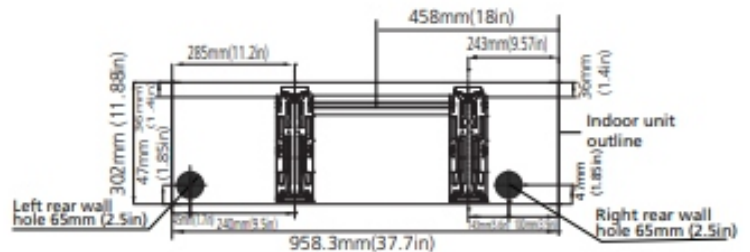
1. duvar deliği konumunu belirlemek dayalı montaj plakası konumunda. başvurmak için **Montaj Plakası Boyutları**.
2. 65 mm (2,5 inç) veya 90 mm (3,54 inç) kullanma (modellere bağlı olarak) karotlu matkap, duvardaki delik. Deliğin hafif bir aşağı açıda delinir, yani deliğin dış ucunun daha düşük olması kapalı uçtan yaklaşık 5mm ila 7mm (0.2-0.275in). Bu uygun suyu sağlayacaktır drenaj.
3. Koruyucu duvar kafını deliğe yerleştirin. Bu deliğin kenarlarını korur ve yardımcı olacaktır kurulum işlemini bitirdiğinizde mühürleyin.



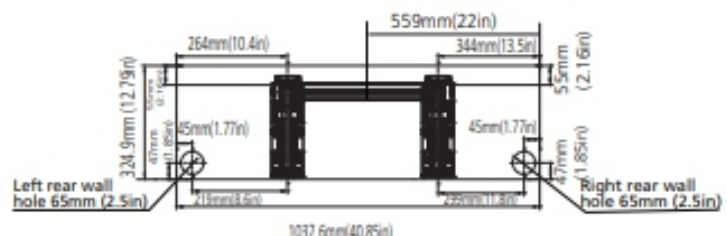
Model A



Model B



Model C

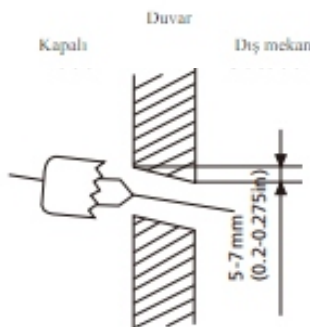


Model D



DİKKAT

Duvar deliğini delerken,
teller, sıhhi tesisat ve diğer hassasalardan kaçının
bileşenler.

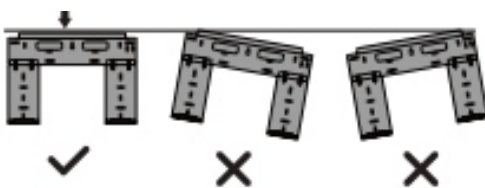


Sk1.3.2

MONTAJ PLAKASI ÖLÇÜLERİ

Farklı modellerin farklı montaj plakaları vardır. Farklı özelleştirme gereksinimleri için montaj plakasının şekli biraz olabilir farklı. Ancak kurulum boyutları aynı boyuttaki iç ünite için aynıdır. Örneğin, Tip A ve Tip B'ye bakın:

Montaj Plakasının doğru yönü



NOT: Gaz tarafı bağlantı borusu
 Φ 16mm (5 / 8in) veya daha fazla, duvar deliği
 90mm (3.54in) olmalıdır.

Adım 4: Soğutucu borularını hazırlayın

Soğutucu boruları yalıtkanın içindedir ünitenin arkasına takılı kol. Sen boruları geçmeden önce hazırlamalısınız duvardaki delikten.

1. görelî duvar deliğı pozisyonuna göre montaj plakasına kadar, boruların üniteden çıkacağı
2. Duvar deliğı ünitenin arkasındaysa, montaj paneli yerine oturtun. Duvar deliğı iç ünitenin yan tarafında, plastiğı çıkarın paneli ünitenin o tarafından çıkarın. Bu, üzerinden bir yuva oluşturacaktır. borular üniteden çıkabilir. İğne burun pensesi kullanın plastik panelin çıkarılması çok zorsa el.

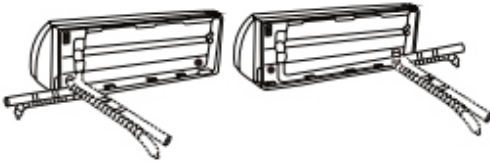


Nakavt Paneli

3. Mevcut bağlantı boruları zaten varsa duvara gömülü, doğrudan devam **Bağlan Tahliye Hortumu** adım. Yoksa gömülü boru tesisatı, iç ünitenin bağlantı borusuna soğutucu boruları iç ve dış ünitelere katılacak. **Soğutucu Boru Bağlantısına** bakın ayrıntılı talimatlar için bu kılavuzun bölümüne bakın.

BORU AÇISI HAKKINDA NOT

Soğutucu boruları iç üniteden çıkış yapabilir dört farklı açı: Sol taraf, Sağ taraf yan, Sol arka, Sağ arka.



DİKKAT

Çökmek veya hasar vermemek için son derece dikkatli olun. Boruları birim. Boru tesisatındaki tüm ezikler ünitenin performansı.

Adım 5: Tahliye hortumunu bağlayın

Varsayılan olarak, tahliye hortumu sol ünitenin el tarafı (arkaya bakarken birim). Ancak, sağ taraf. Doğru drenajı sağlamak için, tahliye hortumunu soğutucu akışkan boruları üniteden çıkar. Tahliye hortumunu takın sonuna kadar uzatma (ayrı olarak satın alınır) tahliye hortumu.

Bağlantı noktasını Teflon ile sıkıca sarın iyi bir sızdırmazlık sağlamak ve sızıntıları önlemek için bant. Tahliye hortumunun kalacağı kısım için kapalı, köpük boru izolasyonu ile sarın yoğunlaşmayı önlemek. Hava filtresini çıkarın ve az miktarda dökün emin olun. su üniteden düzgün bir şekilde akar.



DRENAJ HORTUMU İLE İLGİLİ NOT YERLEŞTİRME

Tahliye hortumunu ayarladığınızdan emin olun Aşağıdaki şekillere göre,



DOĞRU

Bükülme olmadığından emin olun veya tahliye hortumuna takılmak için uygun drenaj.



DOĞRU DEĞİL

Tahliye hortumundaki bükülmeler su tuzakları oluşturacak.



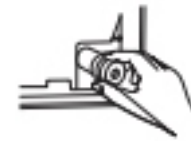
DOĞRU DEĞİL

Tahliye hortumundaki bükülmeler su tuzakları oluşturacak.



DOĞRU DEĞİL

Ucunu yerleştirmeyin tahliye hortumu su içinde veya içinde su toplayan kaplar. Bu, drenaj.



KULLANILMAYAN TAHLİYE DELİĞİ

İstenmeyen sızıntıları önlemek için kullanılmayana takmalısın lastik ile boşaltma deliğı fiş sağladı.

HERHANGİ BİRİ YAPMADAN ÖNCE ELEKTRİK ÇALIŞMASI, BU OKUYUN KURALLARI

1. Tüm kablolar yerel ve ulusal kabloları uygun olmalıdır. elektrik kuralları, yönetmelikleri ve lisanslı bir elektrikçi tarafından takılmalıdır.
2. Tüm elektrik bağlantıları yapılmalıdır Elektrik Bağlantı Şemasına göre iç ve dış mekan panellerinde bulunur birimleri.
3. Güçle ilgili ciddi bir güvenlik sorunu varsa derhal çalışmayı durdurun. Açıkla müşteriye akıl yürütme ve yüklemeyi reddetme güvenlik sorunu doğru şekilde giderilene kadar
4. güç gerilimi olmalıdır 90-110% anma gerilimi. Yetersiz güç kaynağı arızaya, elektrik çarpmasına veya yangına neden olabilir.
5. Sabit kabloları güç bağlıyorsanız, dalgalanma koruyucusu ve ana güç anahtarı ile maksimum akımın 1.5 katı kapasite birim.
6. Sabit kabloları güç bağlanıyorsa, bir anahtar veya tüm kutupları ayıran ve en az 1 / 8 in (3mm) temas ayırma özelliğine sahiptir sabit kabloları dahil edilmelidir. kalifiye teknisyen onaylı bir devre kesici veya anahtar.
7. Üniteyi yalnızca ayrı bir dala bağlayın devre çıkışı. Başka bir tane bağlamayın cihazını prize takın.
8. Klimayı doğru şekilde toprakladığınızdan emin olun.
9. Her kablo sıkıca bağlı olmalıdır. Gevşek kablolar terminalin aşırı ısınmasına neden olabilir, ürünün arızalanmasına ve olası yangına neden olabilir.
10. Kabloların soğutucu akışkanlara temas etmesine veya dinlenmesine izin vermemeyin tüp, kompresör veya hareketli parçalar birim içinde.
11. Üniteye yardımcı bir elektrikli ısıtıcı varsa, en az 1 metre (40 inç) uzağa monte edilmelidir herhangi bir yanıcı madde.
12. Elektrik çarpmasından kaçınmak için asla güçten hemen sonra elektrikli bileşenler besleme kapatıldı. Kapatıldıktan sonra güç, her zaman 10 dakika veya daha fazla bekleyin elektrik bileşenlerine dokunmadan önce.



UYARI

HERHANGİ BİR ELEKTRİK YAPMADAN ÖNCE VEYA KABLOLAMA ÇALIŞMASI, SİSTEME ANA GÜÇ.

Adım 6: Sinyal kablosunu bağlayın

Sinyal kablosu arasında iletişim sağlar iç ve dış üniteler. Önce sen için hazırlamadan önce doğru kablo boyutunu seçin bağ.

Kablo Çeşitleri

- İç Mekan Güç Kablosu (varsa): H05VV-F veya H05V2V2-F
- Harici Güç Kablosu: H07RN-F
- Sinyal Kablosu: H07RN-F

Minimum Kesit Alanı

Güç ve Sinyal Kabloları (Referans için)

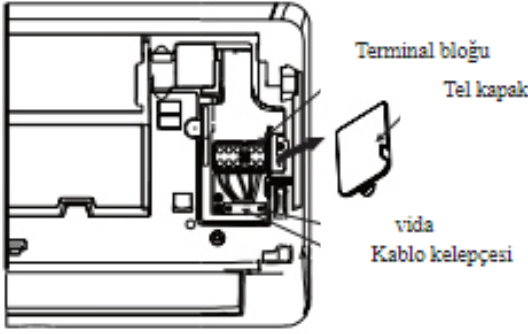
Anma Akımı Nominal Kesit
Cihaz (A) Alan (mm²)

> 3 ve < 6	0.75
> 6 ve < 10	1
> 10 ve < 16	1.5
> 16 ve < 25	2.5
> 25 ve < 32	4
> 32 ve < 40	6

DOĞRU KABLO BOYUTUNU SEÇİN

Güç kaynağı kablosunun boyutu, sinyal kablo, sigorta ve anahtar gerekli ünitenin maksimum akımı ile. maksimum akım etiketinde belirtilmiştir Ünitenin yan panelinde bulunur. Bakın bu isim plakasını seçmek için doğru kablo, sigorta, veya anahtar.

1. İç ünitenin kalem ön paneli.
2. Bir tornavida kullanarak tel kutusu kapağını açın ünitenin sağ tarafında. Bu ortaya çıkaracak terminal bloğu.



UYARI

**TÜM KABLOLAMA YAPILMALIDIR
ŞUNLARA UYGUN ŞEKİLDE
KABLO ŞEMASI
İÇ ÜNİTENİN ARKASI ÖN
PANEL .**

3. Terminalin altındaki kablo kelepçesini söküp blok ve yana yerleştirin.
4. Ünitenin arkasına bakacak şekilde plastiği çıkarın panelini sol alt tarafa yerleştirin.
5. Sinyal kablosunu bu yuvadan, ünitenin arkasını öne doğru.
6. Ünitenin önüne bakacak şekilde kabloyu bağlayın iç ünitenin bağlantı şemasına göre, u-pabucu bağlayın ve her bir kabloyu sıkıca vidalayın karşılık gelen terminale.

DİKKAT

CANLI VE BOŞ TELLERİ KARIŞTIRMAYIN

Bu tehlikelidir ve havaya neden olabilir klima ünitesi arızalı.

7. Her bağlantıdan emin olmak için kontrol ettikten sonra sağlamsa, sabitlemek için kablo kelepçesini kullanın. Üniteye sinyal kablosu. Kablo kelepçesini vidalayın sıkıca aşağı.
8. Cihazın önündeki kablo kapağını yerine takın. ünitesi ve arkadaki plastik panel.

KABLOLAMA İLE İLGİLİ NOT

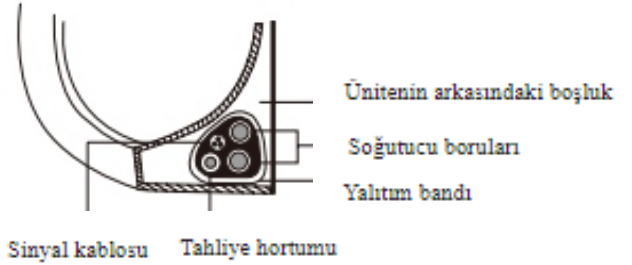
KABLO BAĞLANTISI SÜRECİ OLABİLİR BİRİMLER ARASINDAKİ FARKLI VE BÖLGELER.

Adım 7: Sarma ve kablolar

Boruları, tahliye hortumunu ve boruyu sinyal kablosu duvar deliğinden, gerekir yer kazanmak, korumak için onları bir araya getirin yalıtın ve yalıtın. Kuzey Amerika).

1. Tahliye hortumunu, soğutucu akışkan borularını ve sinyal kablosu aşağıda gösterildiği gibi:

İç Ünite



BOŞALTMA HORTUMU ALT

Tahliye hortumunun altına olduğundan emin olun demeti. Tahliye hortumunu demetin üstü tahliye kabına neden olabilir taşmaya, yangına veya suya yol açabilir hasar.

SİNYAL KABLOSU İLE İNTERTWINE ETMEYİN DİĞER TELLER

Bu öğeleri bir araya getirirken, sinyal kablosunu iç içe geçirin veya çapraz diğer kablolama.

2. yapışkanlı vinil bant kullanarak, tahliye takın soğutucu akışkan borularının alt tarafına yerleştirin.
3. yalıtım bandı Kullanarak, sinyal tel sarın, soğutucu akışkan boruları ve tahliye hortumu sıkıca birlikte. Tüm öğelerin paketlenmiş.

