

# МЕЖДУНАРОДНЫЕ СЕРТИФИКАТЫ



# DANTECH

## DANTEX INDUSTRIES LTD. (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)

**Компания DANTEX INDUSTRIES LTD.** – ведущий производитель климатического оборудования нового поколения. Мы провели собственные исследования и разработали уникальные модели климатического оборудования, которые отвечают всем требованиям современной жизни. Оборудование Dantex создано согласно новейшим технологиям, оно предельно удобно в обращении и призвано обеспечивать комфортную среду для жителей мегаполиса.

Мы поставили себе цель создать идеальные условия для работы и отдыха современного человека, поэтому мы используем только передовые разработки и высокоточное оборудование. Благодаря автоматизированной сборке нам удалось сильно снизить затраты на производство, а соответственно и цену. Мы контролируем каждый шаг производства и поэтому можем гарантировать самый высокий уровень качества. Мы учитываем особенности архитектуры в мегаполисах и поэтому уделяем огромное внимание технике, применяемой в квартирах, офисах, магазинах, сфере обслуживания, на производстве и других коммерческих предприятиях.









# Содержание

## Передовые технологии\_14

### Бытовые серии\_20

21\_Серия Kaze Inverter

22\_Серия Vega

23\_Серия Corso New

24\_Серия Eco

25\_Серия Vega Multi

26\_Напольный тип

27\_Мобильный тип. Серия N

28\_Мобильный тип. Серия Soho

### Полупромышленные серии\_29

30\_Четырехпоточный кассетный тип

32\_Консольный тип

34\_Канальный тип

35\_Колонный тип

36\_Инверторные мульти-сплит системы

### Пульт управления\_40

## Тепловое оборудование\_42

43\_Воздушные завесы

44\_Тепловые пушки

46\_Электрические конвекторы

## Очистители воздуха\_49

## Увлажнители воздуха\_51








# Модельный ряд Dantex 2013

## Бытовые и полупромышленные серии

		Серия	7 BTU	9 BTU	12 BTU	18 BTU	21 BTU	24 BTU	28 BTU	30 BTU	36 BTU	
стр. 21	<b>Бытовые серии. Настенные сплит-системы</b>											
		<b>R410A</b> DC Inverter <b>KAZE INVERTER</b> RK-SKGI		●	●	●			●			
		<b>R410A</b> <b>VEGA</b> RK-SEG	●	●	●	●			●			
		<b>R410A</b> <b>CORSO NEW</b> RK-SDM3	●	●	●	●			●	●		
		<b>R410A</b> <b>ECO</b> RK-ENT RK-ENTE	●	●	●	●			●			
		<b>R410A</b> <b>НАПОЛЬНЫЙ</b> RK-GHM-N1			●	●						
	<b>R410A</b> <b>VEGA MULTI</b> RK-MSEG RK-2MSEGE		●	●	●		●	●				
стр. 27	<b>Бытовые серии. Мобильный тип</b>											
		<b>R410A</b> <b>Серия N</b> RK-PNM-R		●	●							
	<b>R410A</b> <b>Серия Soho</b> RK-PSM-R		●	●								
		Серия	18 BTU	24 BTU	36 BTU	48 BTU	60 BTU					
стр. 29	<b>Полупромышленные серии</b>											
		<b>R410A</b> <b>Четырехпоточный кассетный. Серия Eco</b> RK-UHC2N	●	●	●	●						
	<b>NEW</b>											
		<b>R410A</b> <b>Четырехпоточный кассетный</b> RK-EUHMN RK-UHM2N	●	●	●	●	●	●				
	<b>R410A</b> <b>Консольный</b> RK-CHMN	●	●	●	●	●	●					
	<b>R410A</b> <b>Консольный. Серия Eco</b> RK-CHCN	●	●	●	●	●	●					
<b>NEW</b>												

# Модельный ряд Dantex 2013

## Бытовые и полупромышленные серии

		Серия	18 BTU	24 BTU	36 BTU	48 BTU	60 BTU
<b>Полупромышленные серии</b>							
R410A		Колонный RK-FHM		●		●	●
R410A		Канальный RK-BHMM RK-KHM2N	●	●	●	●	●
R410A	Инверторные мульти сплит системы 						

		Серия	2 кВт	3 кВт	5 кВт	6 кВт	8 кВт	9 кВт	10 кВт	15 кВт
<b>Воздушные завесы и тепловые пушки</b>										
	Воздушные завесы RZ-DDN			●		●	●		●	
	Воздушные завесы RZ-DKN					●	●		●	
	Тепловые пушки RX-DAN	●	●	●				●		●
	Тепловые пушки RX-DANR		●	●				●		

стр. 43

		Серия	500 Вт	1 000 Вт	1 500 Вт	2 000 Вт
<b>Электрические конвекторы</b>						
стр. 46		Elite SE45 SE45	●	●	●	●
		Digital SD4 SD4	●	●	●	●
		Digital SDC4 SDC4	●	●	●	●

Серия	95 Вт
-------	-------

<b>Очиститель воздуха</b>	
	D-AP300CF

стр. 46

стр. 50

		Серия	25 Вт	115 Вт	130 Вт	330 Вт
<b>NEW Увлажнители воздуха</b>						
	Увлажнитель воздуха ультразвуковой D-H40UFO			●		
	Увлажнитель воздуха ультразвуковой D-H45UN		●			
	Увлажнитель воздуха ультразвуковой D-H50UN		●			
	Увлажнитель воздуха ультразвуковой D-H50UCF-(W/B)				●	
	Увлажнитель воздуха D-H30AW					●
	Увлажнитель воздуха D-H35AW					●

стр. 51



# Модельный ряд Dantex 2013

## Промышленные серии

### Мультизональные системы MVS-DS (Digital Scroll)

Наружные блоки малой производительности			
стр. 65	RK-MD100W/(S)F	RK-MD120W/F	RK-MD140W/(S)F
			
	10/11 кВт	12/14 кВт	14/16 кВт

### Мультизональные системы MVS-DiPro

Модульные наружные блоки большой производительности					
стр. 70	DM-DP252WB/SF	DM-DP280WB/SF	DM-DP335WB/SF	DM-DP400WB/SF	DM-DP450WB/SF
					
	25.2/27 кВт	28/31 кВт	33/35 кВт	40/43 кВт	45/47 кВт



Внутренние блоки					
стр. 71	DM-DP028-071Q1/CF	DM-DP022-071Q2/DF	DM-DP022-045Q4/AF	DM-DP028-140Q4/EF	DM-DP018-056T3/BF
					
	2,8-7,1 / 3,2-8,0 кВт	2,2-7/3,2-8,0 кВт	2,2-4,5/2,6-4,3 кВт	2,8 - 14/3,2-15,5 кВт	1,8-5,6/2,2-6,3 кВт
	DM-DP022-140T2/BAF	DM-DP071-280T1/F	DM-DP125-280T1/NAF	DM-DP400-560T1/F	DM-DP036-160DL/CF
					
	2,2-14/2,6-16 кВт	7,1-28/8-31,5 кВт	12,5-28/10,5-22 кВт	40-56/45-63 кВт	3,6-16/4-18,0 кВт
	DM-DP022-045Z/DBF	DM-DP022-080Z/EF	DM-DP022-056G/YBF	DM-DP071-090G/YRF	
					
	2,2-4,5/2,6-5 кВт	2,2-8,0/2,6-9 кВт	2,2-5,6/2,6-6,3 кВт	7,1-9/8,0-10 кВт	

# Модельный ряд Dantex 2013

## Промышленные серии

### Мультизональные системы VRM (Inverter)

#### Наружные блоки малой производительности

<p>DM-DC 100 WF</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>10-11 кВт</p>	<p>DM-DC 120-160 WF</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>12-16/14-17 кВт</p>
---	---



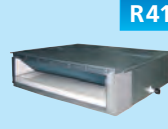






стр. 97

#### Модульные наружные блоки большой производительности

<p>DM-DC224 F</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>22.4/25.0 кВт</p>	<p>DM-DC 280 F</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>28/31.5 кВт</p>	<p>DM-DC 335 F</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>33.5/37.5 кВт</p>	<p>DM-DC 400 F</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>40/45 кВт</p>	<p>DM-DC 450 F</p>  <p>R410A</p> <p>Inverter</p> <p>45/50 кВт</p>
--	---	---	---	---

стр. 100








#### Внутренние блоки

<p>DM-DC22-36Q1/AF</p>  <p>R410A</p> <p>2.2 - 3.6/2.5-4 кВт</p>	<p>DM-DC28-140Q4/AF-BF</p>  <p>R410A</p> <p>2.2- 14/2.5-14.5 кВт</p>	<p>DM-DC22-71T3/CF</p>  <p>R410A</p> <p>2.2-7.1/2.6-8 кВт</p>	<p>DM-DC22-280T2(T1)</p>  <p>R410A</p> <p>2.2-28/2.5-31 кВт</p>	<p>DM-DC22-36FAT1/AF</p>  <p>R410A</p> <p>2.8 - 5/3.2-5.5 кВт</p>	<p>DM-DC28-125DL/BF</p>  <p>R410A</p> <p>2.8-12.5/3.2-13.5 кВт</p>
<p>DM-DC28-125DL/AF</p>  <p>R410A</p> <p>2.8 - 12.5кВт</p>	<p>DM-DC22-71G/C(D)</p>  <p>R410A</p> <p>2.2-8 кВт</p>	<p>DM-DC22-36RAD1/F</p>  <p>R410A</p> <p>7.1 - 14 кВт</p>			

стр. 101

### Компрессорно-конденсаторные блоки малой производительности

#### Компрессорно-конденсаторные блоки с воздушным охлаждением

<p>RK-DC07-16C/(S)N1</p>  <p>R407C</p> <p>Standard</p> <p>7.3-17 кВт</p>	<p>RK-DC22-45C/SN1</p>  <p>R407C</p> <p>Standard</p> <p>22-45 кВт</p>	<p>RK-DC07-16C/(S)F1</p>  <p>R410A</p> <p>Standard</p> <p>7.3-17 кВт</p>	<p>RK-DC22-45C/SF1</p>  <p>R410A</p> <p>Standard</p> <p>22-45 кВт</p>	<p>DK205-805BUSON</p>  <p>R407C</p> <p>Profi</p> <p>18.6-83 кВт</p>	<p>DK40-75BUSOF</p>  <p>R410A</p> <p>Profi</p> <p>43-84 кВт</p>	<p>DK85-140BUSOF</p>  <p>R410A</p> <p>Profi</p> <p>92-151 кВт</p>
---	--	---	--	--	--	--

стр. 118





# Модельный ряд Dantex 2013

## Промышленные серии

### Компрессорно-конденсаторные блоки большой производительности





#### Компрессорно-конденсаторные блоки с воздушным охлаждением

стр. 129

DK524-1204 BUSOF	DK1404-2406 BUSOF
	
Profi	Profi
154-347 кВт	428-716 кВт

### Кондиционеры большой производительности

стр. 142

DU-TA(B)HR/N1	DU-FAHR/N1	DU-TA(B)HR/F1	DU-FAHR/F1
R407C	R407C	R410A	R410A
			
22-60/24-65 кВт	22-28/24-31 кВт	22-44/25-47кВт	22-28/24-31 кВт

### Кондиционеры с водяным охлаждением

#### Кондиционеры с водяным охлаждением конденсатора

стр. 136

DZ100-220VUSTIL	DZ100-220VUSTIR
	
Profi	Profi
1.9-30 кВт	1.9-2.7 кВт

### Прецизионные кондиционеры

стр. 149

DN5-45BU

Standard
5-45 кВт

### Крышные кондиционеры

#### Крышные кондиционеры

стр. 154

DR-A(B)24-250HP/(S)N	DR-B75-250HP/SF	DR10-31GUSTAF	DR40-110GUSTAF	DR100-220GUSTAF
R407C	R410A	R410A	R410A	R410A
				
Standard	Standard	Profi	Profi	Profi
7-87 кВт	26-70 кВт	9.8-31 кВт	41-108 кВт	101-221 кВт

# Модельный ряд Dantex 2013

## Промышленные серии

### Фанкойлы Standard Line

Модельный ряд Standard					
DF-300-600Q1-B	DF-300-500QA/E	DF-600-1500QB	DF200-600G	DF200-1400T4/K(L,M)	DF200-1400T3/K(L,M)
					
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
3 – 5 кВт	3 – 4.5 кВт	6.1 – 11.4 кВт	2.2– 3.07 кВт	2.0 – 13.0 кВт	2.0 – 13.0 кВт
DF800-2200T1	DF150-900DB/DL	DF300-1500QA-P4	DF600-1500QB-P4	DF200-1200T4/L-P4	DF200-1200T3/L-P4
					
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
6.5 – 20 кВт	0.89 – 7.85 кВт	2.5 – 10.6 кВт	5.5 – 10.6 кВт	2 – 10.2 кВт	2 – 10.2 кВт

стр. 169

### Фанкойлы Profi Line

Модельный ряд Profi		
DF-60-120ESMA	DF03-27ILMA	DF1021-9030IRMA/ ERMA/IRMO/ERMO
		
Profi	Profi	Profi
1.7-4.3 кВт	1 – 27 кВт	1 – 10 кВт

стр. 185

### Чиллеры малой производительности

Чиллеры с воздушным охлаждением, моноблочные агрегаты					
DN05-16CF/(S)A	DN10-16AD/A	DN06-18BUSTOF	DN020-35BUSTOF	DN40-75BUSOF	DN40-75BUSTOF
					
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Standard	Standard	Profi	Profi	Profi	Profi
5-16/5.5-18 кВт	10-16/13-17 кВт	5-18/6-20 кВт	19-35/17-33 кВт	41-70/39-77 кВт	40-75/39-77 кВт
DN85-140BUSOLF	DN85-140BUSTOLF	DN85-160BUSOF STAR	DN85-160BUSTOF STAR	DN25-130BUSIN	
					
R410A	R410A	R410A	R410A	R407C	
Profi	Profi	Profi	Profi	Profi	
85-140 кВт	85-140/91-146 кВт	82-157 кВт	75-152/82-167 кВт	40-75 кВт	





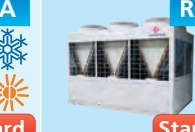




стр. 196



# Модельный ряд Dantex 2013

## Промышленные серии

### Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты

стр. 224	DN25,30,35BD/SF	DN25-35BF/SF	DN55-65BF/SF	DN130BF/SF	DN185BF/SF	DN250BF/SF
	 R410A Standard 25-65/27-69 кВт	 R410A Standard 25-35/27-32 кВт	 R410A Standard 55-65/59-69 кВт	 R410A Standard 130/138 кВт	 R410A Standard 185/200 кВт	 R410A Standard 250/270кВт
	DN25-35BD/SN	DN25-35BF/SN	DN55-65BF/SN			
	 R407C Standard 25-35/27-32 кВт	 R407C Standard 25-35/27-32 кВт	 R407C Standard 55-65/59-69 кВт			

### Чиллеры с водяным охлаждением, моноблочные агрегаты





стр. 238	DN20-190VUSIWF	DN20-190VUSTIWF	DN20-190CUSIWF
	 R410A Profi 21-193 кВт	 R410A Profi 21-193 кВт	 R410A Profi 8-136 кВт

## Чиллеры большой производительности

### Чиллеры с воздушным охлаждением, моноблочные агрегаты



стр. 248	DN524-1204BUSOF	DN524-1204 BUSTOF	DN1404-2406BUSOF	DN1404-2406BUSTOF	DN1402-4802BYSOM
	 R410A Profi 136-307 кВт	 R410A Profi 134-300/149-335 кВт	 R410A Profi 380-634 кВт	 R410A Profi 360-601/ 418-702 кВт	 R134A Profi 293-962 кВт

### Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты

стр. 263	DN-250BGC/S	DN-350BGC/S	DN-360BGM/S	DN-450BGM/S	DN-600BGM/S	DN-720BGM/S
	 R134A Standard 250 кВт	 R134A Standard 350 кВт	 R134A Standard 360 кВт	 R134A Standard 450 кВт	 R134A Standard 600 кВт	 R134A Standard 729 кВт

# Модельный ряд Dantex 2013

## Промышленные серии

DN-800BGM/S	DN-900BGM/S
R134A	R134A
	
Standard	Standard
800 кВт	900 кВт

### Чиллеры с водяным охлаждением конденсатора и чиллеры с выносными конденсаторами

DN160-380VUSIWF	DN160-380VUSTIWF	DN1602-3202VYSIM	DN1602-3202CYSIM	DN-LC105-600P
R410A	R410A	R134A	R134A	R134A
				
Profi	Profi	Profi	Profi	Profi
160-380 кВт	160-380 кВт	271-784 кВт	271-784 кВт	1221-7036 кВт

стр. 268

### Моноблочные гидромодули

DGM-G/V	DGM-W	DGM-R
		
Profi	Profi	Profi
С баком аккумулятором	Без бака аккумулятора	ак аккумулятор в сборе

стр. 279

### Мини-вентиляционные установки

#### Модульные и моноблочные мини-центральные кондиционеры

DanPack	DanAir	DV-HR	DV-Evolution
			
Profi	Profi	Standard	Standard
500-9000 м <sup>3</sup> /ч	500 - 6000 м <sup>3</sup> /ч	200 - 2000 м <sup>3</sup> /ч	300 - 3000 м <sup>3</sup> /ч

стр. 283

### Центральные кондиционеры для комплексной обработки воздуха

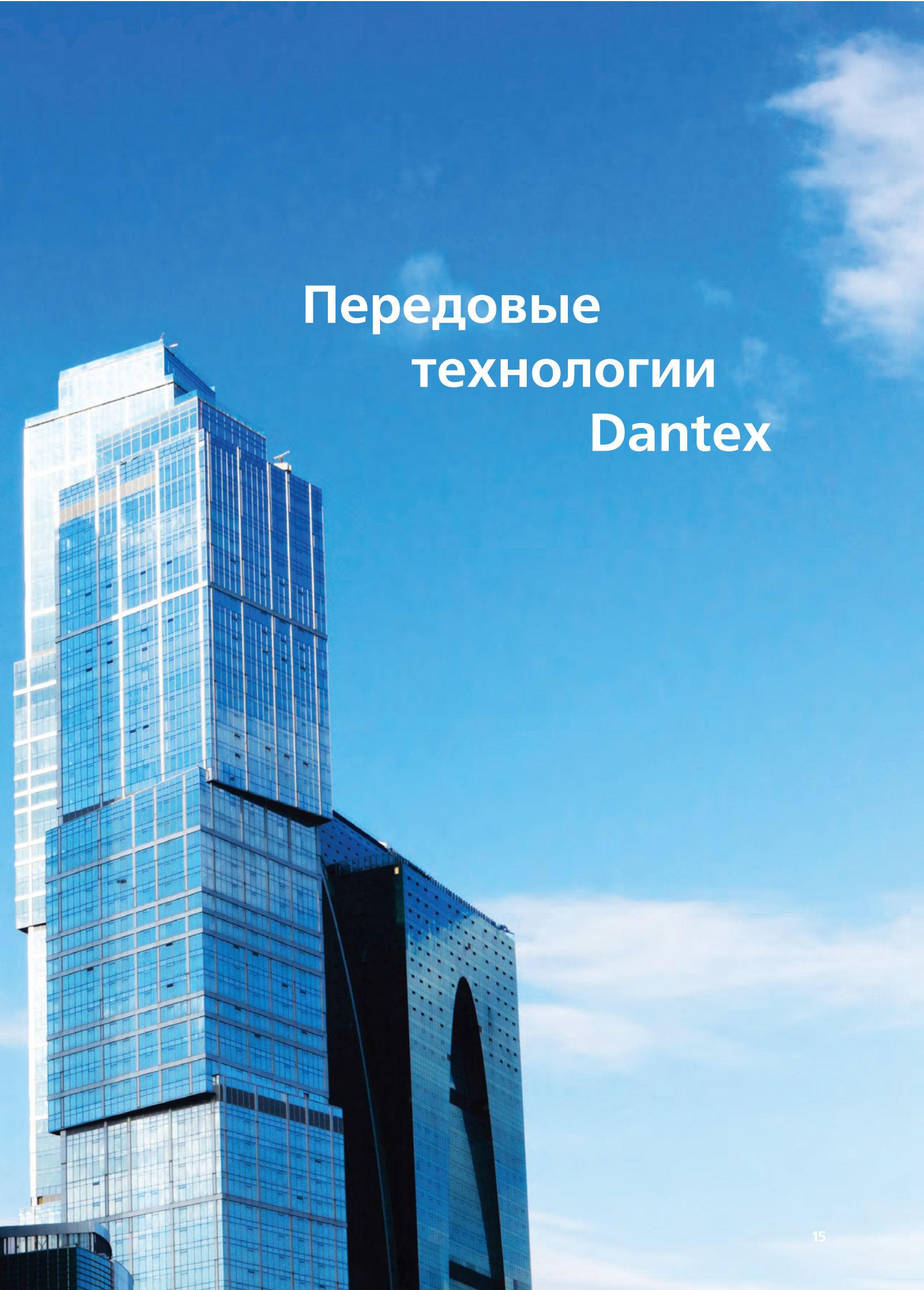
DanTwin	DanAir
	
Profi	Profi
1500-110 000 м <sup>3</sup> /час	1500-30 000 м <sup>3</sup> /час

стр. 293







A tall, modern glass skyscraper with a blue-tinted facade, set against a clear blue sky with scattered white clouds. The building's design is characterized by its verticality and the grid-like pattern of the glass windows.

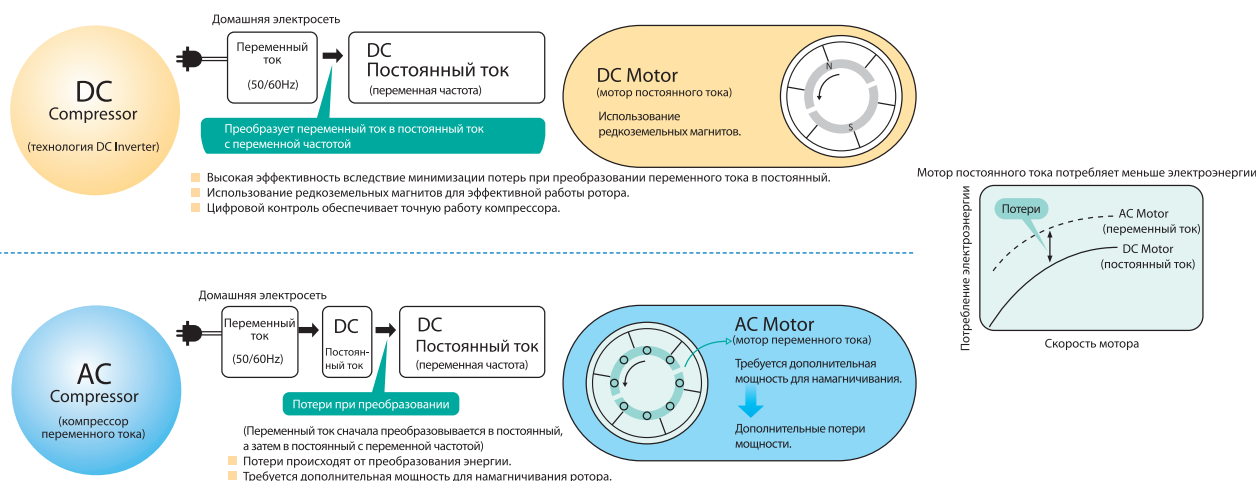
# Передовые технологии Dantex



## Передовые технологии Dantex

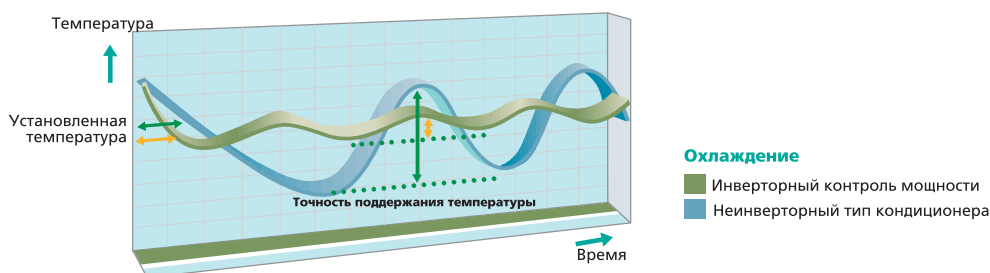
### DC Инвертор

Компрессор с инвертором постоянного тока позволяет увеличить эффективность работы кондиционера и уменьшить количество потребления энергии.



При включении компрессор инверторного кондиционера работает на полную мощность, чтобы быстро установить в комнате требуемую температуру. Затем мощность регулируется в соответствии с изменениями внешней (уличной) температуры и изменениями теплоизбытков внутри помещения. Таким образом, заданная комнатная температура поддерживается с высокой точностью.

Компрессоры неинверторных кондиционеров не могут менять свою мощность и поэтому постоянно включаются и выключаются, что вызывает неустойчивость температуры в комнате и снижает жизненный ресурс оборудования.



### Ионизатор

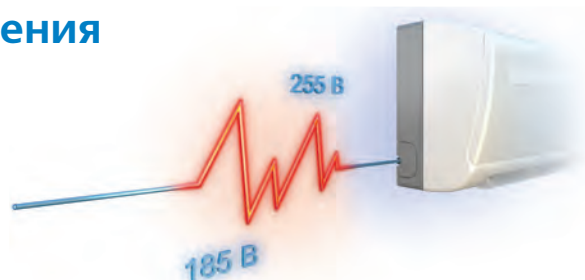


Ионизация воздуха оказывает антибактериальный эффект. Анионы, перемещаясь в помещении, сталкиваются с бактериями и спорами и разрушают их оболочки. Воздух очищается во всем помещении от бактерий, грибов, плесени.

Ионизация воздуха помогает устранить неприятные запахи и табачный дым. Сталкиваясь с молекулами загрязнений и неприятных запахов, анионы расщепляют их на безвредные вещества. Различные стойкие запахи и табачный дым удаляются без следа за 5-6 минут работы ионизатора.

### Устойчивость к перепадам напряжения

Эксплуатация приборов в условиях перепадов напряжения может привести к их неустойчивой работе и поломкам. Кондиционеры Dantex оснащены системой защиты от перепадов напряжения, поэтому их можно эксплуатировать при напряжении от 185 В до 255 В.



## Передовые технологии Dantex

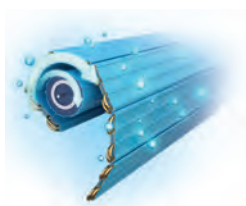
### Плазменный генератор



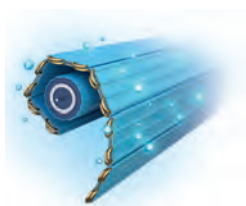
Плазменный пылеулавливатель генерирует зону ионизации, в которой воздух переводится в плазменное состояние под воздействием высокого напряжения. Когда воздух проходит через электростатическое поле, более 95% пыли, дыма и пыльцы задерживаются в электростатическом фильтре.

### Очистка испарителя

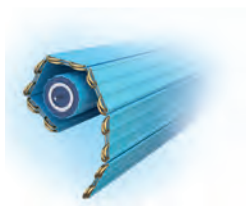
Данная технология специально разработана для вывода смол и пыли. При завершении работы кондиционер автоматически высушивает испаритель и сохраняет блок сухим и чистым.



После выключения вода остается в кондиционере



Вентилятор продолжает работу после выключения кондиционера



Таким образом устройство остается чистым и сухим

### Угольный фильтр

Состоит из электростатического фильтра, содержащего активированный уголь. Он устраняет устойчивые запахи, такие, как аммиак ( $\text{NH}_3$ ), а так же обеззараживает вредные химические газы, например, формальдегиды ( $\text{HCHO}$ ).

### Фильтр с ионами серебра

Убивает бактерии или уменьшает их активность, разрушая структуру, и задерживает их. Серебряный элемент, содержащийся на фильтре, постоянно выпускает ионы серебра для увеличения эффективности уничтожения бактерий.

### Катехиновый фильтр

Для улучшения очистки воздуха DANTEX использует природные материалы. Катехин, получаемый из натурального зеленого чая и других растений, обладает способностью дезактивировать 98% вирусов, а также частицы пыли и другие вредные вещества. С помощью своих природных свойств катехин нейтрализует вирус, лишая его возможности прикрепляться к здоровым клеткам.

### Фотокаталитический нанофильтр

Нано - элемент  $\text{TiO}_2$  в фотокаталитическом фильтре эффективно устраняет неприятные запахи, вирусы, формальдегиды и прочие химические пары. Фотокатализатор восстанавливает свои дезодорирующие способности при воздействии солнечного света.



## Передовые технологии Dantex

### Класс энергоэффективности A



Кондиционерам Dantex присвоен самый высокий класс энергоэффективности – «А». Повышенная экономия энергии достигнута благодаря использованию хладагента нового поколения – фреона R410A и новым компрессорам японских производителей.

### Компрессоры японских производителей

Поддерживая качество кондиционеров на самом высоком уровне, DANTEX использует только компрессоры ведущих марок. В кондиционерах DANTEX используются компрессоры японских производителей DAIKIN, TOSHIBA, PANASONIC, HITACHI, MITSUBISHI и американского COPELAND. Для полного соответствия российским условиям в кондиционерах DANTEX предусмотрена защита компрессора. При кратковременном сбое подачи электроэнергии компрессор не будет запущен на протяжении 3 минут после возобновления подачи электричества, что позволяет сохранять его ресурс.



### Здоровье



#### Плазменный генератор

Плазменный пылеулавливатель генерирует зону ионизации, в которой воздух переводится в плазменное состояние под воздействием высокого напряжения. Когда воздух проходит через электростатическое поле, более 95% пыли, дыма и пыльцы задерживаются в электростатическом фильтре.



#### Угольный фильтр

Состоит из электростатического фильтра, содержащего активированный уголь. Он устраняет устойчивые запахи, такие, как аммиак (NH<sub>3</sub>), а так же обеззараживает вредные химические газы, например формальдегиды (HCHO).



#### Фильтр с ионами серебра

Убивает бактерии или уменьшает их активность, разрушая структуру, и задерживает их. Серебряный элемент, содержащийся на фильтре, постоянно выпускает ионы серебра для увеличения эффективности уничтожения бактерий.



#### Катехиновый фильтр

Для улучшения очистки воздуха DANTEX использует природные материалы. Катехин, получаемый из натурального зеленого чая и других растений, обладает способностью дезактивировать 98% вирусов, а также частицы пыли и другие вредные вещества. С помощью своих природных свойств катехин нейтрализует вирус, лишая его возможности прикрепляться к здоровым клеткам.



#### Фотокаталитический нанофильтр

Нано - элемент TiO<sub>2</sub> в фотокаталитическом фильтре эффективно устраняет неприятные запахи, вирусы, формальдегиды и прочие химические пары. Фотокаталитический фильтр восстанавливает свои дезодорирующие способности при воздействии солнечного света.



#### Ионизатор

Ионизация воздуха оказывает антибактериальный эффект. Анионы, перемещаясь в помещении, сталкиваются с бактериями и спорами и разрушают их оболочки. Воздух очищается во всем помещении от бактерий, грибов, плесени.

### Экономия электроэнергии



#### Ночной режим

При работе в "ночном режиме" кондиционер автоматически каждый час увеличивает (при охлаждении) или уменьшает (при обогреве) заданную температуру воздуха на 1°C.



#### Гидрофильные алюминиевые пластины

Во внутреннем блоке гидрофильные пластины увеличивают эффективность охлаждения, позволяя конденсату беспрепятственно протекать между пластинами. Во внешнем блоке гидрофильные пластины увеличивают эффективность обогрева, ускоряя процесс разморозки.

# Передовые технологии Dantex

## Удобство и комфорт



### Функция «Плюс 8»

Полезна для загородных домов и дач без центрального отопления. Кондиционер способен поддерживать в помещении температуру +8°C, не допуская замораживания и расхода минимум электроэнергии.



### Низкий уровень шума



### Разморозка под управлением микропроцессора

Во время работы кондиционера в режиме обогрева конденсатор обмерзает. В обычном кондиционере функция размораживания проста: при температуре ниже 5°C, вне зависимости от того, произошло замораживание или нет, автоматически включается размораживание, что значительно снижает эффективность обогрева и вносит дискомфорт. Благодаря встроенному микропроцессору кондиционер с новой функцией управляемой разморозки полностью разморозит конденсатор, учитывая температуру трубопровода и температуру окружающей среды. Эта функция направлена на улучшение эффективности обогрева в зимнее время года и экономию электроэнергии.



### Турбо режим

Кондиционер увеличивает до максимума количество выдуваемого воздуха, что позволяет быстро нагреть или охладить помещение до желаемой температуры.



### Широкоугольные жалюзи

Жалюзи открываются на угол 90°C, позволяя эффективнее управлять воздушным потоком. Благодаря удлиненным двойным жалюзи воздух из кондиционера проникает в каждый угол помещения.



### Два направления воздушного потока

В режиме охлаждения жалюзи открываются против часовой стрелки. Прохладный воздух выдувается горизонтально, а затем опускается вниз. Таким образом, комнатная температура снижается плавно и ровно.



### Дисплей на передней панели



### Трапециевидные канавки

По сравнению с треугольными канавками трапециевидная форма упрощает продвижение хладагента внутри кондиционера, увеличивает эффективность теплообмена и уменьшает энергопотребление.



### Теплообменник с 4-мя сгибами

В кондиционерах Dantex установлен теплообменник с 4-мя сгибами, что увеличивает поверхность теплообмена на 32%, таким образом увеличивая эффективность системы.



### Быстрое охлаждение/обогрев

Охлаждающая (обогревающая) система - это научная разработка, позволяющая мгновенно и мощно охлаждать/обогревать с высокой энергоэффективностью.



### Предотвращение сквозняка

В режиме обогрева воздух начинает поступать в помещение только после прогрева теплообменника для того, чтобы избежать попадания в помещение потока холодного воздуха.



### Независимое осушение

Режим независимого осушения позволяет понижать влажность воздуха в помещении без понижения температуры воздуха.



### Оптимальное распределение воздуха

В режиме автоматической работы жалюзи воздух распределяется таким образом, чтобы поддерживать равномерную температуру во всех частях помещения.



### Функция авторестарта

В случае перебоя подачи электроэнергии кондиционер может автоматически восстановить ранее заданные настройки.



### Очистка испарителя

Данная технология специально разработана для вывода смол и пыли. При завершении работы кондиционер автоматически высушивает испаритель и сохраняет блок сухим и чистым.



### Легко моющаяся съемная панель

Съемная панель легко моется.



### Таймер

Позволяет автоматически включить или выключить кондиционер в заданное время.



### Японский компрессор

## Надежность



### Антикоррозийный корпус

Корпус сделан из электролитической оцинкованной стали и имеет антикоррозийное покрытие. Внешние блоки Dantex не подвергаются воздействию коррозии даже на морском берегу.



### Умный контроль и простое управление

Микрочип способен распознