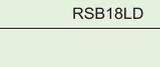
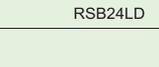
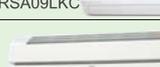
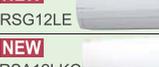
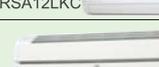
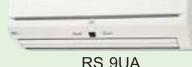
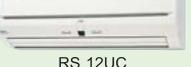
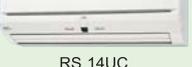
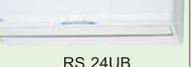


БИТОВИ И ПРОМИШЛЕНИ КЛИМАТИЧНИ СИСТЕМИ



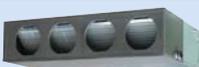
# МОДЕЛИ СПЛИТ И МУЛТИ СПЛИТ СИСТЕМИ

## СПЛИТ СИСТЕМИ

Модел/ Капацитет	2.0kW	2.6kW	3.5kW	4.1kW	5.3kW	7.1kW
<b>ИНВЕРТОР</b> Стенно-таванен (носна) C.4				 RJZ14LB	 RJZ18LB	 RJZ24LB
<b>ИНВЕРТОР</b> Стенен тип C.6		<b>NEW</b>  RSG09LT	<b>NEW</b>  RSG12LT		 RSB18LD	 RSB24LD
<b>ИНВЕРТОР</b> Стенен тип C.7	<b>NEW</b>  RSG07LU	<b>NEW</b>  RSG09LU	<b>NEW</b>  RSG12LU	<b>NEW</b>  RSG14LU		
<b>ИНВЕРТОР</b> Стенен тип C.8	<b>NEW</b>  RSG07LE	<b>NEW</b>  RSG09LE <b>NEW</b>  RSA09LKC	<b>NEW</b>  RSG12LE <b>NEW</b>  RSA12LKC	<b>NEW</b>  RSG14LE	 RSA18LE	 RSA24LC
Стенен тип C.11		 RS 9UA	 RS 12UC	 RS 14UC	 RS 18UB	 RS 24UB
<b>ИНВЕРТОР</b> Подов C.12		 RGF09LA	 RGF12LA	 RGF14LA		
<b>ИНВЕРТОР</b> Касетъчен тип C.18			 RCF12LA	 RCF14LA	 RCF18LA	 RCA24LA
<b>ИНВЕРТОР</b> Подово-таванен C.23					 RYF18LA	 RYF24LA
<b>ИНВЕРТОР</b> Канален C.25			 RDF12LA	 RDF14LA	 RDF18LA	 RDA24LA
<b>ИНВЕРТОР</b> Канален (Високонапорен) C.27						
Касетъчен C.28			 RC-12UA	 RC-14UA	 RC-18UA	 RC-25UA
Подово-таванен C.30				 RY-14UB	 RY-18UB	 RY-24UB
Канален C.32	 RD-7UA	 RD-9UA	 RD-12UA	 RD-14UA	 RD-18UA	 RD-25UB

## МУЛТИ-СПЛИТ СИСТЕМИ **ИНВЕРТОР** C.14

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		 RD-60UA	 RD-90TC

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



ИНВЕРТОР



RJZ14/18LB  
 КЛАС A ALL DC  
 RJZ14LB RJZ18LB RJZ24LB  
 КЛАС A ALL DC

## 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 препрече пътят на въздушния поток от струпване 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.