BORU ŞEKİLLENDİRMEYİN

Paketi sararken, uçlarını saklayın boruları sarılmış. Erişmeniz gerekiyor sonunda sızıntıları test etmek için kurulum süreci (bkz. Elektrik Kontrolleri ve bu kılavuzun Sızıntı Kontrolleri bölümü).

Adım 8: İç üniteyi monte edin

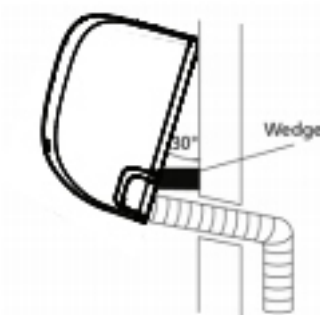
Yeni bağlantı boruları

dış ünite, aşağıdakileri yapın:

1. Soğutucu akışkanı zaten geçtiyseniz duvardaki delikten borulama, devam et Adım 4'e.
2. Aksi takdirde, cihazın uçlarının soğutucu akışkan boruları kir veya borulara giren yabancı maddeler.
3. yavaş yavaş soğutucu sarılmış paket geçmek borular, tahliye hortumu ve sinyal teli duvardaki delik.
4. İç ünitenin üstünü üst tarafa asın montaj plakasının kancası.
5. Ünitenin montaja sıkıca bağlandığını kontrol edin sola hafif bir baskı uygulayarak ve sağ taraf. Ünite jiggle veya shift değil.
6. eşit basınç kullanarak, aşağı bastırın ünitenin alt yarısı. Aşağı bastırmaya devam et birim, kancalar boyunca montaj plakasının alt kısmı.
7. Tekrar, ünitenin sıkıca monte edildiğini kontrol edin sola ve hafifçe sağ taraf.

Soğutucu boruları zaten içine yerleştirilmişse duvarda, aşağıdakileri yapın:

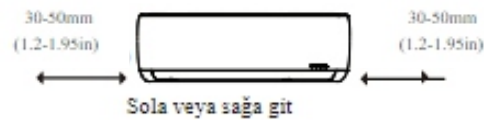
1. İç ünitenin üstünü üst tarafa asın montaj plakasının kancası.
2. Üniteyi desteklemek için bir braket veya kama kullanın, bağlamanız için yeterli alan sağlayın soğutucu akışkan boruları, sinyal kablosu ve tahliye hortum.



3. Tahliye hortumunu ve soğutucu akışkan borularını bağlayın (bkz. Soğutucu Boru Bağlantısı bölümüne bakın).
4. Boru bağlantı noktasını kaçak testi yapın (bkz. Elektrik Çekler ve Sızıntı Kontrolleri bölümü Manuel).
5. Sızıntı testinden sonra bağlantı noktasını sarın yalıtım bandı ile.
6. Destekleyen braketini veya kamayı çıkarın üniteyi yukarı kaldırın.
7. eşit basınç kullanarak, aşağı bastırın ünitenin alt yarısı. Aşağı bastırmaya devam et birim, kancalar boyunca montaj plakasının alt kısmı.

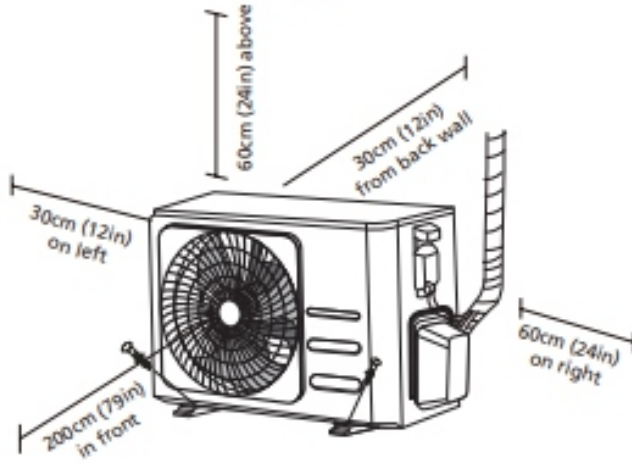
ÜNİTE AYARLANABİLİR

Montajdaki kancaların plaka arkasındaki deliklerden daha küçük birim. Eğer yeterli olmadığını fark edersen boruları iç mekana bağlamak için yer birim, birim sağa veya sola ayarlanabilir bağlı olarak yaklaşık 30-50mm (1.25-1.95in) model.



Dış Ünite Montajı

Yerel kodları izleyerek üniteyi kurun ve düzenlemeler, biraz farklı olabilir farklı bölgeler arasında.



Kurulum Talimatları - Dış ünite

1. Adım: Kurulum yerini seçin

Dış üniteyi monte etmeden önce, uygun bir yer seçin. Şunlar uygun olanı seçmenize yardımcı olacak standartlar birim konumu.

Doğru kurulum konumları aşağıdaki standartlar:

İn Gösterilen tüm mekansal gereksinimleri karşılar Yukarıdaki Kurulum Alanı Gereksinimleri.

- İyi hava sirkülasyonu ve havalandırma
- Sağlam ve sağlam — konum, birim ve titreşim olmaz
- Üniteden gelen gürültü başkalarını rahatsız etmeyecektir
- Uzun süreli doğrudan sürelerden korunmalıdır güneş ışığı veya yağmur

Snow Kar yağışı beklenen yerlerde, buz önlemek için taban yastığı üzerindeki birim birikme ve bobin hasarı. Üniteyi monte edin ortalamanın üstünde olacak kadar yüksek birikmiş kar yağışı. En az miktar yükseklik 18 inç olmalıdır

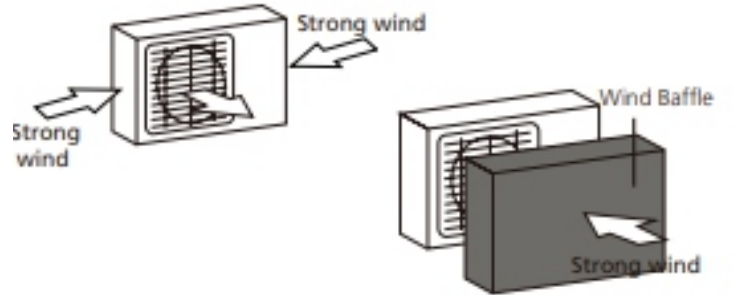
YAPMAYIN aşağıdaki yerlerde monte:

- Hava girişlerini engelleyecek bir engelin yakınında ve satış noktaları
- Halka açık bir caddenin, kalabalık alanların veya üniteden gelen gürültü başkalarını rahatsız edecek Zarar görecektir hayvanların veya bitkilerin yakınında sıcak hava deşarjı ile
- Herhangi bir yanıcı gaz kaynağının yanında
- Geniş alana maruz kalan bir yerde
- toz miktarı
- Aşırı miktarlara maruz kalan bir yerde
- tuzlu havanın

AŞIRI ÖZEL HUSUSLAR HAVA

Ünite ağır rüzgara maruz kalırsa:

Üniteyi hava çıkış fanı 90 ° olacak şekilde monte edin rüzgar yönüne aç. Gerekirse, ünitenin önüne korumak için bir bariyer inşa et aşırı ağır rüzgarlardan. Aşağıdaki Şekillere bakınız .



Ünite sık sık ağır koşullara maruz kalıyorsa yağmur veya kar:

Korumak için ünitenin üzerine bir sığınak inşa edin yağmurdan veya kardan. Yapmamaya dikkat et ünite etrafındaki hava akışını engeller.

Ünite sık sık tuzlu havaya maruz kalırsa (sahil):

Özel olarak tasarlanmış dış ünite kullanın. korozyona karşı dayanıklıdır.

Adım 2: Tahliye bağlantısını takın (sadece ısı pompası ünitesi) Adım 3: Dış üniteyi sabitleyin

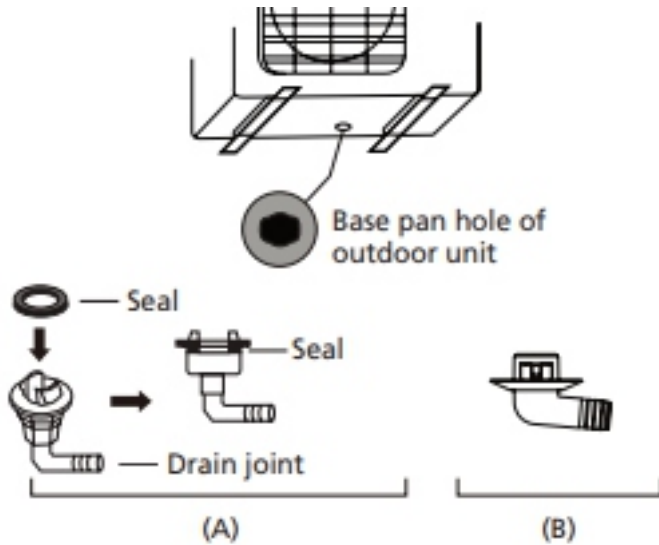
Dış üniteyi yerine vidalamadan önce, drenaj eklemeni ünitenin altına takın. İki farklı tahliye türü olduğuna dikkat edin. Dış ünite tipine bağlı olarak derzler.

Tahliye bağlantısı lastik bir conta ile geliyorsa (bakınız Şekil A), aşağıdakileri yapın:

1. Lastik contayı tahliye bağlantısının ucuna takın dış üniteye bağlanacak.
2. Tahliye bağlantısını tabandaki deliğe yerleştirin birim pan.
3. Tahliye bağlantısını yerine oturana kadar 90 ° döndürün Ünitenin önüne bakacak şekilde yerleştirin.
4. Bir tahliye hortumu uzatması bağlayın (dahil değildir) suyu tahliye etmek için tahliye bağlantısına ısıtma modunda.

Tahliye bağlantısı lastikle gelmiyorsa sızdırmazlık (bkz. Şekil B), aşağıdakileri yapın:

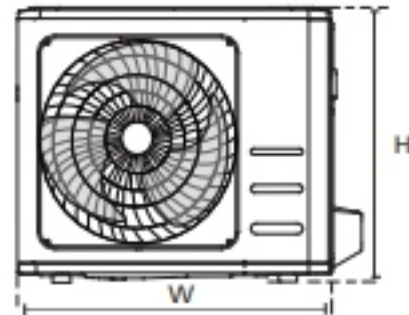
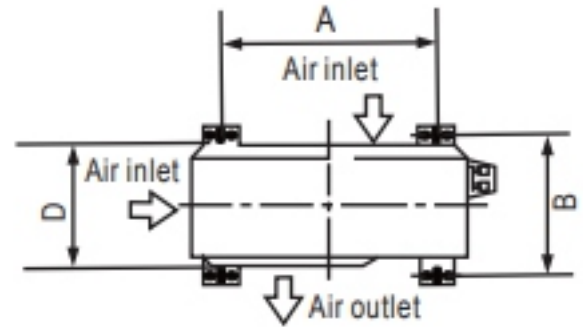
1. Tahliye bağlantısını tabandaki deliğe yerleştirin birim pan. Tahliye bağlantısı yer.
2. Bir tahliye hortumu uzatması bağlayın (dahil değildir) suyu tahliye etmek için tahliye bağlantısına ısıtma modunda.



Dış ünite, toprak veya duvara monte edilmiş bir braketle Cıvata (M 10). Kurulum tabanını hazırlayın. birim aşağıdaki boyutlara göre.

BİRİM MONTAJ ÖLÇÜLERİ

Aşağıdaki farklı açık havaların bir listesi birim boyutları ve aralarındaki mesafe montaj ayakları. Kurulum tabanını hazırlayın ölçüye göre ünitenin altında. W



KIŞ AYLARINDA

Soğuk iklimlerde, tahliye hortumunun hızlı su sağlamak için mümkün olduğunca dikeydir drenaj. Su çok yavaş akıyorsa, hortumu dondurun ve üniteyi su altında tutun.

Dış Ünite Boyutları (mm)
G x Y x D

Montaj Ölçüleri
Mesafe A (mm) Mesafe B (mm)

681x434x285 (26,8 "x17,1" x11,2 ")	460 (18,1 ")	292 (11,5 ")
700x550x270 (27,5 "x21,6" x10,6 ")	450 (17,7 ")	260 (10,2 ")
700x550x275 (27,5 "x21,6" x10,8 ")	450 (17,7 ")	260 (10,2 ")
720x495x270 (28,3 "x19,5" x10,6 ")	452 (17,7 inç)	255 (10,0 ")
728x555x300 (28,7 "x21,8" x11,8 ")	452 (17,8 ")	302 (11,9 ")
765x555x303 (30,1 "x21,8" x11,9 ")	452 (17,8 ")	286 (11,3 ")
770x555x300 (30,3 "x21,8" x11,8 ")	487 (19,2 ")	298 (11,7 inç)
805x554x330 (31,7 "x21,8" x12,9 ")	511 (20,1 ")	317 (12,5 ")
800x554x333 (31,5 "x21,8" x13,1 ")	514 (20,2 ")	340 (13,4 ")
845x702x363 (33,3 "x27,6" x14,3 ")	540 (21,3 inç)	350 (13,8 ")
890x673x342 (35,0 "x26,5" x13,5 ")	663 (26,1 ")	354 (13,9 inç)
946x810x420 (37,2 "x31,9" x16,5 ")	673 (26,5 ")	403 (15,9 ")
946x810x410 (37,2 "x31,9" x16,1 ")	673 (26,5 ")	403 (15,9 ")

Üniteyi yere kuracaksanız veya bir beton montaj platformunda , takip etme:

1. Dört genişletme cıvatası için konumları işaretleyin boyutlar çizelgesine göre.
2. Genleşme cıvataları için delik açın.
3. Her bir genleşme cıvatasının ucuna bir somun yerleştirin.
4. Genleşme cıvatalarını önceden delinmiş olarak çekiçleyin delikleri.
5. Somunları cıvatalardan sökün ve dış üniteyi cıvataların üzerine yerleştirin.
6. Yıkayıcıyı her bir genleşme cıvatasına takın, ardından somunları değiştirin.
7. Bir anahtar kullanarak, her somunu iyice oturana kadar sıkın.

UYARI

BETONDA SONRA, GÖZ KORUMA TÜMÜNDE TAVSİYE EDİLİR ZAMANLAR.

Üniteyi duvara monte edilecekse braketi , aşağıdakileri yapın:

DİKKAT

Duvarın sağlam tuğladan yapılmış olduğundan emin olun, beton veya benzer şekilde güçlü bir malzemedir. **duvar en az dört destekleyebilmelidir birimin ağırlığının iki katıdır.**

1. braket deliklerinin konumunu işaretleyin boyutlar tablosu.
2. Genleşme cıvataları için delikleri önceden delin.
3. Her birinin ucuna bir pul ve somun yerleştirin genleşme cıvatası.
4. Genişleme cıvatalarını deliklerden geçirin montaj braketleri, montaj braketlerini yerleştirin ve çekiç genişleme cıvatalarını duvar.
5. Montaj braketlerinin düz olup olmadığını kontrol edin.
6. Üniteyi dikkatlice kaldırın ve montaj ayaklarını yerleştirin parantez üzerinde.
7. Birimi sıkıca braketlere cıvatalayın.
8. İzin veriliyorsa, üniteyi lastik ile monte edin titreşimleri ve gürültüyü azaltmak için contalar.

