MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES THERMAL SYSTEMS, LTD.

UZAKTANKUMANDA **KURULUM KILAVUZU**



Orijinal Dili İngilizce'dir PJZ012D151G RC-EX3D 202306

Bu kurulum kılavuzu kurulum yöntemini ve uzaktan kumanda ile ilgili uyarıları açıklamaktadır. Bu kılavuza ic ünite, dıs ünite ve diğerlerine yönelik ekteki diğer kılavuzlar ile birlikte basvurun. Doğru çalışma için çalışmaya başlamadna önce bu kılavuzu okuduğunuzdan emin olun.

1. Emniyet tedbirleri

· Ünitenin kurulumuna başlamadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatlice okuyun.

Aşağıdaki önlemlerin her biri, katiyen uyulması gereken önemli bilgiler içerir. LYARI Bu talimatlara uyulmaması, ölüm, ağır yaralanma vb. ciddi sonuçlara yol açabilir. △ DİKKAT Bu talimatlara uyulmaması, fiziksel yaralanma veya maddi hasara yol açabilir.



 $|\bigcirc$ 0 Daima verilen talimatları izlevin. Asla yapmayın.

• Bu kılavuzu, gerekli olduğunda bulabileceğiniz güvenli bir yerde saklayın. Ünitenin taşınması veya onarımı esnasında bu kılavuzu kurulum elemanlarına gösterin. Ünitenin sahibinin değişmesi

halinde, bu kılavuz ünitenin yeni sahibine verilmelidir.

Koşullara bağlı olarak ciddi neticelere yol açabilir.

· Metinde aşağıdaki resimyazılar kullanılmıştır.

	∆UYARI
	 Ünitenin montajı için bayiinize ya da profesyonel bir yükleniciye danışın. Kendi başınıza yapacağınız hatalı montaj elektrik çarpmasına, yangına ya da ünitenin düşmesine yol açabilir.
0	 Kurulumla ilgili işlemler bu kurulum kılavuzuna uygun bir şekilde yapılmalıdır. Hatalı montaj, elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
0	 Montaj için sadece belirtilen aksesuarların ve parçaların kullanıldığından emin olun. Belirtilenlerden farklı parçaların kullanılması ünitenin düşmesine, yangına ya da elektrik çarpmasına neden olabilir.
	 Üniteyi, ağırlığını taşıyabilecek mukavemete sahip uygun bir yere monte edin. Montaj yerinin yeterli mukavemete sahip olmaması halinde ünite düşebilir ve yaralanmalara neden olabilir.
	 Elektrik kablolarının özel devre kullanılmak suretiyle kalifiye bir elektrikçi tarafından döşendiğinden emin olun. Güç kaynağıyla ilgili yetersiz veya uygun olmayan işlemler elektrik çarpmasına ve yangına neden olabilir.
	 Herhangi bir elektrik işine başlamadan önce ana güç kaynağını kapatın. Aksi takdirde, elektrik çarpması veya arızalar oluşabilir.
\bigcirc	 Ünite üzerinde hiçbir değişiklik yapmayın. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
	 Üniteyi onarmaya/kontrol etmeye başlamadan önce güç devresi kesicisini KAPATTIĞINIZDAN emin olun. Güç devresi kesicisi AÇIK iken ünitenin onarılması/kontrol edilmesi elektrik çarpmasına veya yaralanmaya neden olabilir.
\bigcirc	 Üniteyi, uygun olmayan ortamlara ve yanıcı gazların girebileceği, birikebileceği veya sızabileceği yerlere monte etmeyin. Havanın yoğun yağ buharı, buhar, organik çözücü buharı, aşındırıcı gaz (amonyum, sülfürik bileşik, asit vb.) ihtiva ettiği yerlerde ya da asidik ya da alkali çözelti, özel sprey vb. maddelerin kullanıldığı yerlerde ünitenin kullanılması halinde, performansta oluşacak önemli kayıplar ya da ünitenin korozyona uğraması nedeniyle elektrik çarpması, arızalar, duman ya da yangın meydana gelebilir.
\bigcirc	 Üniteyi, aşırı su buharı ya da yoğuşma oluşan yerlere monte etmeyin. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
\bigcirc	 Üniteyi, ıslanabileceği yerlerde (örneğin çamaşırhane gibi) kullanmayın. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
\bigcirc	• Üniteyi ıslak ellerle çalıştırmayın. Elektrik çarpmalarına neden olabilir.

 Üniteyi suyla yıkamayın. Elektrik çarpmalarına, yangına veya arızalara yol açabilir.
 Kablaj için belirtilen kabloları kullanın. Elektronik parçaları dış etkenlere karşı korumak için kabloları emniyetli bir biçimde bağlayın. Hatalı bağlantı ya da montaj ısı oluşumuna, yangına, ve benzer durumlara yol açabilir.
 Uzaktan kumandanın kablo giriş deliğini macunla kapatın. Deliğe çiğ, su, haşere vb. girmesi elektrik çarpmalarına, yangına veya arızaya yol açabilir. Üniteye çiğ veya su girmesi ekran arızalarına neden olabilir.
 Ünite hastane, telekomünikasyon tesisi ve benzeri yerlerde kurulacak ise, elektriksel parazitlerin bastırılması için ö alın. İnverter, jeneratör, yüksek frekanslı tıbbi cihazlar, radyo iletişim ekipmanı vb. üzerinde tehlikeli etkilerden dolayı arıza veya bozulmava vol acabilir.

asyon tesisi ve benzeri yerlerde kurulacak ise, elektriksel parazitlerin bastırılması için önlem kanslı tıbbi cihazlar, radyo iletişim ekipmanı vb. üzerinde tehlikeli etkilerden dolayı arıza veya Uzaktan kumandadan tibbi ekipmana ya da iletişim ekipmanına iletilen etkiler, tibbi aktiviteleri, görüntü yayınını bozabilir ya da gürültülü parazite yol açabilir.



 \bigcirc

1

• Uzaktan kumandayı üst kapağı çıkarılmış şekilde bırakmayın.

Deliğe çiğ, su, haşere vb. girmesi elektrik çarpmalarına, yangına veya arızaya yol açabilir.

\bigcirc	 Uzaktan kumandayı aşağıda belirtilen yerlere monte etmeyin. (1) Uzaktan kumandanın bozulmasına ya da deformasyonuna yol açabilir. Doğrudan güneş ışığına maruz kalacağı yerler Ortam sıcaklığı 0°C ve altı veya 40°C ve üzeri olan yerler Yüzeyin düz olmadığı yerler Montaj alanının mukavemetinin yetersiz olduğu yerler (2) Uzaktan kumandanın içine nem girişi nedeniyle ekran arızası oluşabilir. Uzaktan kumandanın üzerinde yoğuşma oluşan çok rutubetli yerler Uzaktan kumandanın ıslanacağı yerler (3) Oda sıcaklığı, uzaktan kumandanın sıcaklık sensörü tarafından doğru bir şekilde algılanamayabilir. Ortalama oda sıcaklığının algılanmasının mümkün olmadığı yerler Isı üreten ekipmanlara yakın yerler Kapının açılması/kapatılması esnasında dışarıdaki havadan etkilenen yerler Doğrudan güneş ışığına ya da klima rüzgarına maruz kalan yerler Duvar ve oda sıcaklığı arasındaki farkın büyük olduğu yerler 	
\bigcirc	 USB üzerinden kişisel bilgisayara bağlamak için, özel yazılımı kullanın. Uzaktan kumandayı diğer USB cihazlarıyla aynı anda bağlamayın. 	

Bu durum, uzaktan kumandanın/bilgisayarın arızalanmasına yol açabilir.

2. Aksesuarlar ve Saha Hazırlığı

Asağıda belirtilen parcalar sağlanmıştır.

