

FUJI
ELECTRIC



hayatın serinleten yönleri hep onu gösteriyor...



TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ
SEVER[®]
international

DUVAR TİPİ



RS-9UB

RS-12UD



RS-9UB



RS-12UD



RS-18UB

RS-24UB

RS-30UC



RS-18/24UB



RS-30UC

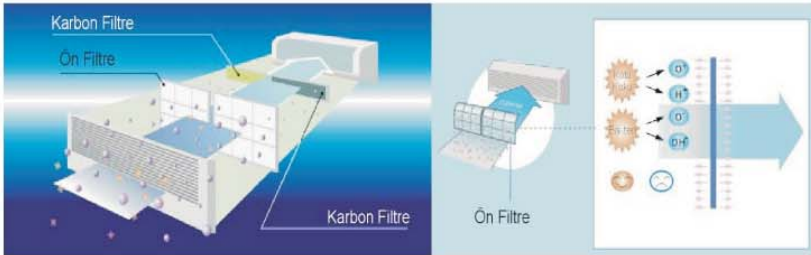
TAVAN DUVAR TİPİ



RJ-24UB

6.80kW / 23,200BTU/h

7.40kW / 25,300BTU/h



Koku Giderici Filtre (Karbon Filtre) Opsiyonel

Toz toplayıcı Hava Temizleme Filtresi, 0.01 mikron küçüklüğündeki toz ve polenleri etkin bir şekilde yakalama yeteneğine sahiptir. Filtreye ilave edilmiş ayrı bir seramik filtre sayesinde istenmeyen diğer kokular giderilir, temiz ve hoş bir hava sağlanır.

Hava Temizleme Filtresi-Standart

Oda içinde mevcut mikron mertebesindeki bakteri ve toz parçalarını tutarak havanın daima temiz kalmasını sağlayan üç kademeli filtreleme sistemi vardır. Kötü kokuları emer.

PLAZMA KLİMALAR



RSB18LD

CLASS **A** ALL **DC**

RSB18LD



RSB18LD

40%
daha az
enerji



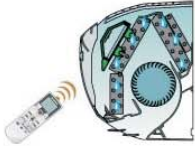
Plazma hava temizleme ünitesi, odadaki havayı etkili bir şekilde temizler.

Dahili kurutma ve plazma etkisi

Bu model, dahili kurutma fonksiyonuyla donatılmıştır. Cihazın güç kaynağı kapatıldıktan sonra, havalandırma biriminin içinde kurutma işlemi başlar. Plazma havalandırma birimi, bakterileri yok eder, ozon ve iyon üreterek cihazın içindeki kötü kokuları engeller ve temiz tutar.

Zırh ile kaplıdır

Bakteriler zırh içinde büyürler ve kötü kokuya sebep olurlar.



İşlem sona erdikten sonra sadece BOBİN KURUTMA düğmesine basarak, 30 dakikalık temizleme işini başlatabilirsiniz.

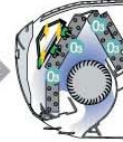
Nemi yok eder

Ortalama 15 dakika süren kurutma işlemi



Bakterileri yok eder

Ortalama 15 dakika süren ozon bakteri engelleme işlemi



"Dahili kurutma işlemi" ve "ozon bakteri engelleme işlemi" havalandırma sistemi için her zaman temiz tutar. Bu nedenle, havalandırmadan gelen taze hava her zaman temizdir. Bu yüksek performans sağlar.



Uzun ömürlü koku giderici İyon Filtresi

Filtre, oksitlenmenin ve seramik parçaların tarafından oluşturulan iyonların etkisini azaltarak hapsedilen kötü kokuları ayırır ve giderir

(*Filtre kirlendiğinde suyla temizlendiği takdirde ortalama 3 yıl kullanılabilir.)

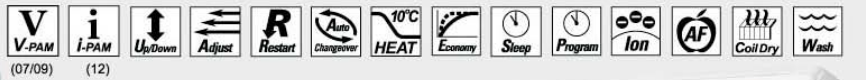


Elma-Apetit Filtresi

Toz ile gözle görülmeyen sporlar ve zararlı mikroorganizmalar filtredeki statik elektrik tarafından emilir, büyümeleri engellenir ve elma özünden elde edilen polifenol içeriğiyle etkisiz hale getirir.