4. Adım: Sinyal ve güç kablolarını bağlayın

Dış ünitenin terminal bloğu
ünitenin yan tarafında bir elektrik kablo kapağı.
Üzerine kapsamlı bir bağlantı şeması basılmıştır
kablolama kapağının iç kısmına yerleştirin.

UYARI

**HERHANGİ BİR ELEKTRİK YAPMADAN ÖNCE
VEYA KABLOLAMA ÇALIŞMASI, ANA KAPATIN
SİSTEME GÜÇ.**

1. Kabloyu bağlantı için hazırlayın:

DOĞRU KABLO KULLANIN

- İç Mekan Güç Kablosu (varsa): H05VV-F veya H05V2V2-F
- Harici Güç Kablosu: H07RN-F
- Sinyal Kablosu: H07RN-F

DOĞRU KABLO BOYUTUNU SEÇİN

Güç kaynağı kablosu boyutu, sinyal kablosu, sigorta ve gerekli anahtar tarafından belirlenir ünitenin maksimum akımı. Maksimum akım, üzerindeki etikette belirtilmiştir ünitenin yan paneline takın. Bu isim plakasına bakın doğru kabloyu, sigortayı veya anahtarı seçmek için

- a. Tel sıyrıcı kullanarak, lastiği sıyrın kablounun her iki ucundan ceket içindeki tellerin yaklaşık 40mm (1.57in).
- b. İzolasyonu teller.
- c. Bir tel kıvrırcı kullanarak, u-pabuçlarını tellerin uçları.

ENERJİDEKİ KABLOYA DİKKAT !

Kabloları kıvrırken, açık bir şekilde
Canlı ("L") Kabloyu diğer kablolardan ayırın.

UYARI

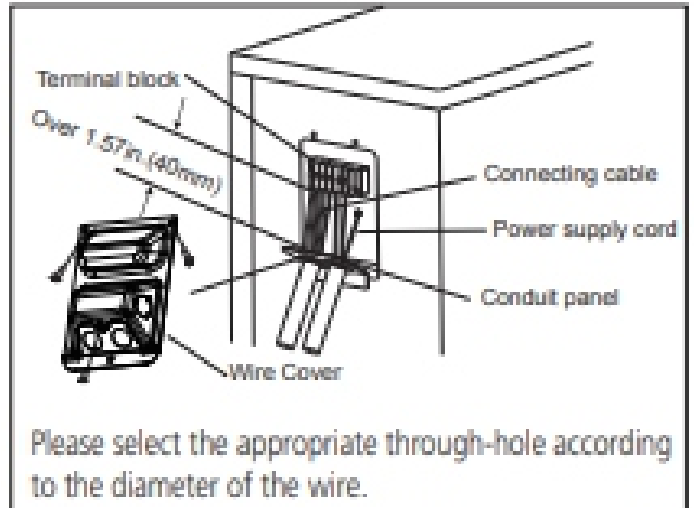
**TÜM KABLO İŞLERİ YAPILMALIDIR
ŞUNLARA UYGUN ŞEKİLDE
KABLO ŞEMASI İÇİNDE BULUNMAKTADIR
DIŞ ÜNİTENİN TEL KAPAĞI.**

2. Elektrik tesisatı kapağını sökün ve çıkarın.
3. Terminalin altındaki kablo kelepçesini sökün blok ve yana yerleştirin.
4. Kabloyu kabloları göre bağlayın
çizin ve her birinin u-pabucunu sıkıca vidalayın
kabloyu ilgili terminale bağlayın.
5. Her bağlantının
güvenli, yağmuru önlemek için telleri halka terminale akan su.
6. Kablo kelepçesini kullanarak, kabloyu birimi. Kablo kelepçesini sıkıca vidalayın.
7. Kullanılmayan kabloları PVC elektrik bandı ile izole edin.
Onları herhangi bir şeye dokunmayacak şekilde düzenleyin elektrikli veya metal parçalar.
8. Ünitenin yan tarafındaki tel kapağını yerine takın, ve vidalayın.



Kuzey Amerikada

1. Kablo kapağını cihazdan
3 vidayı gevşeterek.
2. Kanal panelindeki kapakları sökün.
3. Kanal borularını geçici olarak monte edin (değil dahil).
4. Güç kaynağını ve
alçak gerilim hatları
terminal bloğundaki terminaller.
5. Üniteyi yerel yasalara uygun olarak topraklayın.
6. Her telin birkaç inç olmasına izin verdiğinizden emin olun
kablolama için gereken uzunluktan daha uzun.
7. Boru borularını sabitlemek için tespit somunları kullanın.



Please select the appropriate through-hole according to the diameter of the wire.

Soğutucu Boru Bağlantısı

Soğutucu borularını bağlarken, **yok** belirtilenden daha başka maddeler veya gazları let soğutucu akışkan üniteye girin. Diğer gazların veya maddelerin varlığı ünitenin kapasitesini düşürür, ve soğutma döngüsünde anormal derecede yüksek basınca neden olabilir. Bu patlamaya ve yaralanması.

Boru Uzunluğu ile İlgili Not

Soğutucu borularının uzunluğu ünitenin performansını ve enerji verimliliğini etkileyecektir. Nominal verimlilik boru uzunluğu 5 metre (16.5ft) olan ünitelerde test edilmiştir (Kuzey Amerika'da standart boru uzunluğu 7.5m'dir (25 '). Titreşimi ve aşırı gürültüyü en aza indirmek için minimum 3 metrelik bir boru hattı gereklidir. Özel tropikal alanda, R290 soğutucu akışkan modelleri için soğutucu ilave edilemez ve maksimum soğutucu borunun uzunluğu 10 metreyi (32.8ft) geçmemelidir.

Boruların maksimum uzunluğu ve düşme yüksekliği ile ilgili özellikler için aşağıdaki tabloya bakın.

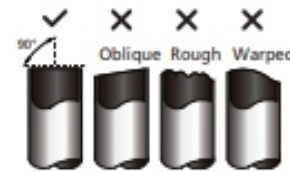
Birim Model Başına Soğutucu Borularının Maksimum Uzunluğu ve Düşme Yüksekliği

Model	Kapasitesi (BTU / h)	Maks. Uzunluk (m)	Maks. Düşme Yüksekliği (m)
R410A, R32 Çevirici Bölünmüş Hava Saç Kremi	<15.000	25 (82ft)	10 (33ft)
	,000 15.000 ve <24.000	30 (98.5ft)	20 (66ft)
	≥ 24.000 ve <36.000	50 (164ft)	25 (82ft)
R22 Sabit hız Split Klima	<18.000	10 (33ft)	5 (16ft)
	≥ 18.000 ve <21.000	15 (49ft)	8 (26ft)
	,000 21.000 ve <35.000	20 (66ft)	10 (33ft)
R410A, R32 Sabit hız Split Klima	<18.000	20 (66ft)	8 (26ft)
	,000 18.000 ve <36.000	25 (82ft)	10 (33ft)

Bağlantı Talimatları - Soğutucu Boruları

Adım 1: Boruları kesin

Soğutucu boruları hazırlarken, ekstra düzgün bir şekilde kesmeye ve parlamaya özen gösterin. Bu irade verimli çalışma sağlamak ve gelecekteki bakım ihtiyacı.



BORU DEĞİŞTİRMEYİN KESME SIRASINDA

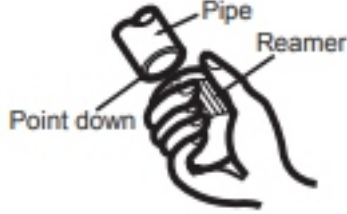
Hasar görmemeye, çentiklenmemeye veya kesim sırasında boruyu deforme edin. Bu irade ısıtma verimliliğini önemli ölçüde azaltır birim.

1. kapalı arasındaki mesafeyi ölçmek ve dış üniteler.
2. Bir boru kesici kullanarak boruyu biraz daha kesin ölçülen mesafeden daha fazla.
3. Borunun mükemmel bir 90 ° 'de kesildiğinden emin olun açı.

2. Adım: Çapakları giderin

Çapaklar soğutucu akışkanın hava geçirmez sızdırmazlığını etkileyebilir boru bağlantısı. Tamamen olmalılar çıkarıldı.

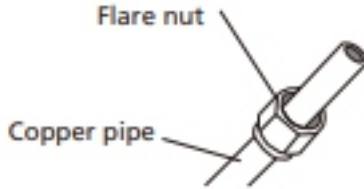
1. Önlemek için boruyu aşağı doğru tutun boruya düşmekten çapaklar.
2. Bir rayba veya çapak alma aleti kullanarak hepsini çıkarın borunun kesim bölümünden çapaklar.



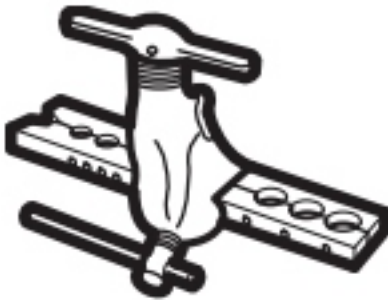
Adım 3: Havşalı boru uçları

Hava sızdırmazlığı için uygun genişleme şarttır mühür.

1. Kesme borusundaki çapakları çıkardıktan sonra, conta PVC bandı ile uçları yabancı önlemek için boruya giren malzemeler.
2. Boruyu yalıtım malzemesi ile kaplayın.
3. Havşa somunlarını borunun her iki ucuna yerleştirin. Yapmak emin olun doğru yöne bakacaklar, çünkü onları giyemezsiniz ya da değiştiremezsiniz alevlendikten sonra yönleri.

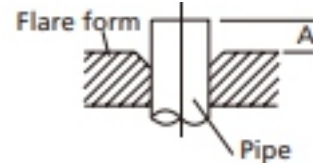


4. zaman borunun uçlarından PVC bant çıkarın ısıt ısıt çalışma yapmaya hazır.
5. Borunun ucundaki parlama formunu kelepçeleyn. Borunun ucu, parlama formunun kenarına uygun olarak boyutları aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.



FLARE FORMUNUN ÖTESİNDE BORU UZATMA

Dış Çapı Boru (mm)	A (mm)	
	Min.	Maks
Ø 6,35 (Ø 0,25 ")	0,7 (0,0275 ")	1,3 (0,05 ")
Ø 9,52 (Ø 0,375 ")	1,0 (0,04 ")	1,6 (0,063 ")
Ø 12,7 (Ø 0,5 ")	1,0 (0,04 ")	1,8 (0,07 ")
Ø 16 (Ø 0,63 ")	2,0 (0,078 ")	2,2 (0,086 ")
Ø 19 (Ø 0,75 ")	2,0 (0,078 ")	2,4 (0,094 ")



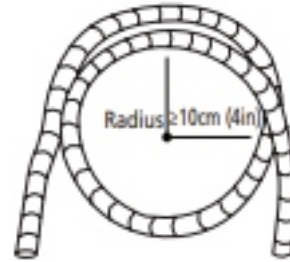
6. İşaretleme aletini forma yerleştirin.
7. Genişletme aletinin kolunu saat yönünde çevirin boru tamamen alevlenene kadar.
8. İşaretleme aletini ve işaret fişği formunu çıkarın, ardı borunun ucunda çatlak olup olmadığını kontrol edin v hatta ısıt ısıt.

4. Adım: Boruları bağlayın

Soğutucu borularını bağlarken dikkatli olun aşırı tork kullanmamak veya herhangi bir şekilde borulama. İlk önce düşük basınçlı boru, sonra yüksek basınçlı boru.

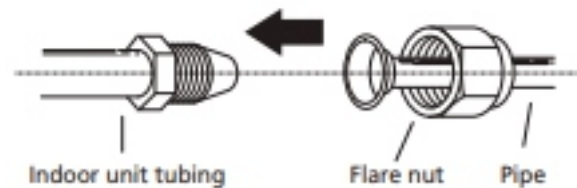
MİNİMUM BÜKME RADIUSU

Bağ soğutucu akışkan borularını bükerken, minimum bükülme yarıçapı 10 cm'dir.

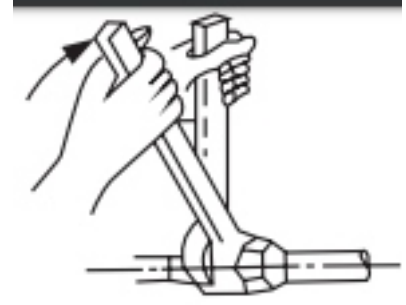


Boruyu Bağlama Talimatları İç Ünite

1. İki borunun merkezini hizalayacağınız connect.

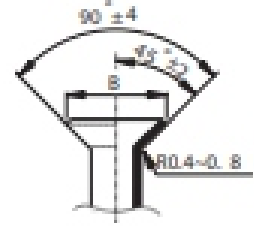


2. Havşa somununu mümkün olduğunca sıkın.
el.
3. Bir anahtar kullanarak, ünite üzerindeki somunu kavrayın
boru.
4. Ünite üzerindeki somunu sıkıca kavrarken
boru, sıkmak için bir tork anahtarı kullanın
içindeki tork değerlerine göre konik somun
Aşağıdaki **Tork Gereksinimleri** tablosu. gevşetin
konik somunu hafifçe sıkın, sonra tekrar sıkın.



TORK GEREKSİNİMLERİ

Borunun Dış Çapı (Mm)	Sıkma Torku (N • m)	İşaret fişği boyutu (B) (mm) Parlama şekli
Ø 6,35 (Ø 0,25 ")	~ 20 18 (180 ° 200kgf.cm)	8,4 ~ 8,7 (0,33 ~ 0,34 ")
Ø 9,52 (Ø 0,375 ")	~ 39 32 (320 ~ 390kgf.cm)	13,2 ~ 13,5 (0,52 ~ 0,53 ")
Ø 12,7 (Ø 0,5 ")	~ 59 49 (490 ~ 590kgf.cm)	16,2 ~ 16,5 (0,64 ~ 0,65 ")
Ø 16 (Ø 0,63 ")	~ 71 57 (570 ~ 710kgf.cm)	19,2 ~ 19,7 (0,76 ~ 0,78 ")
Ø 19 (Ø 0,75 ")	~ 101 67 (670 ~ 1010kgf.cm)	23,2 ~ 23,7 (0,91 ~ 0,93 ")



AŞIRI TORK KULLANMAYIN

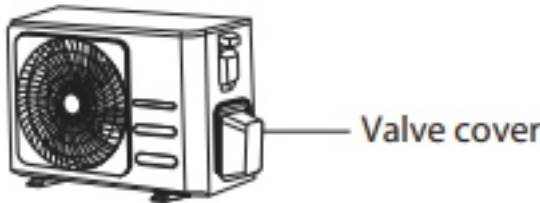
Aşırı güç, somunu kırabilir veya soğutucu akışkan borularına zarar verebilir. Aşmamalısın
tork gereksinimleri yukarıdaki tabloda gösterilmiştir.