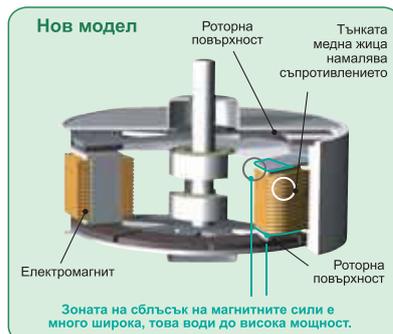


**e** Иновационната разработка на електромотора увеличава мощността и намалява консумацията.\*2

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

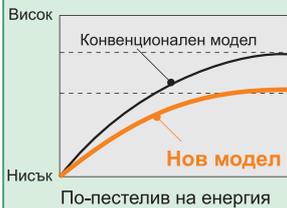


**V-PAM**  
технологията прави компресора по-мощен

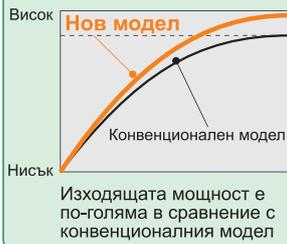


По-голяма компактност на компресора

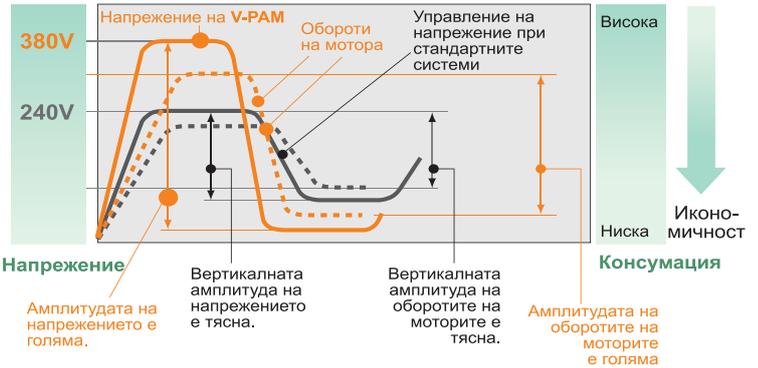
## Разход на ел.енергия



## Мощност



## Сравнение на V-PAM система със стандартните системи



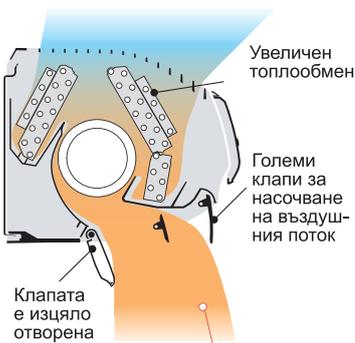
### Традиционна система

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"



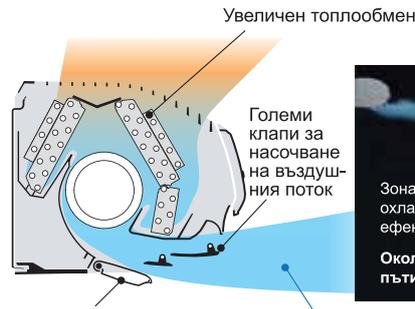
Струята топъл въздух е насочена максимално надолу.

**№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.



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

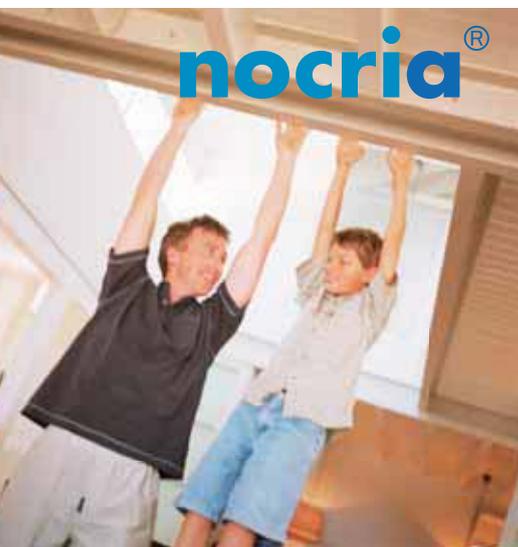
Студената струя е насочена строго хоризонтално

Зоната на охлаждащия ефект е:  
**Около 1.7 пъти повече\***

\*Сравнено с предишния модел RSW-13V

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Описание	Модел No.	Вътрешно тяло		RJZ14LB	RJZ18LB	RJZ24LB
		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)	
			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		4.12 - A	3.29 - A	3.21 - A	
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	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.	N/ML/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	
		mm	250x899x298	250x899x298	250x899x298	
Размери (нето) H x W x D	Вътрешно	kg(lbs)	13.5(30)	13.5(30)	14(31)	
		mm	578x790x300	578x790x300	830x900x330	
Тегло	Външно	kg(lbs)	39(86)	39(86)	62(137)	
		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	
	Отопление		-15~24	-15~24	-15~24	
Фреон			R410A	R410A	R410A	



## ЛУКСОЗНИ МОДЕЛИ СТЕНЕН ТИП



ИНВЕРТОР



Безжично дистанционно управление



за RSG09LT



за RSG12LT

КЛАС A ALL DC RSG09LT NEW

КЛАС A ALL DC RSG12LT NEW



### Ниска консумация

Датчика за движение (само за модели RSG09LT и RSG12LT) отчита, когато няма хора в помещението и работи с намалена мощност, а оттам и по-ниска консумация. Когато някой влезе в помещението, датчика отчита движение и климатизатора продължава работа с номинална мощност.