DUVAR TİPİ

INVERTER



(07/09)

(12)

YENİ

SINIFI **A** ALL **DC**
RSA09LG

SINIFI **A** ALL **DC**
RSA12LG

SINIFI **A** ALL **DC**
RSA14LG



RSA09/12LG



RSA14LG



CLASS **A** ALL **DC**
RSA24LC



RSA24LC

40%
daha az
enerji

YER TAVAN TIPI



RY-24UB



RY-24UB



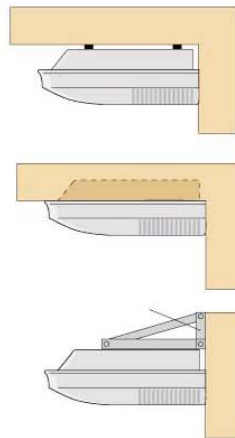
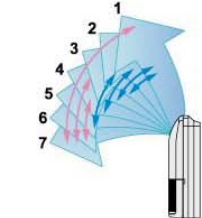
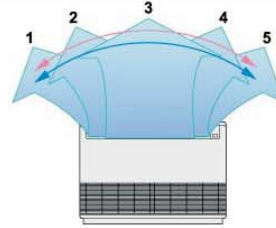
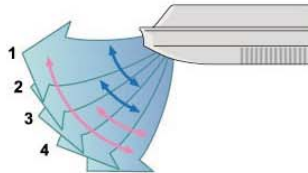
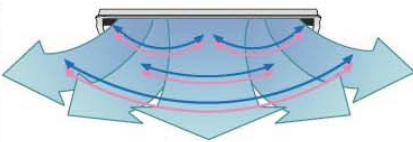
TAVAN TIPI



RY-45UA



RY-45UA



TEKNİK ÖZELLİKLER

Ürün	İç Ünite		V/ø/Hz	RY-24UB	RY-45UA
	Dış Ünite			RO-24UB	RO-45UA
Enerji Sınıfı				230/1/50	400/3/50
Kapasite	Soğutma	kW		6.50	12.70
	Isıtma			7.40	14.30
Güç Tüketimi	Soğutma/Isıtma	kW		2.42/2.30	4.38/4.39
EER - Enerji Sınıfı	Soğutma	W/W		2.69-D	2.90
COP - Enerji Sınıfı	Isıtma			3.22-D	3.26
Çalışma Akımı	Soğutma/Isıtma	A		10.8/10.3	7.7/7.7
Nem			l/h	2.5	5.0
Hava Debisi (İç)	Soğutma	H/M/L/Q	dB(A)	50/46/42	48/46/41
Hava Debisi (Dış)	Soğutma			53	54
Hava akımı (Yüksek)	Ev içi / Ev dışı	m³/h		880/3200	1850/6100
Net Boyut	İç	mm		199x990x655	240x1660x700
		kg(lbs)		28(62)	48(106)
H x W x D	Dış	mm		650x830x320	1165x900x330
		kg(lbs)		59(131)	113(249)
Ağırlık					
Bağlantı Borusu Kesiti (Küçük/Büyük)			mm	9.52/15.88	9.52/19.05
Maximum Boru Uzunluğu (Hesaplama)			m	20	50
Maksimum Boru Yüksekliği			m	8	30
Çalışma Sıralama	Soğutma	°C		0~43	0~43
	Isıtma			-6~24	-10~24
Soğutucu Akışkan				R410A	R410A