Boruları Dış Üniteye Bağlama Talimatları

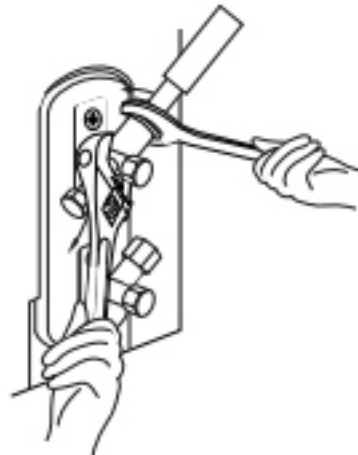
1. Kapağı paketli valften çıkarın.
dış ünitenin tarafı.
2. Valflerin uçlarından koruyucu kapakları çıkarın.
3. Konik boru ucunu her bir vana ile hizalayın ve
konik somunu mümkün olduğunca sıkın
el.
4. Bir anahtar kullanarak valfin gövdesini kavrayın.
Hizmeti kapatan somunu tutmayın
kanak.
5. Genişletme somununu hafifçe gevşetin, ardından sıkın
tekrar.
6. Kalan boru için 3 ila 6. Adımları tekrarlayın.

KAVRAMA ANA İÇİN SPANNER KULLANIN VANA GÖVDESİ

Genişletme somununu sıkma torku takılabilir
vananın diğer kısımlarından çıkarın.



5. Valfin gövdesini sıkıca kavrarken,
konik somunu sıkmak için bir tork anahtarı kullanın
doğru tork değerlerine göre.



Hava Tahliyesi

Hazırlıklar ve Önlemler

Soğutucu akışkan devresindeki hava ve yabancı maddeler basınçta anormal yükselmelere neden olabilir, bu da hasara neden olabilir. Verimliliğini azaltmak ve neden yaralanması. Vakum pompası ve manifold göstergesi kullanın. Soğutucu devresini boşaltın, varsa sistemden yoğunlaşmayan gaz ve nem.

Tahliye başlangıçta yapılmalıdır kurulum ve birim taşındığında.

TAHLİYE YAPMADAN ÖNCE

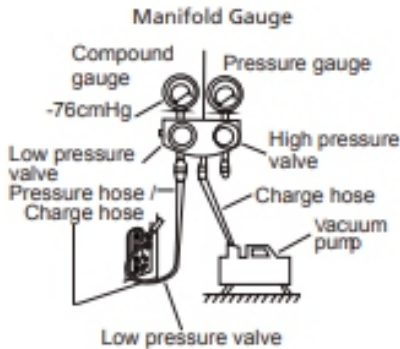
Pipes Bağlantı borularının

iç ve dış üniteler arasında
düzgün bağlanmış.

□ emin tüm kablolama bağlı olduğunu kontrol edin uygun şekilde.

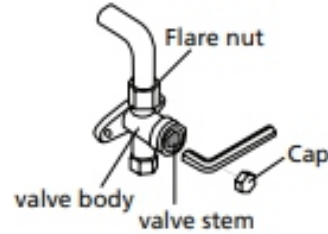
Tahliye Talimatları

1. Manifoldun şarj hortumunu bağlayın dış ünite üzerindeki servis portuna göre düşük basınç valfi.
2. Cihazdan başka bir şarj hortumu bağlayın vakum pompasına giden manifold göstergesi.
3. Manifoldun Düşük Basınç tarafını açın ölçmek. Yüksek Basınç tarafını kapalı tutun.
4. Boşaltmak için vakum pompasını açın sistemi.
5. Vakumu en az 15 dakika çalıştırın veya Bileşik Metre -76cmHG okuyana kadar (-10 Pa).



6. Manifoldun Düşük Basınç tarafını kapatın vakum pompasını kapatın ve kapatın.
7. 5 dakika bekleyin, ardından sistem basıncında bir değişiklik olmamıştır.

8. Sistem basıncında bir değişiklik varsa bkz. Bilgi için Gaz Kaçağı Kontrolü bölümüne gidin sızıntıların nasıl kontrol edileceği hakkında. Yoksa sistemin basıncında değişiklik, kapağı söküp doldurulmuş valften (yüksek basınç valfi).
9. Paketlenmiş valfe altıgen anahtar takın (yüksek basınç valfi) ve valfi açın. anahtarın saat yönünün tersine 1/4 oranında döndürülmesi çevirin. Sistemden çıkmak için gaz dinleyin, ardından 5 saniye sonra valfi kapatın.
10. Basınç Göstergesini bir dakika boyunca izleyin hiçbir değişiklik olmadığından emin olmak için basınç. Basınç Göstergesi atmosfer basıncından biraz daha yüksek.
11. Şarj hortumunu servis portundan çıkarın.



12. Altıgen anahtar kullanarak, yüksek basınç ve düşük basınç valfleri.
13. Her üç valfteki valf kapaklarını sıkın (servis port, yüksek basınç, düşük basınç) elle. Bir tork kullanarak daha da sıkabilirsiniz gerekirse anahtarı.

AÇIK VANA KÖKEN

Valf saplarını açarken, altıgeni durdurucuya çarpana kadar çevirin. Yapma valfi daha fazla açmaya zorlayın.

Soğutucu Ekleme Hakkında Not

Bazı sistemler boru uzunluklarına bağlı olarak ek şarj gerektirir. Standart boru uzunluğu değişir yerel düzenlemelere göre. Örneğin, Kuzey Amerika'da standart boru uzunluğu 7,5 m'dir (25 '). Diğer bölgelerde standart boru uzunluğu 5m'dir (16 '). Soğutucu akışkan servisten şarj edilmelidir dış ünitenin düşük basınç valfindeki port. Şarj edilecek ilave soğutucu akışkan aşağıdaki formül kullanılarak hesaplanır:

BORU UZUNLUĞU İÇİN EK SOĞUTUCU

Bağlantı Borusu	Uzunluk (m) Hava Temizleme	Yöntem İlave Soğutucu Akışkan
<Standart boru uzunluğu Vakum Pompası		N / A
> Standart boru uzunluk	Vakum pompası	Sıvı Tarafı: Ø 6.35 (ø 0.25 ") R32: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 12 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0,13 oZ / ft R290: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 10 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0.10oZ / ft R410A: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 15 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0,16 oZ / ft R22: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 20 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0,21 oZ / ft Sıvı Tarafı: Ø 9.52 (ø 0.375 ") R32: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 24 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0,26 oZ / ft R290: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 18 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0.19oZ / ft R410A: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 30 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0,32 oZ / ft R22: (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 40 g / m (Boru uzunluğu - standart uzunluk) x 0,42 oZ / ft

R290 soğutucu akışkan ünitesi için, şarj edilecek toplam soğutucu akışkan miktarı aşağıdakilerden fazla değildir: 387g (<= 9000Btu / h), 447g (> 9000Btu / h ve <= 12000Btu / h), 547g (> 12000Btu / h ve <= 18000Btu / h), 632 g (> 18000Btu / h ve <= 24000Btu / h).



DİKKAT YAPMAYIN soğutucu türlerini karıştırm.

Elektrik ve Gaz Kaçak Kontrolleri

Test Çalışmasından Önce

Test çalıştırmasını yalnızca tamamladıktan sonra gerçekleştirin. aşağıdaki adımlar:

- **Elektriksel Güvenlik Kontrolleri** - Onaylayın ünitenin elektrik sistemi güvenlidir ve düzgün çalışıyor
- **Gaz Kaçak Kontrolleri** - Tüm havşa somunlarını kontrol edin ve sistemin bağlantılarını kontrol edin ve sistemin sızdırmıyor
- Gaz ve sıvının (yüksek ve düşük) basıncı vanalar tamamen açık

Elektriksel Güvenlik Kontrolleri

Kurulumdan sonra, tüm elektrik kablolarının yerel ve ulusal yönetmeliklere ve Kurulumu göre Manuel.

TEST ÇALIŞMASINDAN ÖNCE

Topraklama Çalışmalarını Kontrol Edin

Görsel algılama ile topraklama direncini ölçün ve topraklama direnci test cihazı ile. topraklama direnç 0.1'den az olmalıdır.

Not: Bazıları için bu gerekli olmayabilir ABD'deki konumlar.

TEST ÇALIŞMASI SIRASINDA

Elektrik Kaçağı Kontrolü

Test Çalışması sırasında bir elektroprop kullanın ve kapsamlı bir elektrik gerçekleştirmek için multimetre sızıntı testi.

Elektrik kaçağı tespit edilirse, üniteyi kapatın derhal ve bulmak için lisanslı bir elektrikçiye arayın ve sızıntının nedenini giderin.

Not: Bazıları için bu gerekli olmayabilir ABD'deki konumlar.

UYARI - RİSKİ ELEKTRİK ŞOKU

**TÜM KABLOLAR YEREL İLE UYMALIDIR
VE ULUSAL ELEKTRİK KODLARI,
VE LİSANSLI BİR ŞEKİLDE KURULMALIDIR
ELEKTRİKÇİ.**

Gaz Kaçak Kontrolleri

Gazı kontrol etmek için iki farklı yöntem vardır sızıntıları.

Sabun ve Su Yöntemi

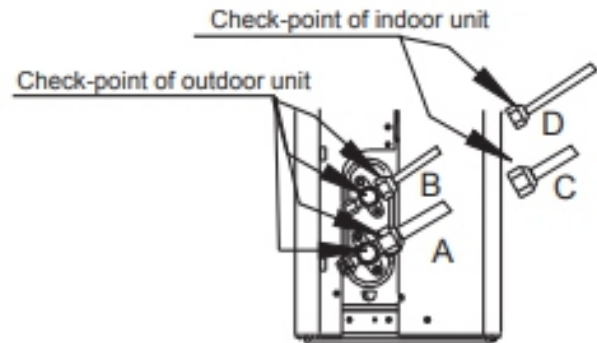
Yumuşak bir fırça kullanarak sabunlu su veya sıvı uygulayın. üzerindeki tüm boru bağlantı noktalarına deterjan iç ünite ve dış ünite. Varlığı kabarcıklar bir sızıntı olduğunu gösterir.

Kaçak Dedektörü Yöntemi

Kaçak dedektörü kullanıyorsanız, cihazın uygun kullanım talimatları için kullanım kılavuzu.

GAZ SIZDIRMAZLIK KONTROLLERİ SONRASI

Tüm boru bağlantısının noktaları SIZDIRMAYIN, valf kapağını yerine dış ünite.



- A: Düşük basınç stop vanası
- B: Yüksek basınç stop vanası
- C & D: İç ünite havşa somunları

Test sürüşü

Test Çalışması Talimatları

Sen yapmalıdır Testi Çalıştır en az 30 için dakika.

1. Üniteye güç bağlayın.
2. Uzaktan kumandadaki **ON / OFF** düğmesine basın açın.
3. Ekranda ilerlemek için **MODE** düğmesine basın . aşağıdaki işlevleri, her seferinde bir tane:
 - COOL - Mümkün olan en düşük sıcaklığı seçin
 - HEAT - Mümkün olan en yüksek sıcaklığı seçin
4. Her işlevi 5 dakika çalıştırın ve aşağıdaki kontrolleri yapın:

Gerçekleştirecek Kontroller	PASS/ FAIL	
Elektrik kaçağı yok		
Ünite düzgün şekilde topraklanmış		
Tüm elektrik terminalleri uygun şekilde örtülmüş		
İç ve dış üniteler sağlam bir şekilde monte edildi		
Tüm boru bağlantısı puan sızdırmaz	Dış mekan (2):	Kapalı (2):
Su düzgün tahliye ediyor tahliye hortumundan		
Tüm borular düzgün yalıtılmış		
Birim COOL gerçekleştirir Düzgün çalışmak		
Ünite ISI yapar Düzgün çalışmak		
İç ünite panjurları uygun şekilde döndür		
İç ünite Uzaktan kumanda		

ÇİFT KONTROL BORU BAĞLANTILARI

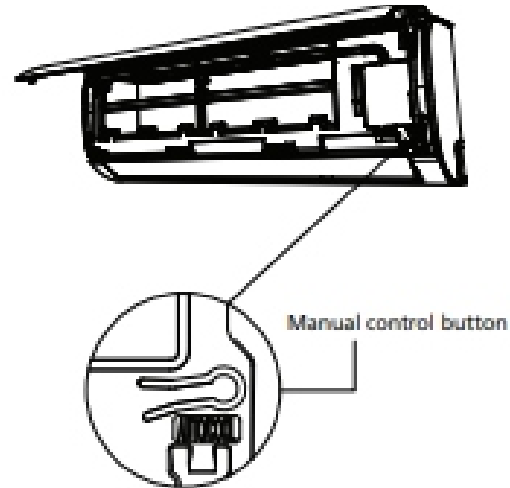
Çalışma sırasında, basınç soğutucu akışkan devresi artacaktır. Bu olabilir sırasında olmayan sızıntıları ortaya çıkarmak ilk sızıntı kontrolü. Test sırasında zaman ayırın Tüm soğutucu akışkan borusunun bağlantı noktalarında sızıntı yoktur. Bakın **Gaz Kaçağı** Talimatlar için bölümü kontrol edin .

5. Test Çalışması başarıyla tamamlandıktan sonra, ve Listedeki tüm noktaları kontrol ettiğinizi onaylarsınız Gerçekleştirilecek Çeklerin PASSED'i var, takip etme:
 - a. Uzaktan kumandayı kullanarak üniteyi normal çalışma sıcaklığı.
 - b. Yalıtım bandı kullanarak iç mekanı sarın soğutucu boru bağlantıları iç ünite sırasında açık bırakılmamış yükleme işlemi.

ORTAM SICAKLIĞI 17 ° C ALTINDA ise (62 ° F)

Uzaktan kumandayı çevirmek için kullanamazsınız. SOĞUK fonksiyonunda sıcaklık 17 ° C'nin altında. Bu durumda, Kullanabileceğiniz **MANUEL KONTROL** düğmesine SOĞUTMA fonksiyonunu test etmek için.