Aksesuarlar	Uzaktan kumanda ana ünitesi, ağaç vidası (ø3,5 x 16) 2 adet, Hızlı Başvuru Kılavuzu							
ışağıda belirtilen parçalar sahada ayarlanacaktır. Bu parçaları ilgili montaj prosedürlerine uygun bir şekilde hazırlayınız.								
	Parça adı	Adet	Notlar	Kablo uzunluğu 100 metreden fazla				
Şalter kutusu 1 adet veya 2 adet	t için (JIS C8340 veya eşdeğeri)	1	Doğrudan duvara montai	ise, uzaktan kum kullanılan kablola	se, uzaktan kumandanın kasasında ullanılan kablolar için maksimum boyut			
Doğrudan duvara m için ince cidarlı çelik	nonte edilecek elektrikli cihazlar k boru. (JIS C8305 veya eşdeğeri)	Gerektiğinde	yapıldığında bunlara gerek yoktur.	kumandanın dışındaki daha büyük				
Tespit somunu, bu	rç (JIS C8330 veya eşdeğeri)	Gerektiğinde		bağlandığında, su ve benzeri madde				
Bağcık (JIS C8425 veya eşdeğeri)		Gerektiğinde	Uzaktan kumanda kablosunu duvara döşemek için gereklidir.	içeri girmesini önleyecek önlemler alır				
Macun		Uygun miktarda	Açıklıkları kapatmak için	≦ 200 m	0,5 mm ² x 2 damarlı			
Dübel		Gerektiğinde		≦ 300m	0,75 mm ² x 2 damarlı			
Uzaktan kumanda kablosu (0,3 mm ² x 2 adet)		Gerektiğinde	100 metreden uzun ise	≦ 400m	1,25 mm ² x 2 damarlı			
		Gerentiginue	sağdaki tabloya bakın	≦ 600m	2,0 mm ² x 2 damarlı			

Montaj yerini şekilde gösterildiği gibi ayarlayın. Montaj yöntemi olarak "gizli kablolama" veya "açık kablolama" seçilebilir. Kablolama yönü olarak "Geriye doğru", "Üst orta" veya "Sol üst" seçilebilir. Montaj yerini belirlerken kullanılacak olan montaj yöntemini ve kablolama yönünü dikkate alın.



4. Montaj prosedürü

Tespit

delikler



1 iç ünite ya da 1 grup için en fazla iki adet									 calıştırılabilir 	x: çalışt	ırılamaz
uzaktan kumanda ünitesi kullanılabilir.	Uzaktan kumano	da işlemleri		Ana	Yardımcı	Uzaktan kuman	da işlemleri			Ana	Yardımcı
Bunlardan hiri ana uzaktan kumanda	Çalıştır/Durdur,	Ayarlanan sıca	ıklığı değiştir,			Servis ayarı	Montaj ayarları	Ic unite yedekle	me islevi	0	×
diğar iça yardımay uzaktan kumandadır	Kanat yönünü de	əğiştir, Oto. kaı	nat ayarı, Fan hızını değiştir	0	0			Hareket sensör	ü ayarı	0	×
	işiemleri							Uzaktan kuman	da alarm sesi ayarı	0	×
Çalışma aralığı, ana veya yardımcı uzak-	Cereyan onleme	ini Englistan	seuf interimi	0	×			Otomatik cereya	n önleme kontrolü ayarı	0	×
tan kumandaya göre farklılık gösterir.	YUKSEK GUÇ İŞIET	imi, Enerji tasa	arrutu işletimi	0	0			UV-C drenaj ay	arı	0	×
	Sessiz mod kom			0	×		Uzaktan	Ana/yardımcı u	zaktan kumanda	0	0
	Faydalı işlevler	Bagimsiz flap	kontrolu	0	×		kumanda fonk-	Dönüş havası s	ıcaklığı	0	×
		Cereyan onle	me ayarı	0	×		siyon ayarlari	Uzaktan kuman	da sensörü	0	×
1		Otomatik cere	eyan onieme kontrolu	0	×			Uzaktan kuman	ıda sensör ayarı	0	×
lç unite		Zamaniayici	alas dat	0	0			Çalışma modu		0	×
Uzaktan kumanda		Hattalik zama	iniayici	0	0			°C/°F		0	×
		Favori Ayaria	r tu	0	×			Fan hızı		0	×
(Polaritesi voktur)		Evden ayrılmı	a modu	0	×			Harici giriş		0	×
		Harici navala	ndirma	0	0			Üst/alt flap kont	rolü	0	×
		Dil seçimi		0	0			Sol/sağ flap kor	ntrolü	0	×
U/K U/K		Kablosuz ara		0	L.			Havalandırma a	iyarı	0	×
"Ana" "Yardımcı"		Kontrol modu	yuz ayan	0	Ŷ			Otomatik yenide	en başlama	0	×
	Enorii tasarruf a	vari	VE LINO SEVIYESI	0	- Î			Otomatik sıcakl	ık ayarı	0	×
"Ana" ve "Yardımcı" tanımları icin Bölüm	Eiltro	Filtro sinvali s	ufirlama	0				Otomatik fan sü	irati	0	×
0've bekiniz	Kullanici avari	Baslandic ava	arlari	0	0		Ic unite ayarlarır	ni kaydet		0	×
o ya bakiniz.	Runamer ayarr	Vonetici	Avarları etkin/etkisiz kıl	0	×		Servis ve	lç ünite adresi		0	0
		ayarı	Dis ünite sessiz mod				Dakiiii	Bir sonraki serv	is tarihi	0	×
		·	zamanlayıcı	0	×			calistirma veris	I I	0	×
			Sıcaklık aralıgı ayarı	0	×			Kontrol ekrani	Hata kayıtları	0	0
			Sıcaklık artış ayarı	0	×				tüle/sil	0	×
			Ayar sicaklik ekrani	0	0				Periyodik kontrolu ilk		
			Uzaktan kumanda ekran	0	0				duruma getir	Ŭ	
			ayarı Vənətisi sifessi dəsistir	-				Ic unite ayarları	nı kaydet	0	×
			Yonetici sitresi degistir	0	0			Ozel ayarlar	Ic unite adresini sil	0	×
			FI/FZ TORKSIYOR ayari	0	0				Mikro islemcini	0	0
			törü avarı	0	×				yeniden baslat	<u> </u>	
	Servis avarı	Montai	Montai tarihi	0	×				Baslatiliyor	0	×
		ayarları	Servis sorumlusu	0	0				Dokunma paneli kalibrasyonu	0	0
			Test calistirmasi	0	×			İcünite kapasite	ekranı	0	×
			Statik basınc ayarı	0	×			Güvenlik sistem	ni bakımı	0	×
			Otomatik adresi degistir	0	×			UV-C drenai hiz	meti avarı	0	×
			Ana ic unite adress ayarı	0	×						



Tavsiye: Şifrenin ilk kullanıma hazırlanması

Yönetici şifresi (günlük cihaz ayarları için) ve servis şifresi (montaj, test çalıştırması ve bakım için) kullanılır.

- Yönetici şifresi fabrika ayarı şudur: "0000". Bu ayar değiştirilebilir (Kullanma kilavuzu başvurun). Yönetici şifresi unutulursa, yönetici şifresi giriş ekranında [F1] ve [F2] düğmelerine beş saniye süreyle aynı anda basılarak sıfırlanabilir.
- Servis şifresi "9999" olup, değiştirilemez.

Yönetici şifresi girildiğinde, servis şifresi de kabul edilir.

01234 削除 56789 typ

Kapak

A mirruster

Tavsİye

İki veya daha fazla FDT/FDTC'yi bir R/C'ye bağlayacağınızda, panel tipini cereyan önlemeli bir panel ya da standart panelle bütünleştirin.



