

USER'S MANUAL

PACKAGED AIR CONDITIONER

Floor Standing (FDF)

- ※ Please refer to the manual provided with WIRED REMOTE CONTROL (RC-EX series) and WIRELESS REMOTE CONTROL (RCN-E2 series)
- ※ Veuillez vous référer au manuel fourni avec la TÉLÉCOMMANDE FILAIRE (série RC-EX) et la TÉLÉCOMMANDE SANS-FIL (série RCN-E2)
- ※ Siehe bitte die mit KABEL-FERNBEDIENUNG (RC-EX-Serie) und DRAHTLOSE FERNBEDIENUNG (RCN-E2-Serie) mitgelieferte Bedienungsanleitung



This product complies with following directives/regulations

EU		GB	
MD	2006/42/EC	SMR S.I.	2008/1597
LVD	2014/35/EU	EER S.I.	2016/1101
EMC	2014/30/EU	EMC S.I.	2016/1091
PED	2014/68/EU	PER S.I.	2016/1105
RoHS	2011/65/EU	RoHS S.I.	2012/3032
Ecodesign	2009/125/EC	Ecodesign S.I.	2020/1528

Ce and UKCA marking is applicable to the area of 50 Hz power supply

Ce climatiseur est conforme aux directives suivantes.
Machines 2006/42/CE
Basse tension 2014/35/UE
CEM 2014/30/UE
Équipements sous pression 2014/68/UE
RoHS 2011/65/UE
Ecoconception 2009/125/CE
La marque CE s'applique aux régions alimentées en courant de 50 Hz.

- ※ Consultare il manuale in dotazione con TELECOMANDO CABLATO (serie RC-EX) e TELECOMANDO SENZA FILI (serie RCN-E2)
- ※ Consulte el manual suministrado con el MANDO A DISTANCIA ALÁMBRICO (serie RC-EX) y el MANDO A DISTANCIA INALÁMBRICO (serie RCN-E2)
- ※ Raadpleeg de handleiding die is meegeleverd met de BEDRADE AFSTANDBEDIENING (RC-EX-reeks) en DRAADLOZE AFSTANDBEDIENING (RCN-E2-reeks)

Diese Klimaanlage erfüllt die folgende Richtlinie.
Maschinen 2006/42/EC
Niederspannung 2014/35/EU
EMV 2014/30/EU
Druckgeräte 2014/68/EU
RoHS 2011/65/EU
Ökodesign 2009/125/EC
Die CE-Markie gilt für Bereiche mit einer Netzstromversorgung von 50 Hz.

Questo condizionatore d'aria è conforme alla seguente direttiva.
Macchinario 2006/42/CE
Bassa tensione 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE
Apparecchiature a pressione 2014/68/UE
RoHS 2011/65/UE
Ecodesign 2009/125/CE
Il marchio CE è applicabile alla fascia di alimentazione 50 Hz.

- ※ Consulte o manual fornecido com o CONTROLO REMOTO COM FIOS (série RC-EX) e o CONTROLO REMOTO SEM FIOS (série RCN-E2)
- ※ Пожалуйста, обратитесь к руководству, которое поставляется с ПРОВОДНЫМ ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (серия RC-EX) и БЕСПРОВОДНЫМ ПУЛЬТОМ ДИСТАНЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ (серия RCN-E2)
- ※ Lütfen kablolu uzaktan kumandalı olan (RC-EX serisi) ve kablosuz uzaktan kumandalı olan (RCN-E2 serisi) modelin kılavuzuna bakınız.

Este aire acondicionado cumple con la siguiente directiva.
Máquinas 2006/42/CE
Baja tensión 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE
Equipos a presión 2014/68/UE
RoHS 2011/65/UE
Ecodiseño 2009/125/CE
La indicación CE sólo corresponde al área de suministro eléctrico de 50 Hz.

Deze airconditioner voldoet aan de volgende richtlijn.
Machine 2006/42/EC
Laagspanning 2014/35/UE
EMC 2014/30/UE
Drukapparatuur 2014/68/UE
RoHS 2011/65/UE
Ecodesign 2009/125/EC
CE-markering is van toepassing op het gebied met een net-stroom van 50 Hz.

- USER'S MANUAL ENGLISH
- MANUEL DE L'UTILISATEUR FRANÇAIS
- ANWENDERHANDBUCH DEUTSCH
- ISTRUZIONI PER L'USO ITALIANO
- MANUAL DEL PROPIETARIO ESPAÑOL
- GEBRUIKERSHANDLEIDING NEDERLANDS
- MANUAL DO UTILIZADOR PORTUGUÊS
- РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И РУССКИЙ
- KULLANIM KILAVUZU TÜRKÇE

Asıl talimatın çevirisi.

Mitsubishi Heavy Industries tarafından üretilmiş bu klima sistemini satın aldığınız için teşekkür ederiz. Ürünü kullanmadan önce lütfen bu kılavuzu okuyunuz ve bu kılavuzda yer alan talimatlara uygun olarak ürünü kullanınız. Kılavuzu okuduktan sonra, güvenli bir yerde garanti belgesi ile birlikte saklayınız.

Bu ürün florlu sera gazları içerir.
R32'yi atmosfere salmayın: R32, Küresel Isınma Potansiyeli olan (GWP) = 675 olan florlu bir sera gazıdır.
R410A gazını atmosfere boşaltmayın: R410A, Küresel Isınma Potansiyeli (Global warming potential - GWP) = 2088 olarak düzenlenmiş bir florlu sera gazıdır.
Florlu sera gazı ve CO₂ eşdeğer ağırlığıyla ilgili dış ünite de bulunan etikete bakın.

Tüm Kapalı Mekan ve Açık Mekanlardan alınan ses emisyonu basıncı seviyesi 70 dB'in(A) altındadır.

■ 1. GÜVENLİK ÖNLEMLERİ	1
■ 2. UZAKTAN KUMANDANIN BÖLÜMLERİNİN ADLARI VE FONKSİYONLARI	5
■ 3. TEMEL İŞLEM	7
■ 4. MENÜ İŞLEMLER	10
■ 5. AYARLAR VE İŞLEMLER	11
■ 6. ÜNİTENİN VE LCD EKRANIN BAKIMI.....	23
■ 7. FAYDALI BİLGİLER	24
■ 8. BAKIM TARİHİ BİLDİRİMİ	24
■ 9. MESAJ EKRANI.....	24
■ 10. SATIŞ SONRASI HİZMET	27
■ 11. BAKIM	27
■ 12. SORUN GİDERME	28
■ 13. ISITMAYA HAZIRLIK.....	28
■ 14. OTOMATİK YENİDEN BAŞLATMA <KABLOLU UZAKTAN KUMANDA>	28
■ 15. KURULUM TAŞIMA VE MUAYENE BAKIMI HAKKINDA.....	29
■ 16. ÇALIŞMA ARALIĞI.....	29
■ 17. AMBALAJLI KLİMANIN ANA PARÇALARI İÇİN BAKIM VE KONTROL KILAVUZU.....	30

Not

Klima cihazını korumak amacıyla, lütfen güç düğmesini cihazı çalıştırmadan 6 saat önce açın (karter ısıtıcısına iletim ve kompresörün ısınması sağlanır).

Ayrıca, kompresör durduğu esnada güç düğmesinin kapatılmadığından emin olun (krank ısıtıcısına iletim ve kompresörün ısınması sağlanır. Sıvı soğutucu durgunluğundan kaynaklanan kompresör arızalarına karşı koruma sağlanır).

1. GÜVENLİK ÖNLEMLERİ

■ Bu ürünü kullanmaya başlamadan önce lütfen bu “GÜVENLİK ÖNLEMLERİNİ” okuyunuz ve ürünü verilen talimatlara uygun olarak kullanınız.

■ Burada yer alan önlemler “⚠ UYARI” ve “⚠ DİKKAT” olarak sınıflandırılmıştır. “⚠ UYARI” olarak adlandırılan kısım, ürün yanlış kullanıldığında ölüm ve ciddi yaralanmalar ile neticelenecek ciddi sonuçlara neden olabilen potansiyel olarak tehlikeli durumları tanımlar. Ancak, bilinmelidir ki, duruma bağlı olarak, “⚠ DİKKAT” kısmında listelenen unsurlar ciddi sonuçlara neden olabilecektir potansiyale de sahiptir. Her iki ikaz size güvenlik ile ilgili önemli bilgiler sunabilir; lütfen bu talimatları dikkate alınız.

■ Bu kılavuzun ana metni boyunca kullanılan semboller aşağıdaki anlamlara sahiptir.

⚠ △ ortalama tehlike, alarm ve dikkati ifade eder. Belirlenen yasaklı unsur üçgen içerisinde ifade edilir. Sol işaret “Elektrik çarpması tehlikesi alarmı” demektir.

○ yasaklı unsurlar anlamına gelir. Belirlenen yasaklı unsur daire ya da çevre içerisinde açıklanır.

● işareti zorunlu eylem ya da talimat anlamına gelir. Belirlenen yasaklı unsur daire içerisinde ifade edilir. Sol işaret “Topraklama gerekli” demektir.

📖 Kullanım kılavuzu dikkatlice okunmalıdır.

📖 Kullanım kılavuzunda ve/veya kurulum kılavuzunda bilgiler bulunmaktadır.

📖 Bir servis personeli bu ekipmanı montaj kılavuzuna göre teslim etmeli.

■ Kılavuzu okuduktan sonra, diğer kişilerin kılavuzu istedikleri zaman açıp inceleyebilecekleri bir yere kaldırınız. Eğer yeni bir kişi sisteme sizden satın alırsa bu kılavuzu ona vermeyi unutmayın.

TÜRKÇE

■ AŞAĞIDAKİ ÖNLEMLER SADECE R32 İÇİNDİR.



Bu ekipman yanıcı soğutucu akışkanlar kullanır. Harici bir alev kaynağı ile birlikte soğutucu gaz sızıntısı olması durumunda alev alma riski vardır.

⚠ UYARI

Cihazın imha edilmesi aşamasında yerel kanunlara uyularak gerçekleştirilmesine dikkat edilmelidir.

Buz çözme işlemini hızlandırmak veya temizleme için üretici tarafından tavsiye edilenlerin dışında araçlar kullanmayın.

Cihaz, sürekli olarak ateşleme kaynakları kullanmayan bir odada saklanmalıdır (örneğin: açık alevler, çalışan bir gaz cihazı veya çalışan bir elektrikli ısıtıcı).

Delmeyin veya yakmayın.

Soğutucu gazların bir kokuya sahip olmadığını unutmayın.

Cihaz, oda büyüklüğünün çalışma için belirtilen oda alanına karşılık gelen bir yerde iyi havalandırılmış bir alanda olmalıdır.

Servis işlemlerinde görevli personel, ulusal niteliklere veya diğer ilgili niteliklere sahip olmalıdır.

Bu ünite, iç / dış ünite kurulum sayfalarında belirtilen taban alanını aşan odalarda kurulmalıdır. Kurulum sayfasına bakın.

■ KURULUM ÖNLEMLERİ

⚠ UYARI

Kurulumun satıcınıza ya da bir uzman tarafından yapıldığından emin olun.

Eğer kendiniz kurulumu yaparsanız birimin kurulumu doğru bir şekilde yapılamaz ve birimin sızıntı yapması su sızıntısına, elektrik çarpmasına, yangına ve yaalanmalara neden olabilir.

Küçük bir odada birimin kurulumu yapılmışsa, soğutucu sızıntısının sınır aşmaması için önleyici tedbirler alınmalıdır.

Soğutucu sızıntısı oksijen eksikliğinin neden olduğu kazalara yol açabilir. Önlemler için için satıcınıza danışınız.

⚠ DİKKAT

Topraklama yapmayı unutmayın.

Toprak hattını herhangi bir gaz borusu, su borusu, paratoner veya telefona bağlı bir toprak hattına bağlamayın. Eksik topraklama elektrik çarpmasına sebep olabilir.

Bir kaçak kesici takılması gereklidir.

Kaçak kesici takılmazsa elektrik çarpması olabilir. Montaj için lütfen satıcınıza ya da bir uzmana danışın.

Klimanızı alev alan gaz kaçağı bulunma tehlikesi olan bir yere monte etmeyiniz.

Eğer gaz sızıntısı meydana gelir ve cihazın etrafında birikirse, alev alabilir.

Suyun güvenli bir şekilde boşaltılması için drenaj borularını takmayı unutmayın.

Aksi takdirde, su sızıntı yaşanabilir ve ev eşyaları ıslanabilir.

■ ÇALIŞTIRMA ÖNLEMLERİ

⚠ UYARI

Bu cihaz, yaşı 8 ve üzerindeki çocuklar tarafından ve fiziksel, duyuusal veya mental yeteneği düşük ya da bilgi ve deneyim eksikliği bulunan kişilerce, cihazın güvenli bir şekilde kullanımıyla ve arz ettiği tehlikelerle ilgili bilgilendirildikleri veya denetim altında kullanmalarına izin verildiği sürece kullanılabilir.

Çocuklar cihazla oynamamalıdır.

Temizlik ve kullanıcı bakımı, denetim altında olmadıkları sürece çocuklar tarafından yapılmamalıdır.

Vücudunuzu uzun süre soğutulmuş hava akımına maruz bırakmayın ya da aşırı üşütmeyin.

Çeşitli sağlık sorunlarına veya rahatsızlıklara neden olabilir.

Hava giriş ve çıkış deliklerine parmaklarınızı ve/veya diğer uzun cisimleri sokmayınız.

Fanın çok yüksek hızda dönmelerinden dolayı yaralanmalara neden olabilir.

Klima sistemi bir su baskını veya fırtına gibi doğal afet sonucunda suya batarsa, tekrar kullanmadan önce satıcınıza danışın.

Klima sistemini bu tür koşullarda kullanması arızalara, elektrik çarpmasına ya da yangına neden olabilir.

Eğer herhangi anormak bir belirti (örn., yanık kokusu) görülürse, elektrik düğmesini kapatın ve işlemi durdurun. Ve satıcınıza danışın.

Klima sistemini bu tür koşullarda kullanması arızalara, elektrik çarpmasına ya da yangına neden olabilir.

Kötü soğutma veya kötü ısıtmanın nedenlerinden biri soğutucu sıvısının sızıntı yapmasıdır. Lütfen satıcınıza danışın.

Eğer tamir için ek soğutucu gerekirse, yapılması gereken işlemi hizmet personeli ile

belirleyin Klimanın soğutucu sıvısı zehirli değildir. Normal koşullarda soğutucu sızıntı yapmaz. Ancak, sızıntı meydana gelir ve fan ısıtıcı, oda ısıtıcı ya da ocak gibi cihazlardan alev alırsa, zehirli kimyasallar üretebilir.

Hava üfleyici çalışmıyor olsa bile içerisine parmaklarınızı ya da uzun çubuk gibi cisimleri sokmayın. Beklemediğiniz bir anda çalışmaya başlayıp yaralanmalara neden olabilir.

Yardıma ihtiyaç duyabilecek bir çocuk veya hasta bir kişi tarafından kullanıldığında, yakınlarındaki kişiler tarafından dikkat edilmedilir.

Klima, hareket sensörü kontrolü veya başka bir anormal durumla durdurulduğunda, sağlık durumunu etkileyebilir veya kazaya neden olabilir.

⚠ DİKKAT

Gıda, hayvan ve bitki, hassas cihazlar ve sanat eserleri vb. şeylerin saklanması için kullanmayınız.

Depolama malları bozulabilir.

Islak ellerle düğmelere basmayınız.

Elektrik çarpmasına neden olabilir.

Birim ile birlikte yakıcı bir alet kullanıldığında sık sık havalandırın.

Eğer havalandırma yeterli değilse oksijen azlığından kaynaklanan kazalara neden olabilir.

Birimden çıkan hava akışına doğrudan maruz kalacak şekilde alevli bir cihazı yerleştirmeyiniz.

Ekipmanın kusurlu bir şekilde yanma işlevini gerçekleştirmesine neden olabilir.

Uzun süre kullanım nedeniyle birim kurulum temelini hasar görmediğinden emin olun.

Eğer iyi irtibatlanmamışsa birim aşağı düşerek yaralanmalara neden olabilir.

Birimi su ile yıkamayınız ve üzerine içinde su bulunan vazo koymayınız.

Elektrik çarpmasına neden olabilir.

Hava akışının doğrudan hayvanlara ya da bitkilere gelecek şekilde birimi kurmayınız.

Kötü etkiler görülebilir.

Temizlemeden önce, işlemi durdurduğunuzdan emin ve gücü kesin.

İçeride yer alan fan yüksek hızlarda dönmektedir

Uygun boyutta bir sigorta kullandığınızdan emin olun.

Çelik tel ya da bakır tel kullanmanız bir aksaklığa ya da yangına neden olabilir.

Yanıcı sprey vb. nesneleri birimin yanına koymayınız ya da birime doğrudan sıkmayınız.

Yangına neden olabilir.

Bakımdan önce, işlemi durdurduğunuzdan emin ve gücü kesin.

İçeride yer alan fan yüksek hızlarda dönmektedir.

Birim uzun süre kullanılmadığında, gücü kesin.

Kirlerin birikmesi ısı oluşumuna ya da yangına neden olabilir. Ancak, işleme tekrar başlamadan önce birimi altı saat öncesinden açın.

Klimanın altına ya da çevresine elektrikli aletler ve ev eşyaları yerleştirmeyin.

Birimden olası sızıntılar aksaklıklara ya da kirlenmeye yol açabilir.

Aluminyum kanatçığa dokunmayın.

Aksi takdirde, yaralanmalara neden olabilir.

Ev içi biriminin içini kendiniz temizlemeyin. Satıcınıza danışın ya da şirketimiz tarafından tavsiye edilen kullanıcı danışma hatlarını kullanın.

Eğer yanlış bir deterjan ya da uygun olmayan bir yöntem uygularsanız, reçineli kısımlar hasar görüp su sızıntılarına neden olabilir. Eğer deterjan elektrikli parça ya da motor üzerine düşürülürse, arızalara, duman çıkmasına ya da ateşlemeye neden olabilir.

Ev dışı biriminin üzerine hiçbir cisim koymayın ya da monte etmeyin.

Düşmesi durumunda yaralanmalara yol açabilir.

Çalıştırma ya da bakım sırasında dengesiz bir ayak dayaması kullanmayın.

Düşmeniz durumunda yaralanmalara yol açabilir.

Hava filtresini yerinden çıkartırken tozların gözünüze kaçmamasına dikkat edin.

Hava filtresi yerine takılmadan klimayı çalıştırmayın.

Biriken toz arızalara neden olabilir.

Fırtına sırasında çalıştırma işlemi durdurup klimayı kapatın.

Yıldırım düşmesi arızalara neden olabilir.

Birkaç sezon klimayı kullandıktan sonra, rutin bakım ve temizlemenin haricinde inceleme ve bakım işlemleri gereklidir.

Ev içi biriminde biriken kir ya da toz kötü kokulara ve nem alma işlevini gerçekleştiren su boşlatma borularının tıkanması nedeniyle su sızıntısına neden olabilir. İnceleme ve bakım için uzman bilgi birikimi ve kabiliyeti gerekir. Bu nedenle, satıcınıza danışın.

Ev dışı birimin çevresine hiçbir cisim koymayın ve yaprak ve bitkilerin birimin çevresinde birikmesine izin vermeyin. !

Düşen yaprakların içerisinde böcek ve solucanlar birikebilir ve bunların elektrikli parçalara teması durumunda arızalara, alev almaya, ya da duman çıkmasına neden olabilir.

Giriş/çıkış ızgaraları ya da diğer paneller yerlerine takılı olmadığında klimayı çalıştırmayın. !

Aksi takdirde, yaralanmalara neden olabilir.

Klimayı çalıştırmak veya durdurmak için güç kaynağı düğmesini kullanmayın. !

Yangına ya da su sızıntısına neden olabilir. Otomatik yeniden başlama sabitlenmişse, fan beklenmedik bir anda çalışmaya başlayıp yaralanmalara neden olabilir.

Pancurlar hareket halindeyken üfleme portuna dokunmayın. !

Aksi takdirde, yaralanmalara neden olabilir.

Uzaktan kumanda kordonunu germeyin. !

İç tellerde kopma meydana gelebilir ve elektrik sızıntısına neden olabilir.

Ev içi birimi ya da uzaktan kumandanın yakınında su ısıtıcısı vb. kullanmayın. !

Eğer bunların yakınında buhar oluşturan bir cihaz kullanılırsa, üzerlerine su damlayıp elektrik sızıntısı ya da kısa devre meydana gelebilir.

Toz ya da elyaf gibi cisimlerin uçtuğu bir alanda klimayı kullanmayın. !

Hava filtresi içerisinden geçen ince toz ya da lifler klimanın içerisinde kalabilir ve elektrik sızıntısına ve kısa devreye yol açabilir.

Üzerine su gelmemesi gereken cisimleri klimanın altına koymayınız. !

Yüzde 80'den fazla nem oranı ya da drenaj borularının tıkanması çiy düşmesi yol açıp bu cisimlere zarar verebilir.

Kaza sonucu soğutucu gaz sızdığında, sobayı veya diğer alev kaynaklarını kapatın ve ortamı yeterince havalandırın. !

İç ünitenin yakınında yanıcı gaz içeren bir sprej kullanmayın. !

Aksi takdirde, yanlış algılama nedeniyle ünite anormal şekilde durabilir.

Bakım ve kontrol dışında güç kesiciyi kapatmayın. !

Soğutucu sızıntısı algılanamadığından yangın çıkabilir.

Güç kesici açıkken fanın dönüşüne dikkat edin. !

Soğutucu sensörü bir soğutucu sızıntısı tespit ederse, fan otomatik olarak döner ve yaralanmaya neden olabilir.

Uzaktan kumandada "Soğutucu sensörü değiştirme saati geçti." mesajı belirirse, sensörü değiştirin. !

Soğutucu sensörünü değiştirme süresi geçtikten sonra da kullanmaya devam ederseniz, soğutucu sızarsa yangın çıkabilir.

NAKLİYE VE ONARIM ÖNLEMLERİ

⚠ DİKKAT

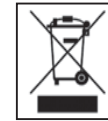
Hiçbir değişiklik yapmayın. Onarım için satıcınızla irtibata geçin. !

Uygun olmayan onarım su sızıntı, elektrik çarpması ya da yangına neden olabilir. Normal koşullarda soğutucu sızıntı yapmaz. Ancak, sızıntı meydana gelir ve fan ısıtıcı, oda ısıtıcı ya da ocak gibi cihazlardan alev alırsa, zehirli kimyasallar üretebilir. Soğutucu sızıntısını onarırlan, hizmet personelinin yardımıyla onarımın hatasız bir şekilde tamamlandığından emin olun.