1. İç ünitenin ön panelini kaldırın ve yerine oturana kadar kaldırın.
2. **MANUEL KONTROL** düğmesi bulunur birimin sağ tarafında. Basın 2 SOĞUTMA fonksiyonunu seçin.
3. Test Çalışmasını normal şekilde yapın.



Empedans Bilgisi

(Yalnızca aşağıdaki birimler için geçerlidir)

Bu cihaz MSAFB-12HRN1-QC6 sadece sistem empedansı olan bir kaynağa bağlanabilir en fazla 0.373. Gerekirse, lütfen sistem için tedarik yetkilinize danışın empedans bilgisi.

Bu cihaz MSAFD-17HRN1-QC5 sadece sistem empedansı olan bir kaynağa bağlanabilir en fazla 0.210. Gerekirse, lütfen sistem için tedarik yetkilinize danışın empedans bilgisi.

Bu cihaz MSAFD-22HRN1-QC6 sadece sistem empedansı olan bir kaynağa bağlanabilir en fazla 0.129. Gerekirse, lütfen sistem için tedarik yetkilinize danışın empedans bilgisi.

Tasarım ve teknik özellikler önceden haber verilmeksizin değıştirilebilir.
Ürün geliştirme. Ayrıntılar için satış ajansı veya üreticisine danışın.
Kılavuzdaki tüm güncellemeler servis web sitesine yüklenecektir, lütfen kontrol edin
son sürümü için.

CS003UI AF (B)
16122000008774
20191009

Açıklamalar: 1. Referans kılavuz, yalnızca AF platformunun tüm geleneksel kurulum modelleri için uygundur ve hızlı bağlantı yöntemini içermez. AF3 ~ AF11 paneli, AF21, AF24, AF26 panel ekranı ile uyumludur, diğer özel panelleri içermez. 2. Referans kılavuzu, modeli ve ticari markası olmayan tek bir İngilizce sürümüdür ve üretici bilgisi yoktur. Lütfen sattığınız ülke veya bölgenin yasalarına ve düzenlemelerine bakın (ayrıca sertifikalı bir mühendise de başvurabilirsiniz). Sipariş kodu kılavuzu için başvurun, ilgili ülkenin resmi dilini kullanın, modeli ve diğer yasal gereklilikleri ekleyin 3. 6 Yanıcı soğutucu akışkan modelleri (R32 / R290) modelleri, sayfa P6, R32 hakkında güvenlik içeriğini silebilirsiniz

R32 / R290 Soğutucu Akışkan Kullanımı için UYARI

4. P36 sayfasındaki içerik, yalnızca voltaj dalgalanmaları ve niteliksiz titreşimler nedeniyle bazı modeller için uygundur Empedans beyanları gereklidir. Kalifiye edilmemiş gereksinimleri olmayan diğer modeller bu sayfadaki içeriği doğrudan silebilir 4. Fonksiyonlar aşağıdaki gibi ise, özelleştirilmiş paneller ve ekranlar Aynı şekilde, kıyaslama kılavuzunu doğrudan kullanabilirsiniz (kıyaslama panel farklılıkları arasında ayırım yapmaz, müşteri gerçek panel efektini gerektiriyorsa, ardından müşteri gereksinimlerine göre yeni bir kitap yapın), ekran farklıysa, yalnızca P7 sayfa görüntüleme işlevi açıklamasının içeriğini değiştirmeniz gerekir. Ek sayfası ilgili özelleştirilmiş paneli gösterir Not: Bu kılavuz 16122000008395'te yükseltilmiştir, P8 sayfasındaki inverter ısıtma odasının sayfa sıcaklığı 30 dereceye, P20 sayfasındaki duvar paneli boru ebadı ve P21 sayfasındaki ek drenaj borusu değiştirilmiştir. Yükleme talimatları, sayfa P27 X2, X3, X4 yeni harici makine boyutları ekledi.

Bu sayfa ve sonraki sayfalar yazdırma teknolojisi gereksinimleri gerektirmez: 1.80 g / m² çift ofset kağıt 2. Boyut: A43 Renk: Siyah ve beyaz 4. Not: Dizgi yaparken, sayfa numaralarının çevirme için dışarıda olduğunu unutmayın. Ciltleme

1. ÜRETİCİ VE İTHALATÇI BİLDİRİMİ

İMALATÇI FİRMA:

GD Midea Air-conditioning Equipment Co., Ltd.

Tel: 0757-26330130 Mobile: +86-13686870464

Email: nicolezhang@midea.com Website: www.midea.com/global/

Address : Lingang Road, Beijiao, Shunde , Foshan, 528311, Guandong, China

İTHALATÇI FİRMA:

KURLUK MÜHENDİSLİK

İKLİMLENDİRME, BEYAZ EŞYA İNŞ. TAAH. KİMYA

TİC. VE SAN. İTHALAT İHRACAT LTD. ŞTİ.

Adres: YEŞİL YURT MAHALLESİ MAVİ BULVAR BURCU

ŞENBAYRAK APT. NO:55/A SEYHAN/ADANA

E-posta: kurluk@kurluk.com

Web : www.kurluk.com

www.fujiplus.com

TELEFON : +90 322 224 14 14

FAX: +90 322 224 26 16

SERVİS BİLGİSİ: Servis ihtiyacınız için lütfen aşağıdaki adresten firmamıza ulaşınız.

TEKNİK SERVİS MERKEZİ

KURLUK MÜHENDİSLİK

İKLİMLENDİRME, BEYAZ EŞYA İNŞ. TAAH. KİMYA

TİC. VE SAN. İTHALAT İHRACAT LTD. ŞTİ.

Adres: YEŞİL YURT MAHALLESİ MAVİ BULVAR BURCU

ŞENBAYRAK APT. NO:55/A SEYHAN/ADANA

E-posta: kurluk@kurluk.com

Web : www.kurluk.com

www.fujiplus.com

TELEFON : +90 322 224 14 14

FAX: +90 322 224 26 16

ÖNEMLİ NOT

1. Gümrük ve Ticaret Bakanlığınca cihazın tespit edilen kullanım ömrü 10 yıldır.
2. Klimanızın montajını, arızasını ve bakımını Yetkili Servisimizce yaptırınız aksi taktirde cihazınızın firmamızın vermiş olduğu garantiden faydalanamayacaktır.
3. Klimaların bakımı müşterinin sorumluluğundadır. Bakımı yapılmayan cihaz garanti kapsamı dışına çıkar.
4. Firmamız 6 ayda bir bakımı tüketicilerine tavsiye eder.
5. Hava filtrelerinin 15 günde bir temizlenmesi müşterinin sorumluluğundadır.
6. Klimanızı montaj ettirmeden yetkili servisten klimanızın kapasitesinin ve montaj yerinin uygunluğunu teyit ettiriniz.
7. Garanti belgenizi yetkili ve yetkili servise onaylatınız. Ayrıca, montaj formunu yetkili servisten isteyiniz ve garanti süresince bu formları muhafaza ediniz.
8. Boş veya eksik doldurulmuş garanti belgeleri geçerli kabul edilmeyip cihazınız garanti dışı olarak kabul edilecektir.
9. Arıza ve bakım sonrası yetkili servisinizden arıza ve bakım formunu isteyiniz ve garanti süresince muhafaza ediniz.
10. Klimanızı montaj ettirmeden herhangi bir hasap olup olmadığını kontrol ediniz. Sorun varsa satıcı firmaya durumu bildiriniz.
11. Klima montajından sonra ortaya çıkacak her türlü kırılma, çizilme ve benzeri hasarlar garanti kapsamı dışındadır.
12. Klimalar kullanım amacı dışında kullanılırsa garanti kapsamı dışında kalır.
13. Cihazın çalışması için gerekli elektrik şartlarının sağlanması tüketicinin sorumluluğundadır. Bundan kaynaklanacak arızalar garanti kapsamı dışındadır.
14. Klimanızın montaj yerini belirlerken arıza durumunda cihaza müdahalenin kolay olabileceği yerleri tercih etmeniz sizi platform, vinç gibi ekstra masraflardan kurtaracaktır.
15. Klima kışın soğutmada kullanılacak ise klimaya ilave olarak kış kiti takılmalıdır.
16. Gemi, karavan, tır gibi hareketli mekanlara takılan klimalar garanti haricidir.
17. Klimalar insan konforu dışında kullanılırsa (tavuk çiftliği, mantar, çim üretimi, meyve, çiçek soğutma gibi) garanti harici kabul edilir.
18. Klima montaj teknik şartlarına uymayan ve buna rağmen müşteri onayı ile yapılan montajlarda cihaz garanti harici olarak işlem görür.

TÜKETİCİ HAKLARI

(1) Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici;

- a) Satılanı geri vermeye hazır olduğunu bildirerek sözleşmeden dönme,
- b) Satılanı alıkoyup ayıp oranında satış bedelinden indirim isteme,
- c) Aşırı bir masraf gerektirmediği takdirde, bütün masrafları satıcıya ait olmak üzere satılanın ücretsiz onarılmasını isteme,
- d) İmkan varsa, satılanın ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, seçimlilik 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 halinde tüketici sözleşmeden dönme veya ayıp oranında bedelden indirim haklarından birini kullanabilir. Orantısızlığın tayininde malın ayıpsız değeri, ayıbın önemi ve diğer seçimlik haklara başvurma hakkının 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. Maddesi uyarınca çıkarılan yönetmelik eki listede yer alan mallara ilişkin, tüketicinin ücretsiz onarım talebi, yönetmelikte belirlenen azami tamir süresi içinde yerine getirilir.

(j) Tüketicilerin şikayet ve itirazları konusundaki başvurularını tüketici mahkemelerine ve tüketici hakem heyetlerine yapabileceklerine ilişkin bilgi, arızalarda kullanım hatasının bulunup bulunmadığının, yetkili servis istasyonları, yetkili servis istasyonunun mevcut olmaması halinde sırasıyla; malın satıcısı, ithalatçısı veya üreticisinden birisi tarafından mala ilişkin azami tamir süresi içerisinde düzenlenen raporla belirlenmesi ve bu raporun bir nüshasının tüketiciye verilmesi zorunludur. Tüketiciler, ikinci fıkroda belirtilen rapora ilişkin olarak bilirkişi tarafından tespit yapılması talebiyle uyuşmazlığın parasal değerini dikkate alarak tüketici hakem heyetine veya tüketici mahkemesine başvurabilir.

Ürünün geliştirilmesi amacıyla, tasarımı ve özellikleri önceden bildirim yapılmaksızın değiştirilebilir. Ayrıntılar için satış temsilciniz veya üretici ile irtibata geçin. Kılavuzun tüm güncellemeleri servis web sitesine yüklenecektir, lütfen en son sürümü edinin.

KUMANDA KLAVUZU

İÇİNDEKİLER

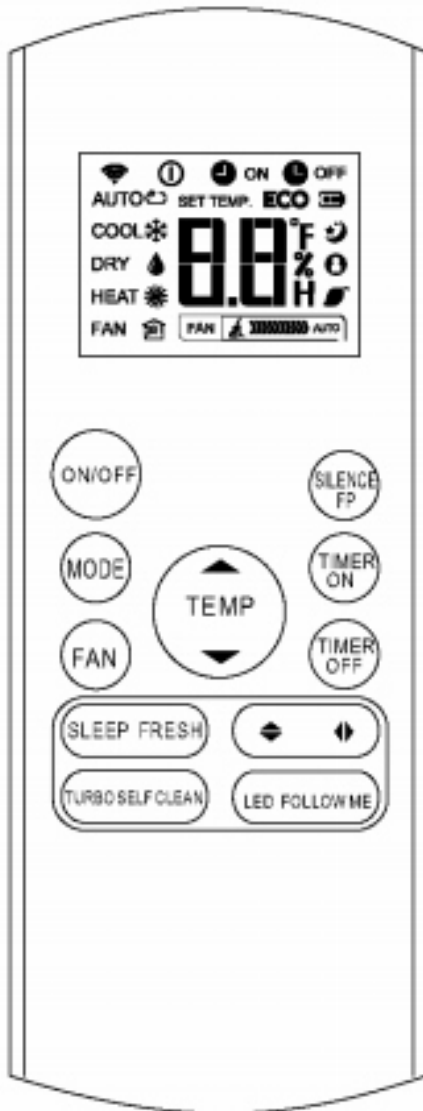
Uzaktan kumandanın teknik özellikleri	2
İşlem butonları	3
LCD üzerindeki göstergeler	6
Butonların kullanımı	7
Otomatik çalışma	7
Soğutma/Isıtma/Fan çalışması	7
Nem alma işlemi	8
Zamanlayıcı işlemi	9
Uzaktan kumandanın kullanımı	13
.....	13

NOT:

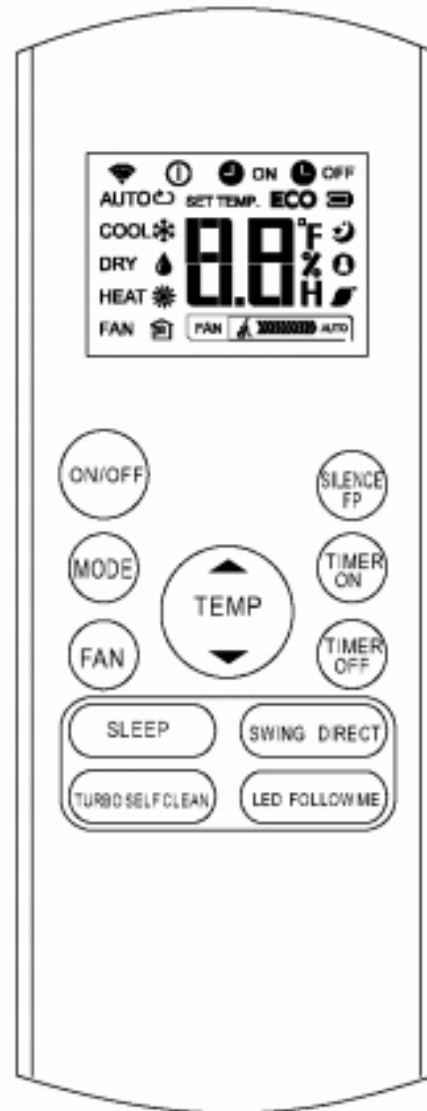
- Butonların tasarımı tipik bir model üzerinde gösterilmiştir ve sizin satın almış olduğunuz modelde biraz farklı olabilir, asıl şekil geçerli olacaktır.
- Açıklanan tüm fonksiyonlar ünite tarafından kullanılmamaktadır. Eğer üniteye bu özellik bulunmuyorsa, uzaktan kumandada ilgili butona basıldığı zaman karşılık gelen işlem yapılmayacaktır.
- Fonksiyonların açıklamalarında "Uzaktan Kumanda Açıklamaları" ile "KULLANIM KILAVUZU" arasında büyük farklar olması durumunda, "KULLANIM KILAVUZU" geçerli olacaktır.