USB portu

6. Açma ve başlangıç ayarı Ana ve Yardımcı uzaktan kumanda ünitelerini cihaz açıldığında görüntülenen ekrana göre ayarlayın. · Ana/Yardımcı ayarı yapılmadı => (1) · Ana/Yardımcı ayarı yapıldı => (2) (1) Ana ve yardımcı ayarı henüz yapılmamışsa, (1)⇒(2) Ana/yardımcı giriş ekranı görüntülenir. Ana veya Yardımcı düğmesine basıldığında, başlangıç ayarı yapılır. Hatayla yanlış bir düğmeye basılırsa, başlatma işleminden sonra ayar değiştirilebilir. (10. Uzaktan kumanda fonksiyon ayarı ④) Bir iç ünite veya bir grup için iki uzaktan kumanda kullanıyorsa, bunlardan birincisi Ana olarak ayarlanırsa, ikincisi Yardımcı otomatik olarak ayarlanır. Dikkat 1 Başlangıç ekranı ② Ana/Yardımcı ayar girişi Yalnız bir uzaktan kumanda ünitesi kullanılıyorsa, Ana düğmesine dokunun. Ana veva vardımcı uzaktan kumandavi secin Başlangıç ayarlaması durumun-0000 - 000 Versivon: da, düğmelerden herhangi birine Program Kimliği: 000 Ana Yardımcı ([Ana]/[Yardımcı]) dokunulmazsa, ekran değişmez. Ekran şu şekilde değişir: $3 \Rightarrow 4 \Rightarrow 5$. Ana Yardımcı Ekran şu şekilde değişir: (1⇒8⇒5). (5) ÜST ekran ③ İç ünite araması ④ İç ünite bilgilerinin yüklenmesi Menü 22:07(Pte) Atis yonu Sogutma Sicaklik ayarı Ariyor I/U (ic unite) lc unite ayarları yukleniyor... -10 쌺 23.0 · \$\$ 1230 saniye sonra bitecek Zamanlavio 50 % ⊘ - 1 Suan duruyor ◍๗ F1:Yüksek güç On dakika içinde iletişim kurulamaması halinde LED vanıp söner. (2) Ana ve yardımcı ayarı yapılmışsa 6 Önceki ayarları koruma onayı 7) Fabrika avarlarına dönme onavı (8) Fabrika ayarlarının kurulması Salteri acmadan once uzaktan kumandanın Uzaktan kumandanın fabrika ayarlarına onceki avarlarıni korumak ister misiniz? donmesini ister misiniz? Uzaktan kumanda fabrika avarlarına donuvor Evet Hayır Evet Havir Evet Ekran şu şekilde değişir: (8⇒5). Evet Ekran şu şekilde değişir: 1⇒2. Hayır Ekran şu şekilde değişir 7. Hayır Ekran şu şekilde değişir 7. Fabrika ayarlarına dönme işleminin 15 saniyeden uzun süreyle ekrana dokunulmazsa, Evet (Continue) tamamlanmasının ardından, fabrika ayarı

7. Montaj ayarları ve test çalıştırması

ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ Montaj ayarları ⇒ Servis şifresi



Seçilen ekran görüntülenir.





▲ ▼ düğmelerini kullanarak tarihi Şirket bilgilerini girin. seçin ve SET düğmesine dokunun.



⑦ Soğutma modu test çalıştırması

Baslat

Sogutma modu test calistirmasi

[Start]'abasınca,test calıstırması 30dak. boyunca sogutmada 5 derecede baslar

Test islemi 30 dakika icinde bitecek veya başlatma / durdurma, işletme modu ve ayar sıcaklığı

değiştirildiğinde sonlanacak.

Alfabe

(4) Servis sorumlusunu airin

Sirket

Rakam

SET

Geri

Кириллица

(5) Telefon Numarasını girin						
Telefon						
0123-456-7899	-					
01234	Sil					
56789	SET					
Telefon numarasını gir.[SET]bas.	Geri					

En fazla 13 adet karakter kullanarak servis

sorumlusu şirketin telefon numarasını girin

ve SET düğmesine dokunun.

Cihazı secin

6 Test çalıştırması

Sogutma modu test calistirmasi <7

Drenaj pompası test calıstırması < 8

Sabit frekans kompresor calistirmasi

Test calistirmasi

Seçilen ekran görüntülenir.

(8) Drenaj pompası test çalıştırması 9 Statik basınç ayarı Drenaj pompası test calıstırması Statik basınc ayarı Calistin Durdur Geri Numara secmek icin▲ ▼ bas,[SET]bas Cihazı secin Tahliye pompası bağımsız olarak çalıştırılabilir.

10

•

Geri

Otom

SET

Geri

Soğutma işlemi durdurulduğunda çalıştırılabilir. Oda sıcaklığı soğutma testi uygulamasını başlatmayacak kadar düşükse, ayarlı sıcaklığı 5°C'ye düşürerek 30 dakika süreyle çalışır.

Harici statik basınç ayar fonksiyonu ile donatılmış kanal tipi iç ünite bağlantısı yapıldığında çalıştırılabilir. Harici statik basıncı seçin ve SET düğmesine dokunun.

7. Montaj ayarları ve test çalıştırması (Devamı)

durumuna döner.

No.0

(14)(15) Ana iç ünite adress ayarı

127

Adresi ayari icin**≜▼**bas,[SET]bas

(Şekilde Kapatma valfi gösterilmektedir)

İptal

SET

Geri

Ana ic unite adress ayarı

Kesme vanas



[Devam] seçilir ve ekran (5) ekranına

döner.

12 Ana iç ünite adress ayarı Ana ic unite adress ayarı PFD-Box Kesme vanası D/U Adresi Soğutucu Akışkan Kaçak Dedektörü—(15) Cihazı secin

<13

(14)

Geri

Ayarlama yapılacak cihazı seçin.

Bu seçeneği, bir Kapatma valfini/Soğutu-

cuyu iki veya daha fazla iç ünite arasında

Ana iç ünite adresini Alt iç ünitelere göre

Ayarlanması gereken kurulum koşulları

için cihazın kurulum kılavuzuna veya gü-

paylaşırken ayarlayın.

venlik tedbirine başvurun.

ayarlayın.

Multi Series (KX) modellerinde, otomatik adres ayarlama yöntemi ile kaydedilen iç ünite adresleri bu fonksiyonla değiştirilebilir.

Bu fonksiyon, her iç üniteyle ilişkili dış ünite adresini değiştirir. Bir iç ünite seçin ve,

- I Bir iç ünite seçildiğinde ve Degistir düğmesine dokunulduğunda, ekran (1) Otomatik adresi değistir ekranına döner.
- II 100 ekranına dönmek ve yeni adresi görüntülemek için SET düğmesine dokunun.
- III Yeni adresi kaydetmek için Onay düğmesine dokunun.



Multi Series (KX) modellerinde, iç üniteleri (Yardımcı iç üniteler) iç ünitenin (Ana iç ünite) işletim modunu (Isıtma, soğutma) izleyecek şekilde ayarlamak mümkündür. Ana iç ünite adresini Yardımcı iç üniteler olarak ayarladığınızda, Ana iç ünite adresine ayarlanan Yardımcı iç üniteler için Ana iç ünite ayarları uygulanır.

16 İç ünite yedekleme işlevi



Bir uzaktan kumandaya 2 takım iç ünite (2 grup) bağlandığında, bunlarla yedekleme işlemi yapmak mümkündür.

- 1. Rotasyon: İşletim aralığı her ayarlandığında 2 takım iç ünite değişmeli olarak çalışmaya ayarlanabilir.
- 2. Kapasite destekleme: Ayarlı sıcaklık ve gerçek oda sıcaklığı arasındaki sıcaklık farkı ayarlı sıcaklık farkından yüksek ise, 2 takım iç ünite kullanılır.
- 3. Arıza yedekleme: İç ünitelerden biri arızalandığında ve durduğunda, diğeri çalışmaya başlar. Tüm iç ünitelerin çalışması durduğundan bir soğutucu sızıntısı tespit edilirse (E23 görüntülenir) iç ünite arıza yedeklemesi geçersiz hale gelir.
- Geçerli // Gecersiz seçin (Geçersiz düğmesine dokunulduğunda Geçerli 'a döner) ve ayarları onaylamak için Giris düğmesine dokunun.





İç ünite rotasyonu fonksiyonunda, 2 iç üniteli işletime geçiş için zamanlayıcı avarlanır.

