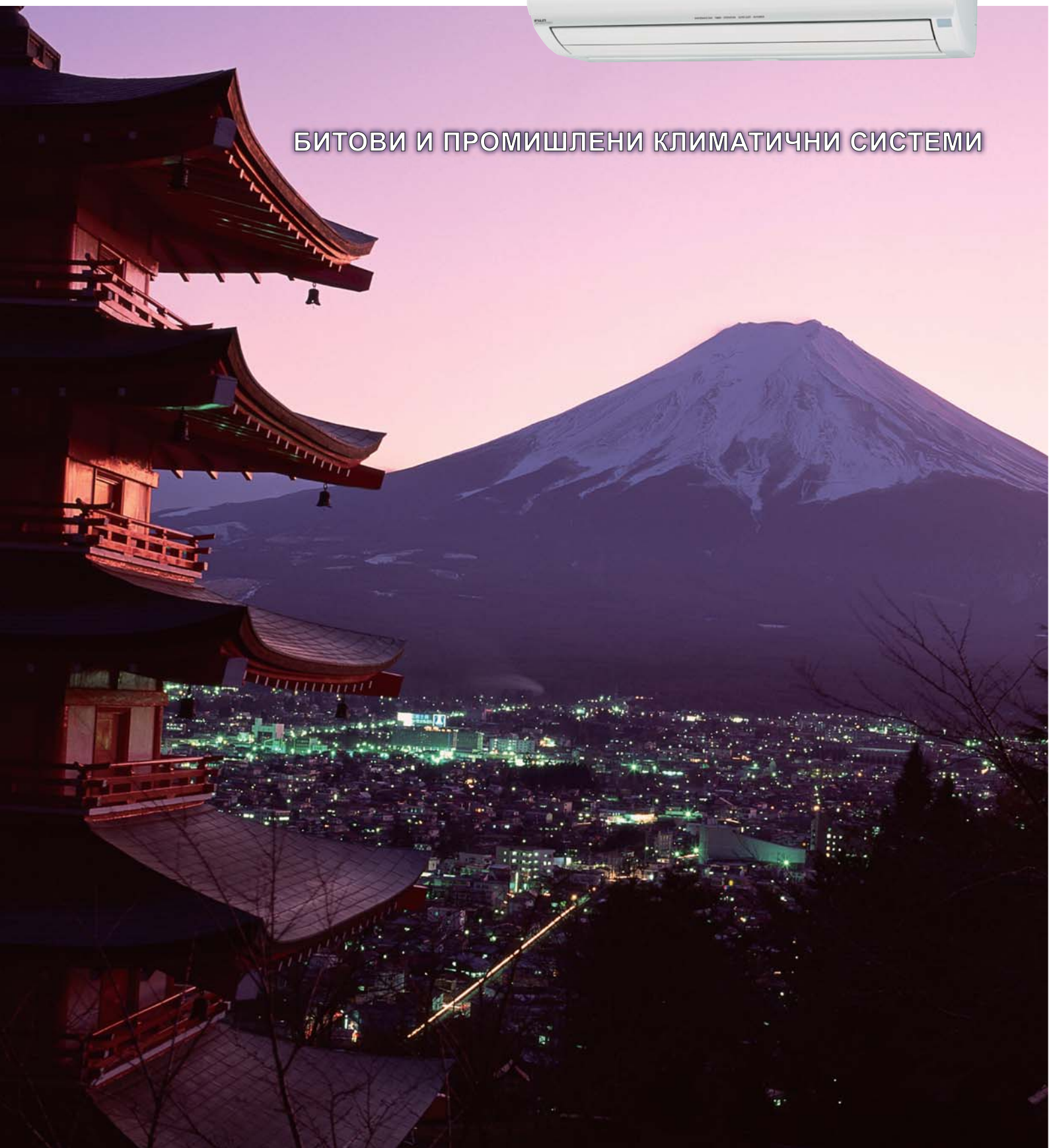


FUJI
ELECTRIC

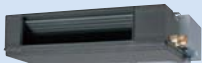
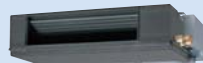
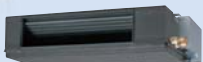
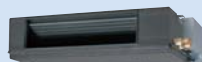
Сплит и мулти-сплит системи

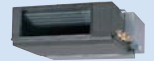


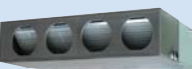
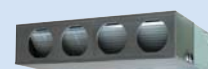
БИТОВИ И ПРОМИШЛЕНИ КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ

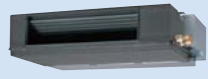


МОДЕЛИ СПЛИТ И МУЛТИ СПЛИТ СИСТЕМИ

СПЛИТ СИСТЕМИ						
Модел/ Капацитет	2.0kW	2.6kW	3.5kW	4.1kW	5.3kW	7.1kW
ИНВЕРТОР Стенно-таванен (носна) C.6				 RJZ14LB	 RJZ18LB	 RJZ24LB
ИНВЕРТОР Стенен тип (Plasma) C.8		 RSB09LD	 RSB12LD		 RSB18LD	 RSB24LD
ИНВЕРТОР Стенен тип (Компактни модели) C.10	 RSA07LG	 RSA09LG	 RSA12LG	 RSA14LG		
ИНВЕРТОР Стенен тип C.12					 RSA18LE	 RSA24LC
Стенен тип C.13		 RS-9UA	 RS-12UC	 RS-14UC	 RS-18UB	 RS-24UB
ИНВЕРТОР Подов C.14		 RGF09LA	 RGF12LA	 RGF14LA		
ИНВЕРТОР Касетъчен тип C.20			 RCF12LA	 RCF14LA	 RCF18LA	 RCA24LA
ИНВЕРТОР Подово-таванен C.25					 RYF18LA	 RYF24LA
ИНВЕРТОР Канален C.27			 RDF12LA	 RDF14LA	 RDF18LA	 RDA24LA
ИНВЕРТОР Канален (Високонапорен) C.29						
Касетъчен C.30			 RC-12UA	 RC-14UA	 RC-18UA	 RC-25UA
Подово-таванен C.32				 RY-14UB	 RY-18UB	 RY-24UB
Канален C.34	 RD-7UA	 RD-9UA	 RD-12UA	 RD-14UA	 RD-18UA	 RD-25UB

МУЛТИ-СПЛИТ СИСТЕМИ ИНВЕРТОР C.16					
Вътрешно тяло	Стенен тип	Стенен тип	Подов тип	Касетъчен тип	Канален тип
	 RSA07LA RSA09LA RSA12LA RSA14LA RSA18LA	 RSM-24LA	 RGF09LA RGF12LA RGF14LA	 RCF09LA RCF12LA RCF14LA RCF18LA	 RDF09LA

8.8kW	10.6kW	13.2kW	15.8kW	17.6kW	26.4kW
 RSA30LC					
 RS-30UC					
 RCA30LB	 RCA36LB	 RCA45LA	 RC-54LA		
 RYA30LB	 RYA36LB	 RYA45LA			
 RDA30LB	 RDA36LB	 RDA45LA			
		 RD-45LA	 RD-54LA		
 RC-30UA	 RC-36UA	 RC-45UA	 RC-54UA		
 RY-30UA	 RY-36UA	 RY-45UA	 RY-54UA		
 RD-30UA	 RD-36UA	 RD-45UA			

Канален тип	Подово-таванен тип	Външно тяло	2 стаи	3 стаи	4 стаи
					
RDF12LA RDF14LA RDF18LA RDF22LA	RYF14LA RYF18LA RYF24LA		ROM-18LA2 ROM-24LA2	ROA18LAT3 ROA24LAT3	ROM-30LA4

Икономия на енергия & Опазване на околната среда

Дълбока грижа и заинтересованост по проблемите свързани с глобалното затопляне.

Корпорация Fujitsu General (част от която е и Fuji Electric) е международна и като такава се стреми да извършва дейности по опазване на околната среда включително и тези свързани с поддръжка, рециклиране на своите продукти, както и постоянно разработване на все по-икономични модели.



КЛАС А

Класове за енергийна ефективност

Според новите разпоредби на Европейския Съюз, индикациите за Енергийната ефективност за битовите климатични системи стават задължителни. Това е с цел да се осигури ясна и точна информация за икономичността на битовата техника. Примерите и поясненията по-долу показват как да се ориентирате в магазина. Най-ефективен е уредът с енергиен клас "А". За да е по-разбираема индикацията и информацията за класовете са описани по-долу.

Енергиен стикер

Energy		ПРОДУКТ	
Manufacturer Sosetsu Co., Ltd.	Air-conditioner	Fuji Denki	RO-***
Outside unit	RS-***	МОДЕЛ	
Inside unit		КЛАС	
More efficient		Енергийния клас е в седем стъпки - от А до G.	
A		Годишна консумация на енергия	
B		Годишната консумация е калкулирана на базата на 500 часа работа при пълен товар в режим охлаждане	
C			
D			
E			
F			
G			
Less efficient			
Annual energy consumption, kWh in cooling mode	***	ЕНЕРГИЙНА ЕФЕКТИВНОСТ	
Cooling output	***	колкото е по-висок коефициент EER, толкова е по-висока ефективността (КПД).	
Energy efficiency ratio	***	Типът климатична система	
Type		Външно	
Cooling only		Вътрешно	
Cooling + Heating			
Air cooled			
Water cooled			
Heat output	***		
Heating performance	A		
Noise	***		
(dB(A) re 1 pW)			
Further information is contained in product brochures			
Norm EN 814 Air-conditioner Energy Label Directive 2002/91/EC			

Класификация

Енергийния клас е в седем стъпки - от А до G.

Най-икономичния е "А" клас, а най-малко ефективния е G клас.

Енергийна ефективност на класовете в режим Охлаждане

A	$3.20 < EER$
B	$3.20 \geq EER > 3.00$
C	$3.00 \geq EER > 2.80$
D	$2.80 \geq EER > 2.60$
E	$2.60 \geq EER > 2.40$
F	$2.40 \geq EER > 2.20$
G	$2.20 \geq EER$

Енергийна ефективност на класовете в режим Отопление

A	$3.60 < COP$
B	$3.60 \geq COP > 3.40$
C	$3.40 \geq COP > 3.20$
D	$3.20 \geq COP > 2.80$
E	$2.80 \geq COP > 2.60$
F	$2.60 \geq COP > 2.40$
G	$2.40 \geq COP$

Тези класификации на класовете се отнасят както за сплит системите, така и за мулти-сплит системите.

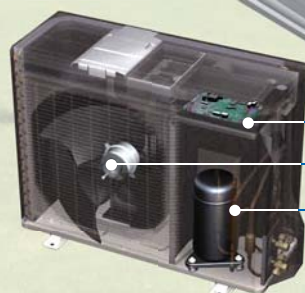
Всичко е DC ALL DC



DC Мотор на вентилатора



Инверторно управление



DC мотор на вентилатора

DC компресор

След преработването на всички мотори в климатизатора в DC, ел. консумацията е драстично намалена.

Друг плюс е възможността да се увеличат оборотите, което дава възможност за по-добър топлообмен.

Описание на изображенията

Функции за	...по-голям комфорт	...по-голямо удобство	...почистване на въздуха
 Вертикален въздушен поток Автоматично управление на клапите за насочване на въздушния поток нагоре/надолу.	 Възможност за свързване на въздуховоди	 Sleep Таймер Микрокомпютърът изчислява подходящата температура, сила на въздушната струя и т.н. с цел осигуряване на по-комфортен сън.	 Автоматично почистване Самопочистваща система на филтрите, която се стартира самостоятелно след изтичане определен период от време.
 Вертикален & хоризонтален въздушен поток Комплексно движение на клапите за насочване на хоризонталния и вертикалния въздушен поток.	 Въздуховод за вкарващ свеж въздух от вън	 ON-OFF Таймер ON-OFF може да се зададе само веднъж на 24 часа.	 UV (Ултра-виолетов) филтър UV лъчите унищожават бактериите и плесенните спори.
 Автоматично регулиране на въздушния поток Микрокомпютър автоматично настройва въздушния поток спрямо зададената температура и тази в помещението	 Свързване на вентилатор Възможност за свързване на вентилатор, с помощта на който да се вкарва свеж въздух в помещението - контролерът е външен.	 Програмируем таймер Позволява да се програмират 4 вида таймера: 1 - Изкл. 2 - Вкл. 3 - Изкл. → Вкл 4 - Вкл. → Изкл	 Плазмен модул Унищожаване на бактериите и освежаване на въздуха чрез плазмен модул.
 Автоматичен рестарт След внезапно спиране на захранващото напрежение, климатизатора запазва зададените му настройки и след възстановяване на напрежението - продължава работа.	 Икономичен режим на работа Лимитира разхода на климатизатора чрез интелигентен контрол над системата	 Седмичен таймер Различни настройки за всеки ден от седмицата могат да се зададат (например: температура, час на вкл./изкл и др.)	 Йонно-деодориращ филтър
 Автоматична смяна на режима Режимите на работа се сменят автоматично (между отопление и охлаждане) в зависимост от външната и зададената температура	 Енергоспестяваща функция Лекото увеличаване температурата в режим охлаждане и понижаване в режим отопление - това довежда до по-малък разход на енергия, без да се отрази осезаемо върху климатизацията на помещението.	 Седмичен + Setback таймер В тази комбинация се включва седмичния таймер + специален период от време, в който да се зададе допълнителна температура	 Ябълково-катехинов филтър
 10°C HEAT Функция Поддържане на 10°C в помещението, с цел при минусови външни температури да се предотврати изстиването на помещението		 Индикация за смяна на филтър Чрез индикаторна лампа се отбелязва, че климатизаторът има нужда от почистване или смяна на филтрите	 Вътрешно изсушаване Спира развитието на бактерии във вътрешното тяло.
			 Миещ панел и филтри



Съкратено описание

[illegible]

○ Тези функции не са включени в стандартните серии, но могат да се добавят.

СТЕННО-ТАВАНЕН ТИП

Автоматична самопочистваща система на филтрите **WORLD FIRST** *1

Цялостното почистване на филтрите трае около 2 минути.

Изцяло самопочистваща система на филтрите. Редовното почистване на филтрите гарантира високата енергийна ефективност на климатизатора и ниската консумация.

Самопочистващата система гарантира ефективността на КЛАС А.

Стартирайте почистващата система на филтрите поне веднъж на 2 седмици.

Почистването на филтрите допринася за поддържането на въздуха чист.

Ако държите вашият климатизатор да поддържа своята икономия на КЛАС А, стартирайте системата за почистване на филтрите поне веднъж на 2 седмици.

Системи за неутрализиране на бактериите

a Бактериите и плесенните спори се неутрализират от фотокаталитичния филтър *

* Наблюдаван е двойно по-силен неутрализиращ ефект в сравнение със стандартните методи. При по-продължителна работа се неутрализират до 99.99% от цигарения дим, миризми и бактерии

b Отстраняване на бактериите и освежаване на въздуха чрез UV (ултра-виолетови лъчи).

Нашата уникална технология ще осигури максимална ефективност

c Запазване на икономията на енергия чрез автоматичната система за почистване на филтрите *1

Тази функция позволява да се спести над 25% годишно ел. енергия, като не позволява да се препречва пътят на въздушния поток от струпане на прах и мръсотия.

d Компютърно моделираната вентилаторна турбина осигурява широк въздушен поток.

Новата структура на вътрешното тяло, както и новата вентилаторна турбина увеличават широтата и плътността на въздушния поток. Тази разработка увеличава с около 10% ефективността.

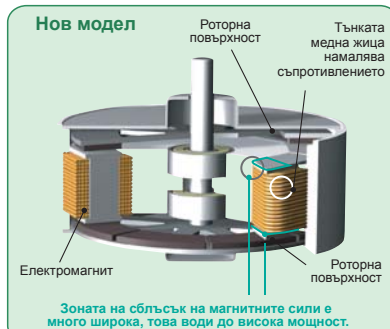
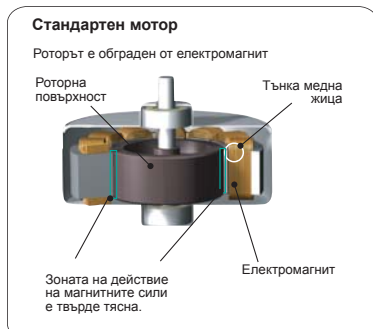


e Иновационната разработка на електромотора увеличава мощността и намалява консумацията.*2

Роторните плочи са разположени над и под електромагнити - това води до по-голяма площ на взаимодействие на магнитните сили и съответно по-голяма мощност на електромотора.

Характеристики и възможности на електромоторите

Новите технологии позволиха да се направят още по-компактни размерите на мотора с около 1.5 пъти, а мощността е увеличена с около 10%. Новата електромагнитна технология осигурява изключително слаба вибрация и шум.



Анти-бактериални кутии

Премахнатата мръсотия и прах от филтрите чрез двойните четки се съхранява в тези анти-бактериални кутии. Почистването на тези кутии е необходимо поне 2 пъти в годината.



*1: Анонсирано на 9 Септ., 2002. В битови климатични системи.
*2: Анонсирано на 13 Дек., 2004. Като мотор за климатизаторите

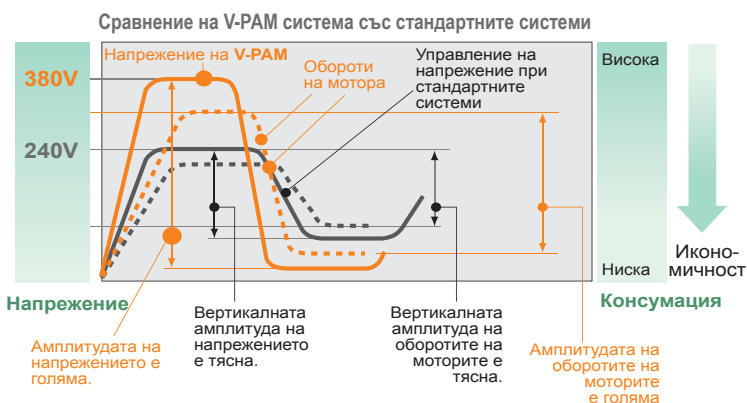
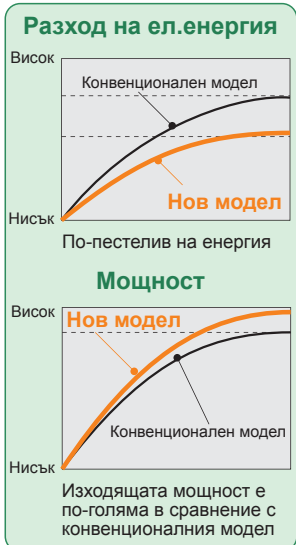
V-PAM инверторната система увеличава максималната изходящата мощност на компресора като бележи значителна ефективност на климатизатора



V-PAM
технологията
прави компресора
по-мощен



По-голяма компактност
на компресора



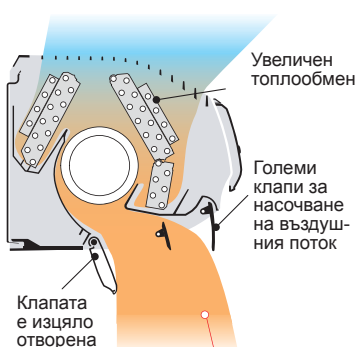
Традиционна система

Диапазонът на управление на икономичност и изходяща мощ е малък, защото вертикалната амплитуда на напрежението е малка.

V-PAM

V-PAM постига висока производителност чрез увеличаване на напрежението до 380 волта, което прави ротацията на ел.моторите по-бърза, работата по-стабилна, а разхода по-малък в сравнение с конвенционалните климатични системи

Строго вертикален въздушен поток в режим на "Отопление"



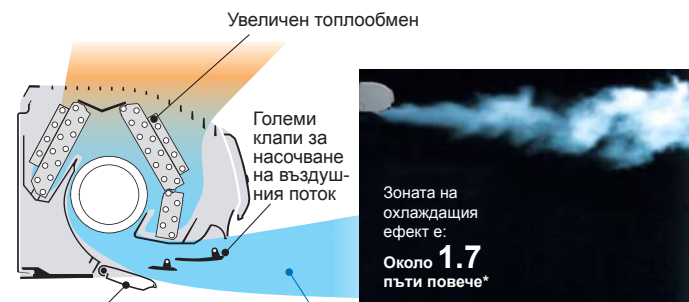
Струята топъл въздух е насочена максимално надолу.

No.1
Отоплителен
капацитет

Зоната на комфортно отопление е:
Около 2.5
пъти повече*

*Сравнено с предишния модел RSW-13V

Хоризонталния въздушен поток не насочва студения въздух директно към Вас.



*Сравнено с предишния модел RSW-13V

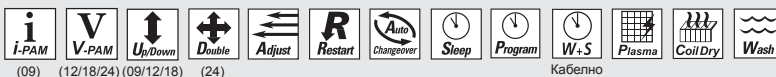
Клапата е насочена така, че да постигне максимално хоризонтален въздушен поток

Студената струя е насочена строго хоризонтално

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.		Вътрешно тяло		RJZ14LB	RJZ18LB	RJZ24LB
Описание	Външно тяло		ROZ14LB	ROZ18LB	ROZ24LB	
Напрежение			V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	4.20 (0.9~5.3)	5.20 (0.9~5.9)	7.10 (0.9~8.0)	
	Отопление		6.00 (0.9~9.1)	6.70 (0.9~9.7)	8.50 (0.9~11.0)	
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	1.02/1.35	1.58/1.63	2.21/2.24	
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	4.12 - A	3.29 - A	3.21 - A	
COP - Енергиен клас	Отопление		4.44 - A	4.11 - A	3.62 - A	
Ток	Охл. / Отоп.	A	4.5/5.9	6.9/7.2	9.7/10.3	
Изсушаване			l/h	2.1	2.8	3.0
Шум (вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q/SQ	46/43/35/29/24	46/43/35/29/24	47/43/40/36/32	
Шум (външно)	Охлаждане		dB(A)	46	47	53
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно		m³/h	850/1910	850/1910	880/3600
Размери (нето) H x W x D Тегло	Вътрешно	mm	250x899x298	250x899x298	250x899x298	
		kg(lbs)	13.5(30)	13.5(30)	14(31)	
	Външно	mm	578x790x300	578x790x300	830x900x330	
kg(lbs)		39(86)	39(86)	62(137)		
Медни тръби(Малка/голяма)			mm	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)			mm	16/29	16/29	16/29
Макс. тръбен път (Без дозареджване)			m	20(15)	20(15)	30(15)
Макс. височина				15	15	20
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-10~43	-10~43	-10~43	
Фреон	Отопление		-15~24	-15~24	-15~24	
			R410A	R410A	R410A	

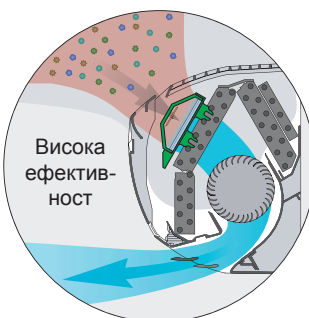
PLASMA AIR CONDITIONER



Плазменния модул е изключително ефективен при пречистването и освежаването на въздуха

Мръсен въздух

Чист въздух



Механизъм на плазменния модул

Плазмен модул

Монтираният плазмен модул пречиства преминаващия през климатизатора въздух. Намалжава съдържанието на прах, благодарение на статичното електричество. Преминавайки покрай силното електростатично поле прахът се привлича и задържа в плазменния модул. За освежаването на въздуха като неутрализира и премахва лошите миризми се грижи генераторът на отрицателно заредени частици - аниони. В окомплектовката се съдържа освен плазменния модул и анти-бактериален филтър, който е със слабо въздушно съпротивление

Отрицателно заредените частици (аниони) неутрализират актериите и премахват миризмите

Заземяване

Плазменния модул генерира аниони и озон

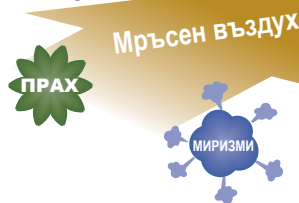
Чист въздух

Електростатичен филтър

Полифенолов филтър (извлечен от Грейпфрут)

Използваните микрочастици от активен въглен абсорбират миризмите

Миризмите от домашните любимци, мебели, телесни миризми и др. се неутрализират и абсорбират от генерирания озон



Мръсен въздух

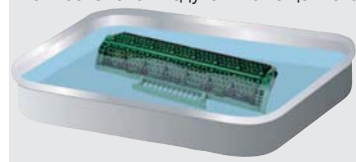
ПРАХ

Електрическо поле



Миещ плазмен модул

Редовното миене на плазменния модул ще гарантира ефективността на климатизатора и способността му да пречиства и освежава въздуха в помещението.