Uzaktan Kumandanın Teknik Özellikleri!

Model	RG57A4/BGERRG57A6/BGEF
Anma Gerilimi	3.0V(Kuru pil R03/LR03X 2)
Sinyal Alım Aralığı	8m
Çalışma Ortamı	-5°C~60°C

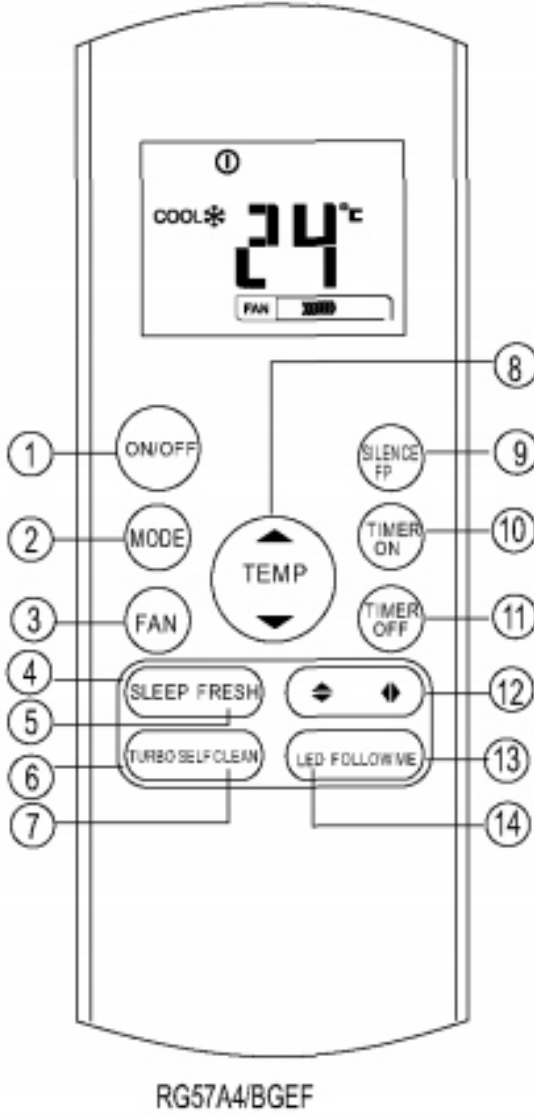


RG57A4/BGEF



RG57A6/BGEF

Butonların işlevleri



1 AÇMA/KAPATMA Butonu

- Bu buton klimayı açar ve kapatır.

2 MOD Butonu

- Klimanın çalışma modunu aşağıdaki sıralama ile değiştirmek için bu butona basın.

→ AUTO (OTO COOL (Soğ DRY (Nem Alma) ISITMA FAN

NOT- Eğer satın aldığınız klima sadece soğutmalı tip ise lütfen ISITMA modunu seçmeyin. Sadece soğutmalı cihazlarda ısıtma modu desteklenmemektedir.

3 FAN Butonu

- Fan devrini dört kademeden birinde AUTO (otc LOW (DMED (OHIGH (YÜKSEK)

NOT: Fan devrini OTOMATİK veya NEM ALMA modunda değiştirebilirsiniz.

4 UYKU Butonu

- Uyku fonksiyonunu devreye alır veya devreden çıkarır. En konforlu sıcaklık ayarını korur ve enerji tasarrufu sağlar. Bu fonksiyon yalnızca SOĞUTMA, ISITMA veya OTOMATİK modlarda kullanılabilir.
- Detaylar için, "KULLANIM KILAVUZU"nda bulunan "uyku çalışması" bölümüne bakın.

NOT: Ünite UYKU modunda çalışırken, eğer MOD, FAN DEVRİ veya AÇMA/KAPATMA butonlarına basılırsa bu mod iptal edilir.

5 YENİLEME Butonu (RG57A4/BGEF'de geçerli)

YENİLEME fonksiyonunu devreye alır veya devreden çıkarır. TAZELİK fonksiyonu başlatıldığı zaman, İyon Üretici/Plazma Toz Toplayıcı (modele bağlı olarak) enerji yüklenir ve havadaki polenleri ve kirlenici maddeleri temizlemeye yardımcı olur.

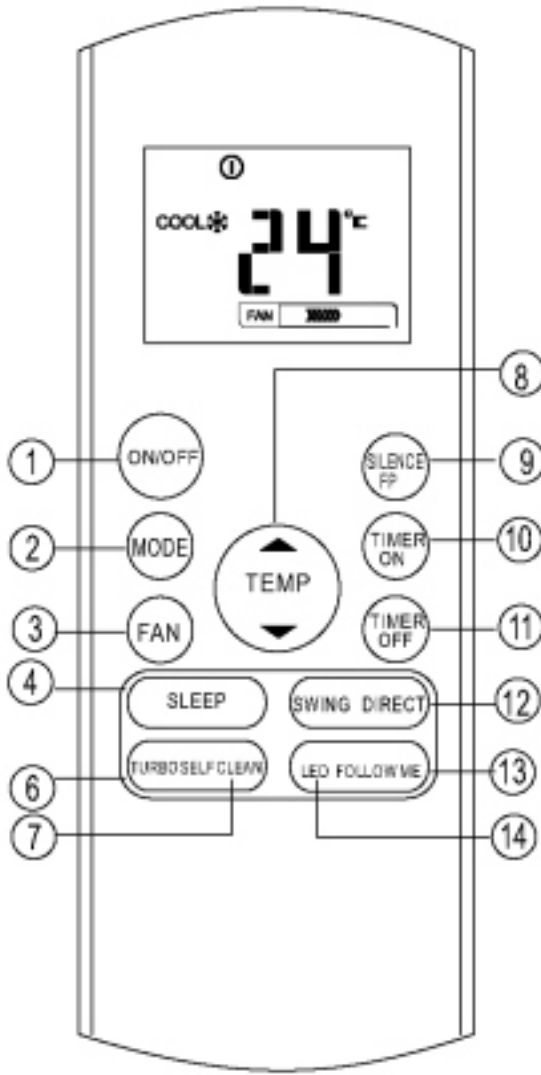
6 TURBO Butonu:

TURBO fonksiyonunu devreye alır veya devreden çıkarır. Turbo fonksiyonu, soğutma ve ısıtma çalışmasında ünitenin en kısa sürede ayarlanan sıcaklık değerine ulaşmasını sağlar (eğer iç ünite bu fonksiyonu desteklemiyorsa, bu butona basıldığı zaman ilgili çalışma yapılmaz).

7 KENDİNİ TEMİZLEME Butonu (RG57A4/BGEF'de geçerli)

Kendini Temizleme fonksiyonunu devreye alır veya devreden çıkarır.

Butonların işlevleri



RG57A6/BGEF

8 YUKARI Düğmesi (▲)

Oda içi sıcaklık ayarını 1°C'lik aralıklarla 30°C'ye çıkarmak için bu düğmeye basın.

AŞAĞI Butonu (▼)

İç ortam ısısını 1°C'lik aralıklarla 17°C'ye kadar düşürmek için bu butona basın.

9 SESSİZ/FP Butonu

• SESSİZ fonksiyonunu devreye alır veya devreden çıkarır. Bu butona 2 saniyeden uzun süreyle basıldığı zaman, FP fonksiyonu devreye girecektir, devreden çıkarmak için yeniden 2 saniyeden uzun süreyle basın.

Sessiz fonksiyonu devreye girdiği zaman, kompresör düşük frekansta çalışacak ve iç ünite gürültüyü en alt düzeye indirmek ve sizin için sessiz ve konforlu bir oda yaratmak üzere hafif bir esinti sağlayacaktır. Kompresörün düşük devirde çalışması nedeniyle, soğutma veya ısıtma kapasitesi yeterli gelmeyebilir.

• 'FP' fonksiyonu sadece ısıtma çalışması sırasında aktif edilebilir (sadece ayar modu ISITMA olduğu zaman). Ünite 8°C ayar sıcaklığında çalışacaktır. İç ünitenin ekranında 'FP' gösterilecektir.

AÇMA/KAPATMA; UYKU, FP, MOD; FAN DEVRİ, YUKARI ve AŞAĞI tuşlarına basılması halinde 'FP' fonksiyonu iptal olacaktır.

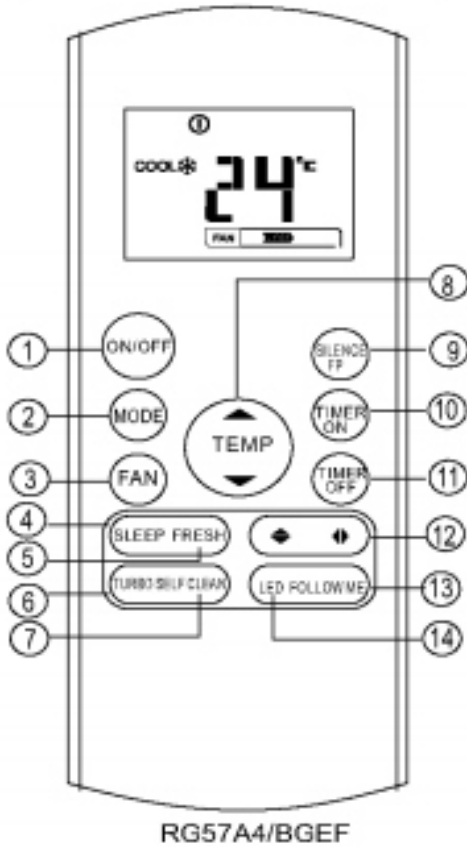
10 AÇMA ZAMANLAYICISI Butonu

Otomatik açılma zaman ayarını başlatmak için bu butona basın. Her bir basışta otomatik-zaman ayarı değeri 30 dakikalık aralıklarla artacaktır. Ayar zamanı olarak 10.0 görüntülendiği zaman, her bir basışta otomatik zaman ayarı değeri 60 dakikalık aralıklarla artacaktır. Otomatik zaman programını iptal etmek için, sadece otomatik açılma zamanını 0.0 olarak ayarlayın.

11 KAPATMA ZAMANLAYICISI Butonu

Otomatik kapanma zaman ayarını başlatmak için bu butona basın. Her bir basışta otomatik zaman ayarı değeri 30 dakikalık aralıklarla artacaktır. Ayar zamanı olarak 10.0 görüntülendiği zaman, her bir basışta otomatik zaman ayarı değeri 60

Butonların işlevleri



12 Salınım Butonu (RG57A4/BGEF için geçerlidir)
Dikey panjur hareketini başlatmak veya durdurmak ya da istenilen sağ veya sol hava akış yönünü ayarlamak için kullanılır. Her basışta dikey panjur ayar kanatçığı 6 derece yön değiştirir. Ayrıca, iç ünitenin sıcaklık gösterim alanında bir saniye boyunca 'r' görüntülenir. Eğer 2 saniyeden daha uzun süreyle basılırsa, dikey panjur otomatik salınımı özelliği devreye girecektir. İç ünitenin gösterge alan görüntüler, 'III' dört kez yanıp söner, sonra yeniden sıcaklık ayarı gösterilir. Eğer dikey panjur salınım özelliği durdurulursa, göstergede 'LC' görüntülenecek ve 3 saniye boyunca açık kalacaktır.

Salınım Butonu (RG57A4/BGEF için geçerlidir)
Yatay panjur hareketini başlatmak veya durdurmak ya da istenilen hava akış yönünü ayarlamak için kullanılır. Her basışta hava akışı ayar kanatçığı 6 derece yön değiştirir. Eğer 2 saniyeden daha uzun süreyle basılırsa, panjur otomatik olarak yukarı ve aşağı salınmaya başlayacaktır.

SALINIM Butonu (RG57A6/BGE için geçerlidir) Yatay panjur için otomatik salınım özelliğini durdurmak veya başlatmak için kullanılır.

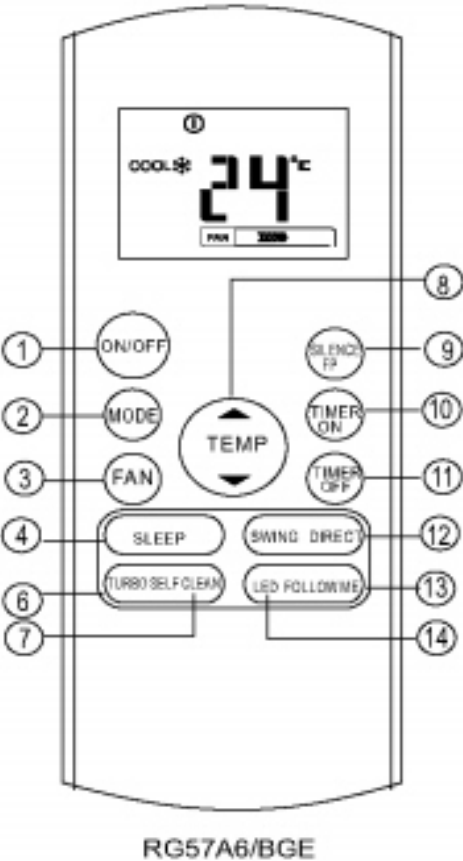
YÖNLENDİRME Butonu (RG57A6/BGE için geçerlidir)
Panjur hareketini değiştirmek ve istenilen hava akış yönünü yukarı/aşağı ayarlamak için kullanılır. Her basışta hava akışı ayar kanatçığı 6° yön değiştirir.

13 BENİ İZLE Tuşu

Follow Me (beni izle) özelliğini başlatmak için bu düğmeye basın. Uzak ekran yerindeki gerçek sıcaklığı gösterir. Uzaktan kumanda Follow Me (Beni İzle) butonuna yeniden basılana kadar 3 dakikada bir klimaya bu sinyali gönderir. Klima 7 dakikalık bir zaman aralığı boyunca sinyali almazsa Follow Me (beni izle) özelliğinin sonlandırıldığını göstermek üzere sesli uyarı verir.

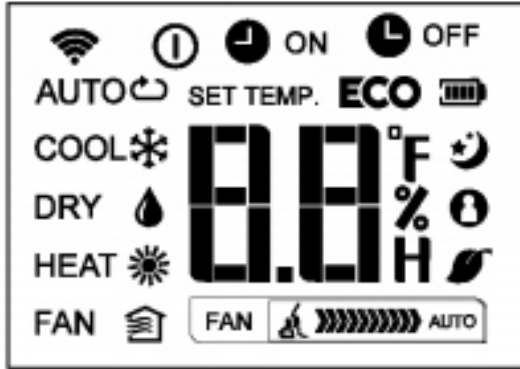
14 LED Butonu

İç ünite gösterge ekranını devreye alır veya devreden çıkarır. Butona basıldığı zaman, iç ünitenin ekranı kararır, yeniden basıldığında ise ekran aydınlanır.