Zamanlayıcı, on saatin katları halinde 1 ila 999 saat aralığında ayarlanabilir.

Süreyi değiştirdikten sonra geçici ayar yapmak için SET düğmesine dokunun.

Geçici ayarın yapılmasının ardından iç ünite yedekleme işlevi ekranına geri dönün ve Giris düğmesine dokunun.

Yedekleme kontrolü kısıtlamaları

- 1. "Otomatik" çalışma modundayken yedekleme kontrolü kullanılamaz. "Otomatik" çalışma modundaki bir klima için yedekleme kontrolü ayarı yapıldığında, Çalışma modu otomatik olarak "Soğutma" moduna geçer.
- 2. Rotasyon kontrolü ayarı yapıldığında, arıza yedekleme kontrolü otomatik olarak etkinleştirilir. Bu durumda, arıza yedekleme kontrolü tek başına devre dışı bırakılamaz. Rotasyon kontrolünün devre dışı bırakılması halinde, arıza yedekleme kontrolü de devre dışı olacaktır.
- 3. Kapasite destekleme kontrolü ayarı yapıldığında, arıza yedekleme kontrolü otomatik olarak etkinleştirilir. Bu durumda, arıza yedekleme kontrolü tek başına devre dışı bırakılamaz. Kapasite destekleme kontrolünün devre dışı bırakılması halinde, arıza yedekleme kontrolü de devre dışı olacaktır.
- 4. Arıza yedekleme kontrolünün tek başına etkinleştirilmesi de mümkündür.
- Evden ayrılma modu, ısınma ve harici giriş yedekleme kontrolüyle birlikte ayarlanamaz. 5.
- Rotasyon veya arıza yedekleme kontrolü ayarı yapılmış olduğunda, hedef iç ünitelerden (iki grup) biri çalıştırılacaktır. Her iki ünite aynı 6. anda calıştırılmayacaktır.
- Her bir kontrolde, öncelikle daha yeni adrese sahip olan iç ünite çalışmaya başlayacaktır. 7.

Hareket ser	nsörü ayarı		
Geçersiz			
Geçerli			

· Hareket sensörü kullanan müşterilerimizin sol tarafta verilen ayarları yaparak kişilerin hareket miktarlarının algılanması için kullanılacak olan iç üniteyi etkinleştirmeleri gerekmektedir.

Hareket sensörü devre dışı bırakıldığında, kişilerin faaliyetleri algılanmayacak ve hareket sensörü kontrolü (güç tasarrufu ve otomatik kapatma) gerçekleştirilmeyecektir

Hareket sensörsüz iç mekan üniteleri için "Gecersiz istek" ifadesini görüntülemek üzere Hareket sensörü ayarına dokunun.

R/C'ye bağlı iç mekan ünitesinin hareket sensörü için Geçerli / Geçersiz seçimini yapın.

20 Kumanda alarm sesi ayarları Kumanda alarm sesi avarları Geçerli Ge siz Geri Cihazı secin

- U/K alarm sesi için Geçerli / Ge siz seçeneklerinden birini seçin.
- Geçerli Bir soğutucu sızıntısı tespit edilirse veya Soğutucu sızıntısı dedektöründe sorun oluşursa alarm çalar. Alarm ses düzeyi U/K ile 1 m mesafede yaklaşık 60 dB'dir.

PJZ012D151G-2

Ge siz Bir soğutucu sızıntısı tespit edilse veya Soğutucu sızıntısı dedektöründe sorun olussa dahi alarm calmaz.



sıcaklığıyla oda sıcaklığı arasında olması gereken fark ayarlanır. Sıcaklık, 1 °C'nin katları halinde 2 ila 5 °C derece aralığında ayarlanabilir.

Sıcaklığı değiştirdikten sonra geçici ayar yapmak için SET düğmesine dokunun.

Geçici ayarın yapılmasının ardından iç ünite yedekleme işlevi ekranına geri dönün ve Giris düğmesine dokunun.

7. Montaj ayarları ve test çalıştırması (Devamı)

Cereyan önleme kontrolü ayarları	U/K'ye bağlı iç ünitede otomatik cereyan önleme için <u>Geçerli</u> / <u>Ge siz</u> seçeneklerinden birini seçin.
<u>Gerevan onleme kontrolü avarları</u> Geçerli Ge siz	Dikkat
Geri Cihazı secin	 Bir otomatik cereyan önleme kontrolü kullanan müşterilerin solda gösterilen ayarlara devam etmesi gerekmektedir. Geçerli seçeneği seçilmediği sürece otomatik cereyan önleme kontrolü çalışmaz. Otomatik cereyan önleme kontrolü olmayan iç ünitelerde "Geçersiz talebi" görüntülemek için Otomatik cereyan önleme ayarına dokunun.
2 UV-C drenaj ayarı IV-C drena i ayarı	U/K'ye bağlı iç ünitede UV-C drenaj için <u>Geçerli</u> / <u>Ge siz</u> seçeneklerinden birini seçin.
Geçerli Ge siz	Dikkat •Bir UV-C drenaj kullanan müşterilerin solda gösterilen ayarlara devam etmesi ge-
Geri Cihazı secin	rekmektedir. Geçerli seçeneği seçilmediği sürece UV-C drenaj çalışmaz. •UV-C drenaj olmayan iç ünitelerde "Geçersiz talebi" görüntülemek için UV-C drenaj ayarına dokunun.

3. Uzaktan kumanda fonk	siyon ayarları Tavsiye	e: Cihaz dururken gecerli
ÜST ekranMenü⇒Servis ayarı⇒	Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları	\Rightarrow Servis şifresi
① Uzaktan Kumanda fonksiyon ayarları menüsü		
Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları Ana/yardımcı uzaktan kumanda -<2	Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları °C / °F	Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları Havalandırma ayarı — (14)
Dönüş havası sıcaklığı -3	Fan hızı	Otomatik yeniden başlama _15
Uzaktan kumanda sensörü –4	Harici giriş –11	Otomatik sıcaklık ayarı – 16
Uzaktan kumanda sensör ayarı <7	Üst/alt flap kontrolü <12	Otomatik fan sürati –17
Çalışma modu -8	Sol/sağ flap kontrolü <13	
Cihazı secin	Onceki İleri Geri Cihazı secin	Onceki Geri Cihazı secin
eçilen ekran görüntülenir. (2) Ana/Yardımcı uzaktan kumanda Uzaktan kumanda	zaktan kumandanın Ana/Yardımcı arını değiştirirken bunu kullanın.	
Ana/yardımcı uzaktan kumanda Ana Yardımcı		
Cihazı secin		