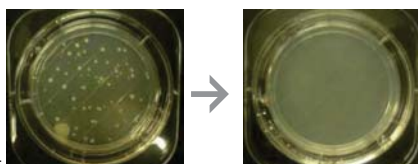


Бързо и ефективно премахване на прах, бактерии, плесени спори от Плазменния модул

Лабораторно изследване на полифеноловия филтър

В неразреден разтвор на образеца е направен - образеца на течности и суспензия от 0.1ml (около 107CFU/ml) - тест с бактерии .

Тествано в KITA ZATO Изследователски Център;
Тест NO. :15-0253 Тестово състояние: 20 °C / 24 ч.



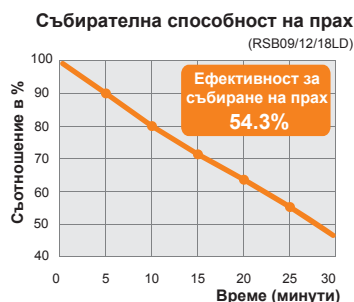
Събиране на ...

Домашен прах / козина от домашни любимци
Цигарен дим / Полени / плесени спори и други.

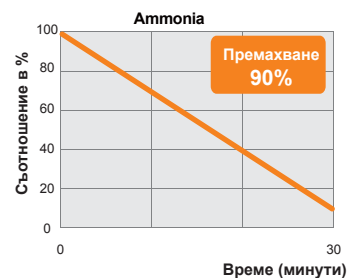
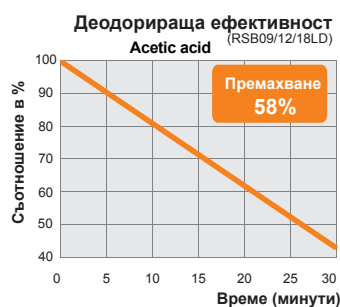
Абсорбиране на миризми от ...

Цигарен дим / Домашни любимци / Кухненски миризми / Пот и телесни миризми, и други

Бързо и ефективно премахване на прах, бактерии, плесенни спори



Тестов метод: JEM 1417
Тестово помещение: 30m³, запечатана стая
Състояние: Цигарен дим, (5 цигари запалени едновременно)



Тестов метод: JEM1467
Тестово помещение: 1m³, акрилна запечатана кутия
Състояние: Цигарен дим (5 цигари запалени едновременно)

Вътрешното изсушаване и плазмен модул

Този модел е снабден с функцията "Вътрешно изсушаване". След спиране на климатизатора от дистанционното управление можете да стартирате тази функция.

Плазменият модул се активира като елиминира насъбралите се бактерии и стерилизира вътрешността на тялото чрез генерирания озон и аниони.

Покрито с капчици

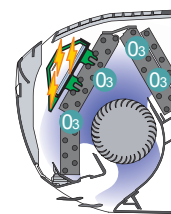
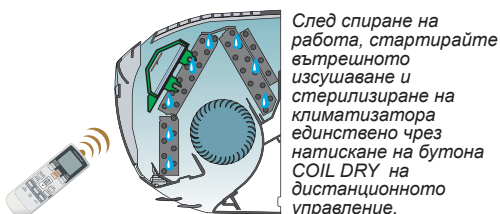
По време на работа е нормално да се събере конденз във вътрешното тяло. Този конденз е влага, която е благоприятна среда за развитие на бактерии

Премахване на влагата

Изсушаването трае около 15 минути.

Неутрализиране на бактериите

Стерилизиращото действие на озона е около 15 минути.



Лесна поддръжка

Лесна поддръжка и винаги чисто.

Пряк достъп до всеки компонент допринася за бърза и лесна профилактика.

С едно движение може да се премахне лицевия панел.



Тиха работа (09/12LD Модели)

Скорост на вентилатора	Ниво на шум
Quiet(Тих)	20dB(A)

Работа при ниски температури

Високата ефективност на компресора и новодобавените сензори за мониторинг на фреоновата температура правят възможно по-прецизия контрол и адекватна реакция на инверторната система, за да осигури нормална работа при ниските температури.

Охлаждане	Отопление
-10 до 43°C	-15 до 24°C

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

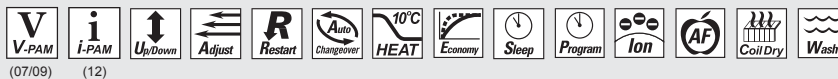
Модел No.	Вътрешно тяло	Външно тяло	RSB09LD	RSB12LD	RSB18LD	RSB24LD
Описание	Вътрешно тяло	Външно тяло	ROS09LD	ROS12LD	ROS18LD	ROS24LD
Напрежение	V/ø/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	2.60 (0.5~3.7)	3.50 (0.9~4.3)	5.20 (0.9~5.7)	7.10 (0.9~8.0)
	Отопление	kW	3.60 (0.5~6.1)	4.80 (0.9~6.7)	6.25 (0.9~9.1)	8.10 (0.9~10.6)
Консумация	Охл./Отоп.	kW	0.61/0.81	0.91/1.22	1.72/1.73	2.21/2.24
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	4.26 - A	3.85 - A	3.02 - A	3.21 - A
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	4.44 - A	3.93 - A	3.61 - A	3.62 - A
Ток	Охл./Отоп.	A	2.9/3.9	4.3/5.5	7.6/7.7	9.7/9.8
Изсушаване		l/h	1.3	1.8	2.8	3.0
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	39/34/29/20	41/35/29/20	45/39/33/26	49/43/38/33
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	47	47	50	52
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	560/1970	595/1830	700/2000	1170/2340
Размери H x W x D	Вътрешно	mm	283x790x230	283x790x230	283x790x230	320x998x228
		kg(lbs)	9.5(21)	9.5(21)	10(22)	14(31)
	Външно	mm	540x790x290	540x790x290	578x790x300	578x790x315
		kg(lbs)	34(75)	36(80)	40(88)	44(97)
Медни тръби (Малка / Голяма)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		mm	16/29	16/29	16/29	16/29
Макс.тръбен път (Без дозарядване)		m	20(15)	20(15)	20(15)	30(15)
Макс.височина			15	15	15	20
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43
	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A

PLASMA AIR CONDITIONER

Уникална система за почистване и освежаване на въздуха в помещението, изключително тиха работа и надеждност при ниски температури.



Изчистен & Елегантен дизайн



RSA07/09/12LG

RSA14LG



КЛАС A ALL DC
RSA07LG

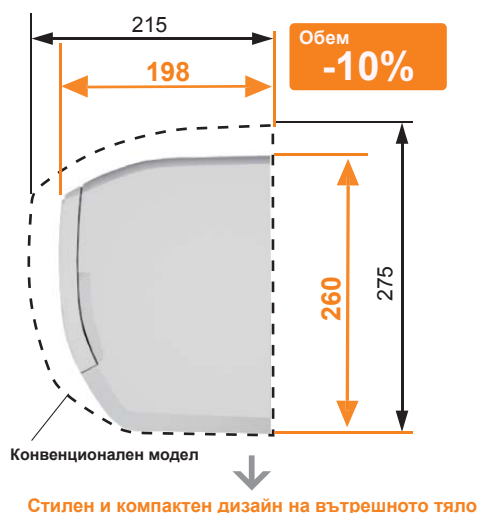
КЛАС A ALL DC
RSA09LG

КЛАС A ALL DC
RSA12LG

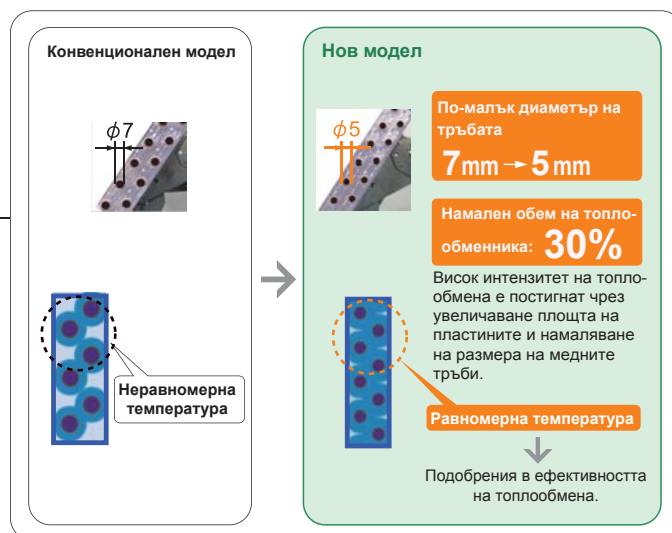
КЛАС A ALL DC
RSA14LG

По-компактен размер

Постигната е изключителна компактност и реализиране на висока ефективност.



Висок интензитет на топлообмена благодарение на усъвършенствания топлообменник



Компактен размер на външното тяло

Увеличена компактност на тялото и гъвкавост при монтаж особено при по-ограничени пространства.



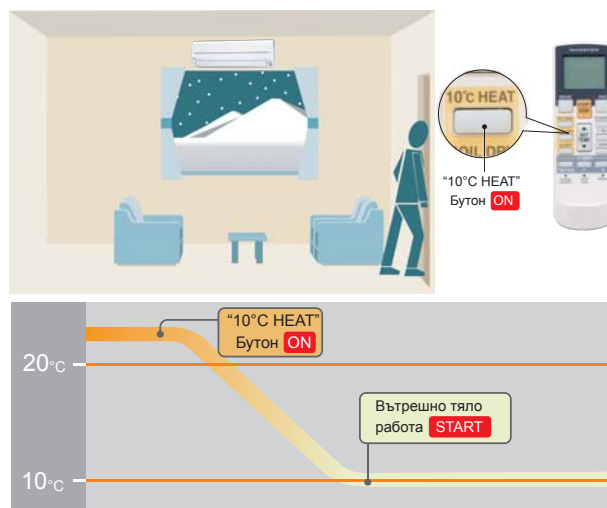
Компактните размери ще осигурят по-голямо разнообразие и възможности за монтаж на външното тяло.

10°C HEAT Функция

За да предотврати понижаването на температурите в помещението под 10°C, през зимата на помощ идва тази нова функция.

(Внимание)

- Когато температурата е над 10°C, "10°C HEAT" функцията не стартира. Функцията след стартиране поддържа 10°C в помещението за 48 часа, за да не падне температурата под 10°C.
- Когато "10°C HEAT" приключи работа след това температурата в помещението бързо се възстановява



Описание



Йонно деодориращ филтър с удължен експлоатационен живот

Филтърът деодорира чрез мощно абсорбиране на миризми, окиси и други вещества във въздуха.
(Филтърът може да се използва около 3 години ако се мие редовно)



Използва комбинацията от двата филтъра

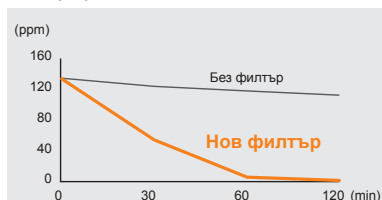


Ябълково-катехинов филтър

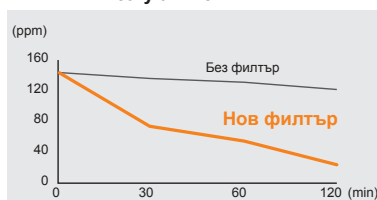
Финните частици прах, плесенни спори и вредни микроорганизми се абсорбират и задържат във филтъра от статичното електричество, а за неутрализирането им се грижи полифеноловите съставки на филтъра, които се извличат от ябълка.

Ефективност на деодориращия филтър

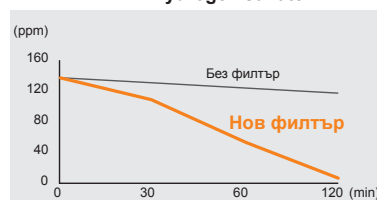
Ammonia



Trimethylamine



Hydrogen sulfate



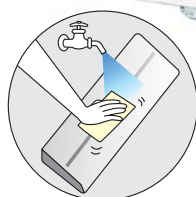
Тестова лаборатория : Environmental Sanitary Inspection Center Тестов метод : Тест на деодорация филтър

Лесен за поддръжка

Лесни за поддръжка и винаги чисти.

Лицевият панел може да се премахне напълно, това е голямо удобство при почистване на филтрите и улеснява профилактиката на климатизатора като цяло.

Сваляне на панела



Може да се измие.

Функция вътрешно изсушаване

При работа се събира конденз



Около 90 мин. изсушаване



Този модел е снабден с функцията вътрешно изсушаване. След спиране на работа, натиснете бутон за вътрешно изсушаване на дистанционното управление, за да стартира процеса. Това ще предотврати появата на плесенни спори и ще спре развитието на бактерии във вътрешното тяло.

Тиха работа

Охлаждане

Скорост на вентилатора	Ниво на шум
Quiet (Тих)	21dB(A)

(07/09/12 модели)

Запазва стабилна работа при ниски температури

Високо ефективен компресор и новодобавени сензори за мониторинг на температурата на фреона правят работата на инверторната система по-прецизна и адекватна спрямо променящата се външна температура с цел поддържане на оптимална работа.

Охлаждане	Отоплени
-10 до 43°C	-15 до 24°C

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло	Външно тяло	RSA07LG	RSA09LG	RSA12LG	RSA14LG
Описание	Външно тяло		ROR07LG	ROR09LG	ROR12LG	ROR14LG
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	2.1	2.50 (0.5~3.2)	3.40 (0.9~3.9)	4
	Отопление		3	3.20 (0.5~4.5)	4.00 (0.9~5.6)	5
Консумация	Охл./Отоп.	kW	0.47/0.66	0.63/0.75	0.90/0.97	1.08/1.30
EER - Енергиен клас	Охлаждане		4.47 - A	3.97 - A	3.80 - A	3.70 - A
COP - Енергиен клас	Отопление		4.55 - A	4.27 - A	4.12 - A	3.86 - A
Ток	Охл./Отоп.	A	- / -	3.2/3.7	4.3/4.6	- / -
Изсушаване		l/h	-	1.3	1.8	-
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	42/ - / - /21	43/39/33/21	43/39/33/21	44/ - / - /25
Шум (Външно)	Охлаждане		47	45	48	48
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	- / -	750/1720	750/1830	- / -
Размер Н x W x D	Вътрешно	mm	260x790x198	260x790x198	260x790x198	260x790x198
Тегло	Външно	kg(lbs)	7.5(17)	7.5(17)	7.5(17)	7.5(17)
		mm	540x660x290	540x660x290	540x660x290	620x790x298
		kg(lbs)	25(55)	25(55)	32(71)	40(88)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)			16/29	16/29	16/29	16/29
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)
Макс. височина			15	15	15	15
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43
	Отопление		-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A

ИНВЕРТОР

СТЕНЕН ТИП

Изчистен & Стилен Дизайн



КЛАС A ALL DC
RSA18LE

КЛАС A ALL DC
RSA24LC

КЛАС A ALL DC
RSA30LC

НОВО



RSA18LE RSA24LC
RSA30LC

Безжично
дистанционно
управление

Опционално



Кабелно
дистанц.
управление



RSA18LE

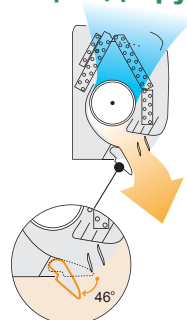


RSA24LC



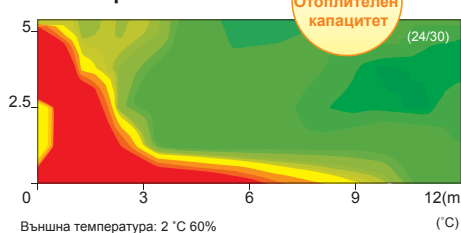
RSA30LC

Мощен дифузор



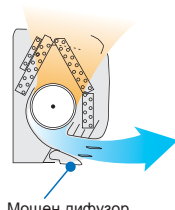
Изцяло отворен дифузор

Вертикален въздушен
поток при отопление.



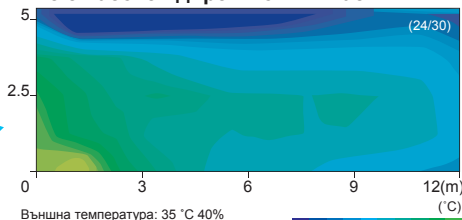
Външна температура: 2 °C 60%
Режим на работа: Отопление,
Зададена температура: 30 °C,
Вентилатор - Hi, посока - надолу

№1
Отоплителен
капацитет



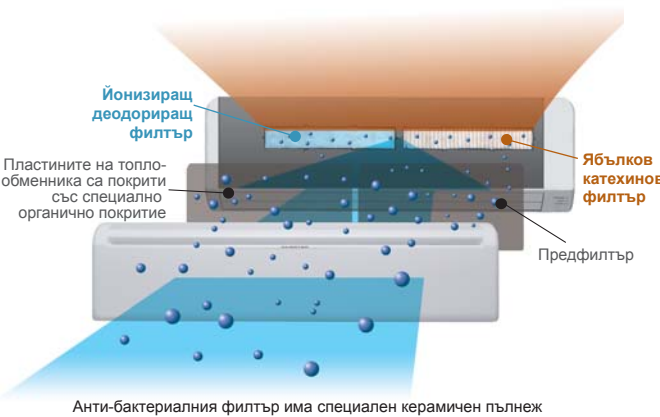
Мощен дифузор

Хоризонталния въздушен поток
не е насочен директно към вас.



Външна температура: 35 °C 40%
Режим на работа: Охлаждане,
Зададена температура: 18 °C,
Вентилатор - Hi, посока - хоризонтална

Особенности на филтрите



Анти-бактериалния филтър има специален керамичен пълнеж



Ионно деодориращ филтър с удължен експлоатационен живот

Деодориращия филтър е мощен абсорбатор на миризми, неутрализирането на окиси чрез генерирането на йони. (При редовно миене на филтъра експлоатационния живот е около 3 години)

✚ Използва се комбинацията от двата филтъра



Ябълково-катехинов филтър

Финните частици прах, плесени спори и вредни микроорганизми се абсорбират и задържат във филтъра от статичното електричество, а за неутрализирането им се грижи полифеноловите съставки на филтъра, които се извличат от ябълка.

10°C HEAT Функция за RSA18LE

За да предотврати понижаването на температурите в помещението под 10°C, през зимата на помощ идва тази нова функция.

Лесен за поддръжка

Опростената структура на дренажната плоскост и тръба допринасят за по-лесно почистване.

Гъвкавост при монтаж

	18 тип	24 тип	30 тип
Макс. Дължина	25m	30m	50m
Макс. Височина	20m	20m	30m

Работа при ниски температури

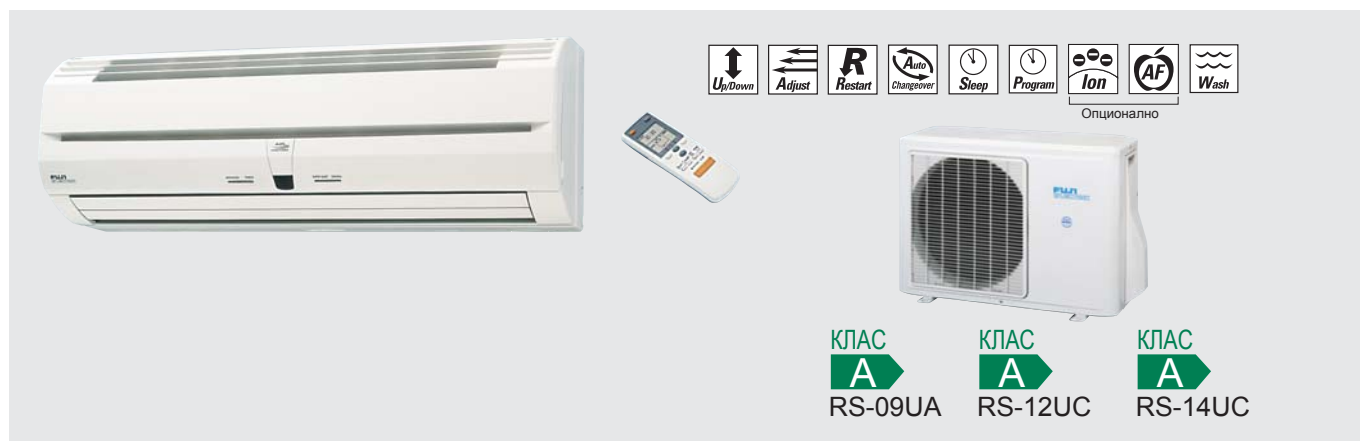
Високо ефективен компресор и новодобавени сензори за мониторинг на температурата на фреона правят работата на инверторната система по-прецизна и адекватна спрямо променящата се външна температура с цел поддържане на оптимална работа.

Охлаждане	Отопление
-10 до 43°C	-15 до 24°C

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло		RSA18LE	RSA24LC	RSA30LC
Описание	Външно тяло		ROR18LE	ROR24LC	ROR30LC
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	5.2	7.10 (0.9-8.0)	8.00 (2.9-9.0)
	Отопление	kW	6.3	8.10 (0.9-10.6)	9.00 (2.2-11.0)
Консумация	Охл./Отоп.	kW	1.48/1.68	2.21/2.24	2.66/2.64
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	3.51 - A	3.21 - A	3.01 - A
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	3.75 - A	3.62 - A	3.41 - A
Ток	Охл./Отоп.	A	- / -	9.7/9.8	11.7/11.6
Изсушване		l/h	—	3.0	3.4
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	44/ - / - / 25	47/41/36/32	47/41/36/32
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	50	52	53
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	- / -	1100/2340	1100/3600
Размери H x W x D Тегло	Вътрешно	mm	320x998x228	320x998x228	320x998x228
		kg(lbs)	14(31)	14(31)	14(31)
	Външно	mm	620x790x298	578x790x315	830x900x330
		kg(lbs)	40(88)	44(97)	62(137)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/15.88	6.35/15.88	9.52/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		mm	16/29	16/29	16/29
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	25	30(15)	50(20)
Макс. височина		m	20	20	30
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-10~43	-10~43	-10~43
	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A	R410A

СТЕНЕН ТИП



Работа при ниски температури

Високо ефективен компресор и новодобавени сензори за мониторинг на температурата на фреона правят работата на инверторната система по-прецизна и адекватна спрямо промяната се външна температура с цел поддържане на оптимална работа.