LCD üzerindeki göstergeler

Uzaktan kumandaya enerji verildiği zaman aşağıdaki bilgiler gösterilir.



Mod göstergesi

AUTO (OTOMAT COOL (SÖĞÜTM, DRY (NEM ALMA)

HEAT (İŞİTMA) FAN

- Veri iletimi olduğu zaman gösterilir.
- Uzaktan kumanda AÇIK olduğu zaman gösterilir.
- Pil gösterimi (düşük pil tespiti)
- Bu ünite kullanılamaz
- AÇMA ZAMANLAYICISI ayarlandığı zaman gösterilir.
- KAPATMA ZAMANLAYICISI ayarlandığı zaman gösterilir.
- Ayar sıcaklığını veya oda sıcaklığını ya da ZAMANLAYICI ayarı yapılmışsa ayar zamanını gösterir.

- Uyku Modu sırasında gösterilir.
- Klimanın Beni İzle modunda çalıştığını gösterir
- Tazelik özelliği aktif edildiğinde (bazı ünitelerde) gösterilir.
- Sessiz özelliği etkinleştirildiğinde gösterilir.

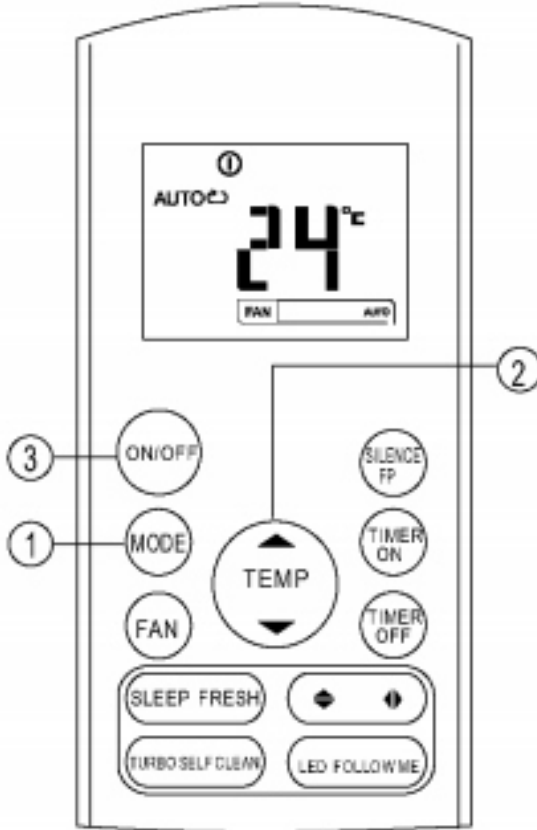
Fan devri göstergesi

- Düşük devir
- Orta devir
- Yüksek devir
- Otomatik fan devri

Not:

Şekilde gösterilen tüm simgeler, işlevlerin açıkça anlaşılması için kullanılmıştır. Ancak normal çalışma sırasında sadece ilgili simgeler gösterge panelinde gösterilecektir.

Butonların kullanımı



Otomatik çalışma

Ünitenin fişinin takıldığından ve enerji olduğundan emin olun. Gösterge panelindeki ÇALIŞMA gösterimi yanıp sönmeye başlar.

1. Otomatik seçimini yapmak için MOD butonuna basın.
2. İstenilen sıcaklığı seçmek için YUKARI/AŞAĞI butonuna basın. Sıcaklık 17°C~30°C aralığında 1 °C artışlar ile ayarlanabilir.
3. Klimayı çalıştırmak için AÇMA/KAPATMA butonuna basın.

NOT:

1. Otomatik modda, klima mantıksal olarak Soğutma, Fan ve Isıtma modları arasında seçim yaparken gerçek ortam sıcaklığı ile uzaktan kumandada ayarlanan ortam sıcaklığını karşılaştırarak seçim yapar.
2. Otomatik modda, fan devrini değiştiremezsiniz. Zaten otomatik olarak kontrol edilmektedir.
3. Eğer otomatik mod sizin için konforlu değilse, manüel olarak istediğiniz modu seçebilirsiniz.

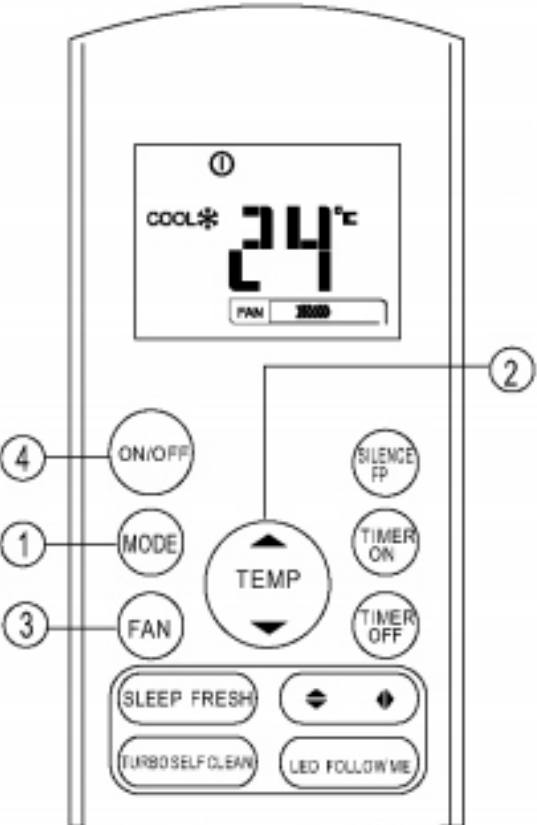
Soğutma/Isıtma/Fan çalışması

Ünitenin fişinin takıldığından ve enerji olduğundan emin olun.

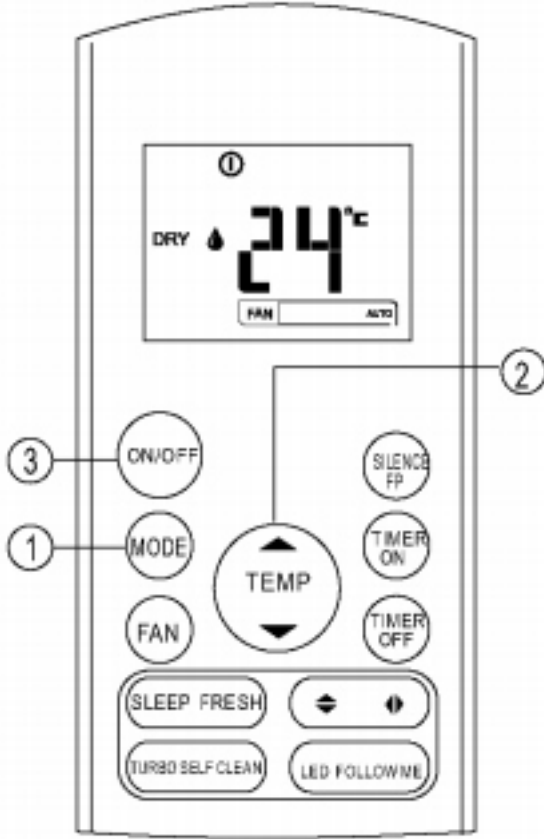
1. SOĞUTMA, ISITMA (sadece soğutmalı ve ısıtmalı modellerde) veya FAN modunu seçmek için MOD butonuna basın.
2. İstenilen sıcaklığı seçmek için YUKARI/AŞAĞI butonuna basın. Sıcaklık 17°C~30°C aralığında 1 °C artışlar ile ayarlanabilir.
3. Otomatik, Düşük, Orta ve Yüksek olmak üzere dört kademedan birinde fan devrini seçmek için FAN butonuna basın.
4. Klimayı çalıştırmak için AÇMA/KAPATMA butonuna basın.

NOT:

FAN modunda, ayarlanan sıcaklık uzaktan kumandada görüntülenmez ve odanın sıcaklığını her iki şekilde de kontrol edemezsiniz. Bu durumda, sadece adım 1, 3 ve 4 yapılabilir.



Butonların kullanımı



Nem alma işlemi

Ünitenin fişinin takıldığından ve enerji olduğundan emin olun. Gösterge panelindeki ÇALIŞMA gösterimi yanıp sönmeye başlar.

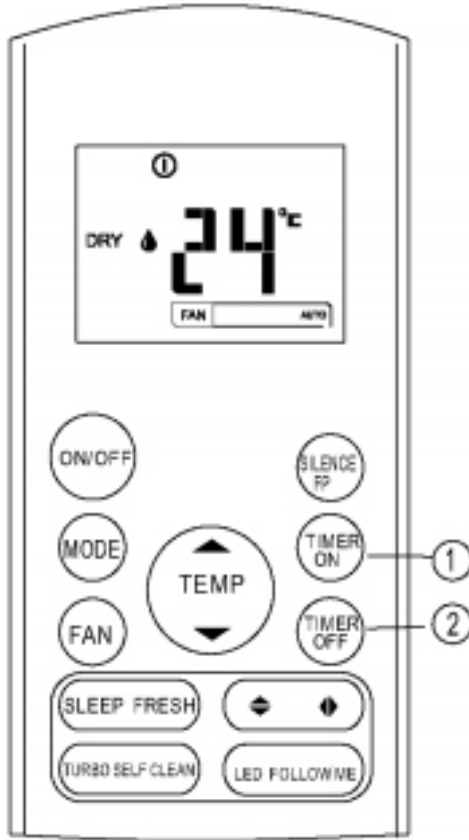
1. NEM ALMA modunu seçmek için MOD butonuna basın.

2. İstenilen sıcaklığı seçmek için YUKARI/AŞAĞI butonuna basın. Sıcaklık 17°C~30°C aralığında 1°C artışlar ile ayarlanabilir.

3. Klimayı çalıştırmak için AÇMA/KAPATMA butonuna basın.

NOT:

Nem Alma modunda, fan devrini değiştiremezsiniz. Zaten otomatik olarak kontrol edilmektedir.



Zamanlayıcı Çalışması

AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna basıldığında ünitenin otomatik açılma zamanı ayarlanır.

KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna basıldığında ünitenin otomatik kapatma zamanı ayarlanır.

Otomatik açılma zamanını ayarlamak için.

1. AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna basın. Uzaktan kumandada AÇMA ZAMANLAYICISI gösterilir ve LCD gösterge alanında en son Otomatik açılma ayarlama zamanı ve "H" sinyali gösterilir. Şimdi işlemi BAŞLATMAK için Otomatik açılma zamanını sıfırlanmaya hazır durumdadır.

2. İstenilen Otomatik açılma zamanını ayarlamak için AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna yeniden basın. Butona her bastığınızda süre 0 ile 10 saate kadar yarım saatlik aralıklar halinde, 10 ile 24 saat arasında 1'er saatlik aralıklar halinde artacaktır.

3. AÇMA ZAMANLAYICISI ayarlamasını yaptıktan bir saniye sonra uzaktan kumanda klimaya sinyal gönderir. Bunun ardından yaklaşık 2 saniye sonra "h" sinyali kaybolur ve ayarlanan sıcaklık LCD gösterge penceresinde yeniden gösterilir.

Otomatik Kapanma zamanının ayarlanması.

1. KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna basın. Uzaktan kumandada KAPATMA ZAMANLAYICISI gösterilir ve LCD gösterge alanında en son Otomatik kapanma ayarlama zamanı ve "H" sinyali gösterilir. Şimdi işlemi durdurmak için Otomatik kapanma zamanını sıfırlanmaya hazır durumdadır.

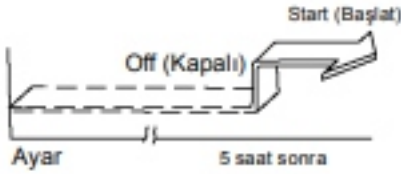
2. İstenilen Otomatik kapanma zamanını ayarlamak için KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna yeniden basın. Butona her bastığınızda süre 0 ile 10 saate kadar yarım saatlik aralıklar halinde, 10 ile 24 saat arasında 1'er saatlik aralıklar halinde artacaktır.

3. KAPATMA ZAMANLAYICISI ayarlamasını yaptıktan bir saniye sonra uzaktan kumanda klimaya sinyal gönderir. Bunun ardından yaklaşık 2 saniye sonra "H" sinyali kaybolur ve ayarlanan sıcaklık LCD gösterge penceresinde yeniden gösterilir.

▲ DİKKAT

- Zamanlayıcı işlemini seçtiğinizde uzaktan kumanda belirlenen zamanda iç üniteye otomatik olarak bir zamanlayıcı sinyali gönderir. Bu yüzden uzaktan kumandayı sinyalin iç üniteye rahatlıkla ulaştırılabileceği bir yerde tutun.
- Zamanlayıcı fonksiyonu için uzaktan kumanda tarafından ayarlanan etkin çalışma zamanı aşağıdaki ayarlarla sınırlıdır: 0.5, 1.0, 1.5, 2.0, 2.5, 3.0, 3.5, 4.0, 4.5, 5.0, 5.5, 6.0, 6.5, 7.0, 7.5, 8.0, 8.5, 9.0, 9.5, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23 ve 24.

Zamanlayıcı ayar örneği



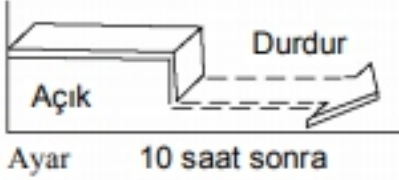
**AÇMA
ZAMANLAYICISI
(Otomatik
Başlatma İşlemi)**

AÇMA ZAMANLAYICISI özelliğini ünitenin eve döndüğünüzde otomatik olarak açılmasını istiyorsanız kullanabilirsiniz. Klima ayarlanan zamanda otomatik olarak çalışmaya başlar.

Örnek:

Klimayı 6 saat içinde başlatmak için.

1. AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna basın ve çalıştırma zamanının en son ayarı ve "H" sinyali gösterge alanında gösterilir.
2. Uzaktan kumandanın AÇMA ZAMANLAYICISI göstergesinde "6.0H " gösterilecek şekilde AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna basın.
3. 3 saniye bekleyin, dijital gösterge alanında yeniden sıcaklık değeri görünecektir. "AÇMA



TIMER OFF (Otomatik kapanma işlemi)

KAPATMA ZAMANLAYICISI özelliğini ünitenin yatağınıza gittikten sonra otomatik olarak kapanmasını istiyorsanız kullanabilirsiniz. Klima ayarlanan zamanda otomatik olarak durur.