Klimanızın nakliyesi ve yeniden kurulumu gerekiyorsa satıcınıza ya da bir uzmana danışın. !

Klimanın yanlış bir şekilde kurulumu su sızıntısı, elektrik çarpması ve/veya yangına neden olabilir.

■ ATIK BERTARAFI İÇİN ÖNLEMLER



Klimanız bu simge ile işaretlenmiş olabilir. Bu, Atık Elektrikli ve Elektronik Ekipmanın (2012/19/EU sayılı direktiftekiyle WEEE) genel ev çözü ile karıştırılmaması gerektiği anlamına gelir. Klimalar, yetkili yeniden kullanım, geri dönüşüm ve kurtarma tesislerinde işlenmemeli ve belediyenin çöp sisteminde imha edilmelidir. Daha ayrıntılı bilgi için lütfen monteji yapan yerle ya da yetkili makamla bağlantı kurun.

■ ÜNİTENİN TEKNİK ÖZELLİKLERİ

Cihaz	Tanım
Ürün boyutları	120 (G) x 120 (Y) x 19 (D) mm (dışarı çıkıntı yapan bölüm hariç)
Ağırlık	0,20 kg
Güç beslemesi	DC 18 V
Güç tktm.	0,6 W
Kullanım ortamı	Sıcaklık: 0 ila 40 °C
Malzeme	Mahfaza: ABS

Onarım ya da ev içi birimin kontrol edilmesinden önce "ev içi güç kaynağı kesicisini" kapattığınızdan emin olun. !

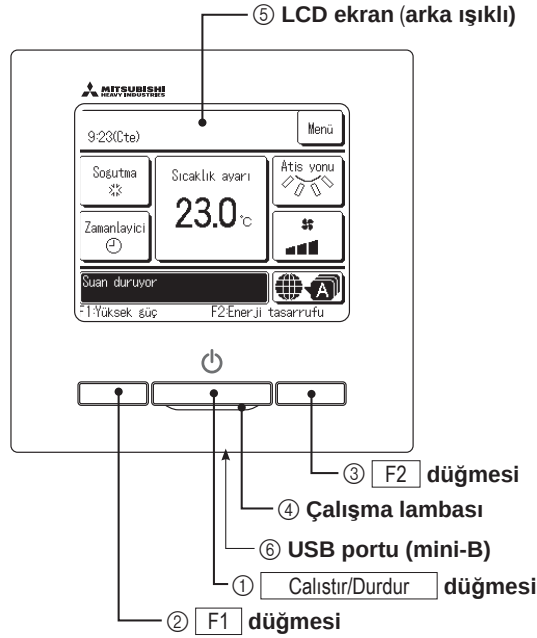
"Ev içi güç kaynağı kesicisi" çalışır halde birini kontrol ederseniz veya onarmaya çalışırsanız ev içi biriminin fanının dönmesi yaralanmalara veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

Onarım veya kontrol için sökülen panelleri güvenli bir yere koyun. !

Aksi takdirde, düşüp yaralanmalara neden olabilirler.

2. UZAKTAN KUMANDANIN BÖLÜMLERİNİN ADLARI VE FONKSİYONLARI

UZAKTAN KUMANDANIN BÖLÜMLERİNİN ADLARI VE FONKSİYONLARI (ÇALIŞTIRMA BÖLÜMÜ)



LCD ekrana dokunarak çalıştırılan dokunmatik panel sistemi, ① Çalıştır/Durdur, ② F1 ③ F2 düğmeleri dışındaki tüm işlemler için kullanılır.

① Çalıştır/Durdur düğmesi

Düğmeye bir defa basıldığında çalışma başlar ve tekrar basıldığında çalışma durur. (☞sayfa 7)

② F1 düğmesi ③ F2 düğmesi

Bu düğme, F1/F2 fonksiyon ayarı ile ayarlanan işlemi başlatır. (☞sayfa 8)

④ Çalışma lambası

Bu lamba, çalışma esnasında yeşil (sarı-yeşil) yanar. Herhangi bir hata oluştuğunda kırmızıya (turuncuya) döner. Çalışma lambası parlaklığı değiştirilebilir. (☞sayfa 17)

⑤ LCD ekran (arka ışıklı)

LCD ekrana dokunulduğunda arka ışık yanar. Belirli bir süre işlem yapılmazsa, arka ışık otomatik olarak kapanır. Arka ışığın yanma süresi değiştirilebilir. (☞sayfa 16)

Arka ışık ayarı ON olarak ayarlanmış ise, arka ışık kapalıyken ekrana dokunulduğunda, sadece arka ışık yanar. (①, ② ve ③ tuşlarıyla yapılan işlemler hariçtir.)

⑥ USB portu

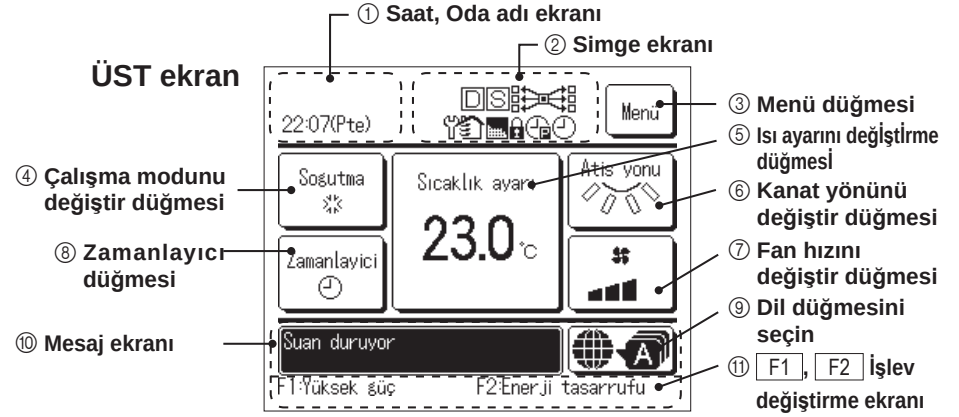
USB konektörü (mini-B) kullanılarak kişisel bilgisayara bağlanmak mümkündür. Çalışma yöntemleri için, bilgisayar yazılımına ilişkin kullanım kılavuzuna bakın (uzaktan kumanda cihaz yazılımı).

Not

Bilgisayara bağlantı yaparken diğer USB cihazlarıyla aynı anda bağlamayın. Herhangi bir hub'dan geçirmeden doğrudan bilgisayara bağlantı yaptığınızdan emin olun.

UZAKTAN KUMANDANIN BÖLÜMLERİNİN ADLARI VE FONKSİYONLARI (EKİRAN)

*Tüm simgeler açıklama amaçlı olarak gösterilmiştir.



① Saat, Oda adı ekranı

Geçerli saati (☞sayfa 15) ve oda adını gösterir.

② Simge ekranı

Bu simgeler, aşağıdaki ayarlardan biri devam ederken gösterilir.

☐ Talep kontrolü etkinleştirilmiş olduğunda.

☐ Yardımcı uzaktan kumandanın ayar yapıldığında. (☞sayfa 10)

☐ Merkezi kontrol (Opsiyonel) çalışırken.

☐ Periyodik kontrol gerektiğinde. (☞sayfa 24)

☐ Havalandırma işlemi esnasında. (☞sayfa 15)

☐ "Filtre sinyali" açıkken. (☞sayfa 23)

☐ İzin/Yasaklama ayarı yapıldığında.

☐ Kapasite sınırlama zamanlayıcısı ayarlandığında. (☞sayfa 12)

☐ Haftalık zamanlayıcı ayarlandığında. (☞sayfa 19)

③ Menü düğmesi

Aşağıdaki ④-⑧ haricinde ayarlama veya değişiklik yaparken, menü düğmesine dokununuz. Menü öğeleri görüntülenecektir. Birini seçin ve ayarlayın.

④ Çalışma modunu değiştir düğmesi (☞sayfa 7)

O anda seçili olan çalışma modunu gösterir. Çalışma modunu değiştirmek için bu düğmeye dokununuz.

⑤ Isı ayarını değiştirme düğmesi (☞sayfa 7)

O anda ayarlı olan sıcaklığı gösterir. Sıcaklık ayarını değiştirmek için bu düğmeye dokununuz.

⑥ Kanat yönünü değiştir düğmesi (☞sayfa 8)

O anda seçili olan flap yönünü gösterir. 3D oto. akış işletimi etkinleştirilmiş ise, 3D oto. ekranı görüntülenir. Kanat yönünü değiştirmek için bu düğmeye dokununuz.

⑦ Fan hızını değiştir düğmesi (☞sayfa 8)

O anda seçili olan fan hızını gösterir. Fan hızını değiştirmek için bu düğmeye dokununuz.

⑧ Zamanlayıcı düğmesi (☞sayfa 17)

O anda ayarlanmış olan zamanlayıcının içeriğini basitleştirilmiş olarak gösterir. (İki ya da daha fazla zamanlayıcı ayarlanmışsa, hemen sonrasında çalıştırılacak olan zamanlayıcının içeriği gösterilir.) Zamanlayıcıyı ayarlamak için bu düğmeye dokununuz.

⑨ Dil düğmesini seçin

R/C'de görüntülenecek dili seçin.

⑩ Mesaj ekranı

Klimanın işletim durumu, uzaktan kumanda işlemleriyle ilgili mesajlar vb. gösterilir.

⑪ F1, F2 işlev değiştirme ekranı

F1, F2 düğmelerinden her biri için ayarlanmış olan işlevi gösterir. Bu düğmelere ait işlevler, "F1/F2 fonksiyon ayarı" işlemiyle değiştirilebilir.

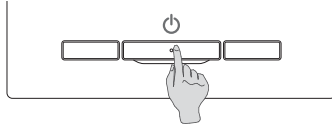
MENÜ ÖĞESİ

Ana menü	
Temel işlemler	
Çalıştır.....	7
Durdur.....	7
Çalışma modunu değiştir.....	7
Ayarlanan sıcaklığı değiştir.....	7
Kanat yönünü değiştir.....	8
Fan hızını değiştir.....	8
F1, F2 işlev değiştir.....	8
Yüksek güç işletimi.....	9
Enerji tasarrufu işletimi.....	9
Faydalı işlevler	
Zamanlayıcı.....	17
Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla.....	18
Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla.....	18
Açılma zamanlayıcısı.....	19
Kapanma zamanlayıcısı.....	19
Onay.....	19
Seçim ayarı.....	21
Haftalık zamanlayıcı.....	19
Evden ayrılma modu.....	Lütfen RC-EX3A kullanım kılavuzuna bakın.
Harici havalandırma.....	15
Dil seçimi.....	22
Sessiz mod kontrolü.....	22
Enerji tasarruf ayarı	
Uyku modu.....	11
Kapasite sınırlama zamanlayıcısı.....	12
Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön.....	13
Hareket sensörü kontrolü.....	14
Filtre	
Filtre sinyali sıfırlama.....	23
Kullanıcı ayarı	
Başlangıç ayarları.....	15
Saat ayarı.....	15
Tarih ve saat gösterimi.....	15
Yaz saati.....	16
Kontrast.....	16
LCD ekran ışığı.....	16
Kumanda sesi.....	16
Çalışma lambası parlaklığı.....	17
Yönetici ayarları.....	Lütfen RC-EX3A kullanım kılavuzuna bakın.
İzin/Yasaklama ayarı.....	
Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı.....	
Sıcaklık aralığı ayarı.....	
Sıcaklık artış ayarı.....	
Ayar sıcaklık ekranı.....	
Uzaktan kumanda ekran ayarı.....	
Yönetici şifresini değiştir.....	
F1/F2 fonksiyon ayarı.....	

Ana menü	
Servis ayarı	
Montaj ayarları	
Montaj tarihi.....	Lütfen montaj kılavuzuna başvurun.
Servis sorumlusu.....	
Test çalıştırması.....	
İç ünite yedekleme işlevi.....	
Hareket sensörü ayarı.....	
Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları	
Ana/Yardımcı uzaktan kumanda.....	Lütfen montaj kılavuzuna başvurun.
Dönüş havası sıcaklığı.....	
Uzaktan kumanda sensörü.....	
Uzaktan kumanda sensör ayarı.....	
Çalışma modu.....	
°C / °F.....	
Fan hızı.....	
Harici giriş.....	
Havalandırma ayarı.....	
Otomatik yeniden başlama.....	
Otomatik sıcaklık ayarı.....	
Otomatik fan hızı.....	
İç ünite ayarlarını kaydet	
Fan hız ayarı.....	Lütfen montaj kılavuzuna başvurun.
Filtre sinyali.....	
Harici giriş 1.....	
Harici giriş 1 sinyali.....	
Harici giriş 2.....	
Harici giriş 2 sinyali.....	
Isıtma modunda termostat-KAPALI iken sıcaklık ayarı.....	
Dönüş sıcaklığı ayarı.....	
Soğutma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü.....	
Isıtma modunda termostat kapalı iken fan kontrolü.....	
Anti-buzlanma sıcaklığı.....	
Anti-buzlanma kontrolü.....	
Soğutmadan sonra fanı çalıştır. devam et.....	
Isıtmadan sonra fanı çalıştır. devam et.....	
Isıtmada sürekli olmayan fan çalıştırması.....	
Fan sirkülasyon işlemi.....	
Otomatik işletim modu.....	
Termostat ayarları.....	
Otomatik fan hızı kontrolü.....	
İç ünite aşırı yüklenme alarmı.....	
Dış çıkış ayarı.....	
Servis&bakım	
İç ünite adresi.....	Lütfen montaj kılavuzuna başvurun.
Bir sonraki servis tarihi.....	
Çalıştırma verileri.....	
Kontrol ekranı.....	
İç ünite ayarlarını kaydet.....	
Özel ayarlar.....	
İç ünite kapasite ekranı.....	
Tedarikçi ile iletişim kur	
Tedarikçi ile iletişim kur.....	24

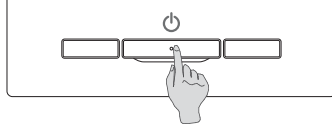
3. TEMEL İŞLEM

ÇALIŞTIR



Çalıştır/Durdur düğmesine basın.
Çalışma lambası (yeşil) yanar ve çalışma başlar.

DURDUR



Ünite çalışırken Çalıştır/Durdur düğmesine basın.
Çalışma lambası kapanır ve çalışma durur.



Çalışma durduğunda, ekran üzerindeki tüm çalıştırma düğmeleri kapanır. LCD ekran ışığı için ayarlanan aydınlatma süresi (sayfa 16) sona erdiğinde, LCD ekran ışığı kapanır.

Ekrana dokunulduğunda, arka ışık yanar ve tüm çalıştırma düğmeleri gösterilir.

Not

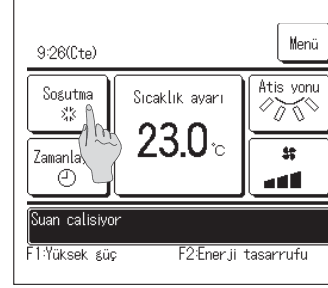
Çalışma durduktan sonra güç kaynağını hemen kapatmayın.
Drenaj motorunun fazladan çalışma süresinin tamamlanması için en az 5 dakika beklemek gerekir. Aksi takdirde, su kaçağı veya arıza oluşabilir.

Tavsiye

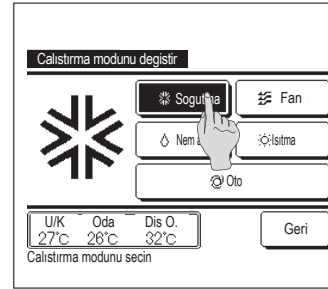
- Bir düğmeye basıldığında "Geçersiz istek" mesajı görüntülenebilir. Bu bir hata değildir. Bu mesajın gösterilmesinin nedeni, düğmenin çalışmasının "Geçersiz" olarak ayarlanmış olmasıdır.
- Ünite açıldıktan sonra ilk olarak aşağıdaki ayarlarla çalışmaya başlar. Bu ayarlar istenildiği şekilde değiştirilebilir.

Merkezi kontrol	 KAPALI
Çalışma modu	 Otomatik modda: Otomatik soğutma
	 Otomatik modda değilken: Soğutma
Sıcaklık ayarı	 23,0°C
Fan hızı	 3-hız
- Aşağıdaki durumlarda "Çalışma modu geçersiz." mesajı görüntülenir ve çalışma modları eşleşmediği için fan işletimine geçilir.
 - Sadece soğutma sağlayan bir dış ünite kullanıldığında Çalışma modu olarak Isıtma (oto. ısıtma dahil) seçilirse.
 - Hem ısıtma hem soğutma sağlayan üniteler ve sadece soğutma sağlayan üniteler içeren birden fazla ünite kontrol edildiğinde Çalışma modu olarak Isıtma seçilirse.
 - Karma soğutma ve ısıtma işletimi olanağı sağlamayan bir dış üniteye bağlı iç üniteler arasında farklı çalışma modları seçilirse.

ÇALIŞMA MODUNU DEĞİŞTİR



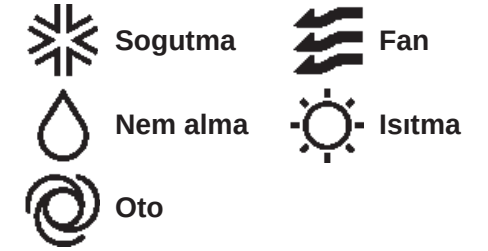
1 ÜST ekrandaki Çalıştırma modunu değiştir düğmesine dokununuz.



2 Çalışma modunu değiştir ekranı görüntülendiğinde, istenen modun düğmesine dokununuz.

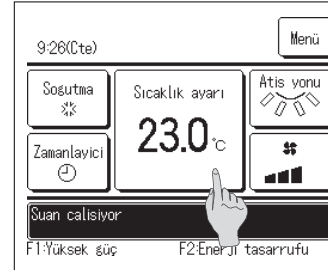
Çalışma modu değişir, ekran ÜST ekrana geri döner.

Gösterilen simgelerin anlamları şunlardır.

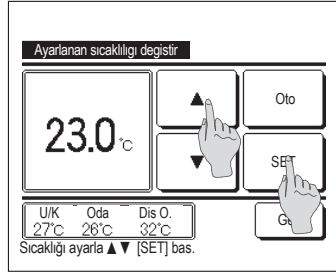


- İç ünite ve dış ünite kombinasyonlarına bağlı olarak seçilemeyen çalışma modları gösterilmez.
- Otomatik seçeneği seçilirse, soğutma-ısıtma modları arasında geçiş işlemi, iç ve dış sıcaklıklara göre otomatik olarak yapılır.

AYARLANAN SICAKLIĞI DEĞİŞTİR



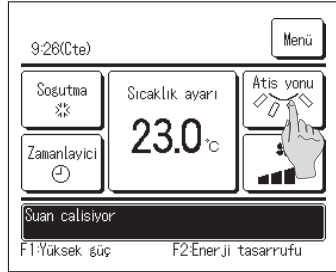
1 ÜST ekranda Ayarlanan sıcaklığı değiştir düğmesine dokununuz.



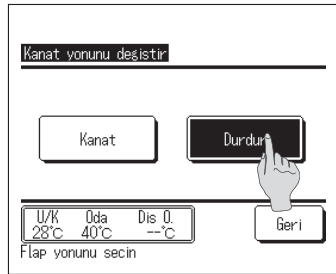
- 2 Ayarlanan sıcaklığı değiştir ekranı görüntülendiğinde, ▲ ▼ düğmelerini kullanarak istenen sıcaklığı seçin.
- 3 Sıcaklık ayarını seçtikten sonra SET düğmesine dokunun. Ekran ÜST ekrana geri döner.

- İzin verilen sıcaklık ayarı aralıkları için, sıcaklık aralığı ayarına bakın .
- Referans sıcaklık ayarı
Soğutma ... 26 ila 28°C
Nem alma ... 24 ila 26°C
Isıtma ... 20 ila 24°C
Fan ... Sıcaklık ayarı gerekmez.
- Sıcaklık ayarı olarak Oto seçilirse, ayar sıcaklık ekranı "0" gösterir. ▲ ▼ düğmeleri kullanarak daha yüksek ya da daha düşük bir sıcaklık ayarlanabilir. SC-SL2, SC-SL3 veya SC-SL4 bağlı ise Oto görüntülenmez ve bu ayar yapılamaz.
- SET düğmesine basılmadan Geri düğmesine basılırsa, seçilen sıcaklık ayarı geçersiz olur ve ekran ÜST ekrana geri döner.

KANAT YÖNÜNÜ DEĞİŞTİR



- 1 ÜST ekranda Kanat yönünü değiştir düğmesine dokunun.



- 2 Kanat yönünü değiştir ekranı görüntülenir.

Kanadı hareket ettirmek için Kanat Ayarı düğmesine dokunun.

Kanat konumunu sabitlemek için kanadı hareket ettirin ve istediğiniz konumda Durdur düğmesine dokunun.

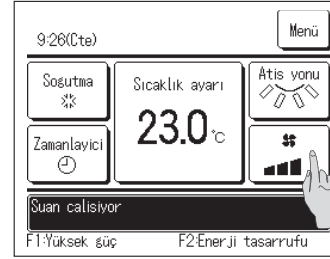
Flap yönü seçildikten sonra ekran ÜST ekrana döner.



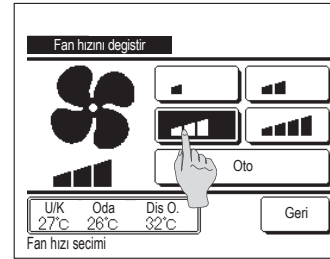
Tavsiye

- Salınım kanat mekanizmasını elinizle zorlayarak hareket ettirirseniz hasar görebilir, bu nedenle elle hareket ettirmeyin.

FAN HIZINI DEĞİŞTİR



- 1 ÜST ekranda Fan hızını değiştir düğmesine dokunun.



- 2 Fan hızını değiştir ekranı görüntülendiğinde, istenen fan hızı düğmesine dokunun.

Fan hızını ayarladıktan sonra ekran, ÜST ekrana geri döner.

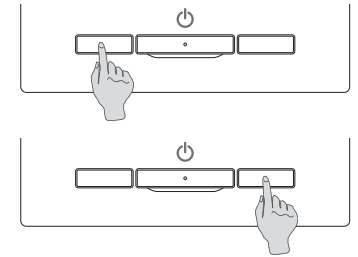
- Fan hızı, iç ünite modellerine göre farklı hızlara ayarlanabilir.
- Oto seçildiğinde, fan hızı kapasiteye göre otomatik olarak değiştirilir. SC-SL2 veya SC-SL3 bağlı ise Oto görüntülenmez ve bu ayar yapılamaz.