Охлаждане	Отопление
-10 до 43°C	-15 до 24°C

Тиха работа

Скорост на вентилатора	Ниво на шум
Quiet(Тих)	21dB(A)

(Важи само за RS-09UA и RS-12UC)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.	Вътрешно тяло	Външно тяло	RS-9UA	RS-12UC	RS-14UC	RS-18UB	RS-24UB	RS-30UC
Описание	Вътрешно тяло	Външно тяло	RO-9UA	RO-12UC	RO-14UC	RO-18UB	RO-24UB	RO-30UC
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	2.90	3.70	4.25	5.40	6.80	7.90
	Отопление	kW	3.05	4.00	4.80	5.70	7.40	8.40
Консумация	Охл. / Отопл.	kW	0.84/0.75	1.13/1.04	1.38/1.27	1.85/1.85	2.40/2.40	2.75/2.75
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	3.45 - A	3.27 - A	3.08 - A	2.92 - B	2.83 - B	2.87 - B
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	4.07 - A	3.85 - A	3.78 - A	3.08 - B	3.08 - B	3.05 - B
Ток	Охл. / Отопл.	A	3.70/3.30	5.0/4.6	6.1/5.6	8.3/8.3	10.6/10.5	13.0/13.0
Изсушаване		l/h	1.3	1.8	2.0	2.0	2.5	3.0
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	30/28/25/21	30/28/25/21	43/40/37/33	41/37.5/34/-	45/42/38/-	47.5/44/40.5/-
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	46	46	47	52	53	54
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	540/1350	540/1700	700/1670	800/3200	970/3200	1040/3320
Размери H x W x D	Вътрешно	mm	257x808x187	257x808x187	275x790x215	320x1120x220	320x1120x220	320x1120x220
		kg(lbs)	8(18)	8(18)	9(20)	16(35)	16(35)	16(35)
	Външно	mm	535x650x250	535 x 695 x 250	535x780x250	650x830x320	650x830x320	900X900X350
Тегло		kg(lbs)	28(62)	31(68)	37(82)	52(114)	59(130)	74(163)
Медни тръби (Малка / Голяма)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно / Външно)		mm	14/25.5	14/25.5	14/25.5	16/28	16/28	16/28
Макс. дължина (Без дозареждане)		m	15(7.5)	15(7.5)	15(7.5)	20(7.5)	20(7.5)	25(7.5)
Макс. височина		m	8	8	8	8	8	15
Работен диапазон	Охлаждане	°C	21~43	21~43	21~43	0~43	0~43	0~43
	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-16~24	-16~24	-16~24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

ПОДОВ ТИП

Плосък силует & стилния дизайн ще хармонизира с вашия интериор.

НОВО



Този модел може да се съчетае и като единична, и като мулти сплит система.



Безжично дистанционно управление

Опционално



Кабелно дистанционно управление



Кабелно дистанционно управление



RGF14LA



RGF09/12LA

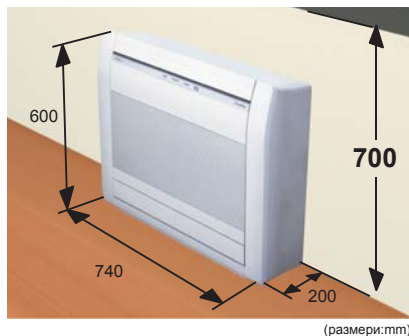
CLASS A ALL DC
RGF14LA

CLASS A ALL DC
RGF12LA

CLASS A ALL DC
RGF09LA

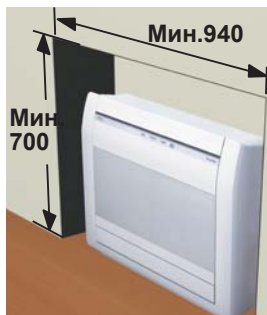
Гъвкавост и лесен монтаж

Под прозорец



(размери: mm)

В стандартна ниша



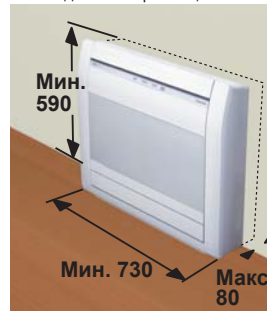
(размери: mm)

На стена



Полувградено в стена

необходими са компоненти, които могат да се избират опционално

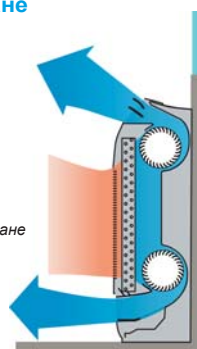


(размери: mm)

2-Вентилатора & Широк въздушен поток

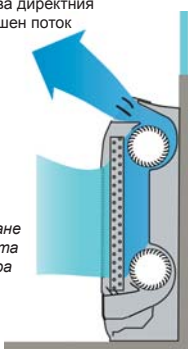
Охлаждане

При стартиране на работа



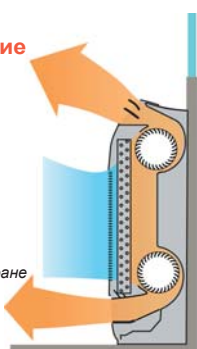
Предотвратява директния студен въздушен поток

При достигане на зададената температура



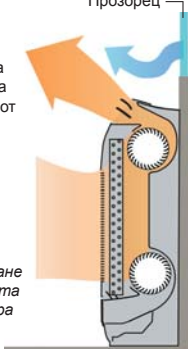
Отопление

При стартиране на работа



Предотвратява навлизането на студен въздух от прозореца

При достигане на зададената температура



Прозорец

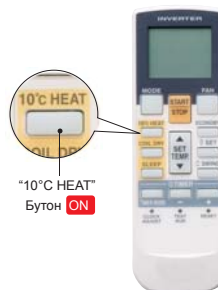
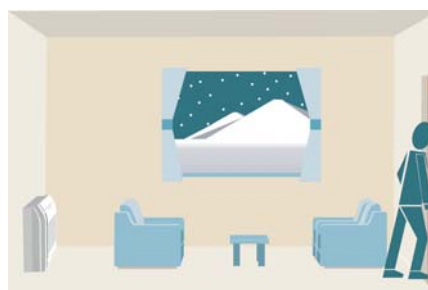
10°C HEAT Функция

За да предотврати понижаването на температурите в помещението под 10°C, през зимата на помощ идва тази нова функция.

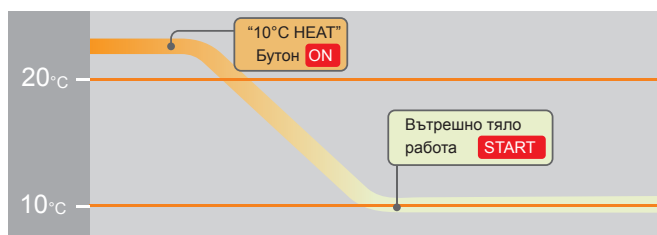
• Когато температурата е над 10°C, "10°C HEAT" функцията не стартира. Функцията след стартиране поддържа 10°C в помещението за 48 часа, за да не падне температурата под 10°C.

Внимание

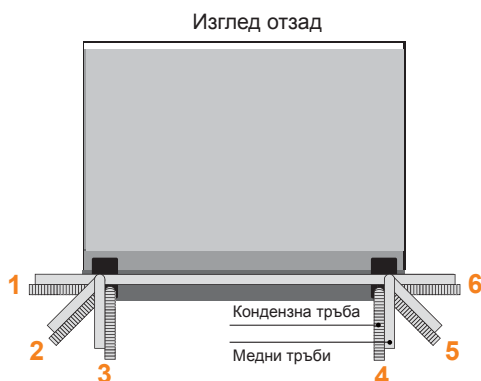
• Когато "10°C HEAT" приключи работа след това температурата в помещението бързо се възстановява.



"10°C HEAT" Бутон ON



Възможност за избор на 6 посоки на тръбния път



Описание на филтрите

Йонно деодориращ филтър с удължен експлоатационен живот

Деодориращия филтър е мощен абсорбатор на миризми, неутрализирането на окиси чрез генерирането на йони

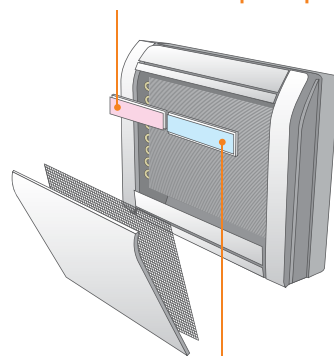
(*При редовно миене на филтъра експлоатационния живот е около 3 години)

Ябълково-катехинов филтър

Финните частици прах, плесенни спори и вредни микроорганизми се абсорбират и задържат във филтъра от статичното електричество, а за неутрализирането им се грижи полифеноловите съставки на филтъра, които са се извличат от ябълка.

+ Използва се комбинацията от двата филтъра

Ябълково-катехинов филтър



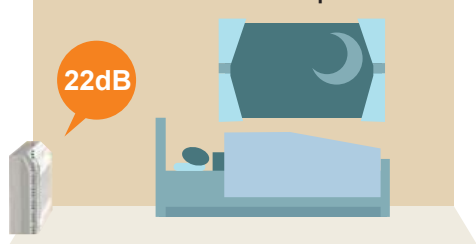
Йонно деодориращ филтър

Тих режим на работа

Ниски нива на шум

Скорост на вентилатора	Нива на шум
Quiet (Тих)	22dB(A)

Изключително тиха работа



Вграден седмичен таймер (Кабелно дистанционно)

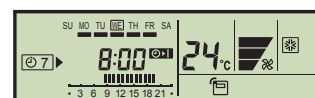
Седмичен таймер

Възможност за настройка на Вкл./Изкл. (ON/OFF) таймер за всеки ден от седмицата

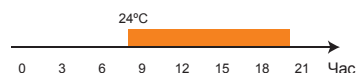


Пример
(Настроено за Сряда: от 8:00 до 20:00)

Ясна и разбираема индикация

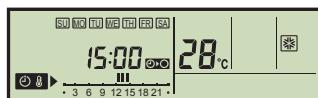


Индикации след настройка

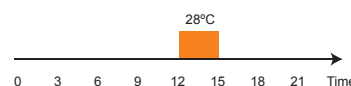


Setback таймер

Възможност за задаване на допълнителна температура в желан от вас часови диапазон.



Пример
(Настроена работа от събота до неделя: 12:00 to 15:00, 28°C)



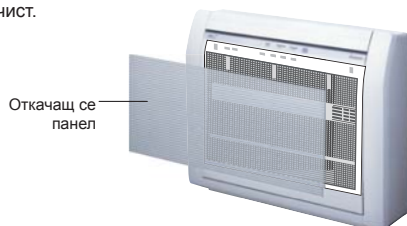
Работа при ниски температури

Високо ефективен компресор и новодобавени сензори за мониторинг на температурата на фреона правят работата на инверторната система по-прецизна и адекватна спрямо променящата се външна температура с цел поддържане на оптимална работа.

Охлаждане	Отопление
-10 до 43°C	-15 до 24°C

Миещ панел

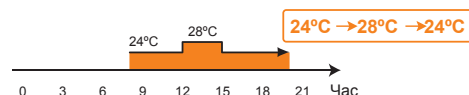
От както панелът може да се откача - редовното му миене ще поддържа климатизатора винаги чист.



Опционални компоненти

Кабелно дистанционно управление: UTB-XUD
Кит за полувграждане в стена: UTR-STA

Ето как би изглеждала работата на Седмичен таймер + Set back таймер



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло	Външно тяло	RGF09LA	RGF12LA	RGF14LA
Описание	Вътрешно тяло	Външно тяло	ROV09LA	ROV12LA	ROV14LA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	2.60(0.9~3.5)	3.50(0.9~4.0)	4.20(0.9~5.0)
	Отопление	kW	3.50(0.9~5.5)	4.50(0.9~6.6)	5.20(0.9~8.0)
Консумация	Охл./Отоп.	kW	0.53/0.79	0.94/1.19	1.14/1.44
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	4.91 - A	3.72 - A	3.68 - A
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	4.43 - A	3.78 - A	3.61 - A
Ток	Охл./Отоп.	A	2.6/3.8	4.4/5.5	5.2/6.4
Изсушаване		l/h	1.3	1.8	2.1
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	40/35/29/22	40/35/29/22	44/38/31/22
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	47	48	50
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	570/1680	570/1680	650/1910
Размери (нето)	Вътрешно	mm	600x740x200	600x740x200	600x740x200
H x W x D	Външно	kg(lbs)	14(31)	14(31)	14(31)
Тегло	Външно	mm	540x790x290	540x790x290	578x790x300
		kg(lbs)	36(79)	36(79)	40(88)
Медни тръби (Малки/Големи)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		mm	16/29	16/29	16/29
Макс. тръбн път (Без дозареждане)		m	20(15)	20(15)	20(15)
Макс. височина		m	15	15	15
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-10~43	-10~43	-10~43
Фреон	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24
			R410A	R410A	R410A

МУЛТИ-СПЛИТ СИСТЕМА

2 ПОМЕЩЕНИЯ

КЛАС
AROM-18LA2
ROM-24LA2

3 ПОМЕЩЕНИЯ

КЛАС
AALL
DCROA18LAT3
ROA24LAT3

4 ПОМЕЩЕНИЯ

КЛАС
A

ROM-30LA4

Енергоспестяващи модели

Високата ефективност на DC инверторния компресор за мулти-сплит системата позволява невероятна икономия на енергия до 40% по-малка консумация в сравнение с конвенционалните. Стабилна работа дори и при претоварване на системата

Икономия на ел.енергия годишно

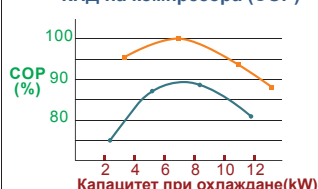


DC Инверторна мулти-сплит система
Стандартен мулти-сплит

DC Компресор с двоен ротор

Ефективността е подобрена благодарение на големия диапазон на ротация на компресора. висока скорост на ротация при пълен товар и ниска скорост при слабо натоварване. Двойнороторния компресор въвежда и за изключително слабата вибрация и шум.

КПД на компресора (COP)



— DC Двойнороторен компресор
— AC Двойнороторен компресор

38,000
BTUDC Двойно роторен
компресор

Гъвкавост при монтаж

Външното тяло може да се инсталира на голям обем - до 30m (без дозареждане) за ROM-18/24LA2, 50m (без дозареждане до 30m) за ROA-18/24LAT3 и 70m (без дозареждане до 50m) за ROM-30LA4.



Макс. тръбен път
(За всяко тяло)

20m (ROM-18/24LA2)
25m (ROA-18/24LAT3/
ROM-30LA4)

Макс. дължина на тръбите:
30m (ROM-18/24LA2),
70m (ROM-30LA4)



Макс. височина

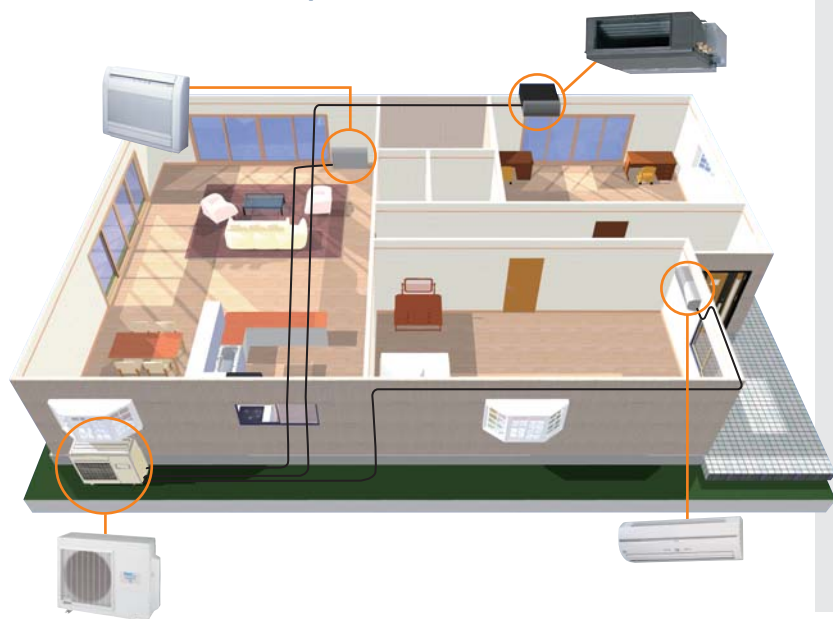
10m (ROM-18/24LA2/
ROM-30LA4)
15m (ROA-18/24LAT3)

50m (ROA-18/24LAT3),

- 2 Помещения (18тип) - 1 Външ. с 2 Вътр. - Общ капацитет на вътрешните тела от 4.1 до 7.0kW 8 варианта с 2 Вътрешни тела
3 Помещения (18тип) - 1 Външ. с 2-3 Вътр. - Общ капацитет на вътрешните тела от 4.1 до 8.8kW 9 варианта с 2 Вътр. / 9 варианта 3 Вътрешни тела
2 Помещения (24тип) - 1 Външ. с 2 Вътр. - Общ капацитет на вътрешните тела от 4.1 до 8.8kW 13 варианта с 2 Вътрешни тела
3 Помещения (24тип) - 1 Външ. с 2-3 Вътр. - Общ капацитет на вътрешните тела от 4.1 до 10.6kW 12 варианта с 2 Вътр. / 18 варианта с 3 Вътрешни тела
4 Помещения (30тип) - 1 Външ. с 3-4 Вътр. - Общ капацитет на вътрешните тела от 7.9 до 14.4kW 47 варианта с 3 Вътр. / 44 варианта с 4 Вътрешни тела

	СТЕНЕН ТИП	ПОДОВ ТИП	ПОДОВО-ТАВА- НЕН ТИП	КАНАЛЕН ТИП	КАСЕТЪЧЕН ТИП	ВЪНШНО ТЯЛО
2.0kW (7,000BTU)	RSA07LA 					2 ПОМЕЩЕНИЯ (18 ТИП)
2.6kW (9,000BTU)	RSA09LA 	RGF09LA 		RDF09LA 	RCF09LA 	
3.5kW (12,000BTU)	RSA12LA 	RGF12LA 		RDF12LA 	RCF12LA 	
4.1kW (14,000BTU)	RSA14LA 	RGF14LA 	RYF14LA 	RDF14LA 	RCF14LA 	3 ПОМЕЩЕНИЯ (18 ТИП)
5.3kW (18,000BTU)	RSA18LA 		RYF18LA 	RDF18LA 	RCF18LA 	2 ПОМЕЩЕНИЯ (24 ТИП)
6.4kW (22,000BTU)				RDF22LA 		3 ПОМЕЩЕНИЯ (24 ТИП)
7.0kW (24,000BTU)	RSM-24LA 		RYF24LA 			4 ПОМЕЩЕНИЯ (30 ТИП)

Изберете подходящия тип вътрешно тяло, с което да климатизирате вашите помещения



	Up/Down	Double	Adjust	Restart	Auto Changeover	HEAT	10°C	Distributing	Fresh	Fresh	Economy	Sleep	Program	W-S	Ion	AF	Wash
RSA07/09/12/14/18LA	●		●	●	●							●	●		●	●	●
RSM-24LA		●	●	●	●							●	●		●	●	●
RGF09/12/14LA	●		●	●	●	●					●	●	●	○	●	●	●
RCF09/12/14/18LA	●		●	●	●			●	●			●	●		○		
RYF14/18/24LA		●	●	●	●							●	●		○		
RDF09/12/14/18/22LA			●	●	●					○	●	○		●			

○ : Могат да се добавят опционално

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - СТЕНЕН ТИП

Модел No.	Вътрешно тяло	RSA07LA	RSA09LA	RSA12LA	RSA14LA	RSA18LA	RSM-24LA
Захранване	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Шум	Охл. H/M/L/Q dB(A)	35/32/27/21	38/33/28/22	39/34/28/23	45/38/33/26	45/38/34/28	47/41/36/32
Въздушен поток (High)	m³/h	500	550	580	700	660	1020
Размери Н x W x D	mm	275x790x215	275x790x215	275x790x215	275x790x215	275x790x215	320x1120x220
Тегло	kg(lbs)	9(20)	9(20)	9(20)	9(20)	9(20)	16(35)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - ПОДОВ И ПОДОВО-ТАВАНЕН ТИП

Модел No.	Вътрешно тяло	RGF09LA	RGF12LA	RGF14LA	RYF14LA	RYF18LA	RYF24LA
Захранване	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Шум	Охл. H/M/L/Q dB(A)	39/34/29/22	42/36/30/22	44/38/31/22	36/34/32/29	43/41/38/35	48/46/43/40
Въздушен поток (High)	m³/h	530	600	650	640	780	880
Размери Н x W x D	mm	600x740x200	600x740x200	600x740x200	199x990x655	199x990x655	199x990x655
Тегло	kg(lbs)	14(30.7)	14(30.7)	14(30.7)	27(60)	27(60)	27(60)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - КАСЕТЪЧЕН ТИП

Модел No.	Вътрешно тяло	RCF09LA	RCF12LA	RCF14LA	RCF18LA
Захранване	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Шум	Охл. H/M/L/Q dB(A)	34/31/29/26	37/33/31/27	40/35/32/27	42/37/33/27
Въздушен поток (High)	m³/h	540	610	680	750
Размери Н x W x D	mm	245x570x570	245x570x570	245x570x570	245x570x570
Тегло	kg(lbs)	15(33.1)	15(33.1)	15(33.1)	15(33.1)
Решетка	CG-FFB				

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ - КАНАЛЕН ТИП

Модел No.	Вътрешно тяло	RDF09LA	RDF12LA	RDF14LA	RDF18LA	RDF22LA
Захранване	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Шум	Охл. H/M/L/Q dB(A)	-	-	-	-	-
Въздушен поток (High)	m³/h	480	630	820	850	1060
Размери Н x W x D	mm	217x663x595	217x953x595	217x953x595	217x953x595	217x953x595
Тегло	kg(lbs)	18(40)	23(51)	23(51)	23(51)	23(51)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ (2 ПОМЕЩЕНИЯ, 3 ПОМЕЩЕНИЯ, 4 ПОМЕЩЕНИЯ)

Модел No.	Външно тяло	ROM-18LA2	ROM-24LA2	ROA18LAT3	ROA24LAT3	ROM-30LA4
Захранване	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Шум	Охлаждане dB(A)	49	49	46	48	50
Размери Н x W x D	mm	650x830x320	650x830x320	700x900x330	700x900x330	830x900x330
Тегло	kg(lbs)	56(123)	56(123)	55(121)	55(121)	68(150)
Медни тръби (Малка/Голяма)	mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52x2	6.35/9.52x2	6.35/9.52x2
Макс. тръбен път (Без дозареждане)	m	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/12.70x2
Макс. височина	m	30(Total)	30(Total)	50(Total)	50(Total)	70(Total)
Макс. височина	m	10(Each)	10(Each)	15(Each)	15(Each)	10(Each)
Работен Диапазон	Охлаждане °C	0~46	0~46	-10~46	-10~46	0~46
Фреон	Отопление °C	-10~24	-10~24	-15~24	-15~24	-10~24
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