KASET TİPİ



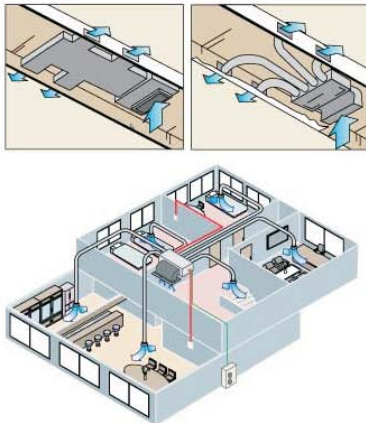
KÜÇÜK KASET TİPİ



KANALLI TİP



Özelliklerin Açıklamaları



Yukarı / Aşağı salınan kapakları Kapakların otomatik olarak yukarı aşağı hareket etmesi	Bağlanabilir temiz hava kanalı
Çift salın otomatik Kapakların salınım özelliği, yatay ve dikey yönlerde otomatik olarak salınım sağlar.	Temiz hava girişi Temiz hava havo kontrol birimi kullanılarak başlanılabilen fan yardımıyla içeri alınır.
Otomatik hava akımı Kapakların pozisyonu otomatik olarak işlem moduna uygun şekilde ayarlanır, kapakları uzaktan kumanda kullanarak da ayarlamak mümkün.	Ekonomik modu Maksimum işlem akımını sınırlar ve güç tüketimini bastırarak işlem gerçekleştirir.
Otomatik yeniden başlatma Geçici elektrik kesintilerinden sonra, havalandırma sistemi otomatik olarak eski moduna çalışmaya başlar.	Enerji kaydetme modu
Otomatik değişim Cihaz sıcaklık ayarlarına ve odasıcaklığına dayanarak ısıtma ve soğutma modları arasında otomatik olarak değişiklik yapar.	V-PAM Kontrol modu Kompresörü daha güçlü hale getirir.
Bağlanabilir dağıtım kanalı	i-PAM Kontrol modu

Uyku zamanlayıcısı Bilgisayar kontrolü bir gece sağlamak için oda sıcaklığını yavaş yavaş değiştirir.	Açma - Kapama zamanlayıcısı Açma - kapama zamanlayıcısı sadece bir kere ayarlanır.
Program zamanlayıcısı Bu dijital zamanlayıcı 4 sepanekten herhangi birinin seçilebilmesine olanak tanır Açma -> Kapama, Kapama -> Açma	Haftalık zamanlayıcı Hergün için değişik açma - kapama zamanları ayarlanabilir.
Haftalık + Ters zamanlayıcısı Haftalık + Test zamanlayıcısı, sıcaklığı, hafızanın her günü için ve iki farklı süre için ayarlanabilir.	Filtre İşareti Filtrenin temizlenmesi gereken süreyi verir

Plazma filtresi Toz parçacıkları elektostatik filtre tarafından zayıf iyonlar vasıtasıyla emilir. Küçük koku ve buharı yok eder ve oda temizler, sağlar.	Uzun ömürlü iyon deodorizasyon filtresi Filtre, oksijenin ve seramik perçaları tarafından oluşturan iyonların etkisini azaltarak hapsedilen kötü kokuları ayırır ve giderir.
Elma - Apetit Filtresi Toz ile güçte güyülen sporlar ve zararlı mikroorganizmalar filtredeki statik elektrik tarafından emilir, büyüme engelini ve emme üsünden etice edilen polifeni iyonluyle etkisiz hale getirir.	Yıkalanabilir panel
Soğutma	Isıtma
A sınıfı modeller	