8. Uzaktan kumanda fonksiyon ayarları (Devamı)

③ Dönüş havası sıcaklığı Dönüş havası sıcaklığı Ayrı Ana iç unite Ortalama sıcaklık Ortalama sıcaklık Cihazı secin Geri İç ünitenin dönüş havası sıcaklık sensörü tarafından algılanan sıcaklığa dayalı olarak termostat ayarı uygulanır. Bir uzaktan kumandaya birden fazla iç ünite bağlıysa, termostat ayarının uygulanacağı dönüş havası sıcaklığı seçilebilir.	 1. <u>Ayrı</u>: Termostat ayarı, her bir iç ünitenin dönüş havası sıcaklığına dayalı olarak uygulanır. Bir uzaktan kumandaya birden fazla ünite bağlıysa, ana ünitenin dönüş havası sıcaklığı esas alınır. 2. <u>Ana iç unite</u>: Termostat ayarı, bağlı iç ünitelerden en yeni adrese sahip olan iç ünitenin dönüş havası sıcaklığına dayalı olarak uygulanır. Bir uzaktan kumandaya bağlı birden fazla çoklu ünite seti varsa, her bir çoklu ünitenin ana ünitelerinden en yeni adrese sahip olan iç ünite esas alınır. 3. <u>Ortalama sıcaklık</u>: Termostat ayarı bağlı iç ünitelerin dönüş havası sıcaklığına dayalı olarak uygulanır.
(5) Uzaktan kumanda sensörü Uzaktan kumanda sensörü Geçersiz Geçerli Geçerli(ısıtma sadece) Geçerli(soğutma sadece) Geçerli(soğutma sadece) Cihazı secin	 İç ünite ana ünite dönüş havası sıcaklığı sensörünü uzaktan kumanda tarafına değiştirebilirsiniz. Geçersiz Görüntülenen iç sıcaklık, ana ünitedeki sensör tarafından ölçülen sıcaklık olarak değişir. Geçerli Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından ölçülen sıcaklık olarak değişir. Geçerli (Sadece ısıtma) Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafındaki sensör tarafındaki sensör tarafındaki sensör tarafındaki sensör tarafındaki sensör tarafından sadece ısıtma esnasında ölçülen sıcaklık olarak değişir. Geçerli (Sadece soğutma) Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından sadece soğutma esnasında ölçülen sıcaklık olarak değişir. Geçerli (Sadece soğutma) Görüntülenen iç sıcaklık, uzaktan kumanda tarafındaki sensör tarafından sadece soğutma esnasında ölçülen sıcaklık olarak değişir.
(6) Uzaktan kumanda sensörünü seçin Uzaktan kumanda sensörünü seçin Uzaktan kumanda sensörünü seçin Ana Kumanda Ana Kumanda Alt Kumanda a Alt Kumanda b Alt Kumanda c SET Geri Kullanmak üzere bir U/K sensörü seçin. Bağlı U/K görüntüleniyor.	U/K sensőrű devre dişi birakildiğinda TOP ekranında "Room \ C' ifadesi görüntülenir. U/K sensőrű etkinleştirildiğinde TOP ekranında "Room (R/C) \ C' ifadesi görüntülenir. Image: Comparison of the compar
(8) Çalışma modu Çalışma modu Otom Geçersiz Sogutma Geçersiz İsıtma Geçersiz Nem alma Geçersiz Cihazı secin SET	Her çalışma modu için <u>Geçerli</u> veya Bu değeri -3 ila +3 aralığında ayarlayın. <u>Gecersiz</u> ayarı yapılabilir. Soğutma veya ısıtma geçersiz ise, otomatik de geçersiz kılınır.

10 Fan hızı

2-hız(Yüksek-Düşük)

2-hız(Yüksek-Orta)

Fan hızı 4-hız

3-hız

1-hız

(9) °C/°F	
°C / °F	
°C	
*F	
	Geri
Cihazı secin	

Uzaktan kumanda üzerinde gösterilen sıcaklık birimini seçin.

Cihazı secin Fan hızı, seçilen değere dönüştürülebilir. İç ünite modellerine göre bazı fan hızlarını seçmek mümkün olmayabilir.

Geri

1 Harici giriş	
Harici giriş	
Ayrı	
Butun	
	Ger
Cinazi secin	

CNT vasıtasıyla alınan harici girişle ilgili olarak, bir sistem içinde bağlı iç ünitelerden biri veya birden fazlası için uygulanacak aralığı ayarlar. Ayrı Sadece CNT girişini kullanan iç üniteye uygulanır. Butun Bağlı olan tüm iç ünitelere uygulanır.

12 Üst/alt flap kontrolü
Üst/alt flap kontrolü

Sabit konumda durdur Herhangi bir konumda durdur

Cihazı secin

ayarlanabilir.

Cihazı secin

gösterilmektedir)

(Şekilde Otomatik yeniden başlatma

Sabit konumda durdur

duracak şekilde ayarlanabilir.

Herhangi bir konumda durdur

çalıştırılmasından hemen sonra

Flap, uzaktan kumanda düğmesinin

Üst/alt flap, dört pozisyondan birinde

(13) Sol/sağ flap kontrolü

_	Sol/sağ flap kontrolü	
	Sabit konumda durma	
	Herhangi bir konumda durdur	
Geri	Cihazı secin	Geri

Sabit konumda durma Sol/sağ flap, sekiz farklı biçimde duracak şekilde ayarlanabilir. Herhangi bir konumda durdur Flap, uzaktan kumanda düğmesinin çalıştırılmasından hemen sonra herhangi bir pozisyonda duracak şekilde herhangi bir pozisyonda duracak şekilde ayarlanabilir.

Havalandırma ayarı Geçersiz Kilitleme Bağımsız	Havalandırma ayarı Geçersiz Kilitleme Bağımsız	(14) Hava	landırma	ayarı	
Geçersiz Kilitleme Bağımsız	Geçersiz Kilitleme Bağımsız	Havalandırr	a ayarı		
Bağımsız	Bağımsız	Geçersiz Kilitleme			
		Bağımsız			

Havalandırma cihazı bağlandığında bu ayarı yapın. Geçersiz Havalandırma cihazı bağlı

değil. Kilitleme Havalandırma, klimanın Çalıştır/Durdur işlevine bağımlıdır ve Havalandırma çıkışını çalıştırır. Bağımsız Havalandırma menüden seçildiği takdirde, sadece havalandırma cihazı bağımsız olarak çalıştırılır veya durdurulur.

(⑤⑥⑦ (Ayarı Etkinleştir/Devre Dışı Bırak)	(15) Otomatik yeniden başlama Ünite çalışma esnasında durursa,
Otomatik yeniden başlama Geçerli Gerersiz	Geçerli Elektrik gelir gelmez, elektrik arızasından önceki duruma döner (açıldıktan sonra ana kontrolün bitiminden sonra). Gecersiz Elektrik geldikten sonra durur.
	(6) Otomatik sıcaklık ayarı Geçerli Oda sıcaklığı ayarlama ekranından "oto" seçilebilir. Gecersiz Oto seçim düğmesi oda sıcaklığı ayarlama ekranında görüntülenmez
Cibazi socia	⑦ Otomatik fan hızı

Geçerli Fan hızı ayarlama ekranından "oto" seçilebilir. Gecersiz Oto seçim düğmesi fan hızı ayarlama ekranında görüntülenmez. ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ Ic unite ayarlarını kaydet ⇒ Servis şifresi

İçuniteyi sec

800

012

Butun

İcunite adresini secin

009

013

Onceki

1 İç üniteyi seç

İçuniteyi sec			Menü	
000	001	002	003	Ę
004	005	006	007	Ç
Butun	ni secin	İleri	Geri	

Birden fazla iç ünite bağlıysa, bunlar ekranda gösterilir.

Butun Aynı ayar, tüm üniteler için geçerli olur.

İç üniteler için 000 ila 015 bağımsız ayarlar yapılır.



İç üniteden veri alınmasının ardından ekran ④ ekranına döner.

(3) lç ünite ayar	ları menüsü					
lc unite ayarlarını kayde	et		lc unite ayarlarını kaydet			lc unite ayarlarını kaydet
Fan hız ayarı	~4		Harici giriş 2 sinyali	~7)		Anti-buzlanma sıcaklıgı
Filtre sinyali	~5	\Rightarrow	Isitma termostat kapali,sicaklik ayarı	~8		Anti-buzlanma kontrolu
Harici giriş 1	~6	1	Dönüş scklk. ayarı	-9	1	Drenaj pompasi calıstırması
Harici giriş 1 sinyali	~1)	$\langle \Box$	Sogutma modunda termostatsiz fan kontrolu	~10	$\langle \Box$	Soğutmadan sonra fanı çlştr. devam et
Harici giriş 2	~6		Isıtma modu termo.kapalı iken fan kontrolu	~11		İsitmadan sonra fanı çiştr. devam et
	İleri Geri		Onceki	Geri		Onceki
Cihazı secin			Cihazı secin			Cihazı secin

Seçilen ekran görüntülenir.



lc unite ayarlarını kaydet	
Isıtmada surekli olmayan fan calıstırması	-17)
Fan sirkulasyon islemi	-18
Kontrol basınc ayarı	-19
Otomatik calıstırma modu	~20
Termostat ayarları	-31
Onceki	Geri
Cihazı secin	

↓ ①

④ Fan hız ayarı Fan hız ayarı Standart Ayar 1 Ayar 2 Geri Cihazı secin

Filtre sinyali	
Goruntu yok	
Ayar 1	
Ayar 2	
Ayar 3	
Ayar 4	

İç ünitenin fan hızını ayarlamak için dokunun. Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

Filtre sinyalini görüntülemek için saati ayarla.