* Свързване с преходник

ТАБЛИЦА С ВЪЗМОЖНИТЕ КОМБИНАЦИИ НА МУЛТИ СПЛИТ СИСТЕМИТЕ

ROM-18LA2

	Модел вътрешно тяло за всяко помещение	В РЕЖИМ ОХЛАЖДАНЕ								В РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ							
		Охлаждащ капацитет			Консумация	EER	Клас Охлаждане	A.E.C.	Отоплителен капацитет			Консумация	COP	Клас Отопление			
		Помещ. 1	Помещ. 2	Общо					Помещ. 1	Помещ. 2	Общо						
		kW	kW	kW	kW			kW/h			kW	kW					
1 помещ.	7 - -	2.30	-	2.30 (2.0-2.7)	0.71 (0.65-0.90)	3.24	A	355	2.70	-	2.70 (2.2-3.3)	0.82 (0.65-1.01)	3.29	B			
	9 - -	2.70	-	2.70 (2.0-3.2)	0.89 (0.65-1.07)	3.03	A	445	3.30	-	3.30 (2.2-4.2)	0.99 (0.65-1.26)	3.33	B			
	12 - -	3.50	-	3.50 (2.0-4.0)	1.09 (0.65-1.33)	3.21	A	545	4.00	-	4.00 (2.2-4.8)	1.20 (0.65-1.47)	3.33	B			
	14 - -	4.20	-	4.20 (2.0-4.8)	1.30 (0.65-1.60)	3.23	A	650	4.80	-	4.80 (2.2-6.0)	1.43 (0.65-1.87)	3.36	B			
2 помещ.	7 7 -	2.30	2.30	4.60 (2.0-5.4)	1.39 (0.68-1.68)	3.31	A	695	2.60	2.60	5.20 (2.2-6.4)	1.34 (0.68-1.75)	3.88	A			
	7 9 -	2.35	2.75	5.10 (2.0-5.9)	1.56 (0.68-1.84)	3.27	A	780	2.85	3.35	6.20 (2.2-7.3)	1.65 (0.68-2.22)	3.76	A			
	7 12 -	2.18	3.32	5.50 (2.0-6.3)	1.65 (0.68-2.03)	3.33	A	825	2.59	3.71	6.30 (2.2-7.7)	1.65 (0.68-2.40)	3.82	A			
	7 14 -	1.95	3.55	5.50 (2.0-6.5)	1.65 (0.68-2.40)	3.33	A	825	2.36	4.04	6.40 (2.5-7.8)	1.66 (0.75-2.40)	3.86	A			
	9 9 -	2.70	2.70	5.40 (2.0-6.3)	1.65 (0.68-2.06)	3.27	A	825	3.15	3.15	6.30 (2.2-7.7)	1.65 (0.68-2.22)	3.82	A			
	9 12 -	2.40	3.10	5.50 (2.0-6.5)	1.65 (0.68-2.40)	3.33	A	825	2.85	3.45	6.30 (2.2-7.8)	1.65 (0.75-2.40)	3.82	A			
	9 14 -	2.15	3.35	5.50 (2.0-6.5)	1.65 (0.68-2.40)	3.33	A	825	2.61	3.79	6.40 (2.5-7.8)	1.65 (0.75-2.40)	3.88	A			
	12 12 -	2.75	2.75	5.50 (2.0-6.5)	1.65 (0.68-2.40)	3.33	A	825	3.15	3.15	6.30 (2.2-7.8)	1.65 (0.75-2.40)	3.82	A			

ROM-24LA2

	Модел вътрешно тяло за всяко помещение	В РЕЖИМ ОХЛАЖДАНЕ										В РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ									
		Охлаждащ капацитет			Консумация	EER	Клас Охлаждане	A.E.C.	Отоплителен капацитет			Консумация	COP	Клас Отопление							
		Помещ. 1	Помещ. 2	Общо					Помещ. 1	Помещ. 2	Общо										
		kW	kW	kW	kW			kW/h	kW	kW	kW	kW									
1 помещ.	7	-	-	2.30	0.71 (0.65-0.90)	3.24	A	355	2.70	-	2.70 (2.2-3.3)	0.82 (0.65-1.01)	3.29	B							
	9	-	-	2.70	0.89 (0.65-1.07)	3.03	B	445	3.30	-	3.30 (2.2-4.0)	0.99 (0.65-1.26)	3.33	B							
	12	-	-	3.50	1.09 (0.65-1.33)	3.21	A	545	4.00	-	4.00 (2.2-4.8)	1.20 (0.65-1.47)	3.33	B							
	14	-	-	4.20	1.30 (0.65-1.60)	3.23	A	650	4.80	-	4.80 (2.2-6.0)	1.43 (0.65-1.87)	3.36	B							
	18	-	-	5.00	1.64 (0.68-1.95)	3.05	B	820	6.00	-	6.00 (2.2-7.1)	1.87 (0.68-2.64)	3.21	B							
2 помещ.	7	7	-	2.30	1.39 (0.68-1.68)	3.31	A	695	2.60	2.60	5.20 (2.2-6.4)	1.34 (0.68-1.75)	3.88	A							
	7	9	-	2.35	1.56 (0.68-1.84)	3.27	A	780	2.85	3.35	6.20 (2.2-7.4)	1.70 (0.68-2.22)	3.65	A							
	7	12	-	2.18	1.71 (0.68-2.03)	3.22	A	855	2.59	3.71	6.30 (2.2-7.9)	1.69 (0.68-2.41)	3.73	A							
	7	14	-	2.02	1.72 (0.68-2.62)	3.31	A	860	2.36	4.04	6.40 (2.5-8.5)	1.67 (0.75-2.68)	3.83	A							
	7	18	-	1.80	1.72 (0.68-2.77)	3.31	A	860	2.13	4.27	6.40 (2.5-8.9)	1.65 (0.75-2.87)	3.88	A							
	9	9	-	2.70	1.68 (0.68-2.06)	3.21	A	840	3.20	3.20	6.40 (2.2-8.0)	1.70 (0.68-2.47)	3.76	A							
	9	12	-	2.44	1.71 (0.68-2.58)	3.27	A	855	2.85	3.45	6.30 (2.2-8.4)	1.68 (0.75-2.70)	3.75	A							
	9	14	-	2.23	1.72 (0.68-2.87)	3.31	A	860	2.61	3.79	6.40 (2.5-8.9)	1.66 (0.75-2.87)	3.86	A							
	9	18	-	2.00	1.72 (0.68-2.87)	3.31	A	860	2.37	4.03	6.40 (2.7-8.9)	1.64 (0.80-2.87)	3.90	A							
	12	12	-	2.80	1.72 (0.68-2.87)	3.26	A	860	3.20	3.20	6.40 (2.2-8.9)	1.67 (0.75-2.87)	3.83	A							
	12	14	-	2.59	1.73 (0.68-2.87)	3.29	A	865	2.91	3.49	6.40 (2.5-9.0)	1.65 (0.80-2.87)	3.88	A							
	12	18	-	2.39	1.73 (0.80-2.87)	3.35	A	865	2.67	3.73	6.40 (2.7-9.0)	1.64 (0.80-2.87)	3.90	A							
	14	14	-	2.90	1.73 (0.80-2.87)	3.35	A	865	3.20	3.20	6.40 (2.7-8.8)	1.64 (0.80-2.87)	3.90	A							

ROA18LAT3

	Модел вътрешно тяло за всяко помещение	В РЕЖИМ ОХЛАЖДАНЕ										В РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ									
		Охлаждащ капацитет				Консумация	EER	Клас Охлажд.	A.E.C.	Отоплителен капацитет				Консумация	COP	Клас Отопл.					
		Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Общо					Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Общо								
		kW	kW	kW	kW	kW			kW/h	kW	kW	kW	kW	kW							
1 помещ.	7	-	-	2.30	-	-	2.30 (1.5-2.7)	0.65 (0.45-0.75)	3.54	A	325	2.70	-	-	2.70 (1.5-3.3)	0.83 (0.43-1.00)	3.25	B			
	9	-	-	2.70	-	-	2.70 (1.5-3.3)	0.80 (0.45-1.09)	3.38	A	400	3.30	-	-	3.30 (1.5-4.2)	1.00 (0.42-1.30)	3.30	B			
	12	-	-	3.50	-	-	3.50 (1.5-3.7)	1.09 (0.45-1.15)	3.21	A	545	3.80	-	-	3.80 (1.5-4.8)	1.26 (0.42-1.62)	3.02	B			
	14	-	-	4.20	-	-	4.20 (1.5-4.8)	1.16 (0.45-1.41)	3.62	A	580	4.80	-	-	4.80 (1.5-5.8)	1.30 (0.42-1.70)	3.69	A			
2 помещ.	7	7	-	2.30	2.30	-	4.60 (1.8-5.0)	1.22 (0.50-1.43)	3.77	A	610	2.70	2.70	-	5.40 (2.0-6.1)	1.59 (0.52-1.93)	3.40	B			
	9	7	-	2.70	2.30	-	5.00 (1.8-5.7)	1.35 (0.50-1.81)	3.70	A	675	3.25	2.75	-	6.00 (2.0-6.4)	1.87 (0.52-2.06)	3.21	B			
	12	7	-	3.02	1.98	-	5.00 (1.8-6.1)	1.34 (0.50-2.06)	3.71	A	670	3.71	2.59	-	6.30 (2.0-6.5)	1.98 (0.52-2.06)	3.18	B			
	14	7	-	3.42	1.88	-	5.30 (1.8-6.6)	1.34 (0.50-2.06)	3.96	A	670	4.29	2.61	-	6.80 (2.0-7.1)	1.92 (0.50-2.06)	3.54	B			
	9	9	-	2.50	2.50	-	5.00 (1.8-6.2)	1.35 (0.50-2.06)	3.70	A	675	3.15	3.15	-	6.30 (2.0-6.5)	1.98 (0.52-2.06)	3.18	B			
	12	9	-	2.82	2.18	-	5.00 (1.8-6.3)	1.35 (0.50-2.06)	3.70	A	675	3.51	2.89	-	6.40 (2.0-6.6)	1.99 (0.52-2.06)	3.22	B			
	14	9	-	3.23	2.07	-	5.30 (1.8-6.7)	1.35 (0.50-2.06)	3.93	A	675	4.03	2.77	-	6.80 (2.0-7.2)	1.91 (0.50-2.06)	3.56	B			
	12	12	-	2.65	2.65	-	5.10 (1.8-6.3)	1.35 (0.50-2.06)	3.78	A	675	3.20	3.20	-	6.40 (2.0-6.6)	1.98 (0.52-2.06)	3.23	B			
3 помещ.	14	12	-	2.89	2.41	-	5.30 (1.8-6.7)	1.35 (0.50-2.06)	3.93	A	675	3.71	3.09	-	6.80 (2.0-7.3)	1.90 (0.50-2.06)	3.58	B			
	7	7	7	1.80	1.80	1.80	5.40 (1.8-6.8)	1.34 (0.50-2.06)	4.03	A	670	2.23	2.23	2.23	6.70 (2.0-7.7)	1.70 (0.50-2.06)	3.94	A			
	9	7	7	2.00	1.70	1.70	5.40 (1.8-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	2.52	2.14	2.14	6.80 (2.0-7.8)	1.70 (0.50-2.06)	4.00	A			
	12	7	7	2.33	1.53	1.53	5.40 (1.8-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	2.83	1.98	1.98	6.80 (2.0-7.8)	1.69 (0.50-2.06)	4.02	A			
	14	7	7	2.58	1.41	1.41	5.40 (2.0-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	3.14	1.83	1.83	6.80 (2.0-8.0)	1.62 (0.50-2.06)	4.20	A			
	9	9	7	1.89	1.61	1.61	5.40 (1.8-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	2.39	2.39	2.03	6.80 (2.0-7.8)	1.69 (0.50-2.06)	4.02	A			
	12	9	7	2.22	1.72	1.46	5.40 (1.8-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	2.69	2.22	1.89	6.80 (2.0-7.9)	1.68 (0.50-2.06)	4.05	A			
	14	9	7	2.47	1.58	1.35	5.40 (2.0-6.8)	1.35 (0.60-2.06)	4.00	A	675	2.99	2.06	1.75	6.80 (2.0-8.0)	1.62 (0.50-2.06)	4.20	A			
	9	9	9	1.80	1.80	1.80	5.40 (1.8-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	2.27	2.27	2.27	6.80 (2.0-7.9)	1.68 (0.50-2.06)	4.05	A			
	12	9	9	2.12	1.64	1.64	5.40 (1.8-6.8)	1.35 (0.50-2.06)	4.00	A	675	2.57	2.12	2.12	6.80 (2.0-7.9)	1.67 (0.50-2.06)	4.07	A			

ROA24LAT3

	Модел вътрешно тяло за всяко помещение	В РЕЖИМ ОХЛАЖДАНЕ										В РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ									
		Охлаждащ капацитет				Консумация	EER	Клас Охлажд.	A.E.C.	Отоплителен капацитет				Консумация	COP	Клас Отопл.					
		Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Общ					Помещ. 1	Помещ. 2	Помещ. 3	Общ								
		kW	kW	kW	kW	kW			kW/h	kW	kW	kW	kW	kW							
1 помещ.	7	-	-	2.30	-	-	2.30 (1.5-2.7)	0.65 (0.45-0.75)	3.54	A	325	2.70	-	-	2.70 (1.5-3.3)	0.83 (0.43-1.00)	3.25	B			
	9	-	-	2.70	-	-	2.70 (1.5-3.3)	0.80 (0.45-1.09)	3.38	A	400	3.30	-	-	3.30 (1.5-4.2)	1.00 (0.42-1.30)	3.30	B			
	12	-	-	3.50	-	-	3.50 (1.5-3.7)	1.09 (0.45-1.15)	3.21	A	545	3.80	-	-	3.80 (1.5-4.8)	1.26 (0.42-1.62)	3.02	B			
	14	-	-	4.20	-	-	4.20 (1.5-4.8)	1.16 (0.45-1.41)	3.62	A	580	4.80	-	-	4.80 (1.5-5.8)	1.30 (0.42-1.70)	3.69	A			
	18	-	-	5.00	-	-	5.00 (1.8-5.6)	1.50 (0.50-1.96)	3.33	A	750	6.00	-	-	6.00 (1.6-7.1)	1.85 (0.42-2.40)	3.24	B			
	7	7	-	2.30	2.30	-	4.60 (1.8-5.0)	1.20 (0.50-1.40)	3.83	A	600	2.75	2.75	-	5.50 (2.0-6.1)	1.55 (0.52-1.93)	3.55	B			
	9	7	-	2.70	2.30	-	5.00 (1.8-5.7)	1.36 (0.50-1.78)	3.68	A	680	3.30	2.80	-	6.10 (2.0-7.0)	1.82 (0.52-2.52)	3.35	B			
	12	7	-	3.42	2.38	-	5.80 (1.8-6.1)	1.70 (0.50-1.97)	3.41	A	850	4.12	2.88	-	7.00 (2.0-7.3)	2.31 (0.52-2.66)	3.03	B			
	14	7	-	4.13	2.37	-	6.50 (1.8-7.2)	1.91 (0.50-2.46)	3.40	A	955	4.80	2.80	-	7.60 (2.0-8.3)	2.28 (0.50-2.87)	3.33	B			
	18	7	-	4.52	2.08	-	6.60 (1.8-7.8)	1.91 (0.50-2.87)	3.46	A	955	5.39	2.51	-	7.90 (2.0-8.3)	2.34 (0.50-2.87)	3.38	B			
2 помещ.	9	9	-	2.75	2.75	-	5.50 (1.8-6.2)	1.55 (0.50-2.02)	3.55	A	775	3.30	3.30	-	6.60 (2.0-7.4)	2.04 (0.52-2.68)	3.24	B			
	12	9	-	3.41	2.79	-	6.20 (1.8-6.8)	1.90 (0.50-2.45)	3.26	A	950	4.00	3.30	-	7.30 (2.0-7.7)	2.43 (0.52-2.67)	3.00	B			
	14	9	-	3.94	2.66	-	6.60 (1.8-7.7)	1.91 (0.50-2.77)	3.46	A	955	4.68	3.22	-	7.90 (2.0-8.3)	2.38 (0.50-2.87)	3.32	B			
	18	9	-	4.35	2.35	-	6.70 (1.8-7.9)	1.91 (0.50-2.87)	3.51	A	955	5.16	2.84	-	8.00 (2.0-8.5)	2.32 (0.50-2.87)	3.45	B			
	12	12	-	3.15	3.15	-	6.30 (1.8-7.2)	1.90 (0.50-2.74)	3.32	A	950	3.80	3.80	-	7.60 (2.0-7.8)	2.54 (0.52-2.87)	2.99	B			
	14	12	-	3.67	3.03	-	6.70 (1.8-7.8)	1.91 (0.50-2.87)	3.51	A	955	4.31	3.59	-	7.90 (2.0-8.4)	2.37 (0.50-2.87)	3.33	B			
	18	12	-	4.04	2.66	-	6.70 (1.8-7.9)	1.92 (0.50-2.87)	3.49	A	960	4.80	3.20	-	8.00 (2.0-8.6)	2.31 (0.50-2.87)	3.46	A			
	7	7	7	2.27	2.27	2.27	6.80 (1.8-7.4)	1.92 (0.50-2.37)	3.54	A	960	2.47	2.47	2.47	7.40 (2.0-8.6)	2.05 (0.50-2.68)	3.61	A			
	9	7	7	2.52	2.14	2.14	6.93 (1.8-7.8)	1.93 (0.50-2.80)	3.52	A	965	2.82	2.42	2.42	7.70 (2.0-8.8)	2.10 (0.50-2.78)	3.65	A			
	12	7	7	2.84	1.98	1.98	6.80 (1.8-8.1)	1.93 (0.50-2.87)	3.52	A	965	3.25	2.28	2.28	7.80 (2.0-9.0)	2.10 (0.50-2.80)	3.91	A			
3 помещ.	14	7	7	3.16	1.82	1.82	6.80 (2.0-8.4)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.65	2.13	2.13	7.90 (2.0-9.2)	2.02 (0.50-2.72)	3.91	A			
	18	7	7	3.54	1.63	1.63	6.80 (2.0-8.5)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	4.09	1.91	1.91	7.90 (2.0-9.2)	2.00 (0.50-2.70)	3.95	A			
	9	9	7	2.38	2.38	2.03	6.80 (1.8-8.2)	1.93 (0.50-2.87)	3.52	A	965	2.74	2.74	2.32	7.80 (2.0-9.0)	2.10 (0.50-2.87)	3.71	A			
	12	9	7	2.70	2.21	1.88	6.80 (1.8-8.2)	1.93 (0.50-2.87)	3.52	A	965	3.09	2.55	2.16	7.80 (2.0-9.1)	2.09 (0.50-2.87)	3.73	A			
	14	9	7	3.02	2.04	1.74	6.80 (2.0-8.4)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.52	2.42	2.06	8.00 (2.0-9.2)	2.02 (0.50-2.72)	3.96	A			
	18	9	7	3.40	1.84	1.56	6.80 (2.0-8.5)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.97	2.18	1.85	8.00 (2.0-9.2)	2.00 (0.50-2.69)	4.00	A			
	12	12	7	2.52	2.52	1.76	6.80 (1.8-8.2)	1.94 (0.50-2.87)	3.51	A	970	2.93	2.93	2.05	7.90 (2.0-9.1)	2.08 (0.50-2.87)	3.80	A			
	14	12	7	2.83	2.34	1.63	6.80 (2.0-8.5)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.31	2.76	1.93	8.00 (2.0-9.2)	2.01 (0.50-2.70)	3.98	A			
	9	9	9	2.27	2.27	2.27	6.80 (1.8-8.2)	1.94 (0.50-2.87)	3.51	A	970	2.63	2.63	2.63	7.90 (2.0-9.1)	2.09 (0.50-2.87)	3.78	A			
	12	9	9	2.58	2.11	2.11	6.80 (1.8-8.3)	1.94 (0.50-2.87)	3.51	A	970	2.98	2.46	2.46	7.90 (2.0-9.2)	2.08 (0.50-2.87)	3.80	A			
3 помещ.	14	9	9	2.89	1.95	1.95	6.80 (2.0-8.5)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.37	2.32	2.32	8.00 (2.0-9.2)	2.00 (0.50-2.70)	4.00	A			
	18	9	9	3.27	1.77	1.77	6.90 (1.8-9.5)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.81	2.10	2.10	8.00 (2.0-9.2)	1.96 (0.50-2.68)	4.04	A			
	12	12	9	2.41	2.41	1.97	6.80 (1.8-8.3)	1.94 (0.50-2.87)	3.51	A	970	2.83	2.83	2.34	8.00 (2.0-9.2)	2.07 (0.50-2.80)	3.86	A			
	14	12	9	2.72	2.24	1.84	6.80 (2.0-8.5)	1.94 (0.60-2.87)	3.51	A	970	3.17	2.64	2.18	8.00 (2.0-9.2)	2.00 (0.50-2.69)	4.00	A			
	12	12	12	2.27	2.27	2.27	6.80 (1.8-8.3)	1.94 (0.50-2.87)	3.51	A	970	2.67	2.67	2.67	8.00 (2.0-9.2)	2.06 (0.50-2.78)	3.88	A			