TEKNİK ÖZELLİKLER			DUVAR						TAVAN DUVAR	İNVERTER DUVAR			
Model No.	İç Ünite		RS-9UB	RS-12UD	RS-18UC	RS-18BAJ	RS-24UC	RS-24BAJ	RS-30UB	RJ-24UBBJ	RSA-09LGC	RSA-12LGC	RSA-14LGC
Ürün	Dış Ünite		RO-9UC	RO-12UD	RO-18UD	RO-18NAKH	RO-24UC	RO-24NAKH	RO-30UB	RO-24UNBNL	ROR09LGC	ROR12LGC	ROR-14LGC
Kapasite	Soğutma	kW	2.60	3.25	5.40	5.40	6.80	6.80	7.90	6.80	2.60(0.5-07)	3.50(0.9-4.3)	4.20(0.9-5.3)
			2.95	3.95	5.70	5.70	7.40	7.40	8.40	7.40	3.60(0.5-6.1)	4.80(0.9-6.7)	5.60(0.9-8.4)
	Isıtma	BTU/h	8,900	11,100	18,400	18,400	23,200	23,200	27,000	23,200	8,900	11,900	14,300(3,100-18,100)
			10,100	13,500	19,500	19,500	25,300	25,300	28,700	25,300	12,300	16,400	19,100(3,100-28,700)
Nem		l/h	1.3	1.8	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	2.5	1.30	1.80	2.10
Hava Debisi	İç	m³/h	540	540	800	800	970	970	1,040	900	595	635	700
			1,350	1,700	3,200	3,200	3,200	3,200	3,320	3,200	2,100	1,850	1,910
Güç Beslemesi		V/Q/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Çalışma Akımı	Soğutma	A	4.8	5.9	8.3	8.3	10.6	10.6	13.0	10.6	2.90	4.30	5.00
			4.1	5.6	8.3	8.3	10.5	10.5	13.0	10.5	3.90	5.50	6.40
Güç Tüketimi	Soğutma	kW	1.07	1.35	1.85	1.85	2.40	2.40	2.75	2.40	0.61	0.91	1.11(0.09-1.75)
			0.9	1.28	1.85	1.85	2.40	2.40	2.75	2.40	0.81	1.22	1.45(0.09-2.48)
EER	Soğutma	kW	2.43	2.41	2.92	2.92	2.83	2.83	2.87	2.83	4.26	3.85	3.78
COP	Isıtma	kW	3.28	3.09	3.08	3.08	3.08	3.08	3.05	3.08	4.44	3.93	3.86
Boyutlar HxWxD	İç	mm	257x808x187	257x808x187	320x1,120x220	320x1,120x220	320x1,120x220	320x1,120x220	320x1,120x220	270x1,150x285	283x790x230	283x790x230	275x790x215
		kg(lbs)	8(18)	8(18)	16(35)	16(35)	16(35)	16(35)	16(35)	16(35)	9.5(21)	9.5(21)	9(20)
	Dış	mm	535x650x250	353x695x250	650x830x320	650x830x320	650x830x320	650x830x320	900x900x350	650x830x320	540x790x290	540x790x290	578x790x300
		kg(lbs)	28(82)	31(88)	52(114)	52(114)	59(130)	59(130)	74(163)	59(130)	34(75)	36(80)	40(88)
Bağlantı Metodu			Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare
Boru Bağlantı Uzunluğu(BüyükKüçükQ)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/15.88	6.35/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Maksimum Boru Uzunluğu/Yükseklik		m	15	15	20	20	20	20	25	20	20(15)	20(15)	20(15)
			8	8	8	8	8	8	8	8	8	15	15
Dış Ünite Çalışma	Soğutma	°C	21-43	21-43	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43	-10-43	-10-43	-10-43
Sıcaklıklar	Isıtma	°C	-5-24	-5-24	-6-24	-6-24	-6-24	-6-24	-6-24	-6-24	-15-24	-15-24	-15-24
Soğutucu Akışkan			R410A	R410A	R410A	R 22	R410A	R 22	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

TEKNİK ÖZELLİKLER			İNVERTER DUVAR		YER TAVAN	TAVAN	KASET				KANAL TİPİ		
Model No.	İç Ünite		RSB-18LDC	RSA-24LCC	RY-24UB	RY-45UA	RC-12UA	RC-18UA	RC-25UA	RC-45UA	RD-25UB	RD-45UA	RD-60UA
Ürün	Dış Ünite		ROS-18LDC	ROR-24LCC	RO-24UC	RO-45UA	ROD-12UA	RO-18UE	RO-25UB	RO-45UA	RO-25UB	RO-45UA	RO-60UA
Kapasite	Soğutma	kW	5.20(0.9-5.7)	7.10(2.0-8.0)	6.50	12.70	3.55	4.85	7.00	12.70	7.00	12.70	16.50
			6.25(0.9-9.1)	8.10(2.0-10.0)	7.40	14.30	4.00	5.40	7.80	14.30	7.70	14.30	19.50
	Isıtma	BTU/h	17,700	24,200	22,200	43,400	12,100	16,600	23,900	43,400	24,000	43,400	56,300
			21,300	27,600	25,300	48,800	13,700	18,400	26,600	48,800	26,300	48,800	66,600
Nem		l/h	2.80	3.00	2.5	5.0	1.3	2.1	2.5	5.0	2.5	5.0	4.0
Hava Debisi	İç	m³/h	700	1,100	880	1,850	550	620	1,100	1,550	1,100	1,800	3,500
			2,000	2,040	3,200	6,100	1,600	3,200	3,200	6,100	3,200	6,100	6,300
Güç Beslemesi		V/Q/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Çalışma Akımı	Soğutma	A	7.60	9.70	10.8	7.7	5.5	8.2	11.8	7.7	11.8	7.7	10.2
			7.70	9.80	10.3	7.7	5.4	9.2	10.5	7.7	10.5	7.7	9.8
Güç Tüketimi	Soğutma	kW	1.72	2.21	2.42	4.38	1.24	1.85	2.65	4.38	2.65	4.38	6.06
			1.73	2.24	2.30	4.39	1.21	2.00	2.35	4.39	2.33	4.39	5.54
EER	Soğutma	kW	3.02	3.21	2.69	2.90	2.86	2.62	2.64	2.90	2.64	2.90	2.72
COP	Isıtma	kW	3.61	3.62	3.22	3.26	3.31	2.70	3.32	3.26	3.30	3.26	3.52
Boyutlar HxWxD	İç	mm	283x790x230	320x998x228	199x990x665	240x1,660x700	235x580x580(+66)	235x580x580(+66)	246x830x830	296x830x830	270x1,135x700	270x1,135x700	400x1150x585*
		kg(lbs)	9.5(21)	16(35)	28(62)	48(106)	18(40)	18(40)	34(75)	40(88)	43(95)	45(99)	50(110)
	Dış	mm	578x790x300	578x790x315	650x830x320	1,165x900x330	530x750x250	650x830x320	650x830x320	1,165x900x330	650x830x320	1,165x900x330	1,290x900x330
		kg(lbs)	40(88)	44(97)	59(131)	113(249)	34(75)	52(115)	59(130)	113(249)	59(130)	113(249)	118(260)
Bağlantı Metodu			Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare	Flare
Boru Bağlantı Uzunluğu(BüyükKüçükQ)		mm	6.35/9.52	6.35/12.7	9.52/15.88	9.52/19.05	6.35/9.52	6.35/12.7	9.52/15.88	9.52/19.05	9.52/15.88	9.52/19.05	9.52/19.05
Maksimum Boru Uzunluğu/Yükseklik		m	20(15)	30(10)	20	50	20	20	25	50	25	50	50
			15	20	8	30	8	8	15	30	15	30	30
Dış Ünite Çalışma	Soğutma	°C	-10-43	-10-43	-10-43	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43	
Sıcaklıklar	Isıtma	°C	-15-24	-15-24	-15-24	-10-24	-7-24	-7-24	-7-24	-10-24	-7-24	-10-24	-10-24
Soğutucu Akışkan			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	



SOĞUTMA	İÇ	27 °C DB / 19 °C WB
	DIŞ	35 °C DB / 24 °C WB
ISITMA	İÇ	20 °C DB
	DIŞ	35 °C DB / 6 °C WB

ISO 9001
Certified number:09 100 89394
Fujiitsu General (Thailand) Co., Ltd.

ISO 14001
Certified number:09 104 9245
Fujiitsu General (Thailand) Co., Ltd.

ISO 9001
Certified number:09 100 79269
Fujiitsu General (Shanghai) Co., Ltd.

ISO 14001
Certified number:104692
Fujiitsu General (Shanghai) Co., Ltd.

FUJITSU
ELECTRIC

TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ
SEVER
international

Merkez: Menderes Mh. GMK Bulvarı Cevat Kutlu Cd. Sever Plaza Mezitli / MERSİN
Genel Dağıtım: Mardin Yolu Uslusoy Apt. Altı No.27/B ŞANLIURFA
Tel: 0.414 316 42 42 - 315 14 14 (Pbx) - Fax: 0.414 316 13 43
www.severklima.com.tr e-mail:sever@severklima.com.tr
adana@severklima.com.tr istanbul@severklima.com.tr
antalya@severklima.com.tr izmir@severklima.com.tr

YETKİLİ BAYİİ