Standart Yok Goruntu yok 180Hr Ayar 1 600Hr Ayar 2 1.000Saat Ayar 3 1.000Saat Ayar 4 Çalışmayı durdurma

9. Ic unite ayarlarını kaydet (Devamı)

6 Harici giriş 1 #1		
Harici giriş 1 Calıstır/Durdur		Harici șiriș Zorunlu termo KPL Geșici durma
İzin/Yasaklama Sogutma/Isıtma	ŕ	Sessiz mod
Acil durus Sıcaklık farkı ayarı		
Cihazı secin İleri Geri		Onceki Geri Cihazı secin

(7) Harici giriş 1 si	nyali
Harici giriş 1 sinyali	
Seviye giriş	
Sinyal giriş	
a 11	Geri

İç ünitenin 1. harici girişine (CNT) sinyal girilme zamanını ayarlar. Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

İç ünitenin 1. harici girişine (CNT) girilen sinyal türünü ayarlar. Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

2. harici girişle donatılmış iç ünite bağlı ise kullanılabilir. Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

sıcaklığı ayarlar.

9 Dönüş sıcaklığı ayarı



1011 (Fan kontroli	i)
Sogutma modunda termos	tatsiz fan kontrolu
Dusuk	
Fan hız ayarı	
Surekli olmayan	
Durdur	
	Geri
Cihazı secin	Gen

10 Soğutma modunda termostatsız fan kontrolü
(1) Isitma modunda termostat kapali iken fan kontrolü
Fan hızını soğutma/ısıtma termostat kapalı olarak ayarlayın
Dusuk Fan düşük hızda çalışır.
Fan hız ayarı Fan, termostat açık olarak yapılan işletimdeki hızında çalışır.
Surekli olmayan 2 dakika çalışma ve 5 dakika durma şeklindeki Düşük fan çalışma
döngüleri tekrarlanır.
Durdur Fan durdurulur.

Isıtma işletimi esnasında termostatın açılmasına veya kapanmasına karar verecek

Ana dönüş havası sıcaklık sensörü tarafından algılanacak sıcaklığı ayarlar.

Ayarlanabilir aralık: -2°C / -1,5°C / -1°C / 0°C / +1°C / +1,5°C / +2°C.

(Şekilde ısıtma oda sıcaklığının düzeltilmesi gösterilmektedir.)

(Şekilde soğutma fanı kontrolü gösterilmektedir.)

8 Isıtma modunda termostat kapalı iken sıcaklık ayarı

Ayarlanabilir aralık: 0°C / +1°C / +2°C / +3°C.

Anti-buzlanma sıcaklıgı	Anti-buzlanma	kontrolu
Sıcaklık dusuk	Geçerli	
Sicaklik yuksek	Gecersiz	
Cihazi secin	Geri	Geri

	Anti-buzlanma kontrolü esnasında fan				
kontrolünü ayarlar.					
	Geçerli	Anti-buzlanma kontrolü			
		esnasında fan hızı artar.			
	Gecersiz	Anti-buzlanma kontrolü			
		esnasında fan hızı değişmez.			

9. Ic unite ayarlarını kaydet (Devamı)

Drenaj pompasi çalıştırması Drenaj pompasi calıstırması Standart (soğutma modu & nem alma) Standart&isitma modunda calıstır Isitma modunda&havalandırma modu calıstır Standart&havalandırma modunda calıstır Geri Cihazı secin	Standart (soğutma modu & nem alma) Soğutma ve nem alma modlarında çalışır. Standart&ısıtma modunda calıstır Soğutma, nem alma ve ısıtma modlarında çalışır. İsıtma modunda&havalandırma modu calıstır Tüm modlarda çalışır. Standart&havalandırma modu calıstır Tüm modlarda çalışır. Standart&havalandırma modu calıstır Soğutma, nem alma ve fan modlarında çalışır. Standart&havalandırma modunda calıstır Soğutma, nem alma ve fan modlarında çalışır.
(15) (16) (Fanı çalışır halde tutun) Soğutmadan sonra fanı çiştr. devam et Ayar yok Ayar 1 Ayar 2 Ayar 3	 (15) Soğutmadan sonra fanı çlştr. devam et (16) İsıtmadan sonra fanı çlştr. devam et Durdurmadan ve soğutma/ısıtma modunda termostatın kapatılmasından sonra kalan fan çalışma süresini seçin. Ayar yok Fazladan fan çalıştırma yapılmıyor. Ayar 1 0,5 saat Ayar 2 2 saat Ayar 3 6 saat * Fazladan çalışma süresi değişiklik gösterebilir.
 Isıtmada sürekli olmayan fan çalıştırması Isıtmada surekli olmayan fan calıştırması Durdur 20 dak. icinde durdur, 5 dak. icinde calıştır 5 dak. icinde durdur, 5 dak. icinde calıştır Geri 	Isıtma modunda durma ve termostat kapatma sonrası fazladan fan çalışma süresini sonunda fan kontrolünü seçer. Durdur Sürekli olmayan fan işletimi yapılmaz. 20 dak. icinde durdur, 5 dak. icinde calıstır Her 25 dakikada bir çalışma koşullarını kontrol eder ve fanı 5 dakika süreyle çalıştırır. 5 dak. icinde durdur, 5 dak. icinde calıstır Her 10 dakikada bir çalışma koşullarını kontrol eder ve fanı 5 dakika süreyle çalıştırır.
(18) Fan sirkülasyon işlemi Fan sirkülasyon işlemi Geçersiz Geçerli Cihazı secin Geçersiz Geçersiz Geçersiz Geçerli Geçersiz Geçersiz Geçersiz Fanının çalışması esnasında fan aralıksız çalışır. Geçerli Fanının çalışması esnasında, fan, uzaktan kumanda sensörü ve dönüş havası sensörü tarafından algılanan şuşaklıklar araşındaki farka göra galaşır ya	Image: Standart Image: Standart Tip 1 Image: Standart Cihazi secin Geri Diş klima ünitesi Multi (KX) Sistemine bağlandığında kontrol basıncını ayarlar. Image: Standart Standart Normal Tip 1 Çalışmakta olan tüm iç üniteler bu modda ise, kontrol basınç değeri değişir.

durur.



Soğutma seçim aralığı için dış sıcaklık ayar

oğutma işle

lsıtma işletimi

14 16 18

Dış sck

9. Ic unite ayarlarını kaydet (Devamı)

333 (Dış ortam sıcaklığını düzeltme) Sogutma aralıgı Sadece dıs hava sıcaklıgı termostattar taban sıcaklığı seçildiğinde etkindir. _2°≎ SET T Geri

3 Dış ortam sıcaklığı soğutma düzeltme 3 Dış ortam sıcaklığı ısıtma düzeltme Termostatı kullanarak soğutmayı/ısıtmayı aşağıdaki aralık içerisinde tutmak için düzeltme değerini ayarlayın. Soğutma: 0 – 10 °C İç ortam sıcaklığı > (Dış ortam sıcaklığı – Soğutma düzeltme

değeri) İç ortam sıcaklığı < (Dış ortam sıcaklığı – Isıtma düzeltme lsıtma: 0 – 5 °C

değeri)

35 Otomatik fan hızı kontrolü



36 İç ünite aşırı yüklenme alarmı Ic unite asiri yuklenme alarmi . 7 İptal SET ▼

Otomatik fan hızı ayarında fan hızı değişim aralığını ayarlar.

Otomatik 1 Fan hızı Yüksek ⇒ Orta \Rightarrow Düşük aralığında değişir. Otomatik 2 Fan hızı Çok yüksek ⇒

Yüksek \Rightarrow Orta \Rightarrow Düşük aralığında değişir.