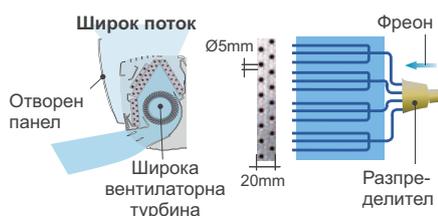
Ако няма хора в помещението климатизатора работи в икономичен режим



Датчик за движение

### Тънък профил & Елегантен дизайн

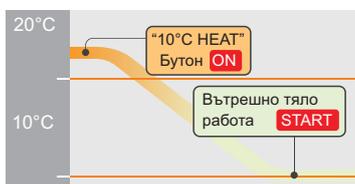
Силно топлоотдаване е постигнато, чрез разпределяне на основния фреонов поток на няколко потока.



Тънък профил 185 mm

### 10°C HEAT Функция

За да предотврати понижаването на температурите и преохлаждане на помещението (под 10°C), през зимата на помощ идва тази функция.



\*Възможна само при безжично дистанционно управление.

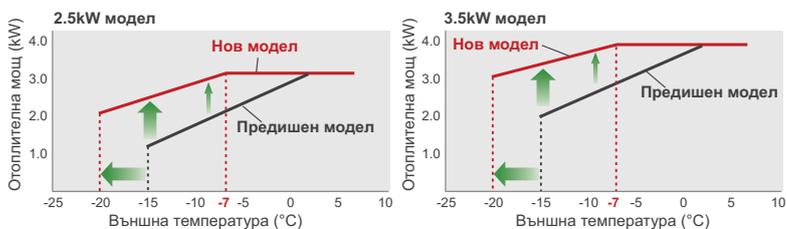
#### Внимание

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

### "Мощен режим" при отопление

Подобрен отоплителен капацитет при ниски външни температури. Бързо достигане до желаната температура дори при -7°C външна температура. Тези модели осигуряват надеждно отопление в помещението дори и при -20°C външна температура.



### 3 типа таймер

#### (Седмичен/Програмируем/Сън)

Седмичния таймер се настройва лесно от дистанционното управление. Вкл./Изкл. може да се зададе до 4 пъти на ден и до 28 пъти в седмицата.

Таймера за сън (Sleep timer) се активира с натискането на един бутон.



### Лесна поддръжка

Лесна поддръжка и винаги чисто. Пряк достъп до всеки компонент допринася за бърза и лесна профилактика.

### Опционални части

Кабелно дистанционно:  
Опростено дистан. управление:  
Комуникационен комплект:

UTY-RNXXM  
UTY-RSNXM  
UTY-TWBF



за RSG07/09LU



за RSG12/14LU

КЛАС ALL DC  
**A** RSG07LU **NEW**

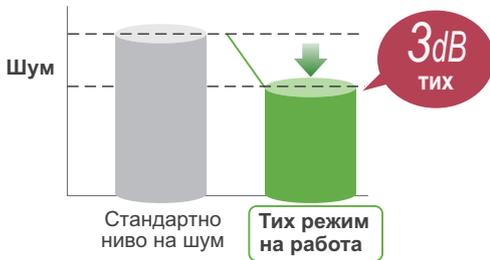
КЛАС ALL DC  
**A** RSG09LU **NEW**

КЛАС ALL DC  
**A** RSG12LU **NEW**

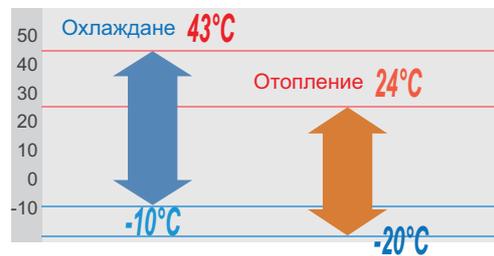
КЛАС ALL DC  
**A** RSG14LU **NEW**

## Ниско ниво на шум

Тих режим на работа може да се активира само с едно докосване на съответния бутон от дистанционното управление



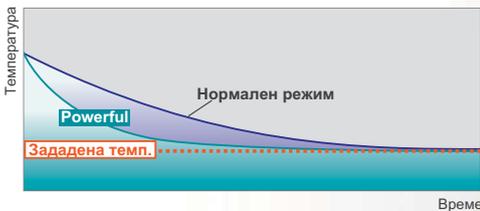
## Работа при ниски температури



Високата ефективност на компресора и нововъведенията във управлението и разпределянето на фреоновия поток дават възможност на инверторната система да осигури икономична и надеждна работа при ниски температури.

## Относно Powerful mode ("Мощен режим")

Около 20 минути непрекъсната работа с максимална мощ на вентилаторите и компресора се климатизатора достига много бързо желаната температура в помещението.



## Индикатор за почистване

Когато наближи време за почистване на филтъра светва индикаторна лампа.



ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ		ИНВЕРТОР		Серия "LT"				Серия "LU"	
Модел No.	Вътрешно тяло		RSG09LT	RSG12LT	RSG07LU	RSG09LU	RSG12LU	RSG14LU	
	Външно тяло		ROG09LT	ROG12LT	ROG07LU	ROG09LU	ROG12LU	ROG14LU	
Напряжение	V/ø/Hz		230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	
Капацитет	Охлаждане	kW	2.50	3.50	2.00(0.5-3.0)	2.50(0.5-3.2)	3.50(0.9-4.0)	4.20(0.9-5.0)	
	Отопление		3.20	4.00	3.00(0.5-4.0)	3.20(0.5-4.2)	4.00(0.9-5.6)	5.40(0.9-6.0)	
Консумация	Охл./Отоп.		kW	0.530/0.675	0.850/0.945	0.465/0.660	0.555/0.680	0.905/0.950	1.235/1.380
EER - Енергиен клас	Охлаждане		W/W	4.72-A	4.12-A	4.30-A	4.50-A	3.87-A	3.40-A
COP - Енергиен клас	Отопление		4.74-A	4.23-A	4.55-A	4.71-A	4.21-A	3.91-A	
Ток	Охл./Отоп.		A	*	*	*	*	*	
Изушаване			l/h	*	*	*	*	*	
Шум (Вътрешно)	Охл.	Н/М/Л/Q	dB(A)	42/21	43/21	38/21	42/21	43/21	45/25
Шум (Външно)				50	48	46	48	50	50
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно		m³/h	*	*	*	*	*	
				mm	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185	282x870x185
Размери Н x W x D	Вътрешно		kg(lbs)	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)	9.5(21)	
	Външно		mm	540x790x290	620x790x298	540x660x290	540x790x290	540x790x290	
Тегло	Вътрешно		kg(lbs)	35(77)	40(88)	23(51)	25(55)	33(73)	34(75)
	Външно		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7
Медни тръби (Малка / Голяма)			mm	16/29	16/29	16/29	16/29	16/29	
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)			m	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	
Макс. тръбен път (Без дозареджване)			m	15	15	15	15	15	
Макс. височина			°C	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43	
	Отопление		°C	-20~24	-20~24	-15~24	-15~24	-15~24	
Работен диапазон			°C	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43	
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	

# ИНВЕРТОР

## СТЕНЕН ТИП (Стандартни модели)

Изчистен & Елегантен дизайн



**ИНВЕРТОР**



RSG07/09/12LE



RSG14LE



Безжично дистанционно управление



за RSG14LE



за RSG07/09/12LE

КЛАС **A** ALL **DC**  
RSG07LE **NEW**

КЛАС **A** ALL **DC**  
RSG09LE **NEW**

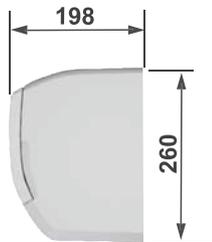
КЛАС **A** ALL **DC**  
RSG12LE **NEW**

КЛАС **A** ALL **DC**  
RSG14LE **NEW**

### Компактен дизайн

Вътрешно тяло

Външно тяло



за RSG07/09/12LE



за RSG07/09/12LE

### Високоэффективен топлообменник



По-малки тръби в топлообменника:  
7mm → 5mm

Увеличен топлообмен до: **30%**

Равномерна температура

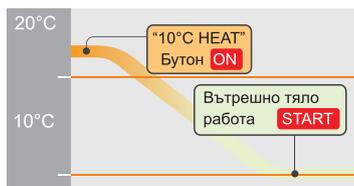
Подобрена ефективност на топлообменника и силно топлоотделяне

### 10°C HEAT Функция

(само за модели RSG07/09/12/14LE)

\*Възможна само при безжично дистанционно управление.

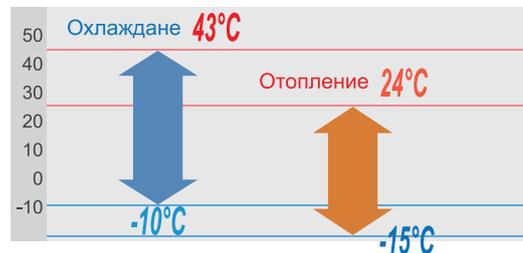
За да предотврати понижаването на температурите и преохлаждане на помещението (под 10°C), през зимата на помощ идва тази функция.



"10°C HEAT" Бутон ON



### Работа при ниски температури



Високата ефективност на компресора и нововъведените във управлението и разпределянето на фреоновия поток дават възможност на инверторната система да осигури икономична и надеждна работа при ниски температури.

### Лесна поддръжка

Лесна поддръжка и винаги чисто. Пряк достъп до всеки компонент допринася за бърза и лесна профилактика.



Когато има необходимост да се почистят филтрите светва индикаторна лампа.



#### 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.

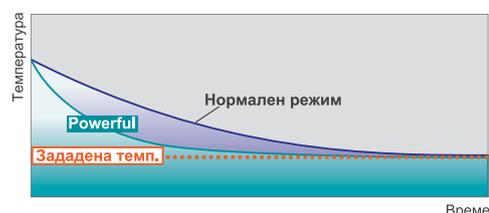
\*Когато "10°C HEAT" приключи работа след това температурата в помещението бързо се възстановява

### Опционални части

Кабелно дистанционно: UTY-RNNXM  
Опростено дистан. управление: UTY-RSNXM  
Комуникационен комплект: UTY-XCBXE (07/09/12)  
UTY-XCBXZ1 (14)  
Външен кит: UTY-XWZX

### Относно Powerful mode ("Мощен режим")

Около 20 минути непрекъсната работа с максимална мощ на вентилаторите и компресора се климатизатора достига много бързо желаната температура в помещението.



Време



ИНВЕРТОР

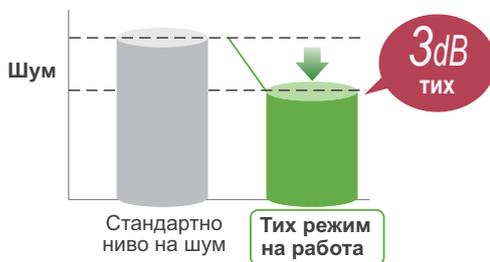


КЛАС **A** ALL **DC**  
RSA09LKC **NEW**

КЛАС **A** ALL **DC**  
RSA12LKC **NEW**

## Ниско ниво на шум

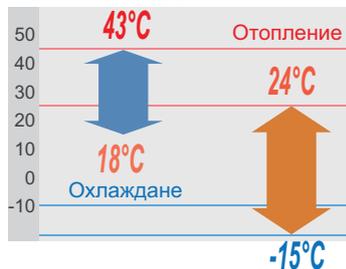
Тих режим на работа може да се активира само с едно докосване на съответния бутон от дистанционното управление



Скорост на вентилатора  
**Quiet**

Ниво на шум  
**21dB(A)**

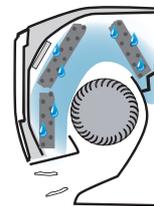
## Работа при ниски температури



Високата ефективност на компресора и нововъведените във управлението и разпределянето на фреоновия поток дават възможност на инверторната система да осигури икономична и надеждна работа при ниски температури.

## 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 бутона 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.

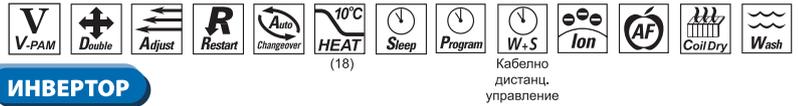
## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло		Серия "LE"				Серия "LKC"	
	Външно тяло		RSG07LE	RSG09LE	RSG12LE	RSG14LE	RSA09LKC	RSA12LKC
Описание			ROG07LE	ROG09LE	ROG12LE	ROG14LE	ROR09LKC	ROR12LKC
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	2.10	2.50	3.40	4.00	2.50(0.5-3.0)	3.40(0.9-3.9)
	Отопление	kW	3.00	3.20	4.00	5.00	3.20(0.5-3.9)	4.00(0.9-5.6)
Консумация	Охл./Отоп.	kW	0.47/0.69	0.64/0.75	0.92/0.99	1.11/1.31	0.78/0.88	1.06/1.10
EER - Енергиен клас	Охлаждане		4.47-A	3.91-A	3.70-A	3.62-A	3.21-A	3.21-A
COP - Енергиен клас	Отопление	W/W	4.38-A	4.27-A	4.04-A	3.83-A	3.62-A	3.62-A
Ток	Охл./Отоп.	A	2.7/3.5	3.5/3.8	4.4/4.7	5.3/6.0	4.2/4.8	4.9/5.2
Изушаване		l/h	1.3	1.3	1.8	2.1	1.3	1.8
Шум (Вътрешно)	Охл.	N/M/L/Q	43/38/31/21	43/38/31/21	43/38/31/21	*	43/38/33/21	43/38/33/21
Шум (Външно)	Охлаждане	dB(A)	45	45	50	49	45	50
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно	m³/h	690/1720	690/1720	690/1830	*	590/1720	590/1830
Размер Н x W x D	Вътрешно	mm	260X790X198	260X790X198	260X790X198	280X790X203	260X790X202	260X790X202
		kg(lbs)	7.5(16.5)	7.5(16.5)	7.5(16.5)	8.0(17.6)	7.5(16.5)	7.5(16.5)
	Външно	mm	540X660X290	540X660X290	540X660X290	540X790X290	540X660X290	540X660X290
		kg(lbs)	23(50.6)	23(50.6)	29(63.8)	35(77)	22(48)	29(63.8)
Медни тръби (Малка/Голяма)		mm	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/9.52	6.35/12.7	6.35/9.52	6.35/9.52
Кондензна тръба (Вътрешно/Външно)		mm	16/29	16/29	16/29	16/29	16/16	16/16
Макс. тръбен път (Без дозаредване)		m	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)	20(15)
Макс. височина			15	15	15	15	15	15
Работен диапазон	Охлаждане	°C	-10~43	-10~43	-10~43	-10~43	18~43	18~43
	Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	

# ИНВЕРТОР

## СТЕНЕН ТИП

Изчистен & Стилен Дизайн



**ИНВЕРТОР**

КЛАС **A** ALL **DC**

RSA18LE

**НОВО**

КЛАС **A** ALL **DC**

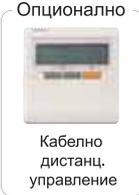
RSA24LC

КЛАС **A** ALL **DC**

RSA30LC



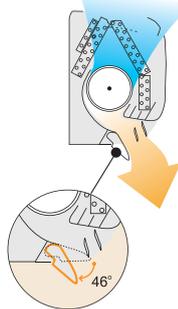
Безжично дистанционно управление



Кабелно дистанц. управление



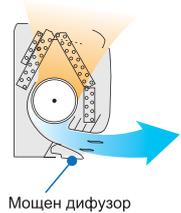
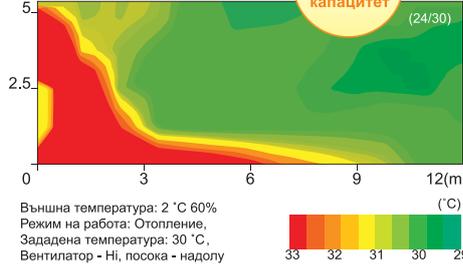
### Мощен дифузор



Изцяло отворен дифузор

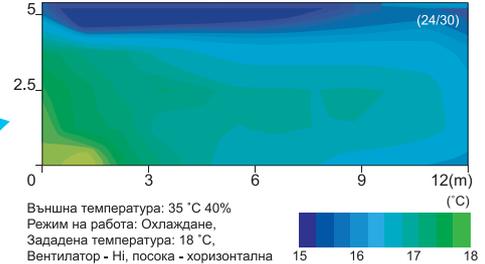
Вертикален въздушен поток при отопление.

**No.1**  
Отопителен капацитет

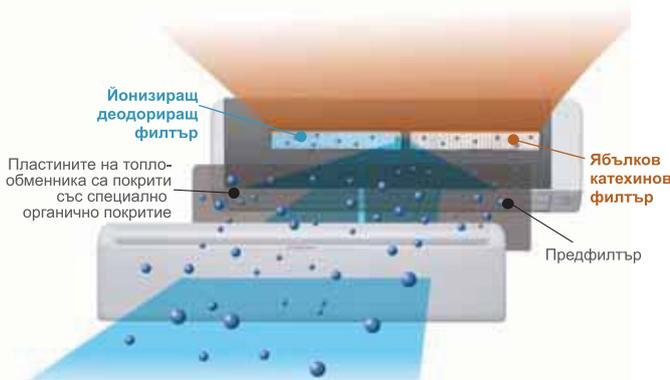


Мощен дифузор

Хоризонталния въздушен поток не е насочен директно към вас.



### 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, 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.

### 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 поддръжане на оптимална работа.

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

### ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ ИНВЕРТОР

Модел No.	Вътрешно тяло		RSA18LE	RSA24LC	RSA30LC
	Външно тяло		ROR18LE	ROR24LC	ROR30LC
Описание					
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		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		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.	N/M/L/Q	44/ - / - /25	47/41/36/32	47/41/36/32
Шум (Външно)	Охлаждане		50	52	53
Въздушен поток (High)	Вътрешно/Външно		- / -	1100/2340	1100/3600
Размери Н x W x D	Вътрешно		320x998x228	320x998x228	320x998x228
	Външно		620x790x298	578x790x315	830x900x330
Тегло	Вътрешно		14(31)	14(31)	14(31)
	Външно		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 дозаредане)		m	25	30(15)	50(20)
Макс. височина			20	20	30
Работен Диапазон	Охлаждане		-10-43	-10-43	-10-43
	Отопление		-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		RS-9UA	RS-12UC	RS-14UC	RS-18UB	RS-24UB	RS-30UC
Описание	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		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		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
Изушаване		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		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 Н x W x D Тегло	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
		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			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.



**ИНВЕРТОР**

**НОВО**



Безжично дистанционно управление



Опционално

Кабелно дистанционно управление



RGF14LA



RGF09/12LA

CLASS ALL  
A DC

RGF14LA

CLASS ALL  
A DC

RGF12LA

CLASS ALL  
A DC

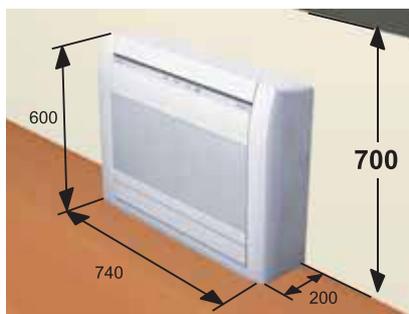
RGF09LA

Кабелно дистанц. управление

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

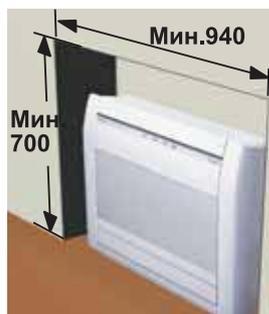
### Гъвкавост и лесен монтаж

Под прозорец



(размери:мм)

В стандартна ниша



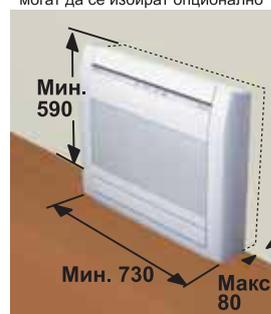
(размери:мм)

На стена



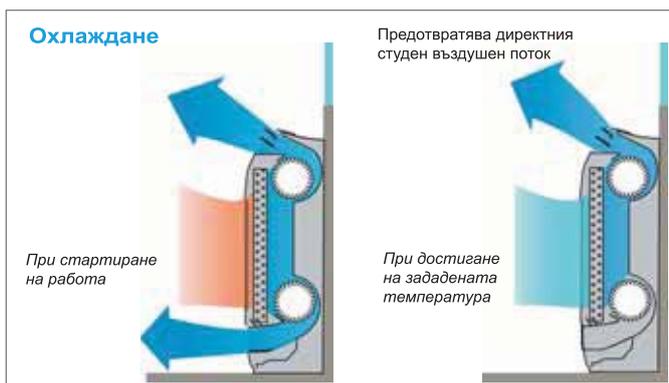
Макс. 150

Полувградено в стена  
необходими са компоненти, които могат да се избират опционално



(размери:мм)

### 2-Вентилатора & Широк въздушен поток

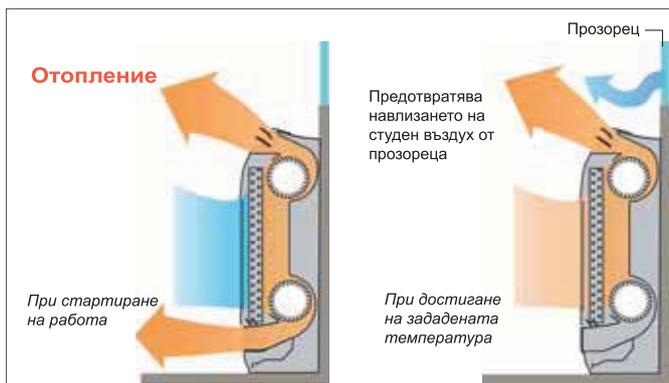


Охлаждане

Предотвратява директния студен въздушен поток

При стартиране на работа

При достигане на зададената температура



Отопление

Предотвратява навлизането на студен въздух от прозореца

При стартиране на работа

При достигане на зададената температура

### 10°C HEAT Функция

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

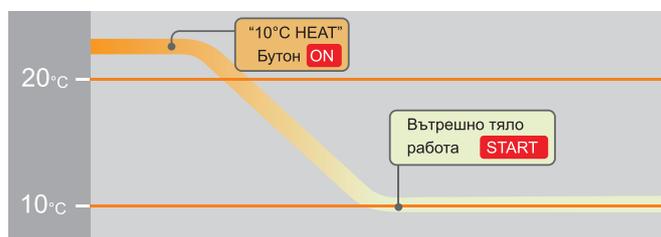
• Когато температурата е над 10°C, "10°C HEAT" функцията не стартира. Функцията след стартиране поддържа 10°C в помещението за 48 часа, за да не падне температурата под 10°C.

**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

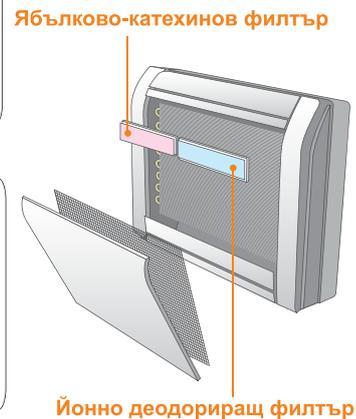


## Описание на филтрите

**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)

+ Използва се 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 са се извличат от ябълка.



## Тих режим на работа

### Ниски нива на шум

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



## Вграден седмичен таймер (Кабелно дистанционно)

### Седмичен таймер

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

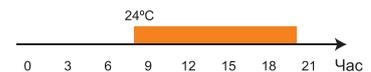


Пример  
(Настроено за Сряда: от 8:00 до 20:00)

Ясна и разбираема индикация



Индикации след настройка

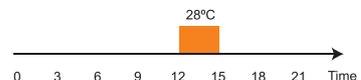


### Setback таймер

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)



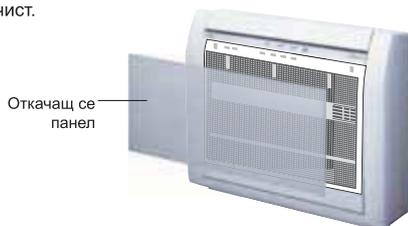
## Работа при ниски температури

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

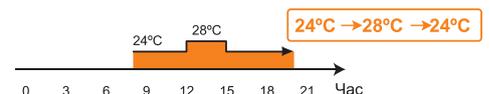
От както панелът може да се откача - редовното му миене ще поддържа климатизатора винаги чист.



## 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

Описание	Модел No.	Вътрешно тяло		RGF09LA	RGF12LA	RGF14LA
		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		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
Иасушаване			l/h	1.3	1.8	2.1
Шум (Вътрешно)		Охл.	H/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
			mm	600x740x200	600x740x200	600x740x200
Размери (нето) H x W x D Тегло		Вътрешно	kg(lbs)	14(31)	14(31)	14(31)
			mm	540x790x290	540x790x290	578x790x300
		Външно	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
		Отопление	°C	-15~24	-15~24	-15~24
Фреон				R410A	R410A	R410A