F1/F2 İŞLEV DEĞİŞTİR

F1 ve F2 düğmelerine aşağıdaki işlevlerden herhangi birini ayarlayabilirsiniz.

F1 / F2 düğmeleri birer kısayol görevi görür. ÜST ekrandaki Menü üzerinden bir çalışma başlatmaya göre daha kolay ve hızlıdır.

- Yüksek güç işletimi ... sayfa 9
- Enerji tasarrufu işletimi ... sayfa 9
- Sessiz mod kontrolü ... sayfa 22
- Seçim ayarı işletimi ... sayfa 22
- Filtre sinyali sıfırlama ... sayfa 23



F1 veya F2 düğmesinin işlevi, F1/F2 fonksiyon ayarı ile değiştirilebilir.

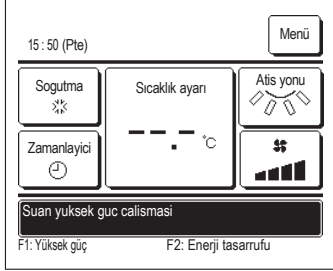
Fabrika ayarı olarak aşağıda belirtilen işlevler ayarlanmıştır.

Bu ayarları istediğiniz gibi değiştirebilirsiniz.

- F1 düğmesi ...Yüksek güç işletimi
- F2 düğmesi ...Enerji tasarrufu işletimi

YÜKSEK GÜÇ İŞLETİMİ

Yüksek güç işletimi, çalışma kapasitesini artırarak, oda sıcaklığını hızlı bir şekilde konforlu bir seviyeye getirir. Yüksek güç işletimi maksimum 15 dakika çalışır ve sonra otomatik olarak normal çalışma moduna döner. Çalışma modu değiştirildiğinde, yüksek güç işletimi de normal işleme döner. Yüksek güç işletimi [F1] veya [F2] düğmesine ayarlanmalıdır. Yüksek güç işletimi fabrika ayarı olarak [F1] düğmesine ayarlanmıştır.

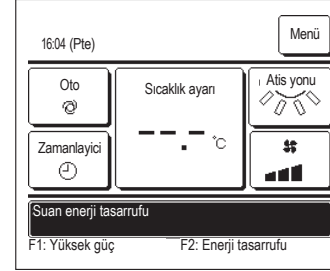


- 1 Yüksek güç işletimine geçmek için [F1] ([F2]) düğmesine basın.
 - [Çalıştır/Durdur] düğmesi kapalı olsa bile, [F1] ([F2]) düğmesine basıldığında çalışma başlayacaktır.
 - Yüksek güç işletimi, sadece çalışma modu olarak Isıtma veya Soğutma seçildiğinde kullanılabilir.Uzaktan kumanda ekranı üzerinde "Şu an yüksek güç çalışması" mesajı görüntülenir. Yüksek güç işletimi esnasında Sıcaklık ayarı düğmesi üzerinde "- °C" gösterilir.
 - Sıcaklık ayarı ve fan hızını değiştir işlemleri yüksek güç işletimi esnasında devre dışıdır.

- 2 Aşağıdaki işlemlerden biri yapıldığında yüksek güç işletimi sonlandırılır.
 - [Çalıştır/Durdur] işlemiyle sonlandırma yapılırsa
 - Çalışma modu değiştirilirse
 - Yüksek güç işletiminin başlatılmasının üzerinden 15 dakika geçtiyse
 - [F1] ([F2]) düğmesi kullanılarak yüksek güç işletimi sonlandırılırsa

ENERJİ TASARRUFU İŞLETİMİ

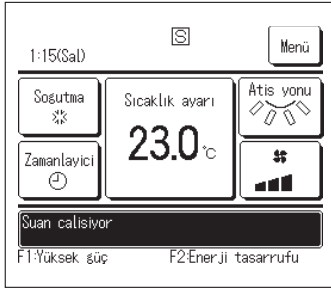
Enerji tasarrufu sağlamak için bu çalışma modunu kullanın. Sıcaklık ayarı soğutma işleminde 28°C derecede, ısıtma işleminde 22°C derecede sabitlenir. Kapasite kontrolü dış ortam sıcaklığına göre otomatik olarak yapıldığından, konfordan ödün vermeden enerji tasarrufu sağlanabilir. Enerji tasarrufu işletimi [F1] veya [F2] düğmesine ayarlanmalıdır. Enerji tasarrufu işletimi fabrika ayarı olarak [F2] düğmesine ayarlanmıştır.



- 1 Enerji tasarrufu işletimini başlatmak için [F1] ([F2]) düğmesine basın.
 - [F1] ([F2]) düğmesine ünite kapalı iken basarsanız bile çalışma başlatılır.
 - Enerji tasarrufu işletimi, sadece çalışma modu olarak Isıtma, Soğutma veya Oto seçildiğinde kullanılabilir.Enerji tasarrufu işletiminde ekranda "Şu an enerji tasarrufu" mesajı gösterilir. Sıcaklık ayarı soğutma işleminde 28,0°C derecede ve ısıtma işleminde 22,0°C derecede sabitlenir. Sıcaklık ayarı, otomatik işletim modunda "- °C" olarak gösterilir.
 - Enerji tasarrufu işletimi esnasında, ayarlı sıcaklık değiştirilemez. Değiştirilmeye kalkılırsa ekranda "Geçersiz istek" mesajı gösterilir.
- 2 Aşağıdaki işlemlerden biri yapıldığında enerji tasarrufu işletimi sonlandırılır.
 - [Çalıştır/Durdur] işlemiyle sonlandırma yapılırsa
 - Çalışma modu değiştirilirse
 - [F1] ([F2]) düğmesi kullanılarak enerji tasarrufu işletimi sonlandırılırsa

4. MENÜ İŞLEMLER

YARDIMCI UZAKTAN KUMANDA ÜZERİNDEKİ KISITLAMALAR



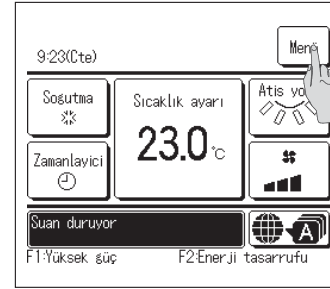
Bir iç ünite 2 uzaktan kumanda ile kumanda edildiğinde, aşağıda belirtilen işlemler yardımcı kumanda üzerinden yapılamaz. Ana uzaktan kumandanın kullanılması gerekir.

Yardımcı uzaktan kumanda kullanılıyorsa, uzaktan kumanda ekranında **S** simgesi gösterilir.

○: çalıştırılabilir ×: çalıştırılmaz

Uzaktan kumanda işlemleri			Ana	Yardımcı
Çalıştır/Durdur, Ayarlanan sıcaklığı değiştir, Kanat yönünü değiştir, Oto. kanat ayarı, Fan hızını değiştir işlemleri			○	○
Yüksek güç işletimi, Enerji tasarrufu işletimi			○	○
Sessiz mod kontrolü			○	×
Faydalı işlevler	Zamanlayıcı		○	○
	Favori Ayarlar		○	○
	Haftalık zamanlayıcı		○	×
	Evden ayrılma modu		○	×
	Harici havalandırma		○	○
	Dil seçimi		○	○
	Sessiz mod kontrolü		○	×
Enerji tasarruf ayarı			○	×
Filtre	Filtre sinyali sıfırlama		○	○
Kullanıcı ayarı	Baslangic ayarları		○	○
	Yonetici ayarı	Ayarları etkin/etkisiz kıl	○	×
		Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı	○	×
		Sıcaklık aralığı ayarı	○	×
		Sıcaklık artış ayarı	○	×
		Ayar sıcaklık ekranı	○	○
		Uzaktan kumanda ekran ayarı	○	○
		Yonetici sifresi degistir	○	○
		F1/F2 fonksiyon ayarı	○	○

MENÜ EKRANLARI ÜZERİNDEKİ İŞLEMLER

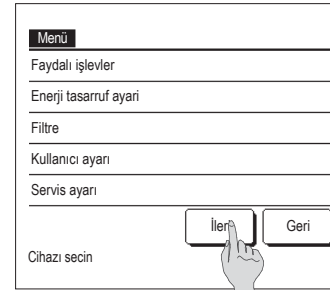


1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine dokunur.

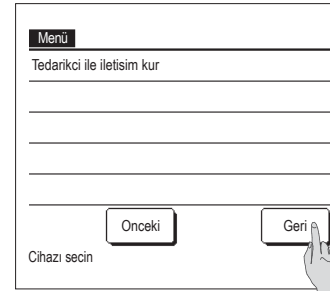
Ana menü ekranı görüntülenir.

İstenen menü öğesine dokunulduğunda, her bir öğenin ayar ekranı gösterilir.

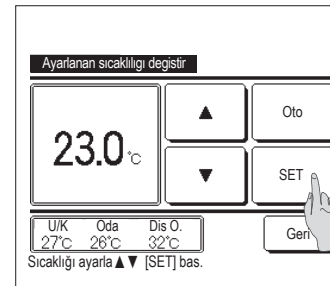
İki ya da daha fazla sayfa varsa, ilk sayfada **İleri** düğmesi gösterilir ve son sayfada **Önceki** düğmesi gösterilir. Aradaki sayfalarda **İleri** ve **Önceki** düğmeleri gösterilir.



2 **İleri** düğmesine basıldığında, bir sonraki ana menü ekranı görüntülenir.

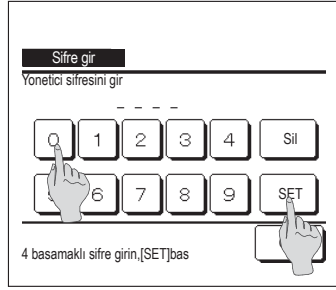


3 **Geri** düğmesine dokunulduğunda, ekran ÜST ekrana geri döner.



4 Her bir öğenin ayar ekranında **SET** düğmesi görüntülendiğinde, bu düğmeye basmak ayarı onaylar.

■ **SET** düğmesine dokunmadan **Geri** düğmesine dokunursanız, yapılan ayarlar uygulanmaz ve ekran başlangıç ekranına geri döner.



- 5 Bu kılavuzda bir öğe ile ilgili olarak **Yönetici şifresi** atfı yapıldığında, menü seçildikten sonra şifre giriş ekranı gösterilir. Yönetici şifresini girin (4 basamaklı sayı) ve **SET** düğmesine dokununuz. Şifre bilinmiyorsa veya yanlışsa, ayar değiştirilemez.

Tavsiye

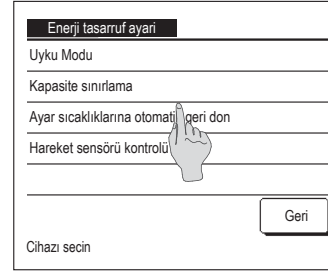
- Yönetici şifresinin amacı, bu işlemlerin ve ayarların sadece yöneticiler/idareciler (bina sahibi gibi) tarafından yapılabilmesini sağlamaya yönelik bir sınırlama getirmektir.
 - Yönetici şifresi fabrika ayarı için, Kurulum Kılavuzuna başvurun.
- Yönetici şifresi unutulduğunda, Kurulum Kılavuzuna bakarak parolayı sıfırlayın.

HER BİR AYAR EKRANINA İLİŞKİN UYARILAR

- Her bir ayar ekranından aşağıda belirtilen ekrana geri dönerken, aşağıdaki düğmeleri veya anahtarları kullanın.
 - Ana ekrana dönüş ... **Menü** düğmesi
 - Son ekrana dönüş ... **Geri** düğmesi
 - ÜST ekrana dönüş ... **Çalıştır/Durdur** düğmesi
- Ayar yaparken, **SET** düğmesine dokunulmadan önce **Geri** düğmesine dokunulursa, ayar içerikleri geçersiz olur ve ekran, son kullanılan ekrana geri döner. Ayar yaparken, **Çalıştır/Durdur** düğmesine basılırsa, ayar içerikleri geçersiz olur, ayar modu sonlandırılır ve ÜST ekrana geri dönlür.
- Herhangi bir öğenin ayarlaması esnasında yaklaşık 5 dakika süreyle hiçbir düğmeye basılmazsa, otomatik olarak ÜST ekrana geri dönlür. O ana kadar yapılan ayar içerikleri geçersiz olur.
- Bir düğmeye basıldığında "Geçersiz istek" mesajı görüntülenebilir. Bu bir hata değildir, düğme Yasaklı olarak ayarlandığı için gösterilmektedir.
- Aşağıdaki ayarlara başlamadan önce **Çalıştır/Durdur** düğmesine basarak klimanın durdurulması gereklidir. Klima çalışırken menü ekranında SET düğmesine basılırsa, "Geçersiz istek" mesajı gösterilir.
 - Dil seçimi
 - Enerji tasarrufu ayarı
 - Yönetici ayarları

5. AYARLAR VE İŞLEMLER

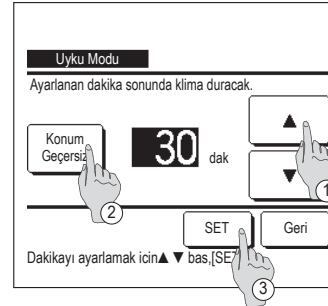
ENERJİ TASARRUFU AYARI [YÖNETİCİ ŞİFRESİ]



- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Enerji tasarrufu ayarı** seçin. Enerji tasarrufu ayarı menü ekranı görüntülenir.
- 2 Enerji tasarrufu ayar ekranı gösterildiğinde istenen öğeyi seçin.
 - Uyku modu sayfa 11
 - Kapasite sınırlama zamanlayıcısı sayfa 12
 - Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön sayfa 13
 - Hareket sensörü kontrolü sayfa 14

Uyku Modu

Her bir işletimin başlatılmasının ardından ayarlanan süre geçtiğinde işlemi durdurur.



- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Enerji tasarrufu ayarı** ⇒ **Uyku Modu** seçin. Uyku modu ekranı görüntülenir.
- 2 **▲ ▼** düğmelerini kullanarak istenen saati seçin. Ayar aralığı: 10 dakikalık aralıklarla 30 ila 240 dakika.
- 3 Konum Geçerli" ve "Konum Geçersiz" arasında geçiş yapmak için ② **Konum** düğmesine dokununuz.
 - "Geçerli": çalışma her defasında ayarlanan saatte durur.
 - "Geçersiz": uyku modu çalıştırılmaz.

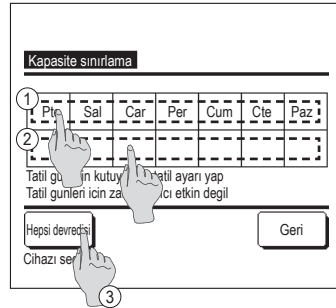
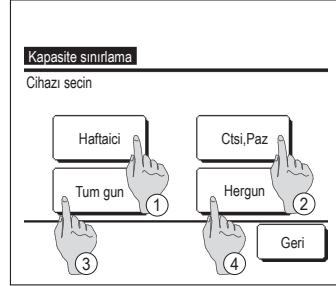
Uyku modu kullanılmadığı sürece "Konum Geçersiz" ayarını yapın.
- 4 Ayardan sonra ③ **SET** düğmesine dokununuz. Ekran, Enerji tasarrufu ayarı menü ekranına geri döner.

■Kapasite sınırlama zamanlayıcısı

Kapasite (üst sınır) sınırlama işletiminin başlangıç ve bitiş zamanlarını ve kapasite sınırlama %'sini ayarlar.

Tavsiye

- Kapasite sınırlama zamanlayıcısı kullanıldığında, Saat ayarının önceden yapıldığından emin olun (☞ sayfa 15).
- Kapasite sınırlama zamanlayıcısı kontrolü, iç ünite ve dış ünite kombinasyonuna bağlı olarak yapılamayabilir.



- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Enerji tasarruf ayarı** ⇒ **Kapasite sınırlama** seçin.

Kapasite sınırlama zamanlayıcısı ayar aralığı seçim ekranı görüntülendiğinde, ayarlanacak günü seçin.

- ① Hafta içi: Pazartesi - Cuma
- ② Cte. Paz: Cumartesi, Pazar
- ③ Tüm gün: Pazartesi – Pazar
- ④ Her gün: Gün ayarlama ekranına gider. (☞ 4)

- 2 Ekran üzerinde haftanın istenen gününe ① basılırsa, güne ilişkin mevcut ayarın içeriği gösterilir. (☞ 5)

- 3 Tatil ayarı için, "☞" (tatil ayarı) ve "(Boş)" (sıfırla) arasında geçiş yapmak için herhangi bir günün altındaki ② bloğuna basın.

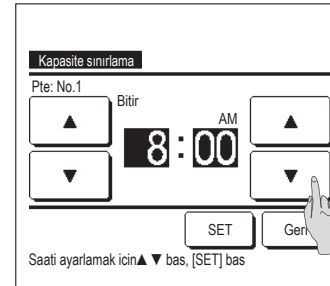
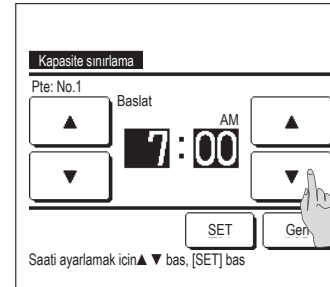
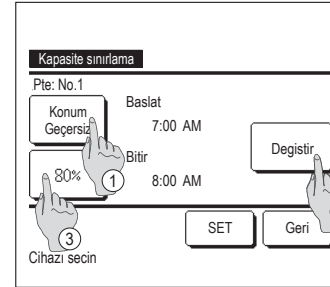
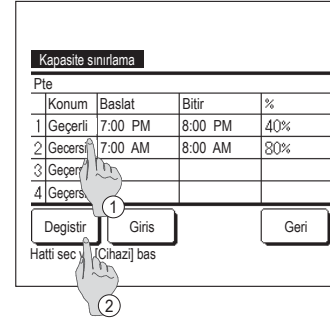
Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcı çalışmaz.

İki veya daha fazla tatil günü ayarlanabilir.

■ Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcıyı etkinleştirmek için, tatil ayarının sıfırlanması gerekir.

- 4 ③ "Hepsi devredışı" düğmesine basılırsa, zamanlayıcı haftanın hiçbir gününde çalışmaz.

Zamanlayıcı kullanıldığında, "Hepsi devredışı" ayarının yapılmamış olduğundan emin olun.



- 5 Mevcut ayarın içeriğini kontrol etme ekranı açılır.

İçerik değiştirildiğinde ya da yeni ayar eklendiğinde, ① bir ayar satırı numarası seçin ve ② **Degistir** düğmesine dokunun.

- 6 Zamanlayıcı ayar içeriğinin detay ayar ekranı açılır.

- ① "Konum Geçerli" ve "Konum Geçersiz" arasında geçiş yapmak için **Konum** düğmesine dokunun.
- ② **Degistir** düğmesine basılarak başlangıç saati ve bitiş saati ayarlanabilir. (☞ 7)
- ③ **Kapasite sınırlama** düğmesine basılarak kapasite sınırlama % ayarı yapılabilir. (☞ 9)

- 7 Başlangıç saatini ayarlayın.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak saati ve dakikayı ayarlayın.

Saat 5'er dakikalık aralıklarla ayarlanabilir.

Ayardan sonra **SET** düğmesine basın. (☞ 8)

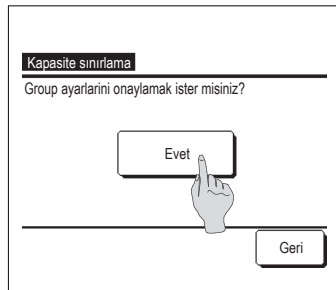
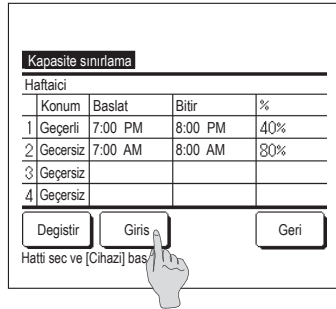
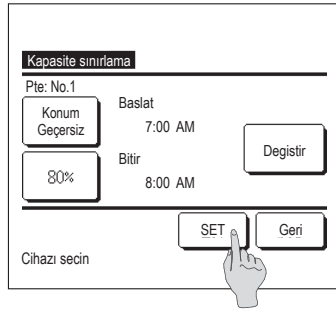
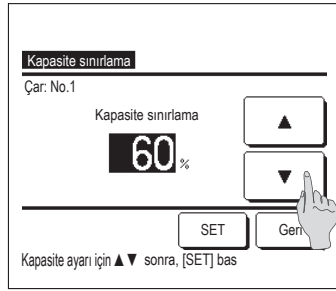
- 8 Bitiş saatini ayarlayın.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak saati ve dakikayı ayarlayın.

Bitiş saati olarak, Başlangıç saatinden 5 dakika sonra başlamak kaydıyla 5'er dakikalık aralıklarla saat 24:00'e kadar bir saat ayarlanabilir.

Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

(☞ 10)



9 Kapasite sınırlama %'sini ayarlayın.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak kapasite sınırlama %'sini ayarlayın.

Kapasite sınırlama %'si %0, %40, %60 veya %80 olarak ayarlanabilir.

Kapasite sınırlama %'si ne kadar düşük olursa, enerji tasarrufunun etkisi o kadar yüksek olur.

Ayardan sonra SET düğmesine basın.

(☞10)

10 Ayar içeriği ekranı (☞6) görüntülenir. SET düğmesine basıldığında içerik onaylanır ve haftanın günü ayarı içerik kontrol ekranı (☞5) görüntülenir.

11 Aynı gün içinde ayarlar düzeltilirse ya da ilave ayar eklenirse ayarı tekrarlayın. (☞5)

■ Ayar içeriği çoğaltıldığında, kapasite sınırlama %'si düşük olan ayarlı içeriklere öncelik verilir.

12 Haftanın günü ayarı içerik kontrol ekranı gösterilir. Ayarı kaydetmek için Giris düğmesine dokununuz.

- a) grup ayarı durumunda: (1-①Hafta içi, 1-②Ctsi, Paz, 1-③Tüm gün) Grup ayarı kontrol ekranına gidin. (☞13)
- b) Bağımsız ayar durumunda: (1-④Hergün) Ayarı kaydedin ve haftanın günü seçim ekranına gidin (☞2)

13 Grup ayarı onay ekranına gidin.

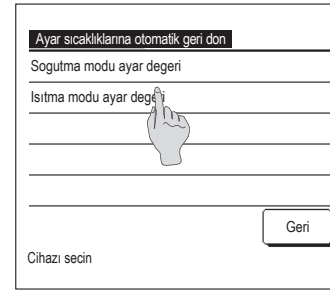
Ayarı kaydetmek için Evet düğmesine basın.