Oda sıcaklığı çalışma başladıktan sonra 30. dakikadaki sıcaklık ayarından farklı ise harici çıkıştan (CNT-5) aşırı yük alarm sinyali iletilir.

③ Harici Çıkış fonksiyonu			Aya
Harici Çıkış fonksiyonu		Harici Çıkış fonksiyonu	
Dış çıkış 1		Çalışma çıkışı	
Dış çıkış 2		İsitma çıkışı	n
Dış çıkış 3		Kompr. AÇIK çıkışı	S
Dış çıkış 4	_ `	Kontrol (Hata) çıkışı	F
	_	Soğutma çıkışı	F
Geri			F
Cihazı secin			C
Değiştirilecek olan çıkış hedefini seçin	ve ardındar	ı, seçilen çıkışa atanacak olan işlevi seçin.	F
Aşağıda çıkış konektörleri ve varsayıla	an değerler	gösterilmiştir.	le

Dış çıkış 1 CNT-2 Çalışma çıkışı Dış çıkış 2 CNT-3 Isıtma çıkışı Dış çıkış 3 CNT-4 Kompr. AÇIK çıkışı

Dış çıkış 4 CNT-5 Kontrol (Hata) çıkışı

Detaylar için mühendislik verilerine bakın.

10. Servis&bakim (Devamı)

Ayarlanabilen işlevler
Çalışma çıkışı
İsitma çıkışı
Kompresör AÇIK çıkışı
Kontrol (Hata) çıkışı
Soğutma çıkışı
Fan çalışma çıkışı 1
Fan çalışma çıkışı 2
Fan çalışma çıkışı 3
Defrost/yağ geri toplama çıkışı
Havalandırma çıkışı
İsitici çıkışı
Serbest soğutma çıkışı
İç ünite aşırı yük alarm çıkışı
Soğutucu sızıntısı çıkışı
Kesme vanası çıkışı

10. Servis&bakim

ÜST ekran Menü ⇒ Servis ayarı ⇒ Servis&bakim ⇒ Servis şifresi

① Servis & Bakım			
Servis&bakim		Servis&bakim	
İç ünite adresi		Ozel ayarlar <13	
Bir sonraki servis tarihi -3	\Rightarrow	İçünite kapasite ekranı—(15)	
calıstırma verisi -4	4	Emniyet sistemi bakımı ~16	
Kontrol ekranı	$\langle \neg$	UV-C servis ayarı - 25	
1c unite ayarlarını kaydet –10			
İleri Geri		Previous	Geri
Cihazı secin		Cihazı secin	

Seçilen ekran görüntülenir.



8 veya daha fazla ünite bağlıysa, diğer veriler bir sonraki sayfada gösterilir. İç ünite adresi seçildikten sonra Check düğmesine basıldığında, seçilen iç ünitenin fanı çalıştırılabilir.



Bir sonraki servis tarihi girildiğinde, servis ayında çalışma başladığında/durduğunda mesajlar gösterilir.

Bir sonraki servis tarihinin güncellenmesi ile içerik sıfırlanır. Ayar yok düğmesine dokunulduğunda, mesajlar gösterilmez.

No.

Görüntülenecek çalışma verileri

Cihaz

10. Servis&bakim (Devamı)



Çalışma verilerini gösterir. Ekrandaki veriler otomatik olarak güncellenir. Altı cihaz seçildikten sonra Göster düğmesine dokunulduğunda görüntü değişir. Görüntülenecek çalışma verisi cihazları sağ taraftaki tabloda görünür.

5 Kontrol ekranı		
Kontrol ekranı		
Hata kayıtları	<u><</u> 6	
Hata kodlarını goruntule	<7	
Hata kodlarını sil	~8	
Periyodik kontrolu ilk duruma geti	r ~9	
		Geri
Cihazı secin		

Hata kayıtları		Sil
Sure	I/U	Hata kodu
2011/01/19 6:57 PM	014	E16
2011/01/19 6:57 PM	015	E15
2011/01/19 6:57 PM	012	E14
		Geri

Hatanın oluştuğu tarih ve saat, iç ünite adresi ve Hata Kodu gösterilir. Hata kayıtlarını silmek için Sil düğmesine dokunun.

01	Calis.modu
02	Sıcaklık ayarı
03	Donus hava sıcaklıgı
04	U/K sıcaklıgı
05	I/U esanjor sıcaklıgı
06	I/U esanjor sıcaklıgı
07	I/U esanior sıcaklıgı
08	Ic unite fan hizi
09	İstenen frekans
10	Karsilanan frekans
11	
12	Emme sicakliği
12	Bağıl nem
1/	1/11 calisma saati
14	Soăut calisma saati
10	
21	Isii çalışına saati
21	
22	D/U esanjor sic. 1
23	D/U esanjor siC. Z
24	D/U esanjor sic. 3
25	D/U esanjor sic. 4
26	Kompresor frekansi
27	Kompresor frekansi 2
28	Yuksek basinc
29	Dusuk basınc
30	Tahliye boru sıc.
31	Tahliye boru sıc.2
32	Kompresor alt sıcak.
33	Kompresor alt sıcak. 2
34	THO-SC sıcaklığı
35	THO-S sıcaklığı
36	THO-H sıcaklığı
37	Akım
38	Akım 2
39	SH kontrol
40	SH
41	TDSH
42	TDSH 2
43	DÜ EEVH1 açıklık
44	DÜ EEVH2 açıklık
45	DÜ EEVSC açıklık
46	DÜ EEVL1 açıklık
47	DÜ EEVL2 açıklık
48	Koruma kontrolu
49	Dis unite fan hizi
50	63H1
51	Buz cozme
52	DÜ çalış saati
53	Komp.calisma saatleri
54	Komp calisma saatleri 2
55	DÜ fanı calıs saati 1
56	DÜ fanı çalış saati ?
50	52C. Ac/Kana savi
5/	1 020 Aynapa sayi
5/	DÜ kont modu

1	7 Hata kodlarını görüntüle					
На	ta kodlarını go	oruntule				
I/U	000	Hata kodu	Ε	09	D/U	
	Cihaz			Veri	si	
01	Çalışma mod	lu			Sog	jutma
02	Sıcaklık ayar	1				28°C
03	Dönüş havas	ı sıcaklığı				26°C
05	I/U esanjor si	caklıgı				10°C
06	06 I/U esanjor sıcaklıgı			10°C		
		[İleri	٦	Geri

Bir hata oluşmadan hemen önce alınan çalışma verileri görüntüleniyor. Görüntülenecek çalışma verileri sağdaki tabloda gösterilmektedir.





Periyodik kontrol sıfırlandığında süre

No.

01

02

03

05

06

07

08

09

10

11

12

13

Görüntülenecek çalışma verileri Cihaz Cihaz No. 21 Calis.modu Dis ortam hava sicak. D/U esanjor sıc. 1 Sıcaklık ayarı 22 Donus hava sıcaklıgı 23 D/U esanjor sıc. 2 I/U esanjor sıcaklıgı 24 Kompresor frekansi I/U esanjor sıcaklıgı 25 Yuksek basınc I/U esanjor sıcaklıgı 26 Dusuk basınc 27 Ic unite fan hizi Tahliye boru sıc. İstenen frekans 28 Kompresor alt sıcak. Karsılanan frekans 29 Akım Ic unite EEV aciliyor 30 SH kontrol I/U calısma saati 31 SH Emme sıcaklığı 32 TDSH 33 Koruma kontrolu Dıs unite fan hızı 34 35 63H1 36 Buz cozme 37 Komp.calısma saatleri 38 D/U EEV 1 aciliyor 39 D/U EEV 2 aciliyor

Hata kodları silindi.

Cihazı secin

10 İç ünite ayarlarını kaydet lc unite ayarlarını kaydet Ic unite ayarlarını kaydet Otomatik kayıt ~11 <12 Kaydedilen veri transferi Geri sayacı sıfırlanır. Ic unite ayarlarını kaydet Uzaktan kumandaya bağlı iç ünitelerin tüm ayarları, uzaktan kumandaya kaydedilir. Otomatik kayıt Otomatik kaydın her gün hangi saatte yapılacağını ayarlar.

Kaydedilen veri transferi Uzaktan kumandaya kaydedilen iç ünite ayar verileri iç üniteye aktarılır.

1) Otomatik kayıt	
Otomatik kayıt	
Baslama zamanında otomatik olarak kaydet	
	SE
Ayar yok	Ge
Saati ayarlamak için ▲ ▼ bas, [SET] bas.	

Otomatik kaydın her gün hangi saatte yapılacağını ayarlar. Ayar yok düğmesine dokunulursa, otomatik kayıt yapılmaz.

12 Kayd	12 Kaydedilen veri transferi		
İçuniteyi sec	1		
000	001	002	003
004	005	006	007
		İleri	Geri

Kayıtlı verilerin aktarıldığı bir iç ünite

[Evet]'e basın.

seçilirse, kaydedilen veri transferi onay ekranı gösterilir. Verileri aktarmak için

Bir iç ünite kartını değiştirdikten sonra ayar içeriğini kaybettiğiniz durumlar yaşadınız mı? İç ünite ayarları uzaktan kumandaya kaydedildiğinde, kaydedilen veriler "Kaydedilen veri transferi" işlemiyle iç üniteye yazdırılabilir.

Tavsive

PJZ012D151G-5

10. Servis&bakim (Devamı)

③ Özel ayarlar Ozel ayarlar Ic unite adresini sil Mikro islemcini yeniden baslat Baslatiliyor Dokunma paneli kalibrasyonu <14 Geri Cihazı secin Seçilen ekran görüntülenir.	Ic unite adresini sil Multi (KX) ünitesinir Mikro islemcini yeniden baslat Bağlı cih kapatma (Elektrik getirilme Baslatiliyor Uzaktan kumanda ve bağlı Dokunma paneli kalibrasyonu Ekran ve kullanın.	n iç ünite adresinin hafızası silinir. azdaki iç ünite ve dış ünite mikro bilgisayarları, valfi ve soğutucu sızıntısı dedektörü sıfırlanıyor kesintisi sonrasında başlangıç durumuna). iç ünite ayarları sıfırlanır (fabrika ayarı durumu). e dokunma pozisyonu eşleşmediğinde bu ayarı
Dokunma paneli kalibrasyonu	Ekran ve dokunma pozisyonu eşleşmedi Ekrandaki [+] bas ve ekrandaki sapmayı Onay ⇒ Kalibrasyon tamamlandı.	iğinde bu ayarı kullanın. kontrol et.
Evet ise [YES]bas		
Alt sag tarafta (+) bas	+ Ust sol tarafta (+) bas	+ + + + Ekrandaki(+)bas,ekran durumunu kontrol et + iptal Tekrar Onay +
Image: Second system Image: Second system	(f) Emniyet sistemi bakımı Emniyet sistemi bakımı Kesme vanası bakımı Arşıştari bağlantısı kontrölü Akışıkan kaçak dedektörü kayıt ayar Geri Cihazı secin	Image: Constraint of the second se

10. Servis&bakim (Devamı)

(18) Kesme vanasının durumu Kesme vanasının durumu Cihaz Verisi Kesme vanası (likid) açık Kesme vanası (şaz) kapalı Bobin elekt. süresi ≧ 100000Saat Açık/Kapalı sayısı 2süreler SV/EEV bobin değiş Değiştirme zamanı Röle değişimi Değiştirme zamanı Geri	Ekran geçişinde kapatma valfinin duru- munu gösterir. Görüntülenecek cihazlar aşağıdaki tabloda gösterilmektedir. Ekranı güncellemek için ekrana tekrar ge- çiş yapar. Cihazları görüntüle Kesme vansı (likid) Kesme vansı (gaz) Bobin elekt. süresi Açık/Kapalı sayısı SV/EEV bobin değiş Röle değişimi	(19) SV/EEV değiştirme bildirimini sıfırla SV/EEV değiştirme bildirimini sıfırla Değiştirme bildirimi sıfırlansın mı? Evet Geri Bobin değiştirme bildirimi sıfırlanır.
Röle değiştirme bildirimini sıfırla Röle değiştirme bildirimini sıfırla Değiştirme bildirimi sıfırlansın mı? Evet Geri	Emniyet sistemi bağlantısı kontrölü Emniyet sistemi bağlantısı kontrölü <u>Cihaz Verisi Keşme vanası Bağlı Kaçak dedektörü A Bağlı Kaçak dedektörü C Bağlı değil Kaçak dedektörü C Bağlı değil Geri Ekran geçişinde iç ünite ile cihazların bağ- lantı durumunu gösterir. Ekranı güncelle-</u>	Akışkan kaçak dedektörü kayıt ayar <u>Akışkan kaçak dedektörü kayıt ayar</u> Kaçak dedektör kiti çalışma saat kaydet Kaydedilen veri transferi Kaydedilen veri transferi Geri Cihazı secin
23 Kaçak dedektör kiti çalışma saat kaydet Kaçak dedektör kiti çalışma saat kaydet Çalışma saatleri kaydedilsin m? Evet Geri U/K'deki seçili soğutucu sızıntı dedektörü- nün çalışma saatini kaydeder.	mek ıçın ekrana tekrar geçiş yapar. Aydedilen veri transferi Kaydedilen veri transferi Çalışma saatleri aktarılsın mı? Evet Geri U/K'deki kayıtlı çalışma saatini soğutucu sızıntı dedektörüne kaydeder.	Image: Servis ayarı Image: Servis ayarı Güç ve zaman ayarı Güç ve zaman ayarı Çalışma saati sıfırlama Çalışma saati sıfırlama Giri Giri Cihazı secin
[©] Güç ve zaman ayarı ^{Güç ve zaman ayarı ^{Güç ve zaman ayarı Standart Yüksek 1 Yüksek 2 Geri Geri Geri Geri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri Queri}}	 UV-C drenajı radyasyon zamanını ayarla. Standart 15 dakika radyasyon/60 dakika durma şeklinde tekrar eder. Yüksek 1 30 dakika radyasyon/60 dakika durma şeklinde tekrar eder. Yüksek 2 30 dakika radyasyon/60 dakika durma + operasyonun durması şeklinde tekrar ettikten sonra drenaj pompasını (yaklaşık olarak saatte bir) 1 dakika boyunca çalıştırır. 	Çalışma saati sıfırlama Calışma saati sıfırlana Çalışma saati sıfırlana Çalışma saati sıfırlansın mı ? Evet Geri Geri Resets UV-C drenajı çalışma saatlerini sıfırlar.

🕻 🗰 🕢 düğmesiyle dilin seçilmesi 🕽

① Dil seçimi #1	
0:12(Sal)	Menü
Suan duruyor F1:Yüksek süç	F2:Enerji tasa
	a haldaukan ÜCT

<u>Select the language</u> English Deutsch Français Español Italiano Set Select anguage

② Dil seçimi #2

Klima durdurulmuş haldeyken ÜST ekrandan ⊕ ▲ düğmesine dokunun. ■ İzin/Yasak ayarının belirlenme şekline (Kullanma kilavuzu başvurun) bağlı olarak yönetici parolası giriş ekranı

görüntülenebilir.

 Set
 Next
 Back

 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/

[Menü düğmesiyle dilin seçilmesi]

ÜST ekran Menü ⇒ Faydalı işlevler ⇒ Dil seçimi

1 Dil seçimi		
Select the language		
English		
Deutsch		
Français		
Español		
Italiano		
Set Select the language	Next	Back

Dil seçimi menüsü görüntülenir. Uzaktan kumanda ekranında gösterilecek dili seçin ve <u>Set</u>düğmesine basın. Aşağıdaki diller seçilebilir: İngilizce/Almanca/Fransızca/İspanyolca/ İtalyanca/Felemenkçe/Türkçe/Portekizce/ Lehçe

Lehçe **iyle dilin seçilmesi】** Faydalı işlevler ⊃ Dil seçimi