ROM-30LA4

	Модел вътрешно тапо за всяко помещение	В РЕЖИМ ОХЛАЖДАНЕ										В РЕЖИМ ОТОПЛЕНИЕ									
		Охлаждащ капацитет					Консумация	EER	Клас Охлажд.	A.E.C.	kW/h	Отоплителен капацитет					Консумация	COP	Клас Отопл.		
		Помещ.1	Помещ.2	Помещ.3	Помещ.4	Общо						Помещ.1	Помещ.2	Помещ.3	Помещ.4	Общо					
		kW	kW	kW	kW	kW	kW					kW	kW	kW	kW	kW	kW				
1 Помещ.	7	-	-	2.30	-	-	2.30 (1.6-2.7)	0.78 (0.56-0.99)	2.95	C	390	2.70	-	-	-	2.70 (1.5-3.3)	1.00 (0.55-1.25)	2.70	B		
	9	-	-	2.70	-	-	2.70 (1.6-3.4)	0.94 (0.56-1.25)	2.87	C	470	3.30	-	-	-	3.30 (1.5-3.7)	1.22 (0.55-1.41)	2.70	B		
	12	-	-	3.50	-	-	3.50 (1.6-3.8)	1.24 (0.56-1.40)	2.82	C	620	3.80	-	-	-	3.80 (1.5-4.5)	1.40 (0.55-1.80)	2.71	B		
	14	-	-	4.00	-	-	4.00 (1.7-4.5)	1.40 (0.57-1.68)	2.86	C	700	4.80	-	-	-	4.80 (1.7-5.8)	1.48 (0.58-1.90)	3.24	B		
	18	-	-	5.20	-	-	5.20 (1.7-6.0)	1.68 (0.56-2.20)	3.10	B	840	6.00	-	-	-	6.00 (3.2-7.1)	1.90 (0.90-2.46)	3.16	B		
	22	-	-	6.30	-	-	6.30 (1.8-6.8)	2.30 (0.58-2.70)	2.74	D	1150	7.50	-	-	-	7.50 (3.2-8.8)	2.29 (0.90-2.92)	3.28	B		
	24	-	-	6.80	-	-	6.80 (1.8-7.4)	2.40 (0.56-2.86)	2.83	C	1200	8.20	-	-	-	8.20 (3.2-9.0)	2.78 (0.90-3.33)	2.95	B		
	7	7	-	2.30	2.30	-	4.60 (1.8-5.2)	1.42 (0.60-1.62)	3.24	A	710	2.70	2.70	-	-	5.40 (1.7-5.9)	1.58 (0.55-1.80)	3.42	B		
2 Помещ.	9	7	-	2.70	2.30	-	5.00 (1.8-6.0)	1.60 (0.60-2.16)	3.13	B	800	3.30	2.70	-	-	6.00 (1.7-7.2)	1.76 (0.55-2.50)	3.41	B		
	12	7	-	3.50	2.30	-	5.80 (1.8-6.2)	2.00 (0.60-2.20)	2.90	C	1000	3.80	2.70	-	-	6.50 (1.7-7.2)	2.20 (0.55-2.45)	2.95	B		
	14	7	-	4.00	2.30	-	6.30 (1.8-7.1)	2.15 (0.60-2.50)	2.93	C	1075	4.80	2.70	-	-	7.50 (3.8-8.7)	2.25 (0.90-2.88)	3.33	B		
	18	7	-	4.80	2.10	-	6.90 (2.8-8.2)	2.10 (0.90-2.85)	3.29	A	1050	6.00	2.70	-	-	8.70 (3.9-9.4)	2.67 (0.90-3.00)	3.26	B		
	22	7	-	5.20	1.90	-	7.10 (2.8-8.9)	2.16 (0.90-3.30)	3.29	A	1080	6.84	2.40	-	-	9.30 (3.3-10.5)	2.67 (0.90-3.34)	3.44	B		
	24	7	-	5.40	1.80	-	7.20 (2.8-9.3)	2.16 (0.90-3.58)	3.33	A	1080	7.15	2.35	-	-	9.50 (3.3-10.7)	2.70 (0.90-3.50)	3.52	B		
	9	9	-	2.70	2.70	-	5.40 (1.8-6.4)	1.68 (0.60-2.23)	3.21	A	840	3.30	3.30	-	-	6.60 (3.3-7.4)	2.02 (0.90-2.50)	3.27	B		
	12	9	-	3.50	2.70	-	6.20 (2.8-6.8)	2.16 (0.90-2.50)	2.87	C	1080	3.80	3.30	-	-	7.10 (1.7-8.3)	2.35 (0.55-3.08)	3.02	B		
	14	9	-	4.00	2.70	-	6.70 (2.8-7.8)	2.35 (0.90-2.90)	2.85	C	1175	4.80	3.30	-	-	8.10 (3.3-9.3)	2.67 (0.90-3.30)	3.03	B		
	18	9	-	4.60	2.40	-	7.00 (2.8-8.7)	2.15 (0.90-3.25)	3.26	A	1075	5.87	3.23	-	-	9.10 (3.3-10.1)	2.67 (0.90-3.40)	3.41	B		
	22	9	-	5.00	2.10	-	7.10 (2.8-9.0)	2.15 (0.90-3.52)	3.30	A	1075	6.53	2.87	-	-	9.40 (3.3-10.7)	2.67 (0.90-3.50)	3.52	B		
	24	9	-	5.23	2.07	-	7.30 (2.8-9.5)	2.15 (0.90-3.52)	3.40	A	1075	6.77	2.73	-	-	9.50 (3.3-11.0)	2.67 (0.90-3.50)	3.56	B		
	12	12	-	3.35	3.35	-	6.70 (2.8-7.3)	2.36 (0.90-2.80)	2.84	C	1180	3.80	3.80	-	-	7.60 (3.3-8.8)	2.65 (0.90-3.30)	2.87	B		
	14	12	-	3.68	3.22	-	6.90 (2.8-8.5)	2.18 (0.90-3.30)	3.17	B	1090	4.80	3.80	-	-	8.60 (3.3-9.8)	3.06 (0.90-3.50)	2.81	B		
	18	12	-	4.18	2.82	-	7.00 (2.8-9.1)	2.15 (0.90-3.52)	3.26	A	1075	5.69	3.61	-	-	9.30 (3.3-10.3)	2.90 (0.90-3.50)	3.21	B		
	22	12	-	4.63	2.57	-	7.20 (2.8-9.4)	2.20 (0.90-3.52)	3.27	A	1100	6.37	3.23	-	-	9.60 (3.3-11.0)	2.78 (0.90-3.50)	3.45	B		
	24	12	-	4.82	2.48	-	7.30 (2.8-9.5)	2.15 (0.90-3.52)	3.40	A	1075	6.56	3.04	-	-	9.60 (3.3-11.0)	2.68 (0.90-3.50)	3.58	B		
	14	14	-	3.55	3.55	-	7.10 (2.8-9.0)	2.20 (0.90-3.40)	3.23	A	1100	4.70	4.70	-	-	9.40 (3.3-10.3)	2.93 (0.90-3.50)	3.21	B		
	18	14	-	4.07	3.13	-	7.20 (2.8-9.3)	2.20 (0.90-3.52)	3.27	A	1100	5.33	4.27	-	-	9.60 (3.3-11.1)	2.77 (0.90-3.50)	3.47	B		
	22	14	-	4.47	2.83	-	7.30 (2.8-9.6)	2.20 (0.90-3.52)	3.32	A	1100	5.85	3.75	-	-	9.60 (3.3-11.5)	2.65 (0.90-3.50)	3.62	A		
	24	14	-	4.66	2.74	-	7.40 (3.4-9.7)	2.20 (1.10-3.52)	3.36	A	1100	6.06	3.54	-	-	9.60 (3.3-11.5)	2.65 (1.02-3.50)	3.62	A		
	7	7	7	2.30	2.30	2.30	6.90 (1.8-7.5)	2.20 (0.60-2.44)	3.14	B	1100	2.70	2.70	2.70	-	8.10 (1.8-8.8)	2.30 (0.55-2.65)	3.52	B		
	9	7	7	2.70	2.30	2.30	7.30 (2.8-7.7)	2.35 (0.90-2.55)	3.11	B	1175	3.30	2.70	2.70	-	8.70 (3.3-9.3)	2.60 (0.90-2.85)	3.35	B		
	12	7	7	3.02	1.99	1.99	7.00 (2.8-8.2)	2.17 (0.90-2.90)	3.23	A	1085	3.80	2.70	2.70	-	9.20 (3.3-9.7)	2.83 (0.90-3.10)	3.25	B		
	14	7	7	3.27	1.96	1.96	7.20 (1.6-8.9)	2.22 (0.68-3.43)	3.24	A	1110	4.15	2.42	2.42	-	9.00 (1.8-10.1)	2.66 (0.58-3.53)	3.38	B		
	18	7	7	4.08	1.81	1.81	7.70 (2.8-10.0)	2.22 (0.98-3.55)	3.47	A	1110	4.86	2.27	2.27	-	9.40 (3.3-11.2)	2.46 (0.87-3.52)	3.82	A		
	22	7	7	4.49	1.66	1.66	7.80 (2.8-10.1)	2.17 (0.98-3.58)	3.59	A	1085	5.28	2.11	2.11	-	9.50 (3.3-11.6)	2.43 (0.87-3.52)	3.91	A		
	24	7	7	4.57	1.61	1.61	7.80 (2.8-10.1)	2.19 (0.98-3.53)	3.56	A	1095	5.44	2.03	2.03	-	9.50 (3.3-11.5)	2.47 (0.87-3.52)	3.85	A		
9	9	7	2.45	2.45	2.09	7.00 (2.8-8.3)	2.17 (0.90-2.90)	3.23	A	1085	3.30	3.30	2.70	-	9.30 (3.3-9.7)	2.80 (0.90-3.10)	3.32	B			
12	9	7	2.78	2.34	2.08	7.20 (1.6-8.9)	2.22 (0.68-3.41)	3.24	A	1110	3.56	2.94	2.49	-	9.00 (1.8-10.0)	2.69 (0.58-3.5)	3.35	B			
14	9	7	3.16	2.14	1.90	7.20 (2.8-9.1)	2.22 (0.98-3.56)	3.24	A	1110	4.00	2.75	2.33	-	9.10 (3.3-10.2)	2.64 (0.87-3.50)	3.65	B			
18	9	7	3.96	1.98	1.76	7.70 (2.8-9.9)	2.22 (0.98-3.56)	3.47	A	1110	4.86	2.56	2.17	-	9.40 (3.3-11.3)	2.45 (0.87-3.50)	3.84	A			
22	9	7	4.37	1.82	1.61	7.80 (2.8-10.1)	2.22 (0.98-3.58)	3.51	A	1110	5.13	2.42	2.05	-	9.60 (3.3-11.7)	2.41 (0.87-3.51)	3.98	A			
24	9	7	4.46	1.77	1.57	7.80 (2.8-10.1)	2.19 (0.98-3.53)	3.56	A	1095	5.29	2.33	1.98	-	9.60 (3.3-11.5)	2.46 (0.87-3.51)	3.90	A			
12	12	7	2.62	2.62	1.96	7.20 (1.6-9.1)	2.22 (0.68-3.54)	3.24	A	1110	3.33	3.33	2.33	-	9.00 (1.8-10.1)	2.66 (0.58-3.48)	3.38	B			
14	12	7	3.04	2.43	1.83	7.30 (2.8-9.2)	2.22 (0.98-3.56)	3.29	A	1110	3.80	3.17	2.22	-	9.20 (3.3-10.3)	2.62 (0.87-3.48)	3.51	B			
18	12	7	3.78	2.24	1.68	7.70 (2.8-9.9)	2.22 (0.98-3.56)	3.47	A	1110	4.45	2.97	2.08	-	9.50 (3.3-11.4)	2.44 (0.87-3.47)	3.89	A			
22	12	7	4.19	2.06	1.55	7.80 (2.8-10.1)	2.22 (0.98-3.58)	3.51	A	1110	4.87	2.78	1.95	-	9.60 (3.3-11.7)	2.40 (0.87-3.49)	4.00	A			
24	12	7	4.28	2.01	1.51	7.80 (2.8-10.1)	2.19 (0.98-3.56)	3.56	A	1095	5.03	2.69	1.88	-	9.60 (3.3-11.7)	2.45 (0.87-3.56)	3.92	A			
14	14	7	2.81	2.81	1.68	7.30 (2.8-9.3)	2.22 (0.98-3.58)	3.29	A	1110	3.60	3.60	2.10	-	9.30 (3.3-10.6)	2.59 (0.87-3.48)	3.59	B			
18	14	7	3.52	2.61	1.57	7.70 (3.5-10.0)	2.22 (1.17-3.58)	3.47	A	1110	4.19	3.35	1.96	-	9.50 (3.7-11.5)	2.42 (0.97-3.52)	3.93	A			
22	14	7	3.93	2.42	1.45	7.80 (3.5-10.1)	2.22 (1.17-3.58)	3.51	A	1110	4.60	3.16	1.84	-	9.60 (3.7-11.8)	2.40 (0.97-3.52)	4.00	A			
24	14	7	4.07	2.39	1.44	7.90 (3.5-10.1)	2.20 (1.17-3.58)	3.59	A	1100	4.77	3.05	1.78	-	9.60 (3.3-11.7)	2.45 (0.87-3.56)	3.92	A			
18	18	7	3.19	3.19	1.42	7.80 (3.5-10.1)	2.22 (1.17-3.58)	3.51	A	1110	3.89	3.89	1.82	-	9.60 (3.7-12.0)	2.40 (0.97-3.52)	4.00	A			
22	18	7	3.59	2.98	1.33	7.90 (3.5-10.1)	2.22 (1.17-3.58)	3.56	A	1110	4.25	3.65	1.70	-	9.60 (3.7-12.0)	2.40 (0.97-3.52)	4.00	A			
24	18	7	3.68	2.92	1.30	7.90 (4.7-10.1)	2.22 (1.27-3.58)	3.56	A	1110	4.42	3.53	1.65	-	9.60 (4.3-12.0)	2.40 (1.12-3.52)	4.00	A			
3 Помещ.	9	9	9	2.40	2.40	2.40	7.20 (2.8-8.9)	2.22 (0.98-3.42)	3.24	A	1110	3.00	3.00	3.00	-	9.00 (3.3-10.0)	2.69 (0.87-3.51)	3.35	B		
	12	9	9	2.68	2.26	2.26	7.20 (2.8-9.1)	2.22 (0.98-3.54)	3.24	A	1110	3.39	2.80	2.80	-	9.00 (3.3-10.1)	2.67 (0.87-3.48)	3.37	B		
	14	9	9	3.11	2.10	2.10	7.30 (2.8-9.2)	2.22 (0.98-3.57)	3.29	A	1110	3.67	2.66	2.66	-	9.20 (3.3-10.3)	2.63 (0.87-3.48)	3.50	B		
	18	9	9	3.65	1.93	1.93	7.70 (2.8-9.9)														

ИНВЕРТОР КАСЕТЪЧЕН ТИП

НОВО

Широк въздушен поток и тиха работа



Опционално

Само с кабелно дистанционно



Решетката се включва опционално

Вътрешните тела могат да се свържат, както към единичен сплит, така и към мулти-сплит система (с изключение на RCA24LA).



Безжично дистанционно

Опционално



Кабелно дистанционно управление



RCF12/14LA



RCF18/RCA24LA

КЛАС A ALL DC

RCF12LA

КЛАС A ALL DC

RCF14LA

КЛАС A ALL DC

RCF18LA

КЛАС A ALL DC

RCA24LA

2-редов турбо вентилатор **WORLD FIRST** *1

Постигната е висока ефективност благодарение на двуредовата вентилаторна турбина във вътрешното тяло

Стандартна вентилаторна турбина

При тях въздушният поток се насочва към вътрешността на мотора, което прави въздушният поток тесен и изходящия въздух не може да покрие целият теплообменник.



Сила на въздушната струя

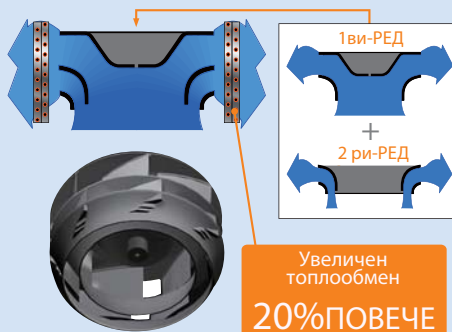
Силна



Слаба

Двуредовата вентилаторна турбина

Структурата на 2-редовата турбина позволява да се създадат условия за по-широк въздушен поток. Което дава възможност за по-голямо покритие на теплообменника



1 ви-РЕД

+ 2 ри-РЕД

Увеличен топлообмен
20% ПОВЕЧЕ



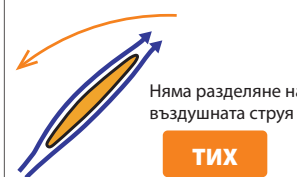
Изключително тиха работа

Оптимизирана аеродинамична структура на всяка перка.

Проектирана от CFD симуляционен анализ на потока

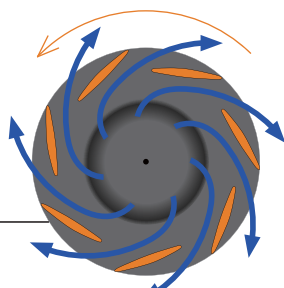
Перка на турбината

Въздушният поток преминава гладко покрай слоевете на перката на вентилатора



Няма разделяне на въздушната струя

ТИХ



Вентилаторни перки съставени от няколко слоя

Посока на въртене

Посока на въздушен поток

Ниски нива на шума

Едни от най-ниските нива на шума за своя клас отбелязват новите касетъчни модели

Скорост на вентилатора	Нива на шум			
	12 ТИП	14 ТИП	18 ТИП	24 ТИП
High	37dB	38dB	38dB	49dB
Med	34dB	34dB	34dB	44dB
Low	30dB	30dB	30dB	36dB
Quiet	27dB	27dB	26dB	30dB

Високо ефективни теплообменници

Топлообменник на вътрешното тяло (12/14/18 тип)

Формата на теплообменника е променена с цел по-голяма ефективност

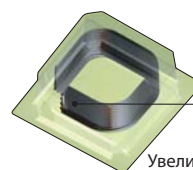
Стандартен тип модели

Закръглена форма



Нов тип модели

Ъгловата форма



Топлообменник на вътрешното тяло

Увеличена площ на теплообменника

30% ПОВЕЧЕ

*1: Анонсирано през 18 Октомври 2006, в IKK2006. Като вентилаторна турбина за климатичните ни системи

*2: От Януари 2006, размерът на външните тела е намален в 5.3kW и 7.0kW мощности и покрива Европейските стандарти.

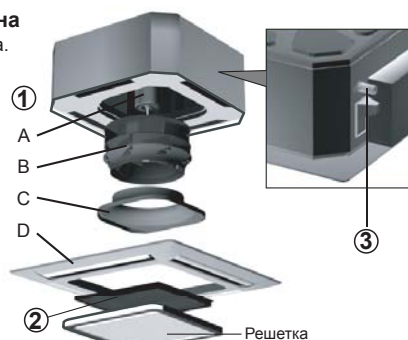
Лесен за поддръжка

- ① **Поддръжка на вентилатора и вентилаторната турбина**
Поддръжката на вентилаторния мотор е изключително улеснена. След сваляне на лицевия панел има пряк достъп до всички компоненти.

A : Мотор на вентилатора
B : Двуредова вентилаторна турбина
C : Камбанообразен въздуховод
D : Панел

- ② **Миещ филтър с удължен експлоатационен период**
: стандартно оборудване

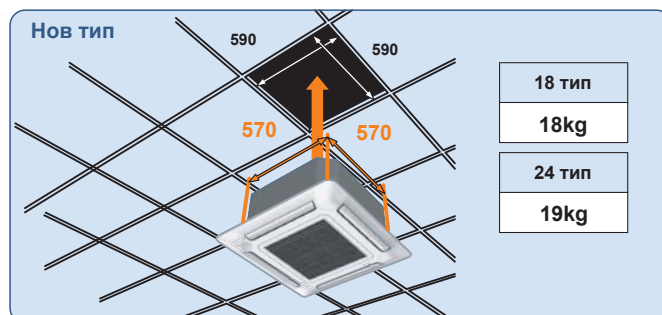
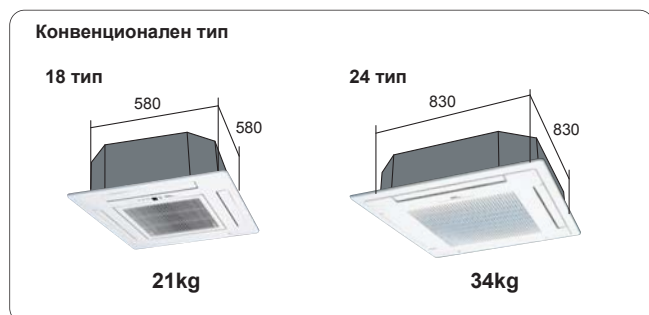
- ③ **Адаптор за настройка на височината на конденза**
Лесен за монтаж, с възможност за регулиране на височината на кондензен кит.



Компактен дизайн

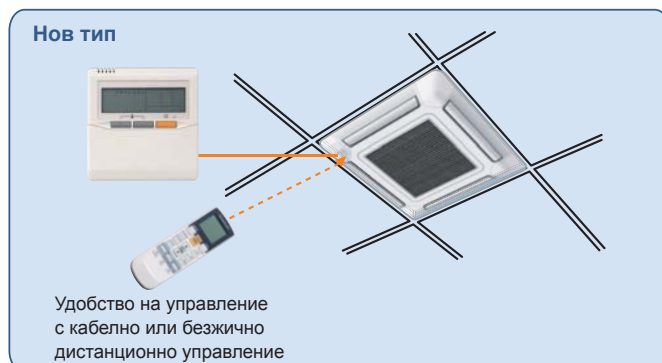
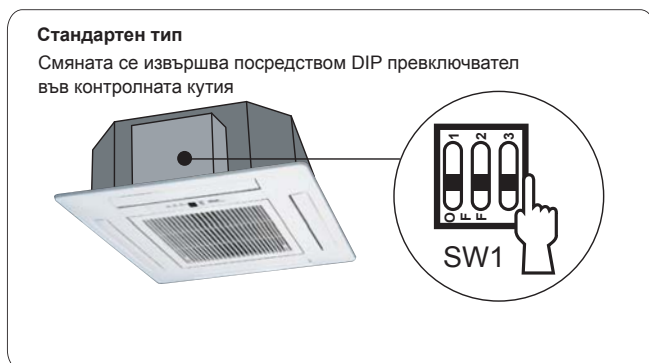
За пръв път 24 тип модел касетъчен тип с компактни размери. **WORLD FIRST** *2

(Лесен монтаж в окачен таван 600 x 600 mm)



Лесен монтаж

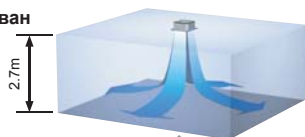
Различни настройки могат да се направят, за да се използват комбинациите от дистанционни управления.



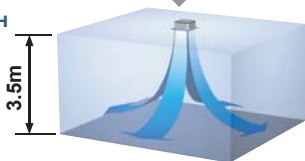
Употреба при високи тавани

Въздушния поток може да се настрои до 3.5m височина на тавана, дори и за малките модели.

Нормален таван



Висок таван



Опционални части

Кабелно дистанционно: UTB-XUD
Капази за изходящия въздушен поток: UTR-YDZB
(използват се при употреба на въздуховоди)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло	RCF12LA	RCF14LA	RCF18LA	RCA24LB
Описание	Външно тяло	ROA12LA	ROA14LA	ROA18LA	ROA24LA
Напрежение	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	3.50	4.30	5.20	7.10
	Отопление	4.10	5.00	6.00	8.00
Консумация	Охл. / Отоп.	1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66	2.21/2.21
EER - Енергиен клас	Cooling	3.33 - A	3.21 - A	3.21 - A	3.21 - A
COP - Енергиен клас	Heating	3.69 - A	3.71 - A	3.61 - A	3.61 - A
Ток	Охл. / Отоп.	4.6/4.9	5.8/5.9	7.1/7.3	9.7/9.7
Изсушаване		1.2	1.5	2.2	2.7
Шум (Вътрешно)	Охл.	37/34/30/27	38/34/30/27	38/34/30/26	49/44/36/30
Шум (Външно)	Охлаждане	47	49	50	52
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	600/1780	680/1910	680/2000	930/2470
Размери	Вътрешно/Решетка	245×570×570/50×700×700	245×570×570/50×700×700	245×570×570/50×700×700	245×570×570/50×700×700
H x W x D		15(33)/2.6(6)	15(33)/2.6(6)	15(33)/2.6(6)	17(37)/2.6(6)
Тегло	Външно	578×790×300	578×790×300	578×790×300	578×790×315
		40(88)	40(88)	40(88)	44(97)
Медни тръби (Малка/Голяма)		6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	6.35/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		19.4/25.4	19.4/25.4	19.4/25.4	19.4/25.4
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		25	25	25	30
Макс. височина		15	15	15	20
Работен	Охлаждане	-10~46	-10~46	-10~46	-10~46
Диапазон	Отопление	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон		R410A	R410A	R410A	R410A
Решетка		CG-FFB	CG-FFB	CG-FFB	CG-FFB

КАСЕТЪЧЕН ТИП

Мощен широк въздушен поток & тиха работа



Опционално

Безжично
дистанц.
управление

Олекотено и по-компактно

Решетката не е включена в комплекта,
може да се добави опционалноКабелно
дистанционно
управление

Опционално

ИЧ дистанционно
управление + приемник

КЛАС A ALL DC

RCA30LB

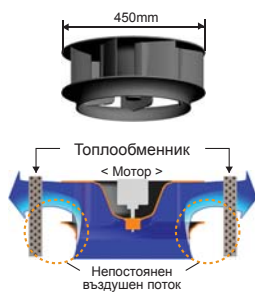
КЛАС A ALL DC

RCA36LB

Мощен и широк въздушен поток & тиха работа

Високоэффективна вентилаторна турбина с три-странна перка.

Стандартна вентилаторна турбина

След преминаване на въздушния поток през
топлообменника той е непостоянен.Паразитни завихрения
затрудняват работата,
намаляват ефективността
и увеличават шума.