Kaydettikten sonra, ekran, haftanın günü ayarı kontrol ekranına döner. (☞2)

14 Haftanın gününü değiştirdikten sonra ayar yaparken, 2. adımdan itibaren ayarı tekrarlayın.

■ Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön

Ayarlanan süre sona erince ayarlı sıcaklığa geri döner.



1 ÜST ekranda Menü düğmesine dokununuz ve

Enerji tasarruf ayarı ⇒ Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön seçin. Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön ekranı görüntülenir.

Soğutma işletimi için ayar yaparken Soğutma modu ayar değeri düğmesine, ısıtma işletimi için ayar yaparken Isıtma modu ayar değeri düğmesine dokununuz.

Soğutma ayarı soğutma, nem alma ve otomatik seçeneklerini içerir.

Isıtma ayarı yalnızca ısıtma işlemi içindir.

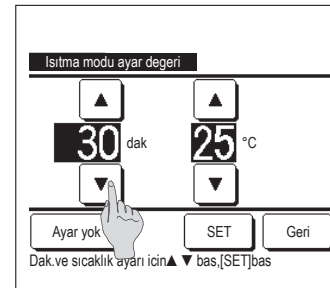
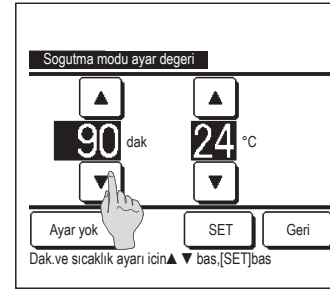
Zaman aralığı ayarı: 10'ar dakikalık aralıklarla 20 – 120 dakika

Sıcaklık aralığı ayarı: Sıcaklık aralığı ayarı menüsüne göre önceden ayarlı sıcaklık aralığı dahilinde ayarlanabilir.

2 ▲ ▼ düğmelerini kullanarak istenen süreyi ve sıcaklığı ayarlayınız.

SET düğmesine basıldığında, ayar içerikleri onaylanır ve ekran, bir önceki ekrana geri döner.

Ayar yok düğmesine basıldığında "-- min. --°C" gösterilir ve "Ayar sıcaklıklarına otomatik geri dön" işlemi yapılmaz.



3 Isıtma ayarı için, soğutma ayarı işlemi için kullanılan ayar yöntemi aynen uygulanabilir.

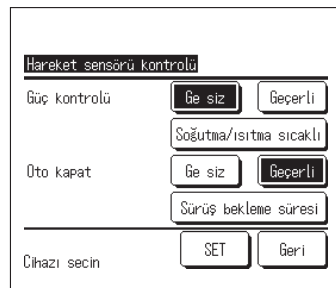
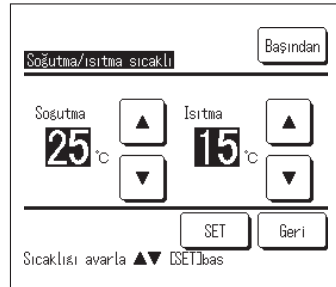
■Hareket sensörü kontrolü (hareket sensörlü iç üniteler için)

Çeşitli kontrollerin gerçekleştirilmesi amacıyla insan varlığı ve hareket miktarı bir hareket sensörü tarafından algılanır.

■R/C alt R/C olarak ayarlandığında hareket sensörü ayarlanamaz.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Enerji tasarruf ayarı** seçin ⇒
Hareket sensörü kontrolü.

Hareket sensörü kontrolü ekranı ve geçerli ayarların içeriği görüntülenir.



- 2 Güç kontrolü için Geçerli/Geçersiz'i seçin. Geçerli'yi seçtiğinizde, ayarlı sıcaklık aktivite miktarına göre kademeli olarak $\pm 3,0$ 'a ayarlanır.

Soğutma/ısıtma sıcaklığı üzerine dokununuz.

- 3 Sıcaklığı ayarlamak için **▲** **▼** düğmesini kullanın ve **SET** düğmesine dokununuz. Ayarlı sıcaklığı geçici olarak belirleyin. İzin verilebilir aralık aşağıdaki gibidir:

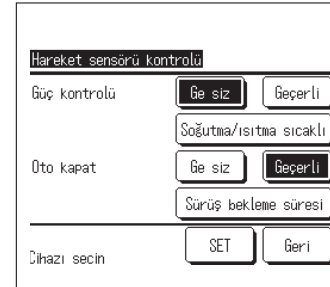
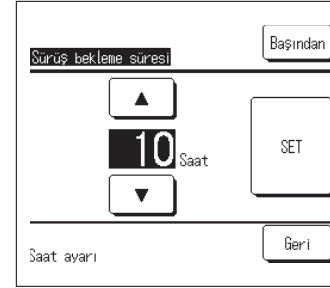
Soğutma: 25 ila 35°C (1°C'lik birimlerde, ilk ayar: 33°C)

Isıtma: 10 ila 20°C (1°C'lik birimlerde, ilk ayar: 15°C)

Aktivite miktarı az olmaya devam ederse, Ayarlı sıcaklık ayarlanan sıcaklığa değiştirilir ve klimanın gücü bastırılır. Güç kontrol edilirken "Güç knt. AÇIK" görüntülenir. Ayrıca, Ayarlı sıcaklık ayarlanan sıcaklığı gösterir.

- 4 Oto kapat için Geçerli/Geçersiz'i seçin. Geçerli'yi seçerseniz, ünite aktivite miktarına göre etrafta kimsenin olmadığına karar verir. Bir saat sonra, ünite "Bekleme" durumunda olacaktır.

Sürüş bekleme süresi üzerine dokununuz.



- 5 Süreyi ayarlamak için **▲** **▼** düğmesini kullanın ve **SET** düğmesine dokununuz. Süreyi bir saatlik artışlarla bir ila 50 saat arasında ayarlayabilirsiniz. Ünitenin sürekli olarak etrafta kimsenin olmadığına karar vermesine bağlı olarak, ünitenin "Bekleme" durumuna girdiği andan "Komple durma"nın yürütüldüğü zamana kadar geçen süreyi geçici olarak belirleyin.

Bekleme: Klima durur, ancak bir kişi geldiğinde çalışmaya devam eder. "Bekleme" sırasında "Oto kpl modda" görüntülenir.

Komple durma: Klima durur ve bir kişi geldiğinde bile çalışmaya devam etmez. "Komple durma" yürütüldüğünde, "Oto kpl modda" kaybolur ve çalışma lambası söner. Çalışmaya devam etmek için, **Çalıştır/Durdur** düğmesine basın.

- 6 Her öğeyi ayarlayın, ardından **SET** düğmesine dokununuz. Hareket sensörü kontrolü seçildi.

* Bu ekranda **SET** düğmesine dokunmazsanız, Hareket sensörü kontrolü çalışmaz.

Not

Bu ayarları yaptıktan sonra bile Hareket sensörü kontrolü çalışmazsa, ÜST ekran **Menü** ⇒ **Servis ayarı** ⇒ **Montaj ayarları** ⇒ **Hareket sensörü kontrolü** 'nı seçin ve Hareket sensörü kontrolü'nün Geçerli olarak ayarlandığından emin olun. Geçersiz olarak ayarlanmışsa, Geçerli olarak değiştirin. (Ayrıntılar için Montaj Kılavuzuna bakın.)

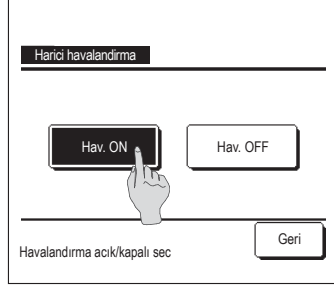
HAVALANDIRMA İŞLETİMİ (HAVALANDIRMA CİHAZI KURULU İSE)

Havalandırma ekipmanı tesis edilmiş ise, havalandırma açılabilir veya kapatılabilir.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Harici havalandırma** seçin.

■ Harici havalandırma "Bağımsız" olarak ayarlanmış ise, havalandırma işletimi etkindir (detaylar için kurulum kılavuzuna başvurun).

■ Harici havalandırma "Geçersiz" veya "Kilitli" olarak ayarlanmış ise, havalandırma işlemini devre dışıdır.



2 Harici havalandırma ekranı görüntülenir.

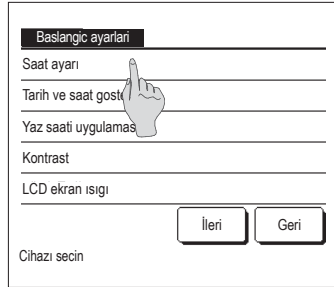
Hav. ON düğmesine dokunulduğunda, havalandırma işletimi başlar.

Havalandırma işletimini durdurmak için **Hav. OFF** düğmesine dokunun.

■ Havalandırma "Kilitli" olarak ayarlanmış ise, havalandırma klimanın Çalıştır/Durdur moduna bağlı olarak çalışır (Kurulum Kılavuzuna başvurun).

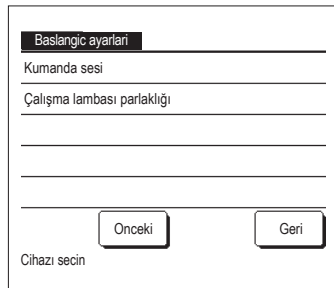
BAŞLANGIÇ AYARLARI

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Başlangıç ayarları** seçin.



2 "Başlangıç ayarları" menü ekranı gösterildiğinde istenen öğeyi seçin.

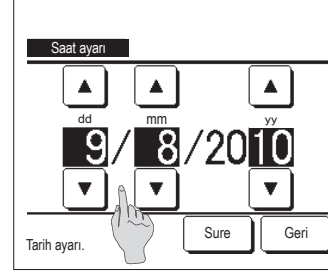
- Saat ayarı sayfa 15
- Tarih ve saat gösterimi sayfa 15
- Yaz saati uygulaması sayfa 16
- Kontrast sayfa 16
- LCD ekran ışıltısı sayfa 16
- Kumanda sesi sayfa 16
- Çalışma lambası parlaklığı sayfa 17



Saat ayarı

Güncel tarih ve saat ayarı yapılmasını ve düzeltilmesini sağlar.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Başlangıç ayarları** ⇒ **Saat ayarı** seçin.



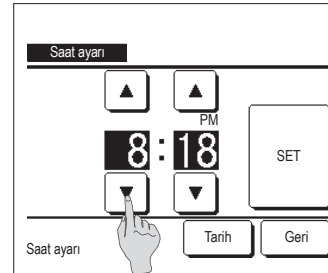
2 "Saat ayarı" ekranı görüntülenir.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak "dd/mm/yy" ayarını yapın.

Ayardan sonra **Sure** düğmesine basın.

■ "Saat ayarı" aşağıdaki ayarlar için gereklidir.

- Kapasite sınırlama zamanlayıcısı
- Açılma zamanlayıcısı, Kapanma zamanlayıcısı
- Haftalık zamanlayıcı
- Dış ünite sessiz mod zamanlayıcı
- Filtre sinyali sıfırlama, Bir sonraki temizleme tarihi ayarı



3 Saat ayarı ekranında ▲ ▼ düğmelerini kullanarak "saat: dakika" ayarını yapın.

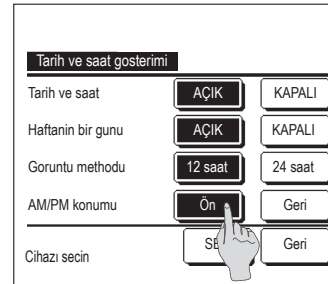
Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

"dd/mm/yy" ayarını değiştirmek için, **Tarih** düğmesine basın.

Tarih ve saat gösterimi

Tarih ve saat gösterimiyle ilgili ayar ve düzeltme yapılmasını sağlar.

1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Başlangıç ayarları** ⇒ **Tarih ve saat gösterimi** seçin.



2 Saat ayarı ekranı görüntülenir.

Tarih ve saat için **KAPALI** / **Ekran** düğmelerine dokunun.

Haftanın bir günü için **KAPALI** / **Ekran** düğmelerine dokunun.

Gösterim biçimi için "12 saat veya 24 saat" düğmesine dokunun.

12 saat Saat ... Saat öğleden sonra 3.50 ise, "3:50PM" şeklinde gösterilir.

24 saat Saat ... Saat öğleden sonra 3:50 ise, "15:50" şeklinde gösterilir.

AM/PM konumunu ayarlayın.

Ön ayarı yapılırsa... "PM3:50" şeklinde gösterilir.

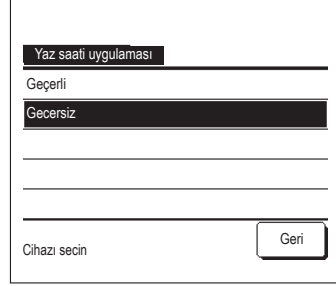
Geri ayarı yapılırsa... "3:50PM" şeklinde gösterilir.

3 Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

■Yaz saati uygulaması

Geçerli saati bir saatlik aralıklarla ayarlamayı sağlar.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Baslangic ayarlari** ⇒ **Yaz saati uygulaması** seçin.

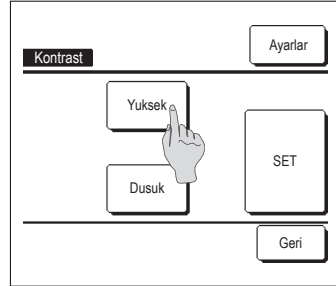


- 2 Yaz saati uygulaması ayarı ekranı görüntülenir.
Geçersiz'den Geçerli'e geçiş... (Güncel saat + 1 saat) gösterilir.
Geçerli'den Gecersiz'e geçiş... (Güncel saat - 1 saat) gösterilir.

■Kontrast

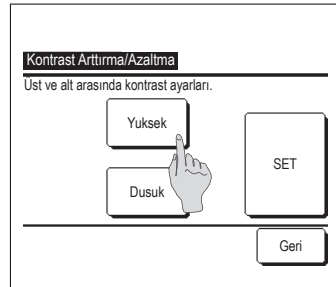
LCD ekran için kontrast ayarı yapılmasını sağlar.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Baslangic ayarlari** ⇒ **Kontrast** seçin.



- 2 Kontrast Ayarı ekranı görüntülenir.
Başlangıç ayarları menü ekranında "Kontrast" seçeneğine basın. Ekran kontrastı, istenen kontrast derecesini seçmek için **Yuksek** veya **Dusuk** düğmelerine basılarak ayarlanır.
- 3 Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

[ekranın üst ve alt kısmındaki kontrast farklı ise]

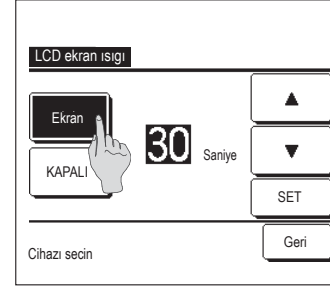


- 4 Kontrast Arttırma/Azaltma ekranını görüntülemek için **Ayarlar** düğmesine basın.
- 5 **Yuksek** / **Dusuk** düğmesine dokunulduğunda, ekranın alt yarısındaki kontrast değişir. Kontrast ayarını, ekranın üst ve alt yarısı uyumlu olacak biçimde ayarlayın.
- 6 Ayarları yaptıktan sonra **SET** düğmesine basın.

■LCD ekran ışığı

LCD ekran ışığını AÇIK/KAPALI konuma alabilir ve aydınlatma süresini ayarlayabilirsiniz.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Baslangic ayarlari** ⇒ **LCD ekran ışıgı** seçin.



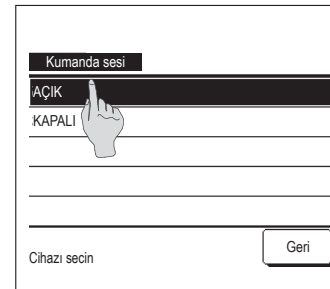
- 2 LCD ekran ışığı ayarı ekranı görüntülenir.
LCD ekran ışığı aydınlatması ve aydınlatma süresi (5'er saniyelik aralıklarla 5-90 saniye) için AÇIK veya KAPALI düğmelerine basın.
AÇIK LCD ekrana dokunulduğunda "LCD ekran ışığı" yanar.
Ayarlı süre boyunca herhangi bir işlem yapılmazsa, otomatik olarak söner.
KAPALI ... LCD ekrana dokunulsa bile "LCD ekran ışığı" yanmaz.

- 3 Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

■Kumanda sesi

Dokunma paneli çalıştırıldığında kumanda sesinin AÇIK/KAPALI olmasını ayarlayabilirsiniz.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Baslangic ayarlari** ⇒ **Kumanda sesi** seçin.

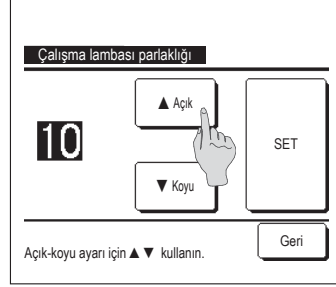


- 2 Kumanda sesi ayarı ekranı görüntülenir.
Kumanda sesi için AÇIK veya KAPALI'ya basın.
AÇIK Ekranda bir düğmeye basıldığında "bip" sesi duyulur.
KAPALI ... Bip sesi duyulmaz.

■ Çalışma lambası parlaklığı

Çalışma lambası parlaklığını ayarlayabilirsiniz.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Kullanıcı ayarı** ⇒ **Baslangic ayarlari** ⇒ **Çalışma lambası parlaklığı** seçin.



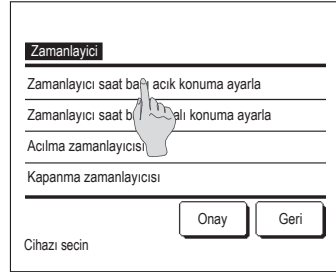
- 2 Çalışma lambası parlaklık ayarı ekranı görüntülenir. **▲ Açık** / **▼ Koyu** düğmelerine basarak çalışma lambası parlaklığını ayarlayabilirsiniz.
- 3 Ayarları yaptıktan sonra **SET** düğmesine basın.

ZAMANLAYICI

Tavsiye

- Açılma zamanlayıcısı veya Kapanma zamanlayıcısı kullanılacak ise, Saat ayarı (☞sayfa 15) yapılmalıdır.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Zamanlayıcı** seçin



- 2 Zamanlayıcı menüsü üzerinde istenen öğeye dokunun.
 - Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla☞sayfa 18
 - Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla☞sayfa 18
 - Açılma zamanlayıcısı☞sayfa 19
 - Kapanma zamanlayıcısı☞sayfa 19
 - Onay☞sayfa 19

Zamanlayıcı ayarlandığında **Onay** düğmesi gösterilir.

Zamanlayıcı ayarlanmadıkça, düğme gösterilmez.

■ Her bir zamanlayıcının çalışması

- Uyku modu (☞sayfa 11)
Çalışmanın başlatılmasının ardından ayarlanan süre geçtiğinde ünitenin çalışmasını durdurur. Bu ayar geçerli kılındığında, herhangi bir çalışma başlatıldığında zamanlayıcı aktif hale gelir.
- Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla (☞sayfa 18)
Ayarlı süre geçtiğinde, klima çalışmaya başlar.
Çalışmanın başındaki çalışma koşulları ayarlanabilir.
Çalışma, her bir ayarda bir defa gerçekleşir.
- Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla (☞sayfa 18)
Ayarlı süre geçtiğinde, klima çalışmayı durdurur.
Çalışma, her bir ayarda bir defa gerçekleşir.
- Açılma zamanlayıcısı (☞sayfa 19)
Klima, ayarlanan saatte çalışmaya başlar.
Çalışmanın başındaki çalışma koşulları ayarlanabilir.
Sadece bir gün (bir kez) veya Her gün için ayar yapılabilir.
- Kapanma zamanlayıcısı (☞sayfa 19)
Klima, ayarlanan saatte çalışmayı durdurur.
Sadece bir gün (bir kez) veya Her gün için ayar yapılabilir.
- Haftalık zamanlayıcı (☞sayfa 19)
Haftalık bazda açılma veya kapanma zamanlayıcıları ayarlanabilir.

■ Her bir zamanlayıcı için ayar kombinasyonları yapılabilir. İzin verilen ayar kombinasyonları aşağıda gösterilmiştir.

İzin verilen ayar kombinasyonu (○: İzin verilen, ×: Yasak)

	Oto.kapama	Saat Kapa	Saat Ac	Zaman Kapa	Zaman Aç	Hft.timer
Oto.kapama	×	×	×	○	○	○
Saat Kapa	×	×	×	×	×	×
Saat Ac	×	×	×	×	×	×
Zaman Kapa	○	×	×	×	○	×
Zaman Aç	○	×	×	○	×	×
Hft.timer	○	×	×	×	×	×

Eğer yasaklı bir ayar kombinasyonu yapılırsa, 3 saniye süreyle "Bu birleşim ayarı olanaksız" mesajı görüntülenir.

■ Zamanlayıcı ayarlarının öncelik sıralaması (①→③) aşağıdaki gibidir.

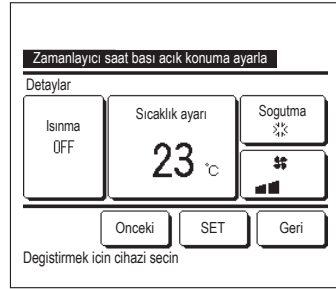
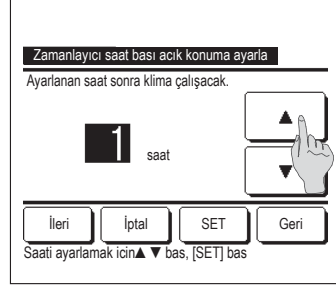
- ① Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla/Kapanma zamanlayıcısı, haftalık KAPANMA zamanlayıcısı
- ② Uyku modu
- ③ Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla/Açılma zamanlayıcısı, haftalık AÇILMA zamanlayıcısı

■ ÜST ekrandaki zamanlayıcı gösterimi, uyku modu KAPANMA saati, AÇILMA saati ve KAPANMA saati arasında en erken olanından başlayarak gösterilir.

■Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla

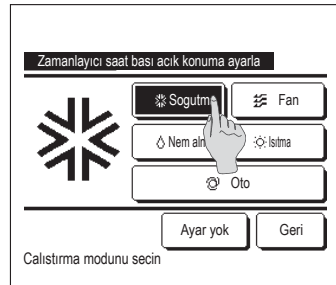
Ayarlı süre geçtiğinde, klima çalışmaya başlar.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Zamanlayıcı** ⇒ **Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla** seçin.