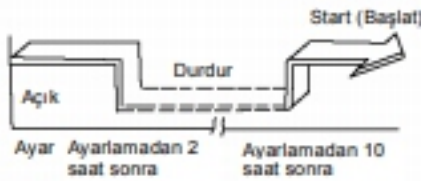
Örnek:

Klimayı 10 saat içinde durdurmak için.

1. KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna basın ve durdurma zamanının en son ayarı ve "H" sinyali gösterge alanında gösterilsin.
2. KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna basarak uzaktan kumandanın KAPATMA ZAMANLAYICISI göstergesinde "10H" gösterilmesini sağlayın.
3. 3 saniye bekleyin, dijital gösterge alanında yeniden sıcaklık değeri görünecektir. "KAPATMA ZAMANLAYICISI" göstergesi yanık kalır, bu fonksiyon aktif olur.

BİRLEŞİK ZAMANLAYICI

(Hem AÇMA hem de KAPATMA zamanlayıcılarının aynı anda ayarlanması)



KAPATMA ZAMANLAYICISI - AÇMA ZAMANLAYICISI

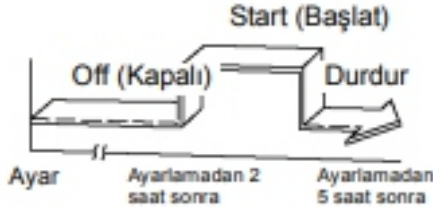
(Açma Kapatma Çalışmaya başlama)

Bu özelliği klimanın siz yatağınıza gittikten sonra durup sabah uyandığınızda veya evinize döndüğünüzde tekrar çalışmasını istiyorsanız kullanabilirsiniz.

Örnek:

Klimanın ayarladıktan 2 saat sonra durdurulması ve 10 saat sonra yeniden çalıştırılması için.

1. KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna basın.
2. TIMER OFF (kapatma zamanlayıcısı) göstergesinde 2.0H gösterilecek şekilde TIMER OFF butonuna yeniden basın.
3. AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna basın.
4. AÇMA ZAMANLAYICISI göstergesinde 10H gösterilecek şekilde AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna tekrar basın.
5. 3 saniye bekleyin, dijital gösterge alanında yeniden sıcaklık değeri görünecektir. "AÇMA KAPATMA ZAMANLAYICISI" göstergesi yanık kalır, bu fonksiyon aktif olur.



AÇMA ZAMANLAYICISI - KAPATMA ZAMANLAYICISI

(Açma Durdurma Başlatma işleminde)

Bu özelliği klimanın siz uyanınca çalışmasını ve evinizden ayrıldıktan sonra durmasını istiyorsanız kullanabilirsiniz.

Örnek:

Klimanın ayarladıktan 2 saat sonra çalıştırılması ve 5 saat sonra yeniden durdurulması için.

1. AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna basın.
2. AÇMA ZAMANLAYICISI göstergesinde 2.0H gösterilecek şekilde AÇMA ZAMANLAYICISI butonuna yeniden basın.
3. KAPATMA ZAMANLAYICISI butonuna basın.
4. ZAMANLAYICI KAPATMA göstergesinde 5.0H görüntülenene kadar ZAMANLAYICI KAPATMA butonuna basın.
5. 3 saniye bekleyin, dijital gösterge alanında yeniden sıcaklık değeri görünecektir. "AÇMA ZAMANLAYICISI ve KAPATMA ZAMANLAYICISI" göstergesi yanık kalır, bu fonksiyon aktif olur.

Uzaktan kumandanın kullanımı



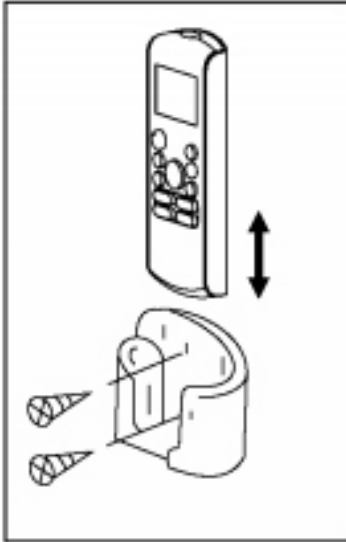
Uzaktan kumandanın konumu.

- Uzaktan kumandayı üniteden en fazla 8 metre uzakta ve alıcıya doğru tutarak kullanın. Sinyal alındığı zaman bir ikaz sesi duyulur.



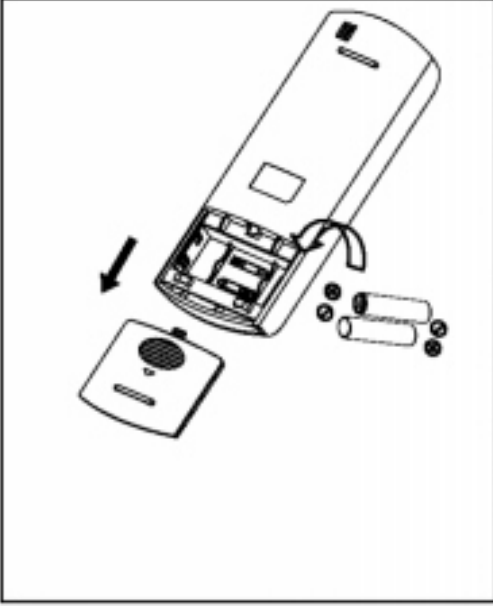
UYARILAR

- Eğer uzaktan kumandadan iç üniteye gelen sinyaller perde, kapı veya başka nesneler tarafından engellenirse, klima çalışmayacaktır.
- Uzaktan kumandayı her türlü sıvılardan koruyun. Uzaktan kumandayı direkt güneş ışığına ve sıcaklığa maruz bırakmayın.
- İç ünitenin üstünde bulunan kızılötesi sinyal alıcısı doğrudan güneş ışığına maruz kalırsa klima düzgün şekilde çalışmayabilir. Alıcının üstüne güneş ışığı gelmesini engellemek için perde kullanın.
- Uzaktan kumanda başka elektrikli cihazları da etkilerse bu cihazları kaldırın veya yerel satıcınızla irtibata geçin.
- Uzaktan kumandayı düşürmeyin. Dikkatle taşıyın.
- Uzaktan kumandanın üzerine ağır nesneler koymayın veya üstüne basmayın.



Uzaktan kumanda duvar askısının (opsiyon) kullanımı

- Uzaktan kumanda duvar askısı (birlikte verilmez, ayrıca satılır) kullanılarak uzaktan kumanda duvara veya bir sütuna sabitlenebilir.
- Uzaktan kumandanın sabitlenmesinden önce, sinyallerin düzgün bir şekilde alındığını kontrol edin.
- Uzaktan kumandayı iki vida ile sabitleyin.
- Uzaktan kumandanın yerinden çıkarılması için yukarı doğru kaldırın ve yerine takılması için aşağı doğru tutucuya yerleştirin.



Pillerin değiştirilmesi

Aşağıdaki durumlar pillerin tükendięini gösterir. Eski pilleri yeni piller ile değiştirin.

- Sinyal gönderildiği zaman, sinyal alındı ikaz sesi duyulmuyor.
- Göstergeler soluk yanıyor.

Uzaktan kumanda, arka bölümde bulunan ve bir kapak ile korunmakta olan iki adet kuru pil (R03/LR03X2) ile enerjilenmektedir.

- (1) Uzaktan kumandanın arka tarafında bulunan kapağı yerinden çıkarın.
- (2) Eski pilleri çıkarın ve yeni pilleri (+) ve (-) uçlarına dikkat ederek takın.
- (3) Arka kapağı yerine takın.

NOT: Piller çıkarıldığında, uzaktan kumandanın tüm programları silinir. Yeni piller takıldıktan sonra, uzaktan kumandanın yeniden programlanması gerekir.

⚠ UYARILAR

- Eski ve yeni pilleri veya farklı türlerdeki pilleri bir arada kullanmayın.
- 2 veya 3 ay kullanılmayacak olması durumunda, uzaktan kumandanın içinde pilleri bırakmayın.
- Bu ürünü ayrıştırılmamış şehir atıkları ile birlikte atmayın. Bu tür atıkların özel işlem için ayrıca toplanması gerekir.

GARANTİ BELGESİ		GARANTİ ŞARTLARI	
Üretici veya İthalatçı Firmanın: KURLUK MÜHENDİSLİK İKLİMLENDİRME, BEYAZ EŞYALINŞ, TAAH, KİMYA TİC. VE SAN. İTHALAT İHRACAT LTD. ŞTİ. Adres: YEŞİL YURT MAHALLESİ MAVİ BULVAR BURCU ŞENBAYRAK APT. NO:55/A SEYHAN/ADANA E-posta: kurluk@kurluk.com Web : www.fujipius.com TELEFON : +90 322 224 14 14 FAX: +90 322 224 26 16 Yetkilinin İmzası: Firmanın Kaşesi:	Satıcı Firmanın: Unvanı: Adres: Telefonu: Faks: E-Posta: Fatura Tarihi ve Sayısı: Teslim Tarihi ve Yeri: Yetkilinin İmzası: Firmanın Kaşesi:	1) Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve _____yıldır. (Bu süre 2 yıldan az olamaz) 2) Malın bütün parçaları dahil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır. 3) Malın ayıplı olduğunun anlaşılmaması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanunun 11'inci maddesinde yer alan; a-Sözleşmeden dönme, b-Satış bedelinden indirim isteme, c-Ücretsiz onarılmasını isteme, ç-Satılmanın aypsız bir misli ile değiştirilmesini isteme, haklarından birisini kullanabilir. 4) Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak veya yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını ücretli veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur. 5) Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın; -Garanti süresi içinde tekrar arızalanması -Tamiri için gereken azami sürenin aşılması, -Tamirinin mümkün olmadığı için, yetkili servis istasyonu, satıcı üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında; tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkanı varsa malın aypsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilememesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur. 6) Malın tamir süresi 20 iş gününü, binek otomobil ve kamyonetler için ise 30 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihinde, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde üretici veya ithalatçı malın tamiri taahhümlerine kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir. 7) Malın kullanma klavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanımlarından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır. 8) Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılmasını ile ilgili olarak çıkabilecek uyumsuzluklarda yerleşim yerinin bulunduğu veya tüketici işlemlerinin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir. 9) Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmesi durumunda, tüketicinin Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.	
Malın		Garanti Süresi: Azami Tamir Süresi: Bandrol ve Seri No:	
Cinsi: DUVAR TİPİ KLİMA Markası: Modeli:			

GARANTİ BELGESİ

Bu Garanti Belgesinin kullanılmasına 4077 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanun ve Bu Kanun'a dayanılarak yürürlüğe konulan Garanti Belgesi Uygulama Esaslarına Dair Tebliğ uyarınca, T.C. Sanayi ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin ve Rekabetin Korunması Genel Müdürlüğü tarafından izin verilmiştir.
Belge No: 122964
Belge Onay Tarihi: 26.04.2013

İTHALATÇI FİRMA

UNVANI :KURLUK MÜH. İKLİMLENDİRME BEYAZ EŞYA İNŞ. TAHA.
KİMLİĞİ TİC. VE SAN. İTH. İHR. LTD. ŞTİ.

MERKEZ ADRESİ :Yurt Mah. 700625 Sk. Barcu Şenbayrak Apt. Zemin Kat. No:2 Çukurova / ADANA/TÜRKİYE
TELEFON : +90 322 224 14 14
FAX : +90 322 224 26 16

MALIN CİNSİ :
MARKASI :

MODEL :
SERİ NO (İÇ+DİŞ ÜNİTE) :
GARANTİ SÜRESİ : İKİ (2) YIL
AZAMI TAMİR SÜRESİ : 30 İŞ GÜNÜ

TÜKETİCİNİN : İKİ (2) YIL
ADI SOYADI :
ADRESİ :
TELEFONU :

FATURA TARİHİ :
FATURA NO :

YETKİLİ SATICI :
UNVAN, ADRES, KAŞE VE İMZASI

MALIN TESLİM TARİHİ :

GARANTİ İLE İLGİLİ OLARAK

MÜŞTERİNİN DİKKAT ETMESİ GEREK HUSUSLAR

KURLUK LTD. ŞTİ. tarafından verilen bu garanti FUJIPLUS (Split, Mutit Invertor Kanallı Split, Kaset) cihazların montaj işleme ve bakım kılavuzunda gösterildiği şekilde kullanılmamasından doğacak arızaların giderilmesini ve kapsamadığı gibi aşağıdaki durumlarda garanti dışıdır.

- 1-Kullanma hatalarından meydana gelen hasar ve arızalar.
- 2-Yükleme , boşaltma ve taşıma sırasında oluşan hasar ve arızalar.
- 3-Voltaaj düşüklüğü veya fazlalığı, hatalı elektrik tesisatı, cihazın etkilediğinden yazılı voltaaja kullanma nedenlerinden meydana gelecek hasar ve arızalar.
- 4-Yangın ve yıldırım düşmesi ile meydana gelecek arızalar ve hasarlar.
- 5-Cihazın montaj işleme ve bakım kılavuzlarında yer alan hususlara aykırı davranılmasından kaynaklanan arızalar.
- 6-KURLUK LTD. ŞTİ. yetkili servisleri harcılarındaki kişi ve firmalar tarafından yapılan müdahaleler nedeni ile oluşan arızalar.

Yukarıda belirtilen arızaların giderilmesi ücret karşılığında yapılır.
Cihazın kullanım yerinde montaj ve nakliyesi mamul fiyatına dahil değildir. Garanti, bu belgenin diğer yüzünde belirtilen süre içinde ve yalnızca mamulde meydana gelecek arızalar için geçerli olup, bunun dışında herhangi bir işin altında hak ve tazminat talep edilemez. İŞLETMEYE ALMA TARİHİ CİHAZIN FATURALI TESLİM TARİHİNDEN SONRA OLUŞUĞU DURUMLARDA CİHAZIN İŞLETMEYE ALINAMA KADAR ORJİNAL HALİNDE MUHAFAZA EDİLMESİ MÜŞTERİ SORUMLULUĞUNDADIR. Garanti belgesinin üzerinde tahrifat yapıldığı, cihaz üzerindeki orijinal seri numarası kaldırıldığı veya tahrif edildiği takdirde bu garanti hükümleri dışıdır.

Teslim Tarihi, Yeri

Satıcı Firma Ünvanı

Fatura No, Tarihi

Tel- Telefax

Adres

İlk İşletmeye Alma Tarihi

İlk İşletmeye Alan Firma

Tel- Telefax

Adres

Satıcı Firma
(Kaşe-İmza)

İşletmeye Alan Firma
(Kaşe-İmza)

KURLUK[®]

IMPORT EXPORT

 Yeni Mahalle İncirlik Bulv. No:76/B
Yüreğir / Adana



www.kurluk.com
www.fujiplus.com



0850 305 1 444