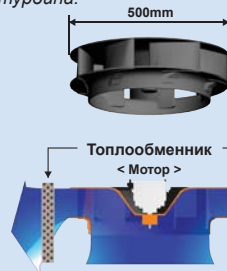
Стандартна перка

Интензитет
на въздушния
поток

Силен

Слаб

Нова вентилаторна турбина

Постигната висока ефективност, благодарение на
подобрения в структурата на вентилаторната
турбина.Тиха
работаНяма разделяне на въздушната
струя и липса паразитна
турбулентност

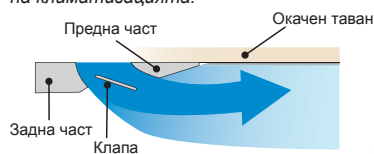
3-странна перка

← : Посока на въртене → : Посока на въздушен поток

••••• : Паразитен турбулентен поток

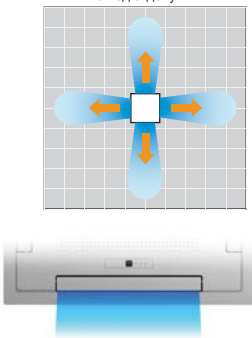
Подобрения в клапите за насочване на въздушната струя

Стандартни клапи

Полепналият прах по окачения таван
оказва съпротивление на въздушната
струя, което се отразява негативно
на климатизацията.

Непостоянна температура

Изглед отдолу

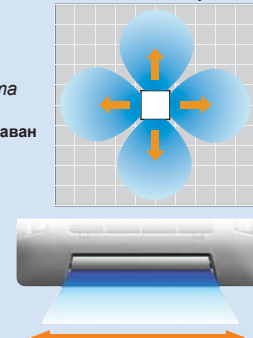


Нови клапи

Новият дизайн на лицевия панел
не позволява въздушната струя да се
насочи плътно към окачения таван и
по този начин се увеличава дължината
и ширината на потока.

Заоблена клапа

Изглед отдолу

Широк въздушен поток и
стабилизирана температура
на изходящия въздух

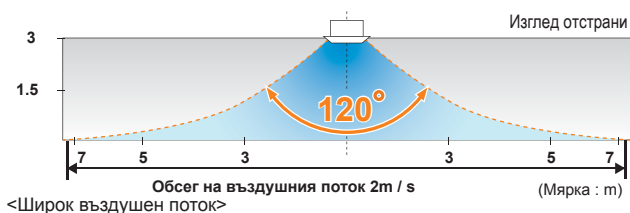
Изключително ниски нива на шум

Скорост на вентилатора	Ниво на шум	
	30 тип	36 тип
High	40dB	43dB
Med	38dB	38dB
Low	36dB	36dB
Quiet	32dB	32dB



Широк & мощен въздушен поток

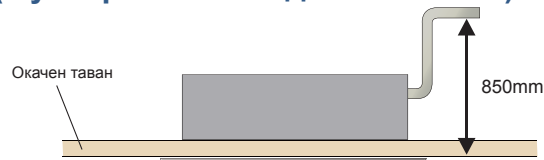
Въздушен поток при насочени хоризонтално клапи



Въздушен поток при насочени вертикално клапи



Увеличена денивелацията на конденза (с употреба на кондензна помпа)



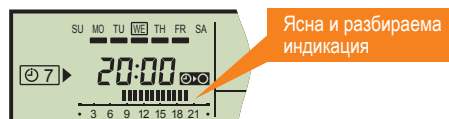
Бутон за регулиране на височината



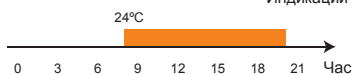
Вграден седмичен таймер

Седмичен таймер

Възможност за настройка на Вкл./Изкл. (ON/OFF) таймер за всеки ден от седмицата



Пример
(Настроено за Сряда: от 8:00 до 20:00)

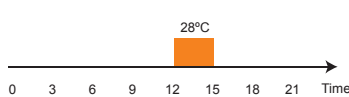


Setback таймер

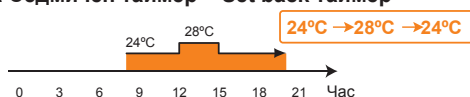
Възможност за задаване на допълнителна температура в желан от вас часови диапазон.



Пример
(Настроена работа от събота до неделя: 12:00 до 15:00, 28°C)



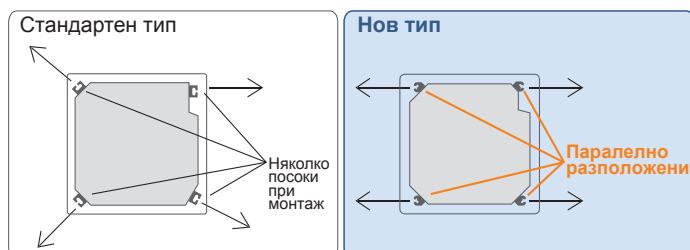
Ето как би изглеждала работата на Седмичен таймер + Set back таймер



Индикация за смяна на филтъра

След изтичане на определен период от време се активира индикацията.

Еднопосочен монтаж



Опционални компоненти

ИЧ приемник за дистанционно управление: UTY-LRHX1

Широк лицев панел: UTG-AGYA-W

Панел за компенсиране на разстоянията: UTG-BGYA-W

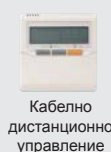
Капак върху клапите за насочване на въздушния поток: UTR-YDZC (използват се при употребата на въздуховоди)

Кит за вкарване на свеж въздух: UTY-VXGA

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

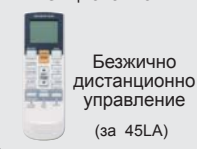
Модел No.		Вътрешно тяло		RCA30LB	RCA36LB
Описание		Външно тяло		ROA30LB	ROA36LB
Напрежение			V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане		kW	8.50	10.00
	Отопление			10.00	11.20
Консумация	Охл. / Отоп.		kW	2.65 / 2.77	3.11 / 3.02
EER - Енергиен клас	Охлаждане			3.21 - A	3.21 - A
COP - Енергиен клас	Отопление		W/W	3.61 - A	3.71 - A
Ток	Охл. / Отоп.		A	11.6/12.2	13.7/13.3
Изсушаване			l/h	2.50	3.50
Шум (Вътрешно)		Охл.	H/M/L/Q	40/38/36/32	43/38/36/32
Шум (Външно)		Охлаждане		dB(A)	54 54
Въздушен поток (High)		Вътрешно/Външно		m³/h	1600/3600 1800/4000
Размери H x W x D Тегло	Вътрешно/ Решетка			mm	288x840x840 288x840x840
					50x950x950 50x950x950
	Външно			kg(lbs)	26(58)/ 26(58)/
					5.5(12) 5.5(12)
		Външно	mm	830x900x330	830x900x330
			kg(lbs)	62(136)	62(136)
Медни тръби (Малка/Голяма)			mm	9.52/15.88	9.52/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)				22.0/25.6	22.0/25.6
Макс. тръбен път (Без дозареждане)			m	50	50
Макс. височина				30	30
Работен		Охлаждане	°C	-15~46	-15~46
Диапазон				Отопление	-15~24
Фреон				R410A	R410A
Решетка				CG-GFA	CG-GFA

КАСЕТЪЧЕН ТИП



Кабелно дистанционно управление

Опционално



Безжично дистанционно управление (за 45LA)



RCA45LA

RC-54LA



Комфортен въздушен поток

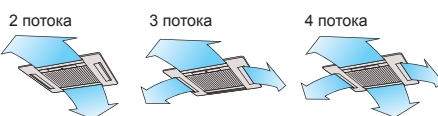
4 степенна промяна на ъгъла

Ръчно задаване на ъгъла на въздушния поток или автоматично движение на клапите за насочване на въздушния поток



2 до 4 въздушни потока

Изберете желаните типове въздушен поток



Широк въздушен поток

Широкия въздушен поток се разпространява надалеч благодарение на големите клапи за насочване на въздушния поток.

Гъвкавост при монтаж

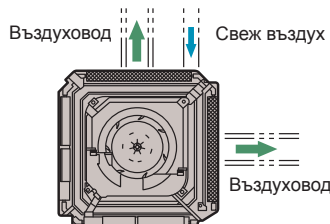
Монтажът може да бъде направен по стандартни размери - 300 mm, възможност за монтаж при 265mm

Монтажно пространство (измерване на необходимото пространство за вграждане на вътрешното тяло)



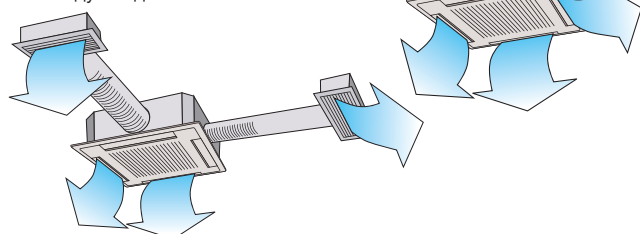
Отвори за свързване на въздуховоди

Притокът на свеж въздух отвън може да се вкара през този отвор

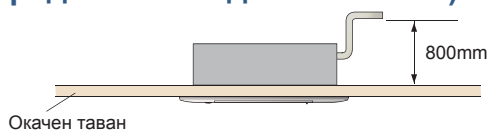


Климатизирания въздух може да се разпределя посредством въздуховоди до отдалечен край на помещението или до друго помещение.

с 2 въздуховода



Денивелация на конденза - 800mm (посредством кондензна помпа)



Опционални компоненти

Безжично дистанционно управление: UTB-XNA (за 45LA)

Допълнителна решетка: UTG-AGEA-W

Опростено дистанционно управление: UTB-XPB (за 54LU)

Лесен за монтаж

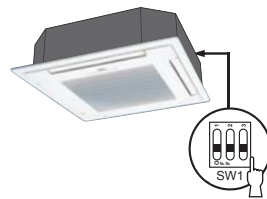
Основните настройки за работа могат лесно да се променят посредством дистанционното управление след монтажа.

Основни работни настройки

- Задаване на височина на тавана (Нормален / Висок Таван)
- Автоматичен рестарт
- Настройка на температура в режимите охлаждане и отопление

Стандартен тип

Настройва се посредством DIP превключвател в контролната кутия.



Настройка посредством безжично или кабелно дистанционно управление



(Опционална част)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло		RCA45LA	RC-54LA
Описание	Външно тяло		ROA45LA	RO-54LA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане		12.50	13.30
	Отопление	kW	14.00	16.00
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	3.89/3.77	5.45/4.95
EER - Енергиен клас	Охлаждане		3.21 - A	2.44
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	3.71 - A	3.23
Ток	Охл. / Отоп.	A	17.0/16.5	23.8/21.6
Изсушаване		l/h	4.50	5.50
Шум (Вътрешно)	Охл.	НМ/М/Л/В	52/47/42/39	50/48/45
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	55	54
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	1750/6600	1700/6600
Размери H x W x D Терло	Вътрешно/ Решетка	mm	296x830x830/ 30x940x940	296x830x830 30x940x940
		kg(lbs)	32(70)/ 7(16)	33(72)/ 7(16)
	Външно	mm	1290x900x330	1290x900x330
		kg(lbs)	98(216)	105(231)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	9.52/15.88	9.52/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		mm	32.0/37.0	32.0/37.0
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	50	70
Макс височина		m	30	30
Работен Диапазон	Охлаждане	°C	-15~46	-15~43
	Отопление	°C	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A

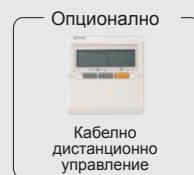
ПОДОВО-ТАВАНЕН ТИП



Вътрешното тяло може да се използва, както за сплит, така и за мулти-сплит системи



Безжично дистанционно управление



Опционално
Кабелно дистанционно управление



КЛАС A ALL DC
RYF18LA

КЛАС A ALL DC
RYF24LA

Гъвкавост при монтаж

Пример за монтаж на нивото на пода

Подов монтаж



Пример за монтаж на нивото на тавана

Таванен монтаж



Работа при много ниски температури

Висока ефективност на компресора и новодобавените сензори за мониторинг на фреоновия поток и температура правят по-лесен и по-детайлен инверторния контрол, който от своя страна може да реагира адекватно на променящите се температури.

18 тип

Стандартен модел

Охлаждане	Отопление	Охлаждане	Отопление
0 до 43°C	-10 до 24°C	-10 до 46°C	-15 до 24°C

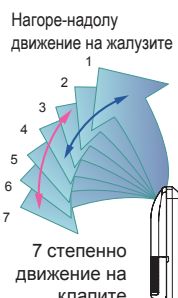
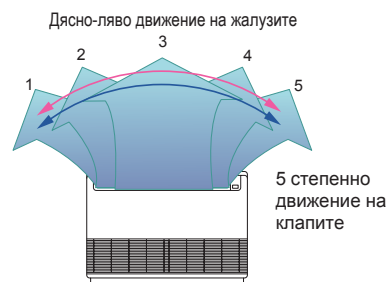
24 тип

Стандартен модел

Охлаждане	Отопление	Охлаждане	Отопление
0 до 43°C	-10 до 24°C	-10 до 46°C	-15 до 24°C

Двоен автоматичен SWING

Комбинацията от дясно/ляво и горе/долу на движение на въздушния поток позволява тристранно насочване на въздушния поток.



→ Степен
→ Движение: при "Охлаждане", "Изсушаване" и "Вентилация"
→ Движение: при "Отопление" и "Вентилация"

Опционални компоненти

Кабелно дистанционно управление: UTB-XUD

Лесен монтаж

Основните настройки за работа могат лесно да се променят посредством дистанционното управление след монтажа.

Основни работни настройки

- Задаване на височина на тавана (Нормален / Висок Таван)
- Автоматичен рестарт
- Настройка на температура в режимите охлаждане и отопление

Стандартен тип

DIP превключвател в контролната кутия.



Настройка от кабелното или безжичното дистанционно управление



(Опционална част)

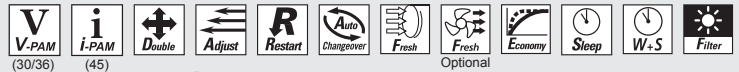
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло	Външно тяло	RYF18LA	RYF24LA
Описание	Вътрешно	Външно	ROA18LA	ROA24LA
Напрежение	Охлаждане	W/hz	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Отопление	kW	5.20	7.10
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	1.62/1.66	2.21/2.21
EER - Енергиен клас	Охлаждане		3.21 - A	3.21 - A
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	3.61 - A	3.61 - A
Ток	Охл. / Отоп.	A	7.1/7.3	9.7/9.7
Изсушаване		l/h	2.0	2.7
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	44/41/35/32	49/45/41/36
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	50	52
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	780/2000	980/2470
Размери H x W x D	Вътрешно	mm	199x990x655	199x990x655
Тегло	Външно	kg(lbs)	27(60)	27(60)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/12.70	6.35/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		mm	21.5/26.0	21.5/26.0
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	25	30
Макс. височина			15	20
Работен Диапазон	Охлаждане	°C	-10~46	-10~46
Фреон	Отопление		-15~24	-15~24
			R410A	R410A

ИНВЕРТОР

ТАВАНЕН ТИП

Лесен и гъвкав монтаж, с възможност да се вгради в тавана част от вътрешното тяло



КЛАС A ALL DC

RYA30LB

НОВО

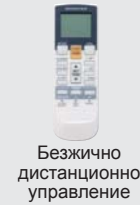
КЛАС A ALL DC

RYA36LB

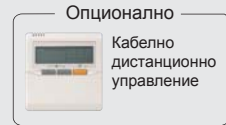
НОВО

КЛАС A ALL DC

RYA45LA



Безжично дистанционно управление



Опционално

Кабелно дистанционно управление



RYA30/36LB

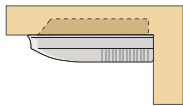
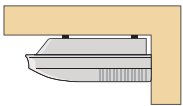


RYA45LA

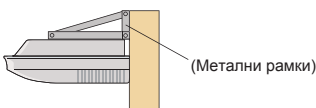
Монтаж

Открит

Прикрит



Монтиран на стена



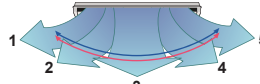
(Метални рамки)

Мултизонален автоматичен SWING

Автоматично движение и позициониране на въздушния поток

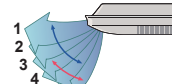
Комбинацията от дясно/ляво и горе/долу на движение на въздушния поток позволява тристранно насочване на въздушния поток.

Хоризонтален SWING



5 степенно движение на клапите

Вертикален SWING



5 степенно движение на клапите

→ Степен

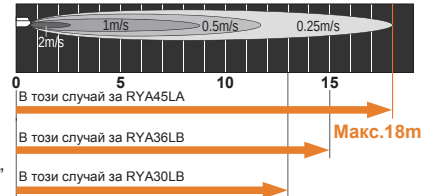
→ Движение: при "Охлаждане", "Изсушаване" и "Вентилация"

→ Движение: при "Отопление" и "Вентилация"

Голяма дистанция на въздушния поток

Мощния вентилатор и подобрения дизайн на вентилаторната турбина позволиха въздушният поток да достигне 18 метра - в двата режима: "Отопление" и "Охлаждане"

изглед отстрана



Лесен монтаж

Основните функции се променят от кабелното или безжичното дистанционно управление след монтажа

Стандартен тип

DIP превключвател в контролната кутия.



Основни работни настройки

- Задаване на височина на тавана (Нормален / Висок Таван)
- Автоматичен рестарт
- Настройка на температура в режимите охлаждане и отопление

Настройка от кабелното или безжичното дистанционно управление



(Опционална част)

Олекотен дизайн и компактност

Външно тяло

Драстично намалени размери на външното тяло

36 тип

Компактни размери



Стандартен тип

Нов тип

Стандартен тип

Височина	Тегло
1,290 mm	98kg

Нов тип

Височина	Тегло
830 mm	62kg

Тегло
-37%

Обем
-36%

Тънък и компактен дизайн

Помпа за отвеждане на конденза

За компенсация на денивелацията на конденза може да се използва кондензна помпа (моделите се снабдяват опционално)

МАКС.500mm

Вход за свеж въздух

При необходимост може да се доставя свеж въздух отвън.

Филтър с дълъг експлоатационен живот

Високо ефективния филтър е с двойно по-дълъг експлоатационен живот в сравнение със стандартните филтри

Опционални компоненти

Фаланга (кръгла): UTD-RF204

Кабелно дистанционно управление: UTB-XUD

Кондензна помпа: UTR-DPB24T

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло	Външно тяло	RYA30LB	RYA36LB	RYA45LA
Описание	Външно тяло	Външно тяло	ROA30LB	ROA36LB	ROA45LA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	8.50	9.40	12.50
	Отопление	kW	10.00	11.20	14.00
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	2.65/2.77	2.93/3.02	3.89/3.77
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	3.21 - A	3.21 - A	3.21 - A
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	3.61 - A	3.71 - A	3.71 - A
Ток	Охл. / Отоп.	A	11.6/12.1	12.8/13.2	17.0/16.5
Изсушаване		l/h	2.50	3.00	4.50
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	45/43/37/32	47/43/37/32	49/45/39/34
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	53	54	55
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	1660/3600	1900/4000	2100/6600
Размери H x W x D	Вътрешно	mm	240×1660×700	240×1660×700	240×1660×700
		kg(lbs)	46(101)	46(101)	46(101)
	Външно	mm	830×900×330	830×900×330	1290×900×330
Макс. височина	Външно	kg(lbs)	62(136)	62(136)	98(216)
		mm	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	22.0/25.6	22.0/25.6	21.5/26.0
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		m	50	50	50
Макс. тръбен път (Без дозареджване)		m	30	30	30
Макс. височина		m	30	30	30
Работен	Охлаждане	°C	-15~46	-15~46	-15~46
	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A	R410A

КАНАЛЕН ТИП



НОВО КЛАС A ALL DC RDF12LA КЛАС A ALL DC RDF14LA КЛАС A ALL DC RDF18LA

Тези модели вътрешни тела могат да се свържат както към единичен сплит, така и към мулти-сплит система.

Опционално: V-PAM, Adjust, Restart, Auto Changeover, Fresh, Economy, Sleep, W+S

Кабелно дистанционно управление

Опционално: ИЧ приемник, дистанционно управление

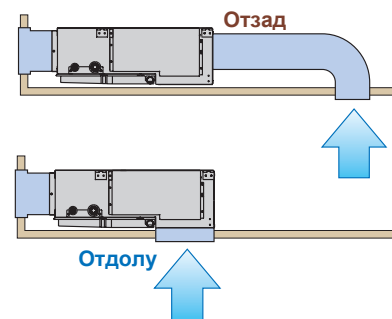
RDF12/14LA, RDF18LA

Гъвкавост при монтаж



Входящ въздух

При монтаж може да изберете начина на манипулиране на входящия въздух.



Избор на статично налягане

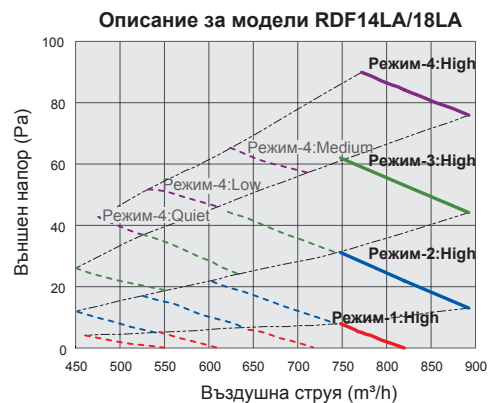
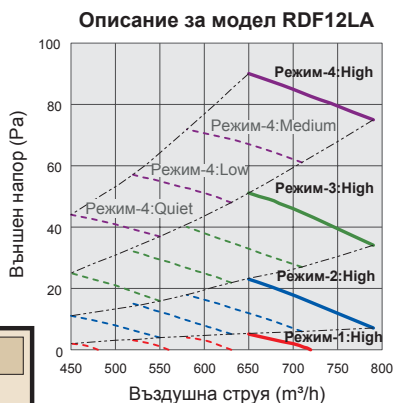
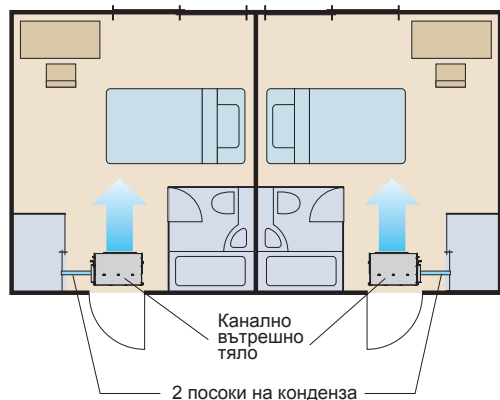
Напора може да се избира в един от 4-те варианта. Това е голямо преимущество при климатизацията на различни по височина помещения

Диапазон на напор
(Скорост на вентилатора High)

RDF12LA/14LA/18LA

0 до 90 Pa

Избор на 2 посоки на кондензната тръба



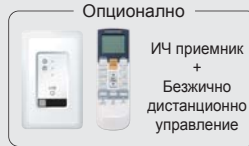
ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНВЕРТОР

Модел No.		Вътрешно тяло		RDF12LA	RDF14LA	RDF18LA	
Описание		Външно тяло		ROA12LA	ROA14LA	ROA18LA	
Напрежение			V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Капацитет	Охлаждане		kW	3.50	4.30	5.20	
	Отопление			4.10	5.00	6.00	
Консумация	Охл. / Отоп.		kW	1.05/1.11	1.33/1.34	1.62/1.66	
EER - Енергиен клас	Охлаждане		W/W	3.33 - A	3.21 - A	3.21 - A	
COP - Енергиен клас	Отопление			3.69 - A	3.71 - A	3.61 - A	
Ток	Охл. / Отоп.		A	4.6/4.9	5.8/5.9	7.1/7.3	
Изсушаване			l/h	1.3	1.5	2.0	
Шум (Вътрешно)		Охл.	N/M/L/Q	32/30/28/26	33/31/29/27	33/31/29/27	
Шум (Външно)		Охлаждане		47	49	50	
Въздушен поток (High)		Вътрешно/Външно		m³/h	720/1780	820/1910	820/2000
Размери H x W x D Тегло	Вътрешно	mm		217x953x595	217x953x595	217x953x595	
		kg(lbs)		23(51)	23(51)	23(51)	
	Външно	mm		578x790x300	578x790x300	578x790x300	
		kg(lbs)		40(88)	40(88)	40(88)	
Медни тръби (Малка/Голяма)			mm	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/12.70	
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)				21.5/26.0	21.5/26.0	21.5/26.0	
Макс. тръбен път (Без дозареждане)			m	25	25	25	
Макс. височина				15	15	15	
Работен диапазон	Охлаждане		°C	-10~46	-10~46	-10~46	
	Отопление			-15~24	-15~24	-15~24	
Фреон				R410A	R410A	R410A	

При направените замервания, напорът е 0 Pa.

ИНВЕРТОР КАНАЛЕН ТИП



Опционално Безжично дистанционно управление

КЛАС A ALL DC RDA24LA
КЛАС A ALL DC RDA30LB
КЛАС A ALL DC RDA36LB
КЛАС A ALL DC RDA45LA

НОВО

НОВО

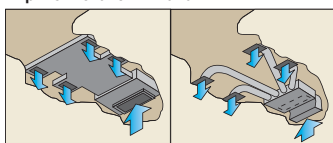
RDA24LA

RDA30/36LB

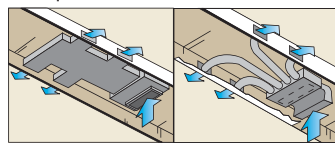
RDA45LA

Начини за монтаж

Скрито в окачения таван



Висящо от тавана



Лесен монтаж

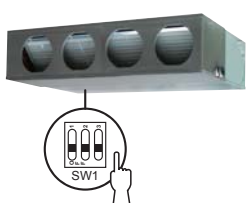
Основните работни настройки се извършват от дистанционното управление

Основни работни настройки

- Избор на напор
- Автоматичен рестарт
- Настройка на температурата в зависимост от режим на работа

Стандартен тип

DIP превключвател в контролната кутия.



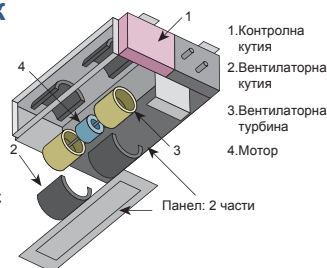
Настройка от кабелното или безжичното дистанционно управление



Гъвкавост при монтаж

В този случай засмукването е отзад или отдолу

Структурни подобрения - при избор на засмукване на въздух, изберете желанния тип с преместване на капака отзад или отдолу; вентилаторната кутия е разделена на две части - долна и горна. С премахване на капака има директен достъп до вентилаторната кутия, а след отварянето на долната част на вентилаторната кутия се достига, както до вентилатора, така и до вентилаторните турбини.



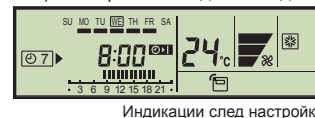
Вграден седмичен таймер в дистанционното управление

Седмичен таймер

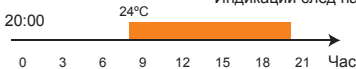
Възможност за настройка на Вкл./Изкл. (ON/OFF) таймер за всеки ден от седмицата



Пример - Настроено за Сряда: от 8:00 до 20:00

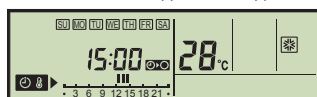


Индикации след настройка

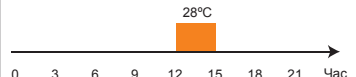


Setback таймер

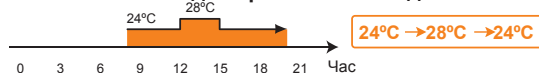
Възможност за задаване на допълнителна температура в желан от вас часови диапазон.



Пример - Настроена работа от събота до неделя: 12:00 до 15:00, 28°C



Ето как би изглеждала работата на Седмичен таймер + Set back таймер



Опционални компоненти

Фаланга(Кръгла) : UTD-RF204

Фаланга(Квадратна) : UTD-SF045T

Филтър: UTD-LF25NA

Дистанционен сензор: UTD-RS100

Външно управление: UTD-ECS5A

Кондензна помпа : UTZ-PX1NBA

ИЧ приемник: UTY-LRHX1



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло		RDA24LA	RDA30LB	RDA36LB	RDA45LA
Описание	Външно тяло		ROA24LA	ROA30LB	ROA36LB	ROA45LA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	7.10	8.50	9.40	12.50
	Отопление	kW	8.00	10.00	11.20	14.00
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	2.21/2.21	2.65/2.68	2.93/3.10	3.89/3.77
EER - Енергиен клас	Охлаждане		3.21 - A	3.21 - A	3.21 - A	3.21 - A
COP - Енергиен клас	Отопление		3.61 - A	3.73 - A	3.61 - A	3.71 - A
Ток	Охл. / Отоп.	A	9.7/9.7	11.6/11.7	12.8/13.6	17.0/16.5
Изсушаване		l/h	2.5	2.5	3.0	3.5
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	31/29/27/25	42/37/32/29	42/37/32/29	44/38/33/29
Шум (Външно)	Охлаждане		52	53	54	55
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	1100/2470	2100/3600	2100/4000	2250/6600
Размери H x W x D	Вътрешно	mm	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700
		kg(lbs)	38(84)	40(88)	40(88)	41(90)
	Външно	mm	578x790x315	830x900x330	830x900x330	1290x900x330
		kg(lbs)	44(97)	62(136)	62(136)	98(216)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)			36.0/38.0	22.0/25.6	22.0/25.6	36.0/38.0
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	30	50	50	50
Макс. височина			20	30	30	30
Работен	Охлаждане	°C	-10~46	-15~46	-15~46	-15~46
	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A

Измерванията са направени за RDA24LA, 45LA при напор 30 Pa и RDA30LB, 36LB при напор 47 Pa.

КАНАЛЕН ТИП(Високо напорен)



RD-45LA

RD-54LA



Опционално

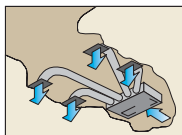
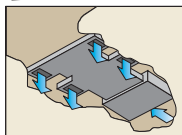


Кабелно дистанционно управление



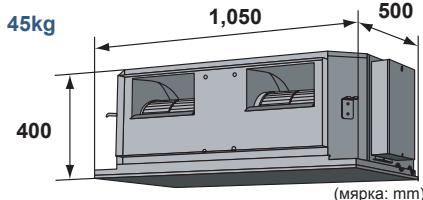
Специално проектиран, за да отговаря на изискванията за високонапорна система

МАКС. 250pa



Лесен за монтаж (Компактни размери & олекотена конструкция)

Това бе достигнато благодарение на новите разработки и употребата на съвременни материали.

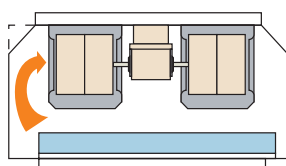


(мярка: mm)



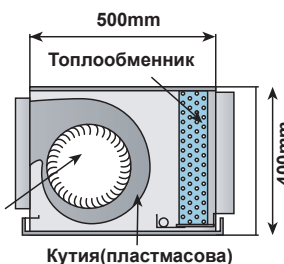
Ниски нива на шум

Основния причинител на шума е турболентността предизвикан от вентилаторните турбини. В новите климатични системи това е избегнато с различни подобрения (премахване на ъглите във вентилаторната кутия, подобрения в турбините и т.н.)



Ниски нива на шум - пластмасова вентилаторна кутия и турбина, турбината е с увеличен диаметър.

Пластмасова вентилаторна турбина [45dB(A)] ø225mm



Комфортна климатизация на помещенията

- Дистанционното управление е с вграден термосензор;
- Тъй като този сензор има превключваща функция - потребителят може предварително да избере желаната позиция на дистанционното;
- При климатизацията на няколко помещения може да се използва допълнителен, дистанционен термосензор.

Изборът на място на дистанционното управление е важно, защото термосензорът е вграден в него.

Дистанционен сензор в спалнята (ефективно през нощта)



Дистанционно управление във всекидневната (ефективно през деня)



Кабелно дистанционно управление

Ден

Нощ

Дистанционен термосензор (Опционално)

Изборът на сензора може да бъде променен по всяко време

Опционални компоненти

Филтър: UTD-LF60KA

Дистанционен сензор: UTD-RS100

Външно управление: UTD-ECS5A

Опростено дистанционно управление: УТВ-ХРВ

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло	RD-45LA	RD-54LA
Описание	Външно тяло		
Напрежение	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	12.50	14.00
	Отопление	14.00	16.00
Консумация	Охл. / Отоп.	4.3/3.8	5.36/4.7
EER - Енергиен клас	Охлаждане	2.91	2.61
COP - Енергиен клас	Отопление	3.68	3.40
Ток	Охл. / Отоп.	18.9/16.7	23.6/20.6
Изсушаване	l/h	3.0	4.0
Шум (Вътрешно)		49/45/42	49/45/42
Шум (Външно)	Охлаждане	54	54
Въздушен поток (High)	m³/h	3500/6600	3500/6600
Размери Н x W x D	Вътрешно mm	400x1050x500	400x1050x500
	kg(lbs)	50(110)	50(110)
	mm	1,290x900x330	1,290x900x330
Тегло	Външно mm	105(231)	105(231)
	kg(lbs)	105(231)	105(231)
Медни тръби (Малка/Голяма)	mm	9.52/15.88	9.52/15.88
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)	mm	21.5/25.4	21.5/25.4
Макс. тръбен път (Без дозареджване)	m	70	70
Макс. височина		30	30
Работен диапазон	Охлаждане	-15~43	-15~43
	Отопление	-15~24	-15~24
Фреон		R410A	R410A

При замерванията напора е 100 Pa.

КОМПАКТЕН КАСЕТЪЧЕН ТИП



RC-12UA

RC-14UA

RC-18UA



Безжично
дистанционно
управление



RC-12/14UA

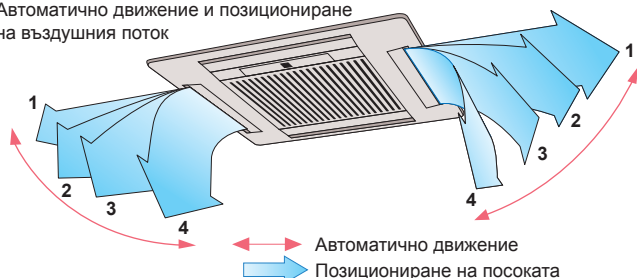


RC-18UA

Комфортно климатизирано помещение

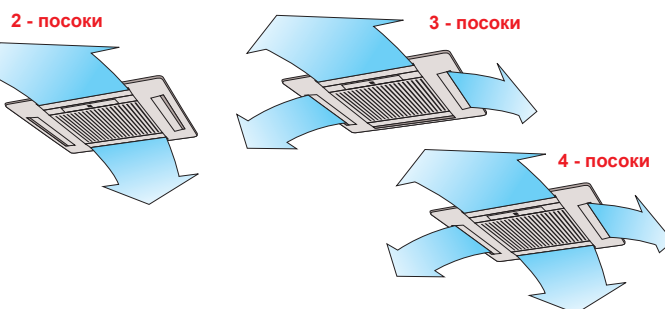
4 позиции на въздушния поток

Автоматично движение и позициониране на въздушния поток



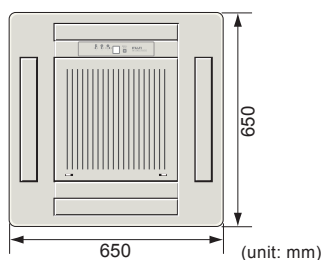
Автоматично движение
Позициониране на посоката

от 2 до 4 посоки на въздушния поток



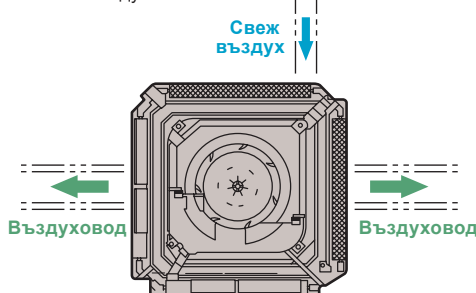
Компактен размер

Компактния размер покрива всички европейски изисквания (650 x 650 mm)

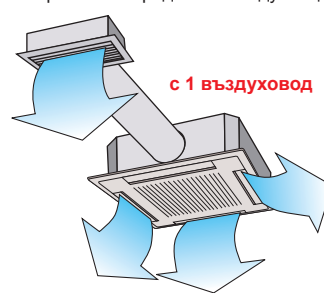


Отвор за свеж въздух

През този отвор може да се вкарва свеж въздух



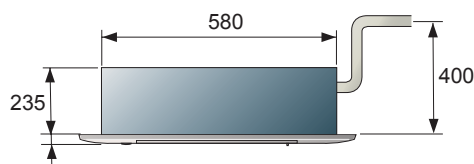
Климатизиращият въздух може да се пренася посредством въздуховоди



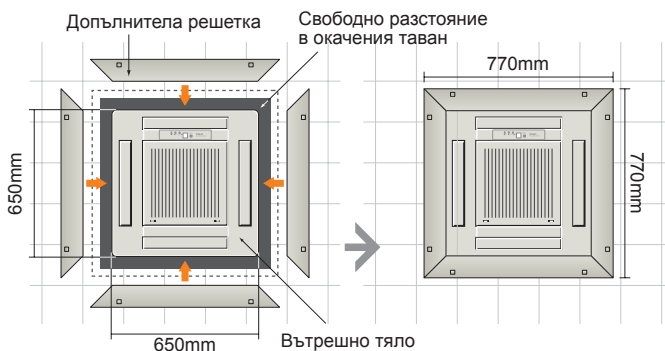
с 2 въздуховода



Денивация на конденза 400mm



Допълнителна решетка (опционално)



Опционални компоненти

Допълнителна решетка: UTG-AGDA-W

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.	Вътрешно тяло	RC-12UA	RC-14UA	RC-18UA
Описание	Външно тяло	RO-12UA	RO-14UC	RO-18UB
Напрежение	V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	3.55	3.95	4.85
	Отопление	4.00	4.60	5.40
Консумация	Охл. / Отоп.	1.24/1.21	1.40/1.42	1.85/2.00
EER - Енергиен клас	Охлаждане	2.86 - B	2.82 - B	2.62 - B
COP - Енергиен клас	Отопление	3.31 - B	3.24 - B	2.70 - B
Ток	Охл. / Отоп.	5.5/5.4	6.3/6.3	8.2/9.2
Изсушаване	I/h	1.3	1.5	2.1
Шум (Вътрешно)	Охл. H/M/L/Q	42/39/36	42/39/36	44/41/37
Шум (Външно)	Охлаждане	49	49	52
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	550/1600	550/1600	620/3200
Размери H x W x D Тегло	Вътрешно/Решетка	235 x 580 x 580 18(40)	235 x 580 x 580 18(40)	235 x 580 x 580 18(40)
	Външно	530x750x250~	530x750x250	650 x 830 x 320
		34(75) kg(lbs)	35(77) kg(lbs)	52(115) kg(lbs)
Медни тръби (Малка/Голяма)	mm	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/12.7
Макс. тръбен път (Без дозареждане)	m	20	20	20
Макс. височина		8	8	8
Работен диапазон	Охлаждане	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43
	Отопление	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон		R410A	R410A	R410A
Решетка		CG-E	CG-E	CG-E

КАСЕТЪЧЕН ТИП



Комфортен въздушен поток

4 степенна промяна на ъгъла

Ръчно задаване на ъгъла на въздушния поток или автоматично движение на клапите за насочване на въздушния поток



2 до 4 въздушни потока

Изберете желаните типове въздушен поток



Широк въздушен поток

Широкия въздушен поток се разпространява надалеч благодарение на големите клапи за насочване на въздушния поток.

Гъвкавост при монтаж

Монтажът може да бъде направен по стандартни размери - 300 mm, възможност за монтаж при 265mm

Монтажно пространство

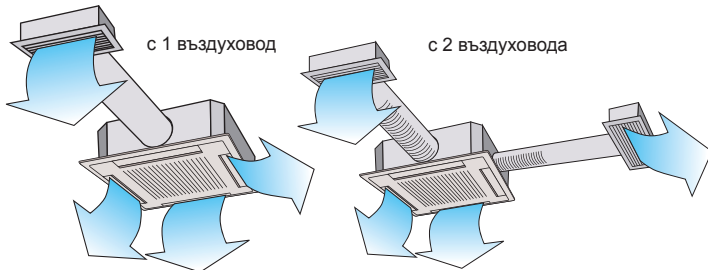
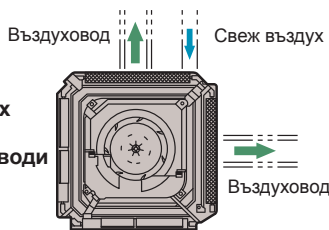
(измерване на необходимото пространство за вграждане на вътрешното тяло)



Отвори за свързване на въздуховоди

Притокът на свеж въздух отвън може да се вкара през този отвор

Климатизирания въздух може да се разпределя посредством въздуховоди до отдалечен край на помещението или до друго помещение.

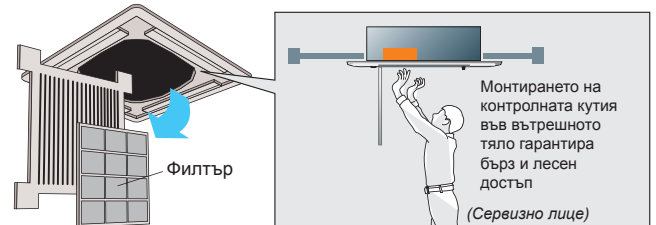


Лесно за поддръжка

Контролната кутия е лесно достъпна, а от там и поддръжката на тялото като цяло.

Лесно разкачащи се части - решетка, филтри.

Филтър с дълъг експлоатационен живот



Денивелация на конденза

800mm (посредством кондензна помпа)



Опционални компоненти

Допълнителна решетка: UTG-AGEA-W

Опростено дистанционно упр.: UTB-XPB

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел №.	Вътрешно тяло		RC-25UA	RC-30UA	RC-36UA	RC-45UA	RC-54UA
Описание	Външно тяло		RC-25UA	RC-30UA	RC-36UA	RC-45UA	RC-54UA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Капацитет	Охлаждане	kW	7.00	8.40	10.50	12.70	14.50
	Отопление	kW	7.80	9.50	11.80	14.30	16.50
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	2.65/2.35	2.95/2.78	3.48/3.65	4.38/4.39	5.16/5.3
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	2.64 - B	2.85 - B	3.02 - B	2.9	2.81
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	3.32 - B	3.42 - B	3.23 - B	3.26	3.11
Ток	Охл. / Отоп.	A	11.8/10.5	13.6/13.1	5.9/6.2	7.7/7.7	9.5/9.5
Изушаване		l/h	2.5	3.0	4.0	5.0	6.0
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	44/42/39	46/44/39	48/44/41	49/47/43	52/48/45
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	53	53	54	54	54
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	1100/3200	1250/3300	1500/6100	1550/6100	1700/6300
Размери H x W x D	Вътрешно	mm	246x830x830	246x830x830	296x830x830	296x830x830	296x830x830
		kg(lbs)	34(75)	34(75)	37(82)	40(88)	40(88)
	Външно	mm	650x830x320	830x900x330	1165x900x330	1165x900x330	1290x900x330
Медни тръби (Малка/Голяма)	Вътрешно/Външно	kg(lbs)	59(130)	69(152)	94(207)	113(249)	118(260)
		mm	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/19.05	9.52/19.05
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		m	25	30	50	50	50
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	15	15	30	30	30
Макс. височина	Охлаждане	°C	0-43	0-43	0-43	0-43	0-43
	Отопление	°C	-7-24	-7-24	-7-24	-7-24	-10-24
Работен Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

ПОДОВО-ТАВАНЕН ТИП



RY-14UB

RY-18UB

RY-24UB



Безжично дистанционно управление



RY-14UB



RY-18/24UB

Разнообразни начини за монтаж

Монтиран на нивото на пода



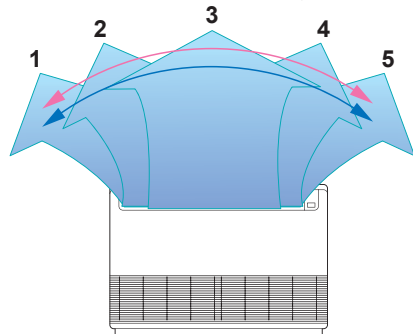
Монтиран високо на нивото на тавана



Двоен автоматиче SWING

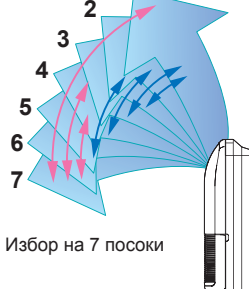
Комбинацията от дясно/ляво и горе/долу на движение на въздушния поток позволява тристранно насочване на климатизиращия въздух.

Хоризонтално движение на въздушния поток



Избор на 5 посоки

Вертикално движение на въздушния поток



Избор на 7 посоки

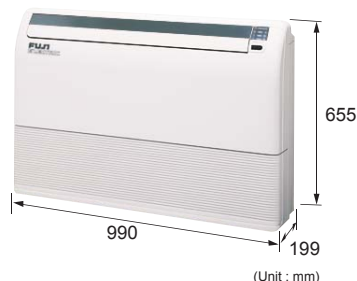
Въздушната струя

Посока, в режимите: Охлаждане, Изсушаване и Вентилация

Посока, в режимите: Отопление и Вентилация

Компактен дизайн

Симетрична форма, тънък силуен и компактни размери



(Unit : mm)



Големи клапи за насочване на въздушния поток

Новите широките клапи за насочване на въздушния поток са специално разработени, за да осигури прецизно насочване на въздушната струя и гарантира максимална климатизация на помещението - дори и в най-отдалечения ъгъл.

Автоматично затваряне на клапите

След спиране на климатизатора автоматично се затварят клапите, тази функция е характерна за всички климатични системи с изключение на каналния тип.

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.	Вътрешно тяло		RY-14UB	RY-18UB	RY-24UB	
Описание	Външно тяло		RO-14UC	RO-18UB	RO-24UB	
Напрежение	V/ø/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Капацитет	Охлаждане	kW	4.00	5.40	6.50	
	Отопление		4.70	6.00	7.40	
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	1.42/1.35	1.90/1.85	2.42/2.30	
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	2.82 - B	2.84 - B	2.69 - B	
COP - Енергиен клас	Отопление		3.48 - B	3.24 - B	3.22 - B	
Ток	Охл. / Отоп.		A	6.3/6.0	8.6/8.3	10.8/10.3
Изсушаване			I/h	1.5	2.0	2.5
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	41/38/35	47/42.5/38	50/46/42	
Шум (Външно)	Охлаждане		49	52	53	
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно		m³/h	640/1600	780/3200	880/3200
Размери Н x W x D Тегло	Вътрешно/ Решетка	mm	199x990x655	199x990x655	199x990x655	
		kg(lbs)	28(62)	28(62)	28(62)	
	Външно	mm	530x750x250	650x830x320	650x830x320	
		kg(lbs)	35(77)	52(115)	59(131)	
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/12.7	6.35/15.88	9.52/15.88	
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	15	20	20	
Макс. височина			8	8	8	
Работен Диапазон	Охлаждане	°C	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43	
	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	
Фреон			R410A	R410A	R410A	

ТАВАНЕН ТИП



Безжично дистанционно управление

RY-30UA

RY-36UA

RY-45UA

RY-54UA



RY-30UA



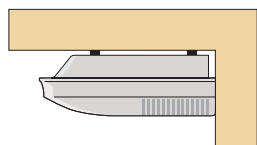
RY-36/45UA



RY-54UA

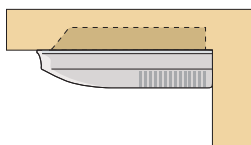
Начини за монтаж

Отворен



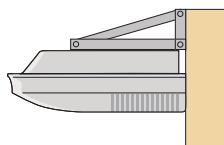
Най-често срещания начин за монтаж - вътрешното тяло се инсталира за тавана.

Частично вграден



При наличието на окачен таван, част от вътрешното тяло може да се прикрие като се скрие в него.

На стена



При невъзможност да се извърши монтаж на таван вътрешното тяло може да се инсталира на стената.

Тънък силует

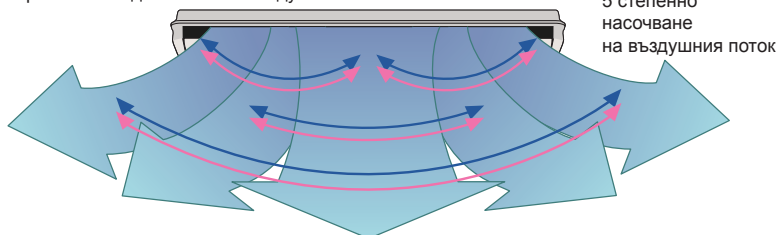
Ще се слее с вашия интериор



Двоен автоматичен SWING

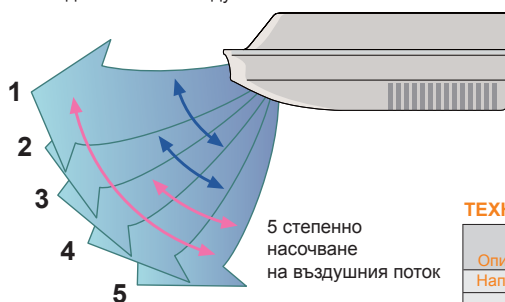
Автоматично позициониране на посоката на въздушния поток в зависимост от избрания режим, както и автоматично движение на клапите - SWING

Хоризонтално движение на въздушния поток



5 степенно насочване на въздушния поток

Вертикално движение на въздушния поток



5 степенно насочване на въздушния поток

→ Степен

→ Насочване в режим: Охлаждане и Изсушаване

→ Насочване в режим: Отопление и Вентилация

Кондензна помпа (опционално)

За компенсация на денивелацията на конденза може да се монтира кондензна помпа.

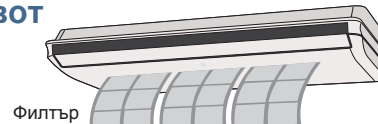


Опционални компоненти

Фаланга(кръгла): UTD-RF204

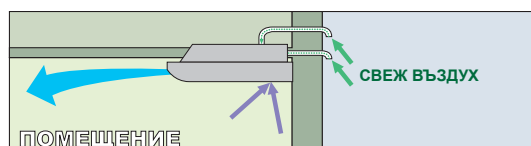
Кондензна помпа: UTR-DPB24T

Филтър с дълъг експлоатационен живот



Филтър

Вход за свеж въздух отвън



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.	Вътрешно тяло		RY-30UA	RY-36UA	RY-45UA	RY-54UA
Описание	Външно тяло		RO-30UC	RO-36UA	RO-45UA	RO-54UA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Капацитет	Охлаждане	kW	8.40	10.50	12.70	14.50
	Отопление		9.50	11.80	14.30	16.50
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	2.95/2.78	3.48/3.45	4.38/4.39	5.16/5.30
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	2.85 - B	3.02 - B	2.90	2.81
COP - Енергиен клас	Отопление		3.42 - B	3.42 - B	3.26	3.11
Ток	Охл. / Отоп.	A	13.6/13.1	5.9/6.2	7.7/7.7	9.5/9.5
Изсушаване		l/h	3.0	4.0	5.0	6.0
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	42/39/35	45/42/37	48/46/41	52/50/46
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	53	54	54	54
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	1450/3300	1660/6100	1850/6100	2200/6300
Размери H x W x D Тегло	Вътрешно	mm	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700	240x1660x700
		kg(lbs)	48(106)	48(106)	48(106)	48(106)
	Външно	mm	830x900x330	1165x900x330	1165x900x330	1290x900x330
		kg(lbs)	69(152)	94(207)	113(249)	118(260)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/19.05	9.52/19.05
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	30	50	50	50
Макс. височина			15	30	30	30
Работен Диапазон	Охлаждане	°C	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43
	Отопление		-10 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A

КОМПАКТЕН КАНАЛЕН ТИП



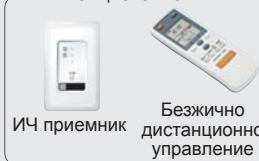
RD-7UA RD-9UA



Кабелно дистанционно управление



Опционално



ИЧ приемник

Безжично дистанционно управление



Опционално



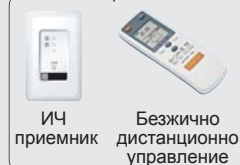
RD-12UA RD-14UA RD-18UA



Кабелно дистанционно управление



Опционално



ИЧ приемник

Безжично дистанционно управление



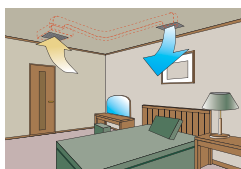
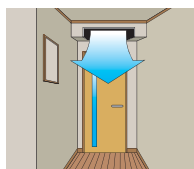
RD-12/14UA



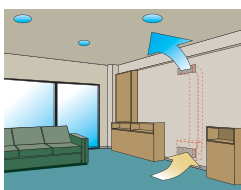
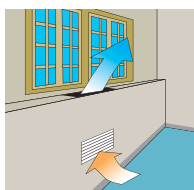
RD-18UA

Гъвкавост при монтаж

Монтаж в окачен таван

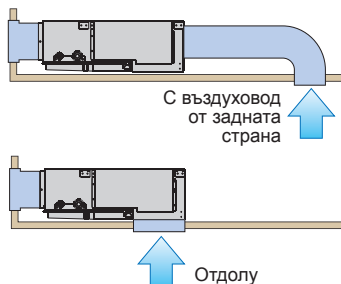


Монтирано на нивото на пода



Избор на входящ въздух

Засмукването на въздуха в помещението може да се осъществи по няколко начина



Опционални функции за по-голям комфорт

Опционални компоненти

ИЧ приемник



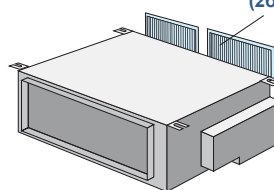
10 m
Макс.
дължина

ИЧ приемник

Безжично
дистанционно
управление

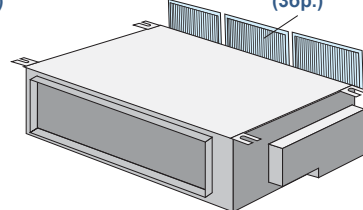
Филтри

RD-7UA/9UA



Филтри
(2бр.)

RD-12UA/14UA/18UA



Филтри
(3бр.)

Опционални компоненти

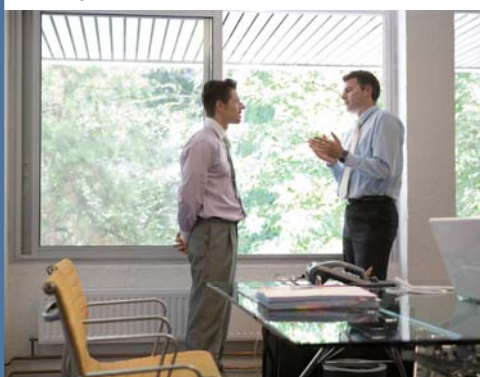
Дистанционен сензор: UTD-RS100

Опростено дистанционно управление:

UTB-XPB

Кондензна помпа: UTZ-PX1BBA

ИЧ приемник за дистанционно: UTY-LRJX1



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.	Вътрешно тяло		RD-7UA	RD-9UA	RD-12UA	RD-14UA	RD-18UA
Описание	Външно тяло		RO-7UA	RO-9UA	RO-12UA	RO-14UA	RO-18UA
Напрежение	V/ø/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50
Капацитет	Охлаждане	kW	2.15	2.70	3.50	4.00	5.40
	Отопление		2.45	3.10	4.00	4.70	6.00
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	0.76/0.76	0.96/0.96	1.24/1.21	1.42/1.35	1.92/1.87
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	2.83 - B	2.81 - B	2.82 - B	2.82 - B	2.81 - B
COP - Енергиен клас	Отопление		3.22 - B	3.23 - B	3.31 - B	3.48 - B	3.21 - B
Ток	Охл. / Отоп.	A	3.6/3.6	4.4/4.5	5.5/5.4	6.3/6.0	8.8/8.7
Изсушаване	l/h		0.8	1.0	1.2	1.5	1.6
Шум (Вътрешно)	Охл.	H/M/L/Q	31/28/26	35/33/31	29/28/27	34/32/30	43/40/36
Шум (Външно)	Охлаждане		dB(A)	48	48	49	49
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	340/1600	420/1600	500/1600	640/1600	1000/3200
Размери H x W x D Тегло	Вътрешно	mm	217x663x595	217x663x595	217x953x595	217x953x595	217x953x595
		kg(lbs)	18(40)	18(40)	25(55)	25(55)	25(55)
	Външно	mm	530x750x250	530x750x250	530x750x250	530x750x250	650x830x320
		kg(lbs)	28(62)	30(66)	34(75)	35(77)	52(115)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.70	6.35/15.88
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	15	15	15	15	20
Макс. височина			8	8	8	8	8
Работен диапазон	Охлаждане	°C	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43
Диапазон	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

При направените замервания, напора е 0 Pa.

КАНАЛЕН ТИП



RD-25UB

RD-30UA

RD-36UA(1)
RD-36UA

RD-45UA



Кабелно дистанционно управление



RD-25UB



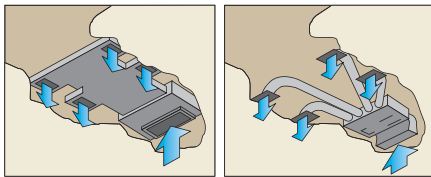
RD-30UA



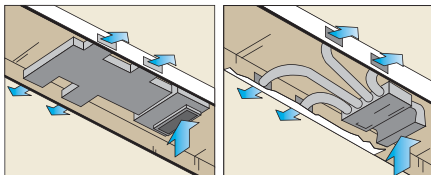
RD-36UA(1)/36/45UA

Начини на монтаж

Скрито в окачен таван

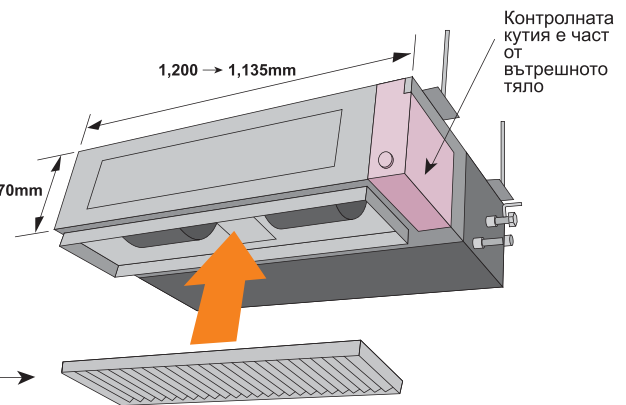


Висящо от тавана



Тънък силует и компактни размери

В случаите, когато засмукването на въздуха от помещението е отдолу, то минималната височина между основния и окачения таван е 270 mm. В случай на по-голямо разстояние може да се наложи използване на въздуховод

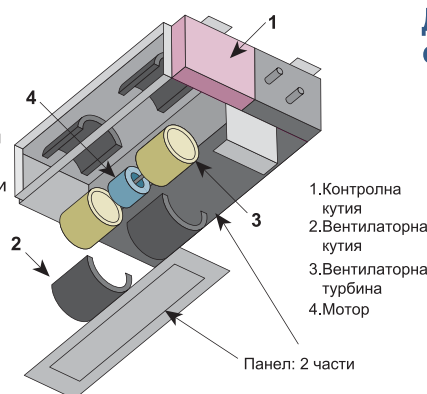


Филтър с дълъг експлоатационен живот (опционален компонент)

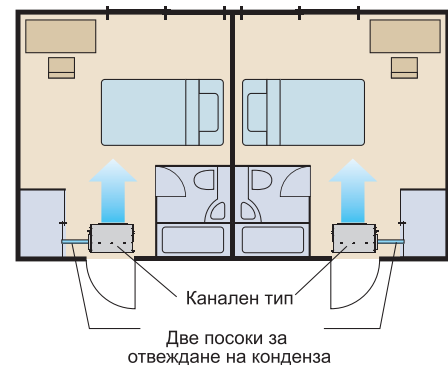
Лесен за поддръжка

В този случай засмукването е отзад или от долу

Структурни подобрения - при избор на засмукване на въздух, изберете желанения тип с преместване на капака отзад или отдолу; вентилаторната кутия е разделена на две части - долна и горна. С премахване на капака има директен достъп до вентилаторната кутия, а след отварянето на долната част на вентилаторната кутия се достига, както до вентилатора, така и до вентилаторните турбини.



Два варианта за избор при свързване на кондензната тръба



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.		Вътрешно тяло	RD-25UB	RD-30UA	RD-36UA(1)	RD-36UA	RD-45UA
Описание		Външно тяло	RO-25UA	RO-30UA	RO-36UA(1)	RO-36UA	RO-45UA
Напрежение		V/ø/Hz	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50
Капацитет	Охлаждане	kW	7.00	8.40	10.50	10.50	12.70
	Отопление		7.70	9.50	12.70	12.70	14.30
Консумация	Охл. / Отоп.	kW	2.65/2.33	2.99/2.63	3.60/3.65	3.6/3.65	4.38/4.39
EER - Енергиен клас	Охлаждане	W/W	2.64 - B	2.81	2.92	2.92	2.9
COP - Енергиен клас	Отопление		3.30 - B	3.61	3.48	3.48	3.26
Ток	Охл. / Отоп.	A	11.8/10.5	14.0/12.4	16.0/16.5	6.1/6.2	7.7/7.7
Изсушаване		l/h	2.5	3.0	3.5	3.5	5.0
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	38/36/34	40/38/36	43/41/39	43/41/39	44/42/40
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	53	53	54	54	54
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	1100/3200	1400/3300	1750/6100	1750/6100	1800/6100
Размери Н x W x D Тегло	Вътрешно	mm	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700	270x1135x700
		kg(lbs)	43(95)	43(95)	43(95)	43(95)	45(99)
	Външно	mm	650 x 830 x 320	830x900x330	1165x900x330	1165x900x330	1165x900x330
		kg(lbs)	59(130)	69(152)	98(216)	94(207)	113(249)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-15.88	9.52-19.05
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		m	25	30	50	50	50
Макс. височина			15	15	30	30	30
Работен Диапазон	Охлаждане	°C	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43	0 ~ 43
Диапазон	Отопление		-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24	-15 ~ 24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A

При направените замервания, напора е 100 Pa.

Опционални компоненти

Дистанционен сензор: UTD-RS100

Външно управление: UTD-ECS5A

Кондензна помпа : UTZ-PX1NBA

Опростено дистанционно управление: UTB-XPB

КАНАЛЕН ТИП (Високо напорен)



RD-60UA



Кабелно дистанционно управление



Опционално



RD-90TC



Кабелно дистанционно управление

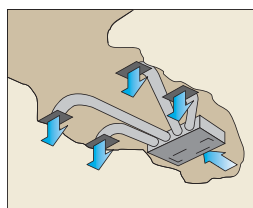
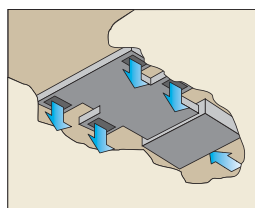


Специално проектиран за поддържане на постоянен висок напор

Модел: RD-90TC



MAX. 300 Pa



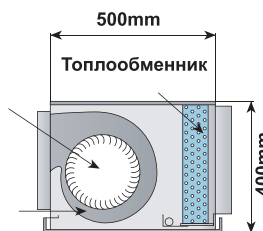
Ниски нива на шум

Високите нива и вибрация са причинени от силната турбулентция - в тези модели това е неутрализирано като са премахнати ъглите във вентилаторната кутия на вътрешното тяло.

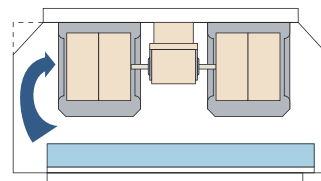
Ниските нива на шума са реализирани чрез пластмасова кутия и премахване на ъглите

Пластмасова вентилаторна турбина [45dB(A)] (RD-60UA) (ø225mm)

Пластмасова вентилаторна кутия



(RD-60UA)



Управление и функции за по-голям комфорт

Разнообразие от дистанционни управления и сензори.

1. Кабелно дистанционно с термо-сензор

- Избор на място на термосензора
- Блокиране на дистан. управление
- СЕДМИЧЕН таймер
- Управление от две дистанционни
- Задаване на SET BACK таймер
- <Опционална част>
- Управление на групи
- Автоматичен рестарт

2. Опростено дистанционно управление (опционален компонент)

3. Дистанционен термо-сензор (опционален компонент)



Филтър с дълъг експлоатационен живот (Опционално)

Вграден изходящ порт

1 2 3

Коректна работа & комфортна климатизация

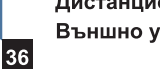
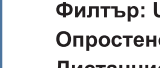
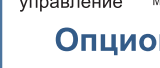
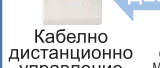
Мониторингът на дистанционния термосензор дава възможност за избор на допълнителен контрол над климатичната система

Термо-сензор



Дистанционен термосензор в спалнята (ефективен през нощта)

Дистанционно управление във всекидневната (ефективен през деня)



ДЕН НОЩ

СМЯНА НА СЕНЗОРА МОЖЕ ДА СЕ НАПРАВИ ПО ВСЯКО ВРЕМЕ

Дистанционен термосензор (опционално)

Опционални компоненти

Филтър: UTD-LF60KA (за RD-60UA)

Опростено дистанционно: UTD-XPB

Дистанционен термосензор: UTD-RS100

Външно управление: UTD-ECS5 (за RD-60UA)

ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модел No.	Вътрешно тяло	RD-60UA	RD-90TC
Описание	Външно тяло	RO-60UA	RO-90TC
Напрежение		400/3/50	380-415/3/50
Капацитет	Охлаждане	16.50	24.80-25.40
	Отопление	19.50	28.90-29.50
Консумация	Охл. / Отоп.	6.06/5.54	12.2-12.5/12.2-12.5
EER - Енергиен клас	Охлаждане	2.72	2.03-2.03
COP - Енергиен клас	Отопление	3.52	2.37-2.36
Ток	Охл. / Отоп.	10.2/9.8	19.5/19.5
Изсушаване		4.0	7.5
Шум (Вътрешно)	Охл.	49/45/42	50.5
Шум (Външно)	Охлаждане	54	59
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	3500/6300	4300/9800
Размери Н x W x D	Вътрешно	400x1050x500	450x1,550x700
	Външно	50(110)	85(187)
Тегло		1290x900x330	1,380x1,300x650
		118(260)	245(540)
Медни тръби (Малка/Голяма)		9.52-19.05	12.70-28.58
Макс. тръбен път (Без дозареждане)		50	50
Макс. височина		30	30
Работен	Охлаждане	0-43	0-46
Диапазон	Отопление	-10-24	-10-21
Фреон		R410A	R407C

При измерванията напорът на RD-60UA е 100Pa и RD-90TC е 196Pa.

Опционални компоненти

Фаланга (кръгла)

Модел:
UTD-RF204



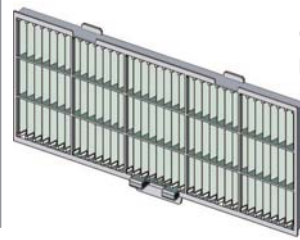
Фаланга

Модел: UTD-SF045T



Филтър

Модел:
UTD-LF25NA



Филтър

Модел:
UTD-LF60KA



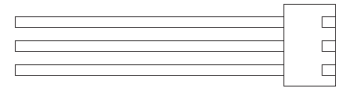
Дистанционен сензор

Модел : UTD-RS100



Външно управление

Модел: UTD-ECS5A



Чрез него има възможност за свързване на различни периферни устройства и компютър.

Опростено дистанционно управление

Модел: UTB-XPB



Кабелно дистанционно управление

Модел: UTB-XUD
Модел: UTH-3TA16



Безжично дистанционно управление

Модел: UTB-XNA



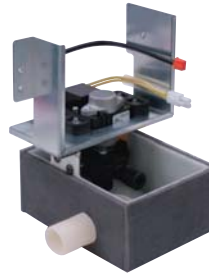
Кондензна помпа

Модел : UTZ-PX1BBA
Модел: UTZ-PX1NBA



Модул за кондензна помпа

Модел:
UTR-DPB24T



ИЧ приемник



Модел: UTY-LRHX1
Модел: UTY-LRJX1



UTY-LRHX1



UTY-LRJX1

ИЧ приемник

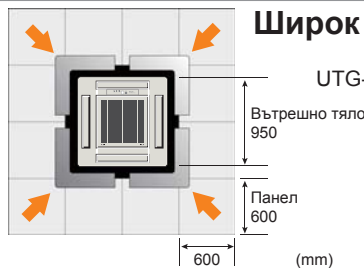


Модел: UTY-LRHX1



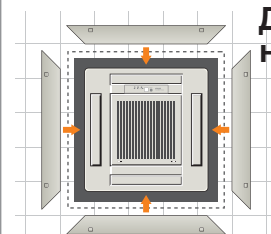
Широк панел

Модел :
UTG-AGYA-W



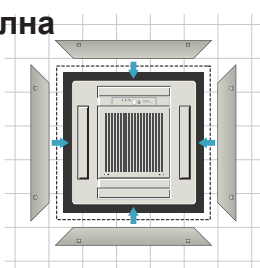
Допълнителна решетка

Модел:
UTG-AGDA-W



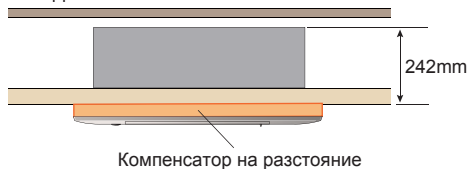
Допълнителна решетка

Модел:
UTG-AGEA-W



Компенсатор на разстояние

Модел: UTG-BGYA-W



Капак

Модел: UTR-YDZC



Капак

Модел: UTR-YDZB

Shuts the air outlet when only using as 2 or 3 blow out.



Кит за свързване на въздуховод за свеж въздух

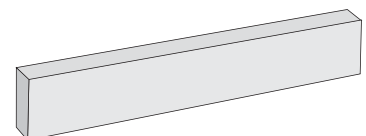
Модел: UTY-VXGA



Комплект за прикриване

Модел: UTR-STA

Използва се при подово-тавения тип вътрешно тяло при стенен монтаж



Fuji Denki Sosetsu Co.,Ltd.
Tokyo,Japan
www.fujielectricbg.com



TEMPEX[®]
www.tempexbg.com

Пловдив, 4000; тел.: (032) 63 70 10
факс: (032) 63 70 16; бул."6-ти Септември" N190
e-mail: tempex@tempexbg.com