Tavsiye Isınma

- Ayarlı çalışma başlangıç saatinde oda sıcaklığını ayarlı sıcaklığa kadar ısıtmak için, mikro işlemci, son ısınma işlemine dayanarak çalışma başlangıç saatini tahmin eder ve çalışmayı 5 ila 60 dakika önce başlatır.
- Isınma AÇIK iken, zamanlayıcıyı zamanlayıcı başlangıç saatinden bir saat veya daha fazla bir süre öncesine ayarlayın. Bir saatten daha kısa bir süre öncesine ayarlanırsa, ekranda "Isıtma iptal edildi" mesajı görüntülenir. (Bu, Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla ve Açılma zamanlayıcısı olarak kullanılır).



- 2 Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla ayar ekranı görüntülenir.

▲ ▼ düğmelerine basarak, çalışmanın zamanlayıcı tarafından kaç saat sonra başlatılmasını istediğinizi seçin.

Süre ayar aralığı: 1 ila 12 saat (1'er saatlik aralıklarla)

- 3 Çalışmanın başında çalışma koşulları ayarlanmış ise **İleri** düğmesine basın. (E3-4)

Çalışma koşulları ayarlanmamışsa **SET** düğmesine basın.

- 4 Aşağıdaki çalışma koşullarını ayarlayın.

① Isınma AÇIK/KAPALI (yalnız Ana Uzaktan Kumanda)

② Çalışma modu ... E3-5

③ Sıcaklık ayarı ... E3-6

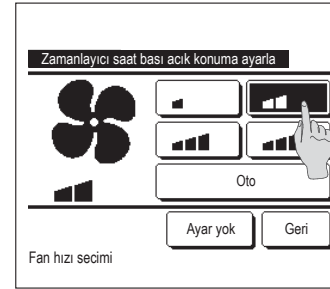
④ Fan hızı ... E3-7

■ Isınma ayarı, yalnız ana uzaktan kumanda ile yapılabilir.

■ Sıcaklık ayarını yapmadan önce çalışma modunu ayarlayın.

- 5 İstenen çalışma moduna basın.

Ayar yok düğmesine basıldığında en son işlemde çalışma başlatılır. (E3-4)



- 6 ▲ ▼ düğmelerini kullanarak istenen sıcaklığı seçin (1°C aralıklarla). Veya **Oto** düğmesine basın ve otomatik sıcaklık ayarını seçin.

Ayardan sonra **SET** düğmesine basın. (E3-4)

Ayar yok düğmesine basılırsa, "--°C" gösterilir ve en son ayarlanan sıcaklıkta çalışma başlatılır.

- 7 İstenen fan hızına basın.

Ayar yok düğmesine basılırsa, çalışmaya en son işlemde başlanır. (E3-4)

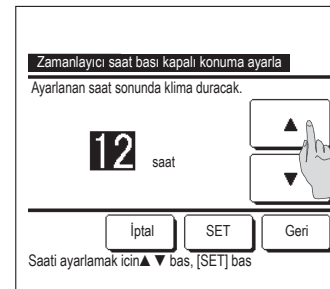
- 8 Bir önceki sayfada 4. adım ekranında istenen içeriği ayarladıktan sonra **SET** düğmesine basın.

Çalışma, ayarlanan sayıda saat geçtikten sonra başlayacaktır.

■Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla

Ayarlı süre geçtiğinde, klima çalışmayı durdurur.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Zamanlayıcı** ⇒ **Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla** seçin.



- 2 Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla ayar ekranı görüntülenir.

▲ ▼ düğmelerini kullanarak çalışmanın kaç saat sonra durdurulmasını istediğinizi seçin.

Süre ayar aralığı: 1 ila 12 saat (1'er saatlik aralıklarla)

- 3 Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.

■ Açılma zamanlayıcısı

Ünitenin ayarlanan saatte çalışmaya başlamasını sağlar.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Zamanlayıcı** ⇒ **Açılma zamanlayıcısı** seçin.



- 2 Zamanlayıcı saat başı kapalı konuma ayarla ayar ekranı görüntülenir.
▲ ▼ düğmelerini kullanarak çalışmanın başlatılmasını istediğiniz saati seçin (5'er dakikalık aralıklarla).
- 3 Çalışmanın başında çalışma koşulları ayarlanmış ise, çalışma koşullarını ayarlamak için **İleri** düğmesine basın.
Çalışma koşulları, Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla ayarlarıyla aynı şekilde ayarlanabilir (☞ sayfa 18 4 - 7)
Çalışma koşulları ayarlanmamışsa, **SET** düğmesine basın.
Açılma zamanlayıcısı, bir gün (bir defa) veya her gün çalıştırılabilir.
Eğer her gün çalıştırılıyorsa, ekranı her güne döndürmek için **Bir defa** / **Hergun** düğmesine basın.

■ Kapanma zamanlayıcısı

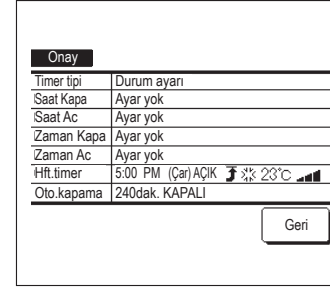
Ünitenin ayarlanan saatte çalışmayı durdurmasını sağlar.

- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Zamanlayıcı** ⇒ **Kapanma zamanlayıcısı** seçin.



- 2 Kapanma zamanlayıcısı ayar ekranı görüntülenir.
▲ ▼ düğmelerini kullanarak çalışmanın durdurulmasını istediğiniz saati seçin (5'er dakikalık aralıklarla).
- 3 Ayardan sonra **SET** düğmesine basın.
Kapanma zamanlayıcısı, bir gün (bir defa) veya her gün çalıştırılabilir.
Eğer her gün çalıştırılıyorsa, ekranı her güne döndürmek için **Bir defa** / **Hergun** düğmesine basın.

■ Onay



- 1 Zamanlayıcı menü ekranında **Onay** düğmesine basılırsa, mevcut zamanlayıcı ayarının içeriği görüntülenir.

■ Isınma ayarı yapıldığında, onay ekranında çalışma modunun önünde "f" gösterilir.

HAFTALIK ZAMANLAYICI

Haftanın her günü için dört açma zamanlayıcısı ve dört kapama zamanlayıcısı ayarlayabilirsiniz.

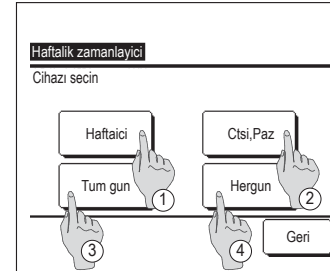
Tavsiye

- Haftalık zamanlayıcı kullanıldığında Saat ayarı (☞ sayfa 15) yapılmalıdır.
- Haftalık zamanlayıcı sadece ana uzaktan kumandadan ayarlanabilir.

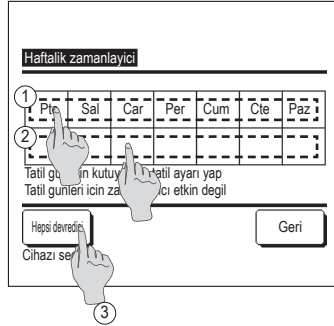
- 1 ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Haftalık zamanlayıcı** seçin.

Yönetici şifresi giriş ekranı açılırsa, yönetici şifresini girin.

■ İzin/Yasaklama ayarına bağlı olarak Şifre giriş ekranı görüntülenebilir.



- 2 Ayar aralığı seçme ekranında, ayarlamak üzere haftanın bir gününü seçin.
① Hafta içi: Pazartesi - Cuma
② Cte. Paz: Cumartesi, Pazar
③ Tüm gün: Pazartesi – Pazar
④ Her gün: Gün ayarlama ekranına gider. (☞ 3)



3 Ekran üzerinde haftanın istenen gününe ① basılırsa, o güne ilişkin mevcut ayarın içeriği gösterilir. (↵5)

4 Tatil ayarı için, "Tatil" (tatil ayarı) ve "(Boş)" (sıfır) arasında geçiş yapmak için o günün altındaki ② bloğuna dokunulur.

Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcı çalışmaz.

İki veya daha fazla tatil günü ayarlanabilir.

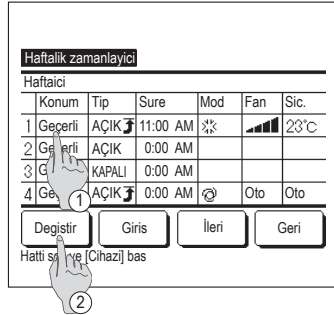
■ Tatil olarak ayarlanan günde zamanlayıcıyı etkinleştirmek için, tatil ayarının sıfırlanması gerekir.

③ "Hepsi devrediş" düğmesine basılırsa, zamanlayıcı haftanın hiçbir gününde çalışmaz.

Zamanlayıcı kullanıldığında, "Hepsi devrediş" ayarının yapılmamış olduğundan emin olun.

5 Mevcut ayarın içeriğini kontrol etme ekranı açılır.

İçerik değiştirildiğinde ya da yeni ayar eklendiğinde, ① bir ayar satırı numarası seçin ve ② "Değiştir" düğmesine dokunulur.



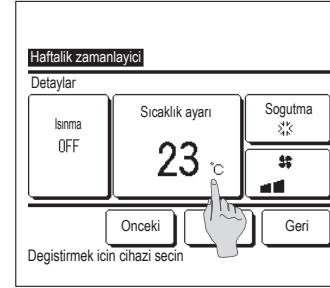
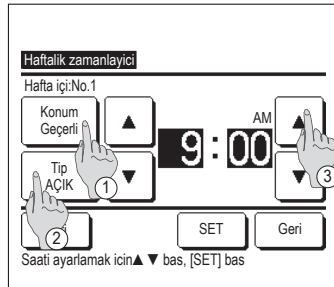
6 Zamanlayıcı ayar içeriğinin detay ayar ekranı açılır.

① "Konum Geçerli" ve "Konum Geçersiz" arasında geçiş yapmak için "Konum" düğmesine dokunulur.

② "Kapanma zamanlayıcısı" ve "Açılma zamanlayıcısı" arasında geçiş yapmak için "Tip" düğmesine basılır.

③ ▲ ▼ düğmelerini kullanarak istenen zamanı (5'er dakikalık aralıklarla) seçin.

④ "Açma zamanlayıcısı" kullanılıyor ise "İleri" düğmesine basılarak çalışmanın başlangıcındaki çalışma koşulları ayarlanabilir. (↵7)



7 Aşağıdaki çalışma koşullarını ayarlayın.

① Isınma AÇIK/KAPALI

(Ayarlı çalışma başlangıç saatinde oda sıcaklığını ayarlı sıcaklığa kadar arttırmak için çalışma 5 ila 60 dakika önce başlar.)

② Çalışma modu ...↵8

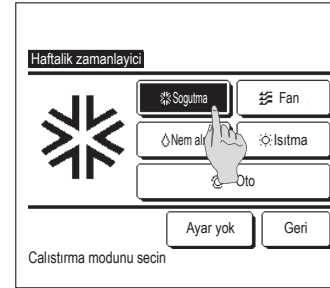
③ Sıcaklık ayarı ...↵9

④ Fan hızı ...↵10

■ Sıcaklık ayarını yapmadan önce çalışma modunu ayarlayın.

8 İstenen çalışma moduna basın.

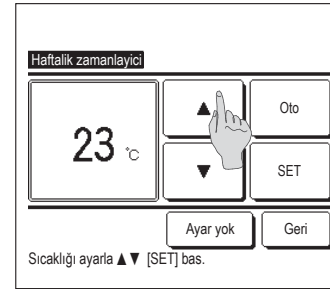
"Ayar yok" düğmesine basılırsa, en son işlemdeki çalışma modunda çalışma başlatılır. (↵7)

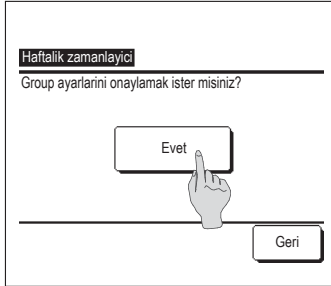
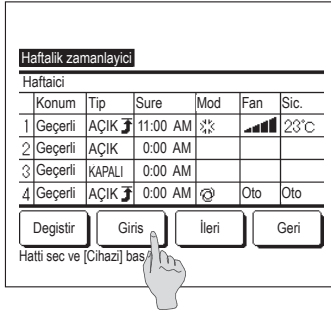
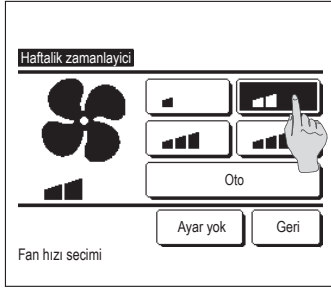


9 ▲ ▼ düğmelerini kullanarak istenen sıcaklığı seçin (1°C aralıklarla). Veya "Oto" düğmesine basın ve Otomatik sıcaklık ayarını seçin.

Seçimden sonra "SET" düğmesine basın. (↵7)

"Ayar yok" düğmesine basılırsa, "--°C" gösterilir ve en son ayarlanan sıcaklıkta çalışma başlatılır.





10 İstenen fan hızına dokununuz.

Ayar yok düğmesine basıldığında çalışma en son fan hızında başlatılır. (☞ 7)

11 7. adım ekranında istenen içeriği ayarladıktan sonra,

SET düğmesine basın.

12 Ayar içeriği kontrol ekranını açın. Ayarı kaydetmek için **Giris** düğmesine basın.

(1) Grup ayarı yapılıyor ise (2-①Hafta içi, 2-②Cte/Paz, 2-③Hergün ayarı), grup ayarı ekranına gidin. (☞ 13)

(2) Bağımsız ayar yapılıyor ise (2-④Hergün ayarı), ayarı kaydedin ve haftanın günü seçim ekranına gidin. (☞ 3)

13 Grup ayarı onay ekranına gidin. Ayarı kaydetmek için **Evet** düğmesine basın.

Kaydettikten sonra, ekran, haftanın günü ayarı kontrol ekranına döner. (☞ 3)

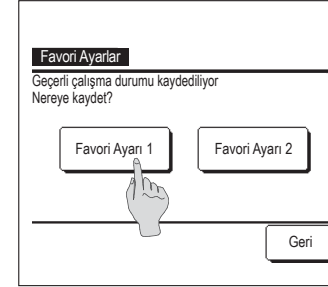
Haftanın gününü değiştirdikten sonra ayar yaparken, 3. adımdan itibaren ayarı tekrarlayın.

FAVORİ AYARI KAYDEDİLMESİ

Çalışma modu, ayarlanan sıcaklık, fan hızı, fan yönü Favori Ayarı 1 ve Favori Ayarı 2 olarak kaydedilebilir.

Bu ayarları **F1** ve **F2** düğmelerine atayarak tek bir düğmeye basarak üniteyi kaydedilen ayarlarda çalıştırabilirsiniz.

F1 ve **F2** düğmelerinin ayarlanmasıyla ilgili olarak İşlev değiştir bölümüne başvurun.



1 ÜST ekranda istenen çalışma modunu, ayarlanan sıcaklığı, fan hızını ve flap yönünü seçin.

ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Faydalı işlevler** ⇒ **Favori Ayarlar** seçin.

Yönetici şifresi giriş ekranı açılır.

Yönetici şifresini girin.

■ Yüksek güç işletimi ve enerji tasarrufu işletimi esnasında seçim ayarları kaydedilemez.

2 Seçim ayarlarının kaydedileceği konumu seçme ekranı görüntülenir.

Kaydedileceği yeri seçin.

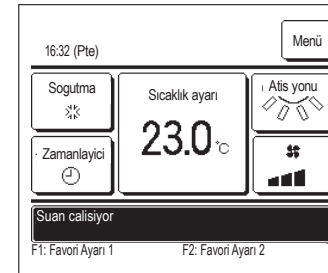
Önceden kaydedilmiş olan veriler varsa, bu verilerin üzerine yazılacaktır.

FAVORİ AYARI İŞLETİMİ

Favori Ayarı 1 ve Favori Ayarı 2 olarak kaydedilen çalışma modu, sıcaklık ayarı, fan hızı, flap yönü ile üniteyi çalıştırmayı başlatabilirsiniz.

Çalışma modu, ayarlanan sıcaklık, fan hızı, flap yönü ayarları, Seçim ayarı menüsü kullanılarak kaydedilebilir (☞ sayfa 21).

Seçim ayarı işletimi **F1** veya **F2** düğmesine ayarlanmalıdır.



1 **F1** (**F2**) düğmesine basıldığında Favori Ayarı 1 veya Favori Ayarı 2 olarak kaydedilen çalışma modu, sıcaklık ayarı, fan hızı ve flap yönü etkinleştirilir.

■ **F1** (**F2**) düğmesine ünite kapalı iken bassanız bile çalışma başlatılır.

■ Seçim ayarı işletiminde çalışma başlatıldıktan sonra çalışma modunu, ayarlanan sıcaklığı, fan hızını ve flap yönünü değiştirebilirsiniz.

■ Ünite açıldıktan sonra hem Favori Ayarı 1 hem de Favori Ayarı 2 için başlangıçta şu ayarlarla çalışmaya başlar:

Çalışma modu	...Soğutma
Sıcaklık ayarı	...28°C
Fan hızı	...3-hız
Flap yönü	...Onarım

■ Ayarlanan sıcaklığı değiştir, Çalışma modunu değiştir, Kanat yönünü değiştir, Fan hızını değiştir işlemleri İzin/Yasaklama ayarıyla kısıtlanmış ise, kısıtlanan öğeler seçim ayarı işletiminde kullanılmaz.

SESSİZ MOD KONTROLÜ

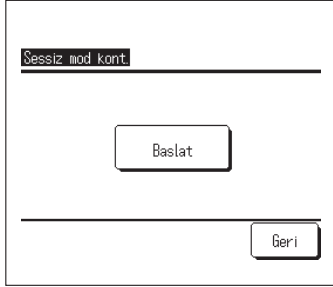
Dış ünite, sessizlik önceliklendirmesiyle kontrol edilir. Sessiz mod kontrolünü başlatabilir/durdurabilirsiniz.

[Menü] düğmesiyle kontrolü başlatma]

- 1 ÜST ekrandan [Menü] düğmesine dokunun ve [Faydalı işlevler] ⇒ [Sessiz mod kont.] öğesini seçin.

Yönetici parolası giriş ekranı görüntülenir.

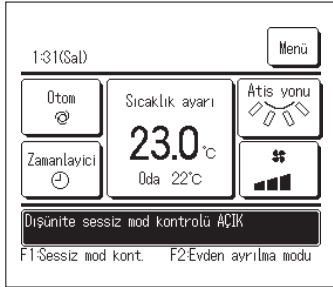
Yönetici parolasını girin.



- 2 Sessiz mod kont. (Başlangıç/Bitiş) ekranı görüntülenir.

Sessiz mod kontrolünü başlatmak için [Baslat] düğmesine dokunun.

Sessiz mod kontrolünü sonlandırmak için [Bitir] düğmesine basın.



- 3 Sessiz mod kontrolü sırasında, mesaj ekranında "Dışünite sessiz mod kontrolü AÇIK" ifadesi görüntülenir.

- [Çalıştır/Durdur] düğmesine bassanız dahi sessiz mod kontrolü devre dışı bırakılmayacaktır.
- Alt R/C ayarlandığında, sessiz mod kontrolü kullanılamaz.
- Sessiz mod kontrolü sırasında, maksimum kapasiteyle çalıştırmaya izin verilmez.

[F1] veya [F2] düğmesiyle kontrolü başlatma]

[F1] ([F2]) işlev ayarında [F1] ([F2]) düğme işlevini sessiz mod kontrolüne getirin.

[F1] ([F2]) düğmesine bastığınızda, yönetici parolası giriş ekranı görüntülenir. Siz parolayı girdikten sonra, sessiz mod kontrolü başlatılacaktır.

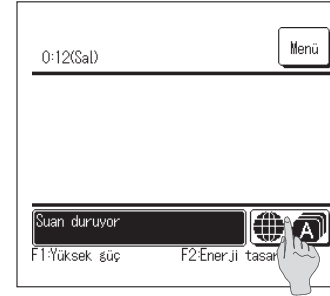
Sessiz mod kontrolünü sonlandırmak için tekrar [F1] ([F2]) düğmesine basın.

- Bu işlem, sessiz mod kontrolünün etkinleştirilmesi/devre dışı bırakılmasını seçmek içindir. Durdurma sırasında [F1] ([F2]) düğmesiyle işlemi başlatamazsınız. [Çalıştır/Durdur] düğmesiyle işlemi başlatın.

DİL SEÇİMİ

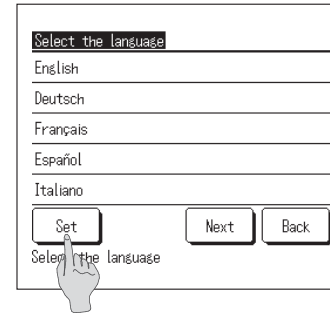
Uzaktan kumanda ekranında gösterilecek dili seçin.

[[Dil Seçimi] düğmesiyle dilin seçilmesi]



- 1 Klima durdurulmuş haldeyken ÜST ekrandan [Dil Seçimi] düğmesine dokunun.

- İzin/Yasak ayarının belirlenme şekline bağlı olarak yönetici parolası giriş ekranı görüntülenebilir.



- 2 Dil seçimi için menü görüntülenir.

R/C üzerinde görüntülenecek dili seçin ve [Set] düğmesine dokunun.

Aşağıdaki diller arasından seçim yapabilirsiniz:

İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca/İtalyanca/Felemenkçe/
Türkçe/Portekizce/Rusça/Lehçe/Japonca/Çince

[Menü] düğmesiyle dilin seçilmesi]

- 1 ÜST ekrandan [Menü] düğmesine dokunun ve [Faydalı işlevler] ⇒ [Dil seçimi] .

- İzin/Yasak ayarının belirlenme şekline bağlı olarak yönetici parolası giriş ekranı görüntülenebilir.

- 2 Dil seçimi için menü görüntülenir.

R/C üzerinde görüntülenecek dili seçin ve [Set] düğmesine dokunun.

FILTRE SINYALI SIFIRLAMA

Hava filtresini temizleme zamanını belirtmek için, iç ünitenin toplam çalışma süresi önceden ayarlı saate ulaştığında "Filtre temizleniyor. Buraya dokununuz." mesajı görüntülenir. Filtre temizlendikten sonra, çalışma süresi sıfırlanmalıdır.



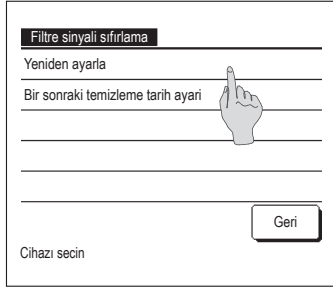
1 ÜST ekranda mesaj ekranına dokununuz.

Filtre sinyalini sıfırlama işlemini "Filtre temizleniyor. Buraya dokununuz." mesajı görüntülenmeden önce menü üzerinden de yapabilirsiniz.

ÜST ekranda **Menü** düğmesine basın ve **Filtre** ⇒ **Filtre sinyali sıfırlama** seçin.

Bu işlem, **F1** ve **F2** düğmeleri kullanılarak da yapılabilir.

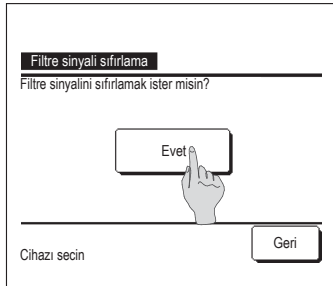
Bunun için, F1/F2 fonksiyon ayarı yöntemini kullanarak filtre sinyali sıfırlama işlemini **F1** (**F2**) düğmesine ayarlayın.



2 Filtre sinyali sıfırlama menü ekranı gösterilir.

Filtre sinyalini sıfırlamak için **Yeniden ayarla** düğmesine basın. (☞3)

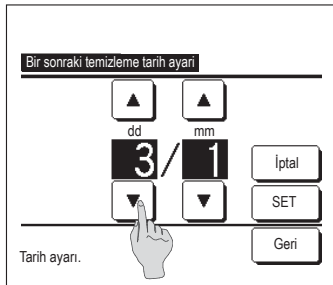
Bir sonraki temizlik tarihini ayarlamak için, "Bir sonraki temizlik tarihi ayarı"na basın. (☞4)



3 Filtre sinyali sıfırlama onay ekranı görüntülenir.

Evet düğmesine basın.

Sıfırlamak istemiyorsanız **Geri** düğmesine basın.



4 Bir sonraki temizleme tarih ayarı ekranı görüntülenir.

▲ **▼** düğmelerini kullanarak istenen tarihi seçin ve **SET** düğmesine basın.

Ayarlanan tarihte "Filtre temizleniyor. Buraya dokununuz" mesajı gösterilecektir.

Tavsiye

- Bir sonraki temizlik tarihini ayarlamak için, Saat ayarı yapılmış olmalıdır. (☞sayfa 15)

6. ÜNİTENİN VE LCD EKRANIN BAKIMI

ÜNİTENİN VE LCD EKRANIN BAKIMI

- LCD ekran yüzeyini ve uzaktan kumanda ana gövdesini, temizlik gerektiğinde kuru bir bezle silin.
- Yüzey üzerindeki kir giderilemiyorsa, bezi, suyla seyreltilmiş nötr deterjanla ıslatın, bezi iyice sıkın ve yüzeyi temizleyin. Sonra kuru bir bezle yüzeyi silin.

Not

Tiner, organik çözücü ya da güçlü asit kullanmayın.

⚠Uyarı

Ünite yakınında yanıcı malzemeler (örn., saç spreyi veya böcek ilacı) kullanmayın.



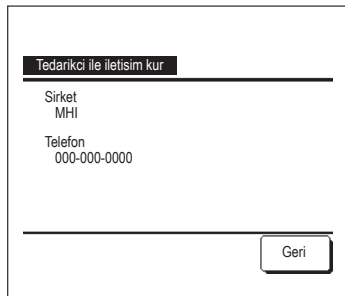
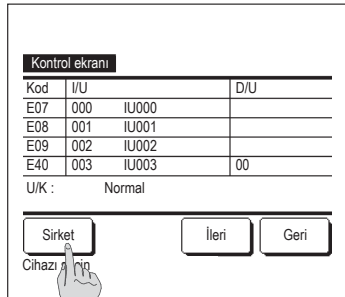
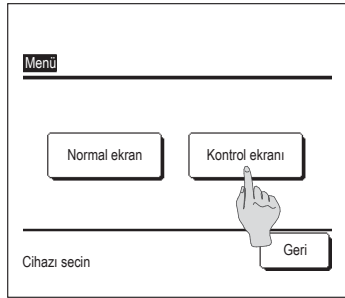
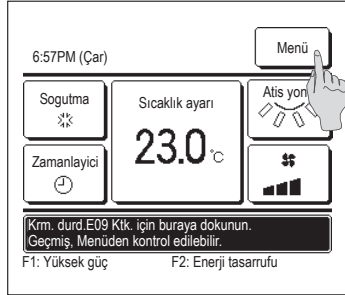
Üniteyi benzen ya da boya tineri ile temizlemeyin.

Ünitede çatlaklara, elektrik çarpmalarına veya yangına yol açabilir.

7. FAYDALI BİLGİLER

TEDARİKÇİ İLE İLETİŞİM KUR VE KONTROL EKRANI

Klimada herhangi bir hata oluştuğunda, "Ünite koruma durduruldu." mesajı ekran üzerinde gösterilir. Aşağıdaki önlemleri alın, çalışmayı durdurun ve bayiinize danışın.



1 "Ünite koruma durduruldu" mesajı ekranda gösterilir.

Menü düğmesine basın.

Normal ekran ve Kontrol ekranı düğmesi gösterildiğinde, Kontrol ekranı düğmesine dokununuz.

2 Hata içerikleri gösterilir.

Hata içeriklerini (Kod) kontrol ettikten sonra Sirket düğmesine basın.

Ya da önceki ekranda Normal ekran düğmesine basın ve menü ekranında "tedarikçi ile iletişim kur" düğmesini seçin ve basın.

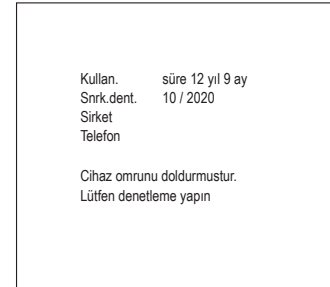
3 Şirket bilgileri (Şirket ismi ve telefon numarası) gösterilir.

Bu bilgiler, bayiiniz tarafından önceden ayarlanmışsa gösterilir.

8. BAKIM TARİHİ BİLDİRİMİ

Bayiiniz tarafından Servis ve Bakım menüsünde bir sonraki bakım tarihi ayarlanmışsa, ayarlı tarihin bulunduğu ayın başlangıcında, çalışmanın başında 5 saniye süreyle ve çalışmanın sonunda 20 saniye süreyle olmak üzere aşağıdaki ekran gösterilir.

Bu ekran gösterildiğinde, bayiinize danışın.



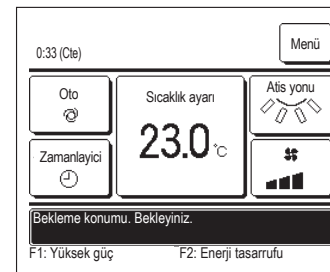
Kullanım süresi 10 yılı aştığında, soldaki ekran gösterilir.

Bu ekran gösterildiğinde, bayiinize danışın.

9. MESAJ EKRANI

Çalışma esnasında, ünitenin mevcut durumunun belirtilmesi amacıyla mesaj ekranında aşağıdaki mesajlar görüntülenir.

"Bekleme konumu. Lütfen bir süre bekleyin." gösterimi

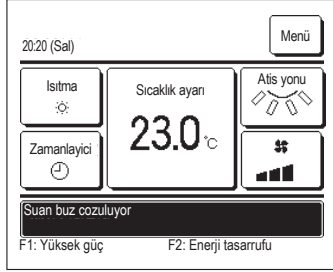


"Bekleme konumu. Lütfen bir süre bekleyin." mesajı, bir elektrik kesintisinin veya gücün kesilerek yeniden verilmesinin ardından ilk çalıştırma esnasında (en fazla 30 dakika süreyle) uzaktan kumandanın üzerinde gösterilebilir.

Bu mesaj bir arıza olduğu anlamına gelmemektedir. Kompresörün korunması amacıyla soğutucu makine yağ korumasının etkinleştirilmesinden kaynaklanmaktadır.

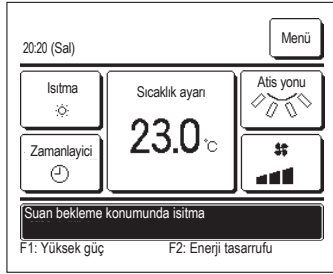
Lütfen "Bekleme konumu. Lütfen bir süre bekleyin." mesajı kaybolana kadar bekleyin.

■“Şu an buz çözülüyor.” gösterimi



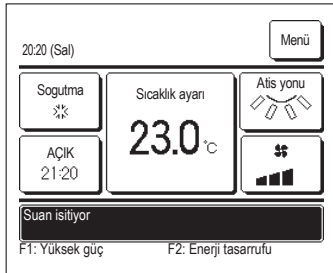
Dış ünite üzerinde buzlanma oluşması halinde, ısıtma performansı düşer. Bu durum, ünitenin otomatik olarak buz çözme işletimine geçmesine neden olur, iç üniteden sıcak hava çıkışı durur. Mesaj ekranında “Şu an buz çözülüyor” mesajı gösterilir. Buz çözme işlemi tamamlandıktan sonra, “Şu an buz çözülüyor” mesajı kaybolur, ünite normal ısıtma işletimine geri döner.

■“Şuan bekleme konumunda ısıtma.” ekranı



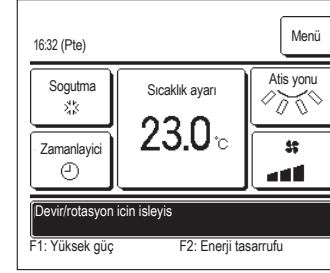
Isıtma işletiminin başlangıcında iç üniteden soğuk hava çıkışını önlemek amacıyla ünite fanı durdurur ve mesaj ekranında "Şu an bekleme konumunda ısıtma" mesajı gösterilir. Ünite sıcak hava çıkışı sağlamaya hazır olduğunda "Şu an bekleme konumunda ısıtma" mesajı kaybolur ve ünite ısıtma işletimini başlatır.

■“Şu an ısıtıyor.” ekranı



Zamanlayıcı saat başı açık konuma ayarla yöntemiyle (☞sayfa 18) veya Açılma zamanlayıcısı yöntemiyle ısınmayı etkinleştirme seçimi yapıldığında (☞sayfa 19), çalışma başlangıç saatinde oda sıcaklığının ayarlı sıcaklığa yakın bir değerde olmasını sağlamak amacıyla bir önceki ısınma işlemine dayalı olarak yapılan tahmin doğrultusunda çalışma 50 ila 60 dakika önceden başlatılır. Isınma esnasında mesaj ekranında “Şu an ısıtıyor” mesajı gösterilir. Bu mesaj, çalışmanın başlatılması için ayarlanan saatte kaybolur.

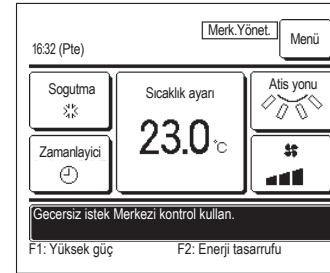
■“Devir/rotasyon için işleyiş”, “Kapasite desteği için işleyiş”, “İç ünite yedekleme işlevi” ekranları



Montaj esnasında rotasyon, kapasite destekleme veya arıza yedekleme işlemi etkinleştirildiğinde; mesaj ekranında ayarlanmış olan ve çalışmakta olan işlemi belirten bir mesaj gösterilir. Bu ayarların nasıl yapıldığıyla ilgili olarak montaj kılavuzuna başvurun.

■“Geçersiz istek. Merkezi kontrol kullan.” ekranı

Ünite bir merkezi kontrol cihazı üzerinden kumanda ediliyor ise (dahil değildir) aşağıda belirtilenler dışında bir işlem yapılması halinde "Geçersiz istek. Merkezi kontrol kullan." mesajı görüntülenir.

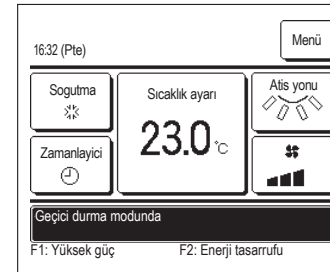


Bu mesaj bir arıza olduğu anlamına gelmemektedir. Ünitenin merkezi bir kontrol cihazı üzerinden kumanda edildiğini göstermektedir.

[Merkezi kontrol altında izin verilen işlemler]

- Filtre sinyali sıfırlama
- Yönetici ayarları

■“Geçici durma modunda”, “Zorunlu termo KPL”, “Sckl kayma ayarında” ekranları

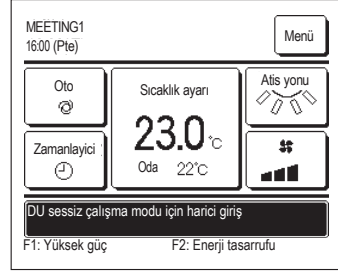


Bu mesajlar, ünite iç ünite harici girişi üzerinden çalıştırıldığında gösterilir.

Bu durum bir arıza olduğu anlamına gelmemektedir. Ünitenin bir iç ünite harici girişi üzerinden kumanda edildiğini göstermektedir.

■“DU sessiz çalışma modu için harici giriş” ekranı

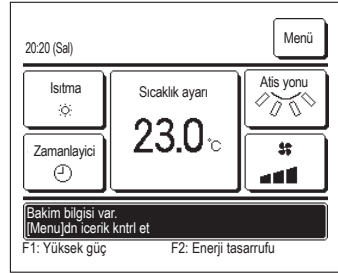
Merkezi bir kontrol cihazı (dahil değildir) üzerinden veya bir iç ünite harici girişi (dahil değildir) üzerinden sessiz mod kontrolü yapıldığında "DU sessiz çalışma modu için harici giriş" mesajı gösterilir.



"Dış ünite sessiz m. knt (Dış knt. chz.)" mesajı gösterildiğinde, yapılan işlem, uzaktan kumanda üzerinden yapılan sessiz mod kontrolü işlemiyle (☞sayfa 22) aynıdır.

Sessiz mod kontrolü esnasında, ünite maksimum kapasitede çalıştırılmaz.

■“Bakım bilgisi var. [Menu]dn icerik kntrl et.” ekranı

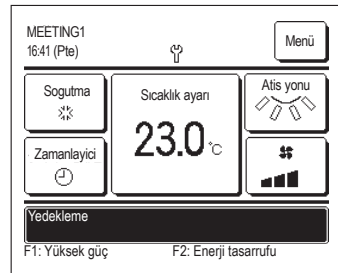


Ürünle ilgili bakım bilgilerinin iletilmesi için mesaj ekranında "Bakım bilgisi var. [Menu]dn icerik kntrl et." mesajı gösterilebilir. Bu mesaj gösterildiğinde düğmesine basın. Bakımla ilgili açıklama görüntülenir.

Tedarikçi ile iletişim kur bölümünde gösterilen bayii/şirkette temasa geçerek (☞sayfa 24) bakım bilgilerini (kod) iletin.

■“Yedekleme” ekranı

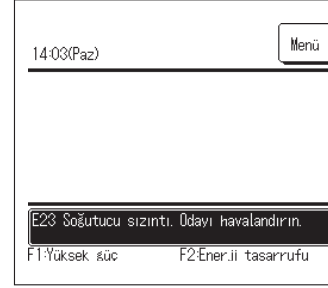
Dış ünite üzerinde herhangi bir hata oluşmuş, fakat acil bir önlem olarak çalışması devam ediyorsa "Yedekleme" mesajı gösterilir.



"Yedekleme" mesajı gösterildiğinde, gerekli kontrollerin yapılması için derhal Tedarikçi ile iletişim kur bölümünde (☞sayfa 24) gösterilen bayii/şirkette temasa geçin.

■ Kontrol yapılmadan ünitenin çalıştırılmaya devam edilmesi, arızaya yol açabilir.

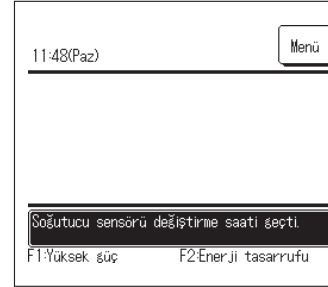
■“Soğutucu sızıntı. Odayı havalandırın.” mesajı görüntüsü



Bu mesaj, soğutucu sensörü bir soğutucu sızıntısı tespit ederse görüntülenir. Yanmalı cihazlardaki yangını söndürün, ardından odayı havalandırın. Ünite anormal bir şekilde dursa bile iç ünitenin fanı otomatik olarak çalışır. Güç kesiciyi kapatmayın. Mesajın içeriği hakkında bizi bilgilendirmek için, gösterilen telefon numarasını arayın.

■ İç ünitenin fanı otomatik çalışmayı başlattığında, birkaç saniyeliğine uzaktan kumandadan bir bip sesi gelir.

■“Soğutucu sensörü değiştirme saati geçti.” mesajı görüntüsü



Soğutucu sensörü, düzenli bakım gerektiren bir bileşendir. Soğutucu sensöründe bakım yapılması zamanı geldiğinde, işlemin başında ve sonunda solda gösterilen mesaj birkaç dakikalığına belirir. Soğutucu sensörünün değiştirilmesini talep etmek için, gösterilen telefon numarasını arayın.

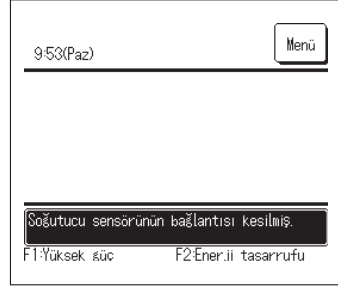
DİKKAT

Soğutucu sensörünü değiştirme süresi geçtikten sonra kullanmaya devam ederseniz, soğutucu sızarsa yangın çıkabilir.

Mesajı kapatmak isterseniz, mesaj görüntülenirken mesaj görüntüleme alanına dokunun. Soğutucu sensörü sinyali sıfırlama ekranı görüntülenir. düğmesine dokunun. Sıfırlamak istemiyorsanız, düğmesine dokunun. Sensörü değiştirmezseniz, mesaj 720 saat sonra yeniden belirir.

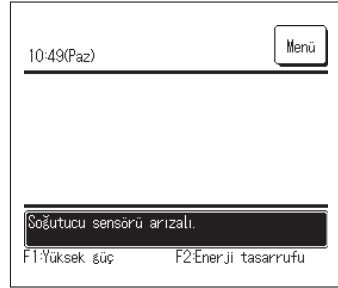


■“Soğutucu sensörünün bağlantısı kesilmiş.” mesajı görüntüsü



Bu mesaj, soğutucu sensörünün bağlantısı kesilirse görüntülenir. Mesajın içeriği hakkında bizi bilgilendirmek için, gösterilen telefon numarasını arayın.

■“Soğutucu sensörü arızalı.” mesajı görüntüsü



Bu mesaj, soğutucu sensörü arızalanırsa görüntülenir. Soğutucu sensörünün değiştirilmesini talep etmek için, gösterilen telefon numarasını arayın.

■ Uzaktan kumandadan birkaç saniyeliğine bir bip sesi geliyor.

10. SATIŞ SONRASI HİZMET

● Bayiinize bilgi verin

- Model adı
- Montaj tarihi
- Arıza koşulları: Mümkün olduğunca net.
- Adresiniz, isminiz ve telefon numaranız

● Taşıma

Ünitenin taşınması özel teknoloji gerektirir. Bayiinize danışın. Ünitenin taşınmasına ilişkin gerekli masraflar ücretlendirilecektir.

● Garanti Dönemi Sonrası Onarım

Bayiinize danışın. Müşterinin talebi üzerine ücretli hizmet verilebilir. (Garanti süresi, montaj tarihinden itibaren bir yıldır.)

● Satış sonrası servis bilgisi

Satıcınızla veya servisle görüşün.

11. BAKIM

HAVA FİLTRESİNİN TEMİZLENMESİ

Ekonomik çalışmayı sağlamak için fi ltreyi sık sık temizleyin

⚠ **Dikkat**

⚠ **Dikkat**

⚠ **Dikkat**

⚠ **Dikkat**

Temizlemeden önce çalışma işlemini durdurup güç kaynağını kapatın. Aksi takdirde, klima içerisindeki fan yüksek hızda çalıştığı için yaralanmalara sebep olabilir.

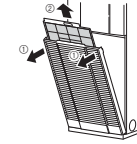
Hava filtresinin değiştirilmesinde kullanılacak merdivenin güvenli bir şekilde sabitlendiğinden emin olun. Aksi takdirde, düşüp yaralanabilirsiniz.

Hava filtresini yerinden çıkartırken tozların gözünüze kaçmamasına dikkat edin.

Hava filtresi yerine takılmadan klimayı çalıştırmayın. Biriken toz arızalara neden olabilir.

Nasıl çıkartılır

Giriş ızgarasının her iki yanından dikkatlice çekerek hava filtresini çıkarın.



Nasıl temizlenir

- 1 Temizleme için yıkayın. Çok kirli değilse, silkin veya bir temizleyici bez kullanın. Eğer çok kirli ise, biraz nötr deterjanı ılık su (yaklaşık 30°C), içerisine karıştırın, filtreyi bu su ile durulayın ve deterjan tamamen kaybolana kadar yıkayın.
- 2 Hava filtresi kurduğunda, ana gövdeye monte edin ve RESET düğmesine basın.

DİKKAT

- Doğrudan güneş ışınlarına maruz bırakarak ya da ateş kullanarak hava filtresini kurutmayınız. Aksi takdirde, filtre hasar görebilir.
- Hava filtresi takılı olmadan klimayı çalıştırmayınız. Aksi takdirde, sorunlara neden olabilir.

BİRİMİN BAKIMI

- Birimi yumuşak ve kuru bir bez ile silerek temizleyiniz. Eğer birim çok kirli ise, ılık su içerisine karıştırılmış nötr deterjan ile ıslatılmış bir bez ile daha sonra temiz su ile silin.

KULLANIM SÜRESİNİN SONUNDA (uzun süre kullanımdan sonra)

- Güç kaynağını kapatmayı unutmayın. Kapalı olduğu halde klima birkaç onluk elektrik vattı tüketir.
- Hava filtresini temizleyin ve monte edin.
- Ev içi/ev dışı birimleri temizleyin.

KULLANIM SÜRESİNİN BAŞLANGICINDA (uzun süre kullanılmamışsa)

- Klima iç/dış ünitesinin giriş ve çıkış ızgaralarının etrafında hava akışını engelleyecek hiçbir nesnenin bulunmadığından emin olun.
- Hava filtresini inceleyin. Eğer kirliyse, temizleyin ve yerine monte edin.
- İşlemi başlatmadan 6 saat önce önce güç kaynağı düğmesini açın.

12. SORUN GİDERME

Hizmet almadan önce aşağıdaki öğeleri kontrol edin.

BİRİM HİÇ ÇALIŞMIYOR

Güç kaynağı düğmesi açık mı?



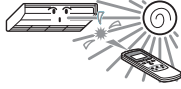
Temassızlık mı var veya sigorta mı yanmış?



Sızıntı kesici etkin mi?

Tehlikeli. Derhal güç kaynağı düğmesini kapatın ve satıcınıza irtibata geçin.

Alıcı birime güneş ışını veya diğer güçlü ışınlar mı geliyor? (kablolu birim)



KÖTÜ SOĞUTMA YA DA ISITMA

Hava filtresi tıkalı mı?



Salınım pancuru yatay konumda mı (ısıtma sırasında)?

Salınım pancuru yataysa, hava akışı yere ulaşmayabilir.



Hava girişini ve çıkış ızgarasını bloke eden herhangi bir cisim var mı?



KÖTÜ SOĞUTMA

- Odaya doğrudan güneş ışınları giriyor mu?
- Odada bilmediğiniz ısıtıcı kaynaklar var mı?
- Odada çok sayıda insan var mı?

ISITMADA HAVA AKIŞI YOK

Uzaktan kumanda da "Suan bekleme konumunda ısıtma" gösteriyor mu?



- Yukarıda belirtilen durumları kontrol ettikten sonra klima halen normal çalışmıyorsa ve aşağıda belirtilen durumlar mevcutsa, satıcınıza irtibata geçin.
- Eğer sigorta ve kesici sık sık yanıyor.
 - Soğutma/nem alma işleminde su damlıyorsa.
 - Çalışma veya çalışma sesi anormalse.
 - Kontrol gösterge ışığı yanıp sönüyor.

Aşağıda belirtilen olay arıza değildir.

Klima sisteminin su akma sesinin gelmesi.	Klima çalıştırıldığında, kompresör etkinleştirildiğinde/kapatıldığında ya da çalıştırma durdurulduğunda hisirtili ve şırıltı sesleri gelebilir. Bu sesler sistemin içerisinde dolaşan soğutucu sıvısından gelmektedir.
Hışırtı veya şırıltı sesleri durdurulmuş ev içi biriminden duyulabilir.	Klima sistemi otomatik kontrol işlemini gerçekleştirirken bu sesler duyulabilir.
Ev içi biriminden gelen hava kötü kokmaktadır.	Sigara, kozmetikler ve/veya mobilya kokusu klima sistemi içerisine girmişse ev içi biriminden gelen hava kötü kokabilir.
Çalışma esnasında ev içi birimi beyaz buhar üretmektedir.	Sistem, lokanta gibi yağların sıkça kullanıldığı bir ortamda kullanılıyorsa beyaz buhar meydana gelebilir. Bu durumda, satıcınıza danışın ve ısı eşanjörünü temizleyin.
Soğutma işlemi sırasında işlem fan işlemine geçiyor.	Isı eşanjörünün yüzeyinde buzlanmayı önlemek için işlem otomatik olarak fan işlemine geçebilir. İşlem kısa süre sonra soğutma işlemine tekrar geri dönecektir.
İşlem ısıtma modunda durdurulsa bile ev içi fan durmamaktadır.	Ev içi biriminin fanı, bu birim içerisindeki ısıyı dışarı atmak için 40 saniye boyunca çalışmaya devam edebilir. DİKKAT Fan durana kadar güç kaynağını kapatmayın.
Klima sistemi durdurulduktan hemen sonra çalıştırılmak istediğinde derhal çalışmamaktadır.	İşlemin durdurulmasından sonraki 3 dakika süresince, "çalışma" durumunu gösteren ON/OFF (AÇMA/KAPAMA) tuşuna basılsa bile soğutma, nem alma, ya da ısıtma işlemlerini gerçekleştirmek mümkün değildir. Bunun nedeni, kompresörü koruyan bir devrenin etkinleştirilmesidir (bu süre boyunca fan çalışmaktadır).
Nem alma işlemi sırasında hiç hava çıkmamaktadır. Hava akış hacmi değiştirilemez.	Nem alma işlemi sırasında, hem şiddetli sıcaklık düşmesini hem de nem artışı önlemek için fan hızı otomatik olarak düşük hız/ durdurma çevriminde kontrol edilir.
Salınım pancuru herhangi bir işlem gerektirmeden hareket eder.	Güç kaynağı açıldığında salınım pancuru otomatik olarak iki kez salınmaktadır. Bu bir sorun değildir. "Suan bekleme konumunda ısıtma" ekranı geldiğinde pancur otomatik olarak yatay konuma hareket eder.
Ev dışı birimi ısıtma işlemi sırasında dışarı su ya da buhar boşaltıyor.	Buz eritme işlemi sırasında su ve buhar boşaltılır ve böylece ısıtma modunda ev dışı birimin ısı eşanjörünün yüzeyinde biriken buzlanma giderilir.
Sistem çalıştığında bile ev dışı biriminin fanı çalışmamaktadır.	Fan hızı ortam sıcaklığına göre otomatik olarak kontrol edilir. Isıtma durumu söz konusu ise yüksek ortam sıcaklığında ve soğutma söz konusu ise düşük ortam sıcaklığında durabilir. Ayrıca, buz eritme işlemi sırasında fan durdurulur. DİKKAT Fan durdurulmuş olduğunda bile beklenmedik bir anda çalışmaya başlıyor. Fan içerisine parmaklarınızı ve/veya çubuk gibi cisimleri sokmayın.
Çarpma sesleri duyuluyor.	Bu sesler, ısı nedeniyle plastic parçalar genişlediğinde veya küçüldüğünde ve birbirlerine sürtmeye başladıklarında meydana gelir.
İşlem durdurulduğunda ya da buz eritme işlemi sırasında tıslama sesleri duyuluyor.	Klima sistemi içerisinde soğutucu valfi etkinleştirildiğinde bu sesler meydana gelir.
Güç kaynağı açılır açılmaz klima otomatik olarak çalışmaya başlıyor.	Otomatik yeniden başlama işlevi etkinse ve güç kaynağı yeniden çalışırsa, sistem güç kesintisi olmadan önceki koşullarda otomatik olarak çalışmayı tekrar başlatır. ☞ Aşağıya bakın
Ayar sıcaklığı değiştirilemez (ayar sıcaklığı görüntüsü yanıp sönür).	Uzaktan kumandada ayarlanan sıcaklığın değiştirilmesi yasaklanmışsa, ▼ ya da ▲ düğmelerine basılsa bile sıcaklık ayarlarını değiştirmek mümkün değildir. ☞ Sayfa 7'e bakın

Aşağıda belirtilen olay arıza değildir.

Kablolu uzaktan kumanda söz konusu ise, uzaktan kumanda da herhangi bir düğmeye basılmışsa bile ev içi biriminde yanıp sönün kontrol görüntü ışığı ile birim çalışmaz.	Sistem diğer merkezi uzaktan kumanda vasıtasıyla kontrol ediliyorsa ve uzaktan kumanda ile çalışması engellenmişse, uzaktan kumanda ile sistemin çalıştırılması mümkün değildir.
Kablolu uzaktan kumanda çalıştırılsa bile, "merkezi kontrol" ışığı sadece yanıp sönür ve çalışmaz.	"merkezi kontrol" ya da "merkez" ekranda gösterilemez mi? Eğer ayrı olarak satılan merkez konsol ile kontrol ediliyorsa, birim uzaktan kumanda ile çalıştırılmaz.

13. ISITMAYA HAZIRLIK

"ŞUAN AN BEKLEME KONUMUNDA ISITMA" VE "SUAN BUZ COZULUYOR" MESAJLARININ GÖRÜNTÜLENDİĞİ DURUMLAR

"Suan bekleme konumunda ısıtma" ve "Suan buz çözülüyor" mesajları, aşağıdaki durumlarda uzaktan kumanda görüntüleme alanında görüntülenir.

Kablolu cihazlar için, ana gövde görüntü biriminin üzerinde çalıştır/kontrol görüntü lambası yeşil olarak yanıp sönür.

Ayar sıcaklığı ve ısıtmaya hazırlık kablolu uzaktan kumanda ile gösterilir.

Isıtmaya Hazırlık İşleminde

Soğuk havanın dışarı üflenmesi önlemek için, ısıtmaya hazırlık işleminin başlangıcında oda sıcaklığına bağlı olarak odaya hava akışı durdurulabilir, lütfen biraz bekleyin, işlem otomatik olarak normal ısıtma işlemine geçecektir.

Buz eritme işlemi sırasında (ısıtma işleminde)

Ev dışı birimde buzlanma kolayca meydana geliyorsa, ısıtma işlemi otomatik olarak her saatte bir 5 ila 10 dakikalık sürelerde durur (hem ev içi hem ev dışı birimi fan işlemini durdurur) ve buz eritme işlemi başlar. Buz eritme işleminden sonra işlem otomatik olarak normal işleme geri döner.

ISITMA İŞLEMİ

Isıtıcı pompa tipleri

Isı pompa tipi ısıtıcı, soğutucu vasıtasıyla odayı ısıtmak için harici havadan ısıyı içine çeken bir mekanizmada uygulanır.

Buz eritme işlemi

Isı pompa tipi kılınlarla ısıtma işlemi yapıldığı sırada, oda sıcaklığı düştüğünde ev dışı birimde buzlanma meydana gelir. Eğer bu durum önlenmezse ısıtma işleminin verimi düşer. Bu durumu önlemek için, işlem buzlanmayı kaldırmak için otomatik olarak buz eritme işlemine geçer. Bu süreç boyunca, ev içi/ev dışı biriminin hava akışı durur ve "heating defrost" (buz eritme işlemi) gösterilir.

Dış hava sıcaklığı ve ısıtma kapasitesi

Isı pompalı tip kılınların ısıtma verimliliği harici sıcaklık azaldığında azalır. Klimanın ısıtma kapasitesi yeterli değilse lütfen başka bir ısıtıcı cihaz kullanın

Oda sıcaklığının artması için gereken süre

Isı tipi klima tüm odaya sıcak hava yayar bu nedenle oda sıcaklığının yükselmesi zaman alır. Çok soğuk bir günde işleme erken saatte başlamanız tavsiye edilir.

Oda sıcaklığı ayarlama cihazı ısıtma işlemi sırasında çalışırsa

Oda sıcaklığı artar ve oda sıcaklığı ayarlama cihazı etkinleştirilirse, hava akışı otomatik olarak düşer Oda sıcaklığı düşerse, otomatik olarak normak işleme geri döner.

14. OTOMATİK YENİDEN BAŞLATMA <KABLOLU UZAKTAN KUMANDA>

UYARI

Uzaktan kumandaya, fabrika ayarlarında hizmet dışı bırakılmış bir otomatik yeniden başlatma işlevi işlevi eklenebilir. Satıcınıza danışın.

Otomatik yeniden başlatma nedir?

- Elektrik kesintisi yaşandığında ya da güç kaynağı kapatıldığında, bu işlev elektriğin tekrar gelmesi veya güç kaynağının açılmasıyla sistemin otomatik olarak, güç kesintisi öncesinde uzaktan kumanda ile yapılmış ayarlarda işlemi tekrar yürütmesidir. Sistem güç kesintisinden önce durdurulmuş güç yerine geldiğinde sistem otomatik olarak çalışmaz.
- Aşağıdaki durumlarda uzaktan kumanda ile ayar yapılması gerekir.

① Zamanlayıcı ayarı iptal edilmiştir. Ancak, uyku zamanlayıcı güç kaynağı yerine geldiğinde iptal edilmez. Bir elektrik kesintisinden sonra çalıştırıldığınızda, tatil ayarı haftalık zamanlayıcı ayarının yerini alır. Saat ayarı ise varsayılan ayarlara geri döner. Orijinal ayarlara geri dönmek için, saat ayarından sonra, "tatil iptal" işlemini yapın.

② Pancur yatay konumda durur.

DİKKAT

Otomatik yeniden başlatma etkinleştirildiğinde, güç kaynağını kapatmadan önce işlemi durdurduğunuzdan emin olun. (Sistem çalışırken güç kaynağı kapatılmışsa, ev içi birimin fanı güç kaynağı açılır açılmaz derhal dönmeye başlar. Ayrıca, ev dışı birim güç kaynağı çalıştırdıktan 3 dakika sonra çalışmaya başlar.)

15. KURULUM TAŞIMA VE MUAYENE BAKIMI HAKKINDA

Klimayı güvenli ve rahat bir şekilde kullanmak için lütfen aşağıda belirtilenleri dikkate alın. Satıcınızdan kurulumun yapılmasını isteyin ve hiçbir zaman kurulumu kendiniz yapmaya çalışmayın.

KURULUM YERİ

Sistem kurulumu iyi havalandırılmış bir yere mi yapıldı?

Sistemi engelleyen herhangi bir cisim var mı? Eğer varsa, verimliliğin düşmesine ve çalışma sesinin artmasına neden olabilir.

Soğuk/sıcak havanın ve çalışma sesinin komşularınızı rahatsız edecek yerlere klimanızı kurmaktan kaçının.

ELEKTRİK İŞLEMLERİ

⚠ Dikkat : **Topraklama yapmayı unutmayın.**
Toprak hattını herhangi bir gaz borusu, su borusu, paratoner veya telefona bağlı bir toprak hattına bağlamayın. Eğer topraklama işlemi doğru yapılamazsa elektrik çarpmasına yol açabilir.

⚠ Dikkat : **Kurulum ortamına bağlı olarak bir sızıntı kesici gereklidir.**
Eğer monte edilmezse elektrik çarpmasına yol açabilir.

*Elektrik ekipmanları teknik standartlarına göre, elektrik ve topraklama işleri sadece kalifiye uzmanlar tarafından gerçekleştirilebilir.

■ Kabloalama Klima için tahsis edilmiş mi?

■ Uzaktan kumanda doğru bir şekilde monte edilmiş mi?

• Eğer kablolar açıkta, kalolama ekli vida ile sabitlenmiş mi?

• Uzaktan kumanda kontrol kordonunu sabitlemek için uzaktan kumanda kısıkaçları kullanılmış mı?

• Uzaktan kumanda çocukların erişemeyecekleri bir yüksekliğe mi kuruldu?

NAKİL

⚠ Uyarı : **Klima sisteminin nakledilmesi ve yeniden kurulması gerekiyorsa satıcınıza ya da bir uzmana danışınız.**

Klima sisteminizin kurulumu yanlış bir şekilde yapılırsa, su sızıntısı, elektrik çarpması ve/veya yangın meydana gelebilir. Nakil ve yeniden kurulum için kurulum ücreti talep edilecektir.

MUAYENE BAKIMI

Sistemin içerisinde kirlerin birikmesi sonucu klima sisteminin verimliliği bir süre sonra düşecektir. Bu durum, kullanım koşulları ve ortama bağlı olarak genellikle 3 yıllık bir kullanımdan sonra yaşanır. Bu nedenle, düzenli bakımın yanı sıra muayene bakımının da yapılması şarttır. Sistemi satın aldığınız satıcınızla danışıp periyodik bakım için bir sözleşme yapmanızı tavsiye ederiz. (Ücretli).

16. ÇALIŞMA ARALIĞI

DİKKAT Lütfen aşağıda belirtilen işlem aralığında sistemi kullanın Sistem bu aralığın dışında kullanılırsa, koruma kontrolleri anıları önlemek için etkinleştirilebilir.

Koşullar ÇALIŞTIRMA	Oda sıcaklığı	Oda dışındaki sıcaklık	Oda içinde nem
Soğutma işlemi Kuru işlemi	Yaklaşık 21 ila 32°C Yaklaşık 21°C altındaki uzun kesintisiz kullanım çiy düşmesi nedeniyle arızalara neden olabilir.	FD serisi İnvertörlü Klimalar Yaklaşık -15 to 50°C	Yaklaşık olarak %80 ya da daha az Yüksek nemde uzun süreli çalıştırma su damlamasına ya da hava ızgarasında buhar çıkmasına neden olabilir
Isıtma işlemi	Yaklaşık 27°C ya da daha düşük.	FD serisi İnvertörlü Klimalar Yaklaşık -20°C ila 20°C Harici sıcaklık düşerse, ısıtma kapasitesi de düşer ve ısıtma işlemi zorlaşır.	

(Not) Modellere göre işlem aralığı değişebilir. Lütfen kataloğa bakın.

17. AMBALAJLI KLIMANIN ANA PARÇALARI İÇİN BAKIM VE KONTROL KILAVUZU

Bu tablo, düzenli kontrol öğeleri ve bunların aralıkları (kontrol aralıkları) hakkında detaylı bilgiler ve normal kullanım koşulları altında parçaların değiştirilme zamanlarını belirtmektedir. Eğer ekipman, her ülkenin kanun ve tüzüklerine belirtilen belirli bir kategoriye denk geliyorsa, bakım ve kontrol işlemlerini belirtilen bu kanunlara da uygun şekilde yapın. Önceki bakımla ilgili olarak, düzenli kontrol aralığı "kontrol aralığı" olarak ve düzenli kontrol sonucuna bağlı olarak "temizlik ve ayarlama uygulaması" veya "parça değişimi ve tamir uygulaması" için öngörülen aralık ise "bakım aralığı" olarak belirtilmektedir. Temizlik ve

ayarlamaya ilgili olarak, parçaların bozulmasını ve performansın düşmesini önlemek için bir zamanlama ayarlanır. Kontrol sonrası parça değişimi ve tamir ile ilgili olarak ise, aşınmaya bağlı bozulma süresine ulaşana kadar geçecek tahmini işletim süresi veya kullanım süresi baz alınarak zamanlama ayarlanır.

Sembollerin açıklaması

- : Temizleme ve ayarlama işlemini kontrol işlemi sonucuna göre yapın
- ▲ : Kontrol sonrası anormallik tespiti halinde, ilgili parçayı değiştirin veya onarın.
- ◆ : Periyodik değiştirme yapın (tükenmeye tabi bileşenler)

■ : Rasgele arıza
▲ : Aşınma arızası

[Temel iç mekan parçaları ve entegre bileşenler]

*İç mekan ile dış mekan arasındaki fark, bir mağaza için tasarlanmış klima ile bir ev/bina için tasarlanmış çoklu klima arasındaki farktan ibarettir. Bu, klima ünitesinin konfigürasyonuna bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Parça Adı		Düzenli Kontrol				Önleyici Bakım*	Geçen Yıl Sayısı															Notlar		
Parça Adı	Kontrol Detayları		Kontrol Yöntemi	Kriter <Standart>	Bakım Detayları	Kontrol Aralığı	Bakım Aralığı (Kullanım Saati/Süresi)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		15	
Yapısal bileşen	Dekoratif panel (tasarım parçası)	- Kir ve çizikleri kontrol edin	Görsel kontrol	- Aşırı kir, çizik veya deformasyon olmamalıdır	- Nötr deterjan ile temizleme, onarıcı kaplamayla boya işi	Her yıl Klima kullanım mevsiminden önce	8 yıl																	Bahse konu parçanın temizlenmesi
	Giriş/çıkış ızgaraları	- Kir ve çiziklerin görsel kontrolü - Çıkış ızgarası panjurunun çalışma kontrolü	Görsel kontrol	- Aşırı çizik veya deformasyon olmamalıdır	- Deforme veya hasarlıysa tamir edin ya da değiştirin - Rulmanı, motoru, vs. arızalı ise değiştirin		8 yıl																	
	Şasi, alt plaka, vs.	- Isı yalıtım malzemesinde paslanma ve soyulma olup olmadığının kontrolü - Boya kaplamasında soyulma ve atma olup olmadığının kontrolü	Görsel kontrol	- Isı yalıtım malzemesinde aşırı paslanma veya hasar olmamalıdır	- Isı yalıtım malzemesinde soyulma varsa, tamir edin ve yapıştırın - Onarıcı kaplamayla boyayın		8 yıl																	Bahse konu parçanın temizlenmesi
	Titreşim-önleyici kauçuk	- Kauçukta bozulma veya sertleşme olup olmadığının kontrolü	Görsel ve işitsel kontrol	- Titreşim yalıtım fonksiyonu bozulmamalıdır	- Bozulma veya sertleşme varsa değiştirin		10 yıl																	
Havalandırma sistemi parçaları	Filtre	- Kir ve kırımların görsel kontrolü	Görsel kontrol	- Filtre malzemesi görülebilir halde olmalıdır - Kırılma veya deformasyon olmamalıdır	- Kirliyse temizleyin - Kırılmışsa değiştirin	Her hafta ^{Not 4}	5 yıl																	Tükenmeye tabi bileşenler
	Fan Fan kasası	- Titreşim ve dengenin görsel kontrolü - Toz toplanma durumunun ve görünümünün kontrolü	Görsel kontrol Görsel kontrol	- Aşırı titreşim yapan bir halde olmamalıdır - Aşırı pas veya deformasyon olmamalıdır	- Titreşim ve aşırı dengesizlik durumunda değiştirin - Aşırı toz toplanması halinde bir fırça ile temizleyin veya suyla yıkayın		13 yıl																	
	Fan motoru	- Ses işitilebilirlik kontrolü - Yalıtım direncinin ölçümü	İşitsel kontrol 500 V mega	- Anormal bir ses olmamalıdır - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır	- Bir rulmanın sesi yüksekse, rulmanı değiştirin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse, motoru değiştirin		20,000 Saat																	
	Rulman	- Düzenli yağlama gereklidir	İşitsel kontrol	- Anormal bir ses olmamalıdır	- Parçaları düzenli olarak değiştirin		15,000 Saat																	Tükenmeye tabi bileşenler
	Otomatik panjur motoru	- Yalıtım direnci, anormal ses oluşumu	500 V mega, işitsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır, anormal bir ses olmamalıdır	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin		20,000 Saat																	
Tahliye sistemi parçaları	Tahliye tavası	- Yabancı maddelerden ötürü tıkanma durumunu ve tahliye suyunun akışını kontrol edin - Boya kaplamasında soyulma ve atma olup olmadığının kontrolü	Görsel kontrol	- Tahliyede bir tıkanıklık olmamalıdır - Anormal pas oluşumu ve delik açılması olmamalıdır	- Tahliye tavasının temizlenmesi, eğim kontrolü - Sorunun önem seviyesine bağlı olarak kaplamayı onarın veya tahliye tavasını değiştirin	Her yıl Klima kullanım mevsiminden önce	8 yıl																	Bahse konu parçanın temizlenmesi
	Tahliye pompası	- Tahliye durumunu kontrol edin - Su beslemesinde ve tahliye çıkışında tıkanma ve pislik olup olmadığının kontrolü edin - Yalıtım direnci	Görsel kontrol Görsel kontrol 500 V mega	- Normal şekilde tahliye olmalıdır - Tıkanma veya pislik olmamalıdır - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır	- Tahliye sorunu halinde değiştirin - Tıkanma ve pislik durumunda temizleyin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin		20,000 Saat																	
	Çiy önleyici ısıtıcı	- Yalıtım direnci, görünüm kontrolü	500 V mega, görsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır, bir anormallik olmamalıdır	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin		20,000 Saat																	
	Şamandıralı anahtar	- Çalışma kontrolü	Test cihazı	- Normal şekilde AÇMA-KAPATMA yapılmalıdır	- Arıza durumunda değiştirin		20,000 Saat																	
Soğutucu sistem parçaları	Hava ısı eşanjörü	- Yabancı maddelerden ötürü tıkanma ve hasar olup olmadığının kontrolü edin - Gaz kaçağı	Görsel kontrol Gaz detektörü	- Tıkanma veya hasar olmamalıdır - Bir kaçak tespit edilmemelidir	- Tıkanma halinde, hava giriş kısmını yıkayın - Gaz kaçağı varsa tamir edin veya değiştirin	Her yıl Klima kullanım mevsiminden önce	5 yıl																	Bahse konu parçanın temizlenmesi Atmosferik kirlenmeden ötürü
	Ünitedeki borular	- Ünitedeki borularda etkileşimli titreme, temas ve yıpranma durumu - İnce borularda etkileşimli titreşim ve temas	Görsel kontrol Görsel kontrol	- Etkileşimli bir anormal titreme, ses veya yıpranma olmamalıdır - Etkileşimli bir anormal titreme veya temasa bağlı yıpranma olmamalıdır	- Aşırı derecede yıpranma halinde, boruları değiştirin veya yeniden düzenleyin - Aşırı derecede aşınma halinde, boruları değiştirin veya yeniden düzenleyin		20,000 Saat																	
	Elektronik genleşme valfi	- Çalışma kontrolü - Gücü açıp kapatarak işletim sesi kontrolü (basınç kontrolü)	Dokunarak kontrol İşitsel ve dokunmayla kontrol	- Soğutucu sıvının devridaimi hissedilebilir - Bir tahrik sesi ve ısı değişimi olmalıdır	- Kilitleme varsa değiştirin		20,000 Saat																	
	Elektromanyetik valf, dört yollu değiştirme valfi, vs.	- Elektromanyetik valfin, dört yollu değiştirme valfinin, vs. işletim ve yalıtım performansı - Yıpranma, anormal ses	500 V mega Görsel ve işitsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır - Anormal bir ses veya yıpranma olmamalıdır	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin		20,000 Saat																	
	Elektrikli bileşen kutusu (invertör dahil)	- Devre yalıtım direncinin kontrolü - Bağlantı noktaları kısmının, konektör gevşekliğinin kontrolü	500 V mega Tahrik mekanizması, görsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır - Bağlantı kısmında bir gevşeklik olmamalıdır - Birikmiş yabancı maddeler olmamalıdır - Anormal bir görünüm olmamalıdır	- Aşırı toz toplanması halinde bir fırça ile temizleyin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin - Gevşeme varsa tekrar sıkın veya yeniden takın		25,000 Saat																	
	Güç kaynağı anahtarlama transformatörü	- Çıkış voltajı ölçümü	Test cihazı	- Çıkış voltajı belirtilen değer dahilinde olmalıdır	- Voltaj anormalliyi varsa değiştirin		10 yıl																	
Elektrikli ve elektronik parçalar	Sıcaklık sensörü Nem ölçer	- Açık, kısa devre, topraklama, görünüm kontrolü	Test cihazı, görsel kontrol	- Belirtilen direnç değerinde olmalıdır - Çatlama veya renk solması olmamalıdır	- Bağlantı kesilmesi ve kısa devre durumunda değiştirin	5 yıl																		
	Uzaktan kumanda anahtarı	- Çalıştırarak kontrol edilebilirliği kontrol edin	Görsel kontrol	- LCD, çalıştığında görüntüleme yapılmalıdır	- Kontrol ve görüntüleme işlevinde arıza olursa değiştirin	25,000 Saat																		

Not 1) Rasgele arıza, bir aşınma durumunun ilerlemesinden önce, parça ve ekipmanların kullanım ömrü dahilinde ortaya çıkan beklenmedik bir sorundur. Rasgele arızaya karşı teknolojik bir önlem almak/belirlemek zordur. Şu anda istatistiksel yönetim, rasgele arızaya karşı tek önlemdir.

Not 2) *İşareti ile belirtilmiş olan geçen yıl sayısı, sıkça başlatma/durdurma yapmaksızın normal işletim koşullarında günlük 10 saat ve yıllık 2500 saat üzerinden belirlenmiş değerdir. Bu, işletim koşullarına göre değişiklik gösterir. Bir bakım sözleşmesi yaparken, lütfen geçen yıl sayısı için hesaplama esasını kontrol edin.

Not 3) ■ sembolü, aşınmaya bağlı arızanın ortaya çıkacağı tahmini zamanı ve zaman geçiştir arıza olasılık oranının nasıl arttığını belirir.

Not 4) Filtrenin kontrol zamanı esasen her haftadır. Bununla birlikte, kirlenme durumu filtrenin tipine ve kullanım koşuluna bağlı olarak değişir. Dolayısıyla kontrol işlemini, kullanım koşullarına göre belirleyecek keyfi zamanlarda yapın.

Sembollerin açıklaması

- : Temizleme ve ayarlama işlemini kontrol işlemi sonucuna göre yapın
- ▲: Kontrol sonrası anormallik tespiti halinde, ilgili parçayı değiştirin veya onarın.
- ◆: Periyodik değiştirme yapın (tükenmeye tabi bileşenler)

 : Rasgele arıza
 : Aşınma arızası

[Temel dış mekan parçaları ve entegre bileşenler]

*İç mekan ile dış mekan arasındaki fark, bir mağaza için tasarlanmış klima ile bir ev/bina için tasarlanmış çoklu klima arasındaki farktan ibarettir. Bu, klima ünitesinin konfigürasyonuna bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Parça Adı		Düzenli Kontrol				Önleyici Bakım*																	Notlar
Parça Adı		Kontrol Detayları	Kontrol Yöntemi	Kriter <Standart>	Bakım Detayları	Kontrol Aralığı	Bakım Aralığı (Kullanım Saati/Süresi)	Geçen Yıl Sayısı															
								1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Yapısal bileşen	Muhafaza, vs.	- Boya kaplamasında soyulma ve atma olup olmadığının kontrolü - Plastik parçalardaki kırıkların ve çatlakların kontrolü	Görsel kontrol	- Aşırı pas, çatlak, kırık, vs. oluşumu olmamalıdır	- Onarıcı kaplamayla boyayın		8 yıl																Bahse konu parçanın temizlenmesi
	Şasi, alt plaka, vs.	- Isı yalıtım malzemesinde paslanma ve soyulma olup olmadığının kontrolü - Boya kaplamasında soyulma ve atma olup olmadığının kontrolü	Görsel kontrol	- Isı yalıtım malzemesinde aşırı paslanma veya hasar olmamalıdır	- Çatlak ve kırık gibi herhangi bir hasar durumunda değiştirin. - Isı yalıtım malzemesinde soyulma varsa, tamir edin ve yapıştırın - Onarıcı kaplamayla boyayın		8 yıl																Bahse konu parçanın temizlenmesi
	Titreşim-önleyici kauçuk	- Kauçukta bozulma veya sertleşme olup olmadığının kontrolü	Görsel ve işitsel kontrol	- Titreşim yalıtım fonksiyonu bozulmamalıdır	- Bozulma veya sertleşme varsa değiştirin		10 yıl																
Havalandırma sistemi parçaları	Fan Fan kasası	- Titreşim ve dengenin görsel kontrolü - Toz toplanma durumunun ve görünümünün kontrolü	Görsel kontrol Görsel kontrol	- Aşırı titreşim yapan bir halde olmamalıdır - Aşırı pas veya deformasyon olmamalıdır	- Titreşim ve aşırı dengesizlik durumunda değiştirin - Aşırı toz toplanması halinde bir fırça ile temizleyin veya suyla yıkayın		10 yıl																
	Fan motoru	- Ses işitilebilirlik kontrolü - Yalıtım direncinin ölçümü	İşitsel kontrol 500 V mega	- Anormal bir ses olmamalıdır - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır	- Bir rulmanın sesi yüksekse, rulmanı değiştirin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşük olduğunda, motoru değiştirin		20,000 Saat																
	Rulman	- Düzenli yağlama gereklidir	İşitsel kontrol	- Anormal bir ses olmamalıdır	- Parçaları düzenli olarak değiştirin		15,000 Saat																Tükenmeye tabi bileşenler
Soğutucu sistem parçaları	Kompresör	- Başlatma, çalışma ve durdurma anında işitsel ses ve titreşim kontrolü - Yalıtım direnci ölçümü (üreticinin belirlediği süre boyunca çalışmanın ardından) - Bağlantı noktalarının gevşekliği ve kabloların teması	Görsel, işitsel ve dokunmayla kontrol 500 V mega Tahrik mekanizması, görsel kontrol	- Anormal bir ses veya titreşim olmamalıdır - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır - Gevşeklik veya temas olmamalıdır	- Eğer anormallik varsa değiştirin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin - Yeniden sıkın. Kablo yollarının düzeltilmesi	Her yıl Klima kullanım mevsiminden önce	20,000 Saat																
	Hava ısı eşanjörü	- Yabancı maddelerden ötürü tıkanma ve hasar olup olmadığını kontrol edin - Gaz kaçağı	Görsel kontrol Gaz detektörü	- Tıkanma veya hasar olmamalıdır - Bir kaçak tespit edilmemelidir	- Tıkanma halinde, hava giriş kısmını yıkayın - Gaz kaçağı varsa tamir edin veya değiştirin		5 yıl																Bahse konu parçanın temizlenmesi Atmosferik kirlenmeden ötürü
	Ünitedeki borular	- Ünitedeki borularda etkileşimli titreşim, temas ve yıpranma durumu - İnce borularda etkileşimli titreşim ve temas	Görsel kontrol Görsel kontrol	- Etkileşimli bir anormal titreşim, ses veya yıpranma olmamalıdır - Etkileşimli bir anormal titreşim veya temasa bağlı yıpranma olmamalıdır	- Aşırı derecede yıpranma halinde, boruları değiştirin veya yeniden düzenleyin - Aşırı derecede aşınma halinde, boruları değiştirin veya yeniden düzenleyin		20,000 Saat																
	Elektronik genleşme valfi	- Çalışma kontrolü - Gücü açıp kapatarak işletim sesi kontrolü (basınç kontrolü)	Dokunarak kontrol İşitsel ve dokunmayla kontrol	- Soğutucu sıvının devridaimi hissedilebilmelidir - Bir tahrik sesi ve ısı değişimi olmalıdır	- Kilitlenme varsa değiştirin		20,000 Saat																
	Elektromanyetik valf, dört yollu değiştirme valfi, vs.	- Elektromanyetik valfin, dört yollu değiştirme valfinin, vs. işletim ve yalıtım performansı - Yıpranma, anormal ses	500 V mega Görsel ve işitsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır - Anormal bir ses veya yıpranma olmamalıdır	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin		20,000 Saat																
	Muhafaza, vs.	- Akümülatörde, yağ ayırıcıda, vs. korozyon/aşınma	Görsel kontrol	- Anormal bir korozyon olmamalıdır	- Korozyon oluşumu durumunda kaplamayı onarın		20,000 Saat																
	Koruma cihazı (güvenlik parçaları)	Basınç kesme cihazı Erime tipi sigorta	Basınç göstergesi, vs. Görsel kontrol	- Bir ayar değerinde çalıştırın - Kanunlar ve tüzüklerce belirlenen kurallara uyun - Eriyebilen sigorta alaşımı normal bir konumda olmalıdır	- İzin verilen ayar değerleri dahilinde çalışmıyorsa değiştirin		25,000 Saat																
								15,000 Saat															

Not 1) Rasgele arıza, bir aşınma durumunun ilerlemesinden önce, parça ve ekipmanların kullanım ömrü dahilinde ortaya çıkan beklenmedik bir sorundur. Rasgele arızaya karşı teknolojik bir önlem almak/belirlemek zordur. Şu anda istatistiksel yönetim, rasgele arızaya karşı tek önlemdir.

Not 2) * İşareti ile belirtilmiş olan geçen yıl sayısı, sıkça başlatma/durdurma yapmaksızın normal işletim koşullarında günlük 10 saat ve yıllık 2500 saat üzerinden belirlenmiş değerdir. Bu işletim koşullarına göre değişiklik gösterir. Bir bakım sözleşmesi yaparken, lütfen geçen yıl sayısı için hesaplama esasını kontrol edin.

Not 3)  sembolü, aşınmaya bağlı arızanın ortaya çıkacağı tahmini zamanı ve zaman geçtikçe arıza olasılığının nasıl arttığını belirten.

Sembollerin açıklaması

- : Temizleme ve ayarlama işlemini kontrol işlemi sonucuna göre yapın
- ▲: Kontrol sonrası anormallik tespiti halinde, ilgili parçayı değiştirin veya onarın.
- ◆: Periyodik değiştirme yapın (tükenmeye tabi bileşenler)

 : Rasgele arıza
 : Aşınma arızası

Parça Adı		Düzenli Kontrol			Önleyici Bakım*																	Notlar				
Parça Adı	Kontrol Detayları	Kontrol Yöntemi	Kriter <Standart>	Bakım Detayları	Kontrol Aralığı	Bakım Aralığı (Kullanım Saati/Süresi)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
Elektrikli ve elektronik parçalar	Karter ısıtıcısı	- İletkenlik kontrolü - Yalıtım direncinin ölçümü - Görünüm kontrolü	Test cihazı 500 V mega Görsel kontrol	- İletken bir durumda olmalıdır - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır - Bir anormallik olmamalıdır	- Eğer iletken bir durumda değilse değiştirin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin	Her yıl Klima kullanım mevsiminden önce	8 yıl																	Tükenmeye tabi bileşenler		
	Antifriz ısıtıcısı	- İletkenlik kontrolü - Yalıtım direnci, görünüm kontrolü	Test cihazı 500 V mega, görsel kontrol	- İletken bir durumda olmalıdır - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır, bir anormallik olmamalıdır	- Eğer iletken bir durumda değilse değiştirin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin		20,000 Saat																			
	Elektrikli bileşen kutusu (invertör dahil)	- Devre yalıtım direncinin kontrolü - Bağlantı noktaları kısmının, konektör gevşekliğinin kontrolü - Kapasitörün (elektrolitik) görünüm kontrolü	500 V mega Tahrik mekanizması, görsel kontrol Görsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır - Bağlantı kısmında bir gevşeklik olmamalıdır - Bir sıvı kaçağı veya deformasyon olmamalıdır	- Aşırı toz toplanması halinde bir fırça ile temizleyin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin - Gevşeme varsa tekrar sıkın veya yeniden takın - Görünüm kontrolü, sıvı kaçağı varsa değiştirin		25,000 Saat																			
		Elektrolitik kapasitör	- Elektrik kapasitesinin ve yalıtım direncinin ölçümü - Görünüm kontrolü	Elektrostatik araç, 500 V mega Test cihazı	- Belirtilen hacimde veya daha üstü olmalı - Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır		- Parçaları düzenli olarak değiştirin - Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin	10 yıl																	Tükenmeye tabi bileşenler	
		Bağlantı bloğu	- Bağlantı noktası vidasında gevşeme, pislik birikimi	Tahrik mekanizması, görsel kontrol	- Gevşek olmamalıdır - Birikmiş yabancı maddeler olmamalıdır		- Gevşekse sıkın - Birikmiş yabancı maddelerden ötürü toplanma varsa bir fırça ile temizleyin	25,000 Saat																		
		Elektrikli bileşen (kartlar, vs. dahil)	- HIC kartı kısa devre kontrolü - Kartta, vs. pislik birikimlerinin görsel kontrolü - Otomatik arıza teşhis modu, görünüm kontrolü	Test cihazı Görsel kontrol Görsel kontrol	- Belirtilen direnç değerinde olmalıdır - Birikmiş yabancı maddeler olmamalıdır - Anormal bir görünüm olmamalıdır		- Belirtilen direnç değerlerinin dışındaysa değiştirin - Birikmiş yabancı maddelerden ötürü toplanma varsa bir fırça ile temizleyin - Parçayı değiştirin veya onarın	25,000 Saat																		
		Basınç sensörü, sıcaklık sensörü	- Açık, kısa devre, topraklama, görünüm kontrolü	Test cihazı, görsel kontrol	- Belirtilen direnç değerinde olmalıdır - Çatlama veya renk solması olmamalıdır		- Bağlantı kesilmesi ve kısa devre durumunda değiştirin	5 yıl																		
	Anahtar, vs. (FFB, ELB dahil)	- Çalışma, görünüm kontrolü - Kaba temas yüzeyi	Görsel kontrol Görsel kontrol	- Bir deformasyon olmamalıdır - Belirtildiği şekilde çalışmalıdır, bir deformasyon olmamalıdır - Deformasyon veya renk solması olmamalıdır	- Arıza, deformasyon ve renk solması durumunda değiştirin		25,000 Saat																			
		Yardımcı röle, vs.																								
	Güç kaynağı anahtarlama transformatörü	- Çıkış voltajı ölçümü	Test cihazı	- Çıkış voltajı belirtilen değer dahilinde olmalıdır	- Voltaj anormalligi varsa değiştirin		10 yıl																			
	Soğutma fanı	- Yalıtım direnci, anormal ses oluşumu	500 V mega, işitsel kontrol	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha yüksek olmalıdır, anormal bir ses olmamalıdır	- Direnç değeri 1 MΩ veya daha düşükse değiştirin - Fan kilitlemesi durumunda değiştirin		20,000 Saat																			
	Sigorta	- Görünüm kontrolü	Görsel kontrol	- Deformasyon veya renk solması olmamalıdır	- Kapandığında değiştirin		10 yıl																			Tükenmeye tabi bileşenler

Not 1) Rasgele arıza, bir aşınma durumunun ilerlemesinden önce, parça ve ekipmanların kullanım ömrü dahilinde ortaya çıkan beklenmedik bir sorundur. Rasgele arızaya karşı teknolojik bir önlem almak/belirlemek zordur. Şu anda istatistiksel yönetim, rasgele arızaya karşı tek önlemdir.

Not 2) * İşareti ile belirtilmiş olan geçen yıl sayısı, sıkça başlatma/durdurma yapmaksızın normal işletim koşullarında günlük 10 saat ve yıllık 2500 saat üzerinden belirlenmiş değerdir. Bu, işletim koşullarına göre değişiklik gösterir. Bir bakım sözleşmesi yaparken, lütfen geçen yıl sayısı için hesaplama esasını kontrol edin.

Not 3)  sembolü, aşınmaya bağlı arızanın ortaya çıkacağı tahmini zamanı ve zaman geçtikçe arıza olasılık oranının nasıl arttığını belirtir.

EU DECLARATION OF CONFORMITY

We **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.**
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 100-8332, Japan

declare under our sole responsibility that the apparatus referred to in this declaration conforms with the following directives.

Description of apparatus: Split Type Air Conditioner

Model name:

Conformity model list

[Indoor Unit]

Category
FDF Series

[Outdoor Unit]

Category
FDC-VNX-W Series
FDC-VSX-W Series
FDC-VNP-W Series
FDC-VNA-W Series
FDC-VSA-W Series

Relevant EU Directives :

Machinery Directive 2006/42/EC

Applied Standards :

EN 378-2

EN 60335-1

EN 60335-2-40

Authorized representative in EU :

MHIAE SERVICES B.V.

Herikerbergweg 238, Luna Arena, 1101 CM Amsterdam, Netherlands

P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands

Note : About the detail of Conformity model, see EU DECLARATION OF CONFORMITY sheet included in a package

UK DECLARATION OF CONFORMITY

We **MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.**
2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku,
Tokyo, 100-8332, Japan

declare under our sole responsibility that the apparatus referred to in this declaration conforms with the following directives.

Description of apparatus: Split Type Air Conditioner

Model name:

Conformity model list

[Indoor Unit]

Category
FDF Series

[Outdoor Unit]

Category
FDC-VNX-W Series
FDC-VSX-W Series
FDC-VNP-W Series
FDC-VNA-W Series
FDC-VSA-W Series

Relevant GB Directives :

Supply of Machinery (Safety) Regulations 2008 (S.I. 2008/1597)

Applied Standards :

EN 378-2

EN 60335-1

EN 60335-2-40

Authorized representative in GB :

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom

Note : About the detail of Conformity model, see UK DECLARATION OF CONFORMITY sheet included in a package



MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.

2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 100-8332, Japan
<http://www.mhi-mth.co.jp>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.

5 The Square, Stockley Park, Uxbridge, Middlesex, UB11 1ET, United Kingdom
Tel : +44-333-207-4072
Fax: +44-333-207-4089
<http://www.mhiae.com>

MHAE SERVICES B.V.

(Wholly-owned subsidiary of MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONING EUROPE, LTD.)
Herikerbergweg 238, Luna ArenA, 1101 CM Amsterdam, Netherlands
P.O.Box 23393 1100 DW Amsterdam, Netherlands
Tel : +31-20-406-4535
<http://www.mhieservices.com/>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AIR-CONDITIONERS AUSTRALIA, PTY. LTD.

Block E, 391 Park Road, Regents Park, NSW, 2143 PO BOX 3167, Regents Park, NSW, 2143
Tel : +61-2-8774-7500
Fax: +61-2-8774-7501
<https://www.mhiao.com.au>

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES - MAHAJAK AIR CONDITIONERS CO., LTD.

220 Lad Krabang Industrial Estate Free Zone 3, Soi Chalongkrung 31, Kwang Lamplatiw,
Khet Lad Krabang, Bangkok 10520, Thailand
<http://www.maco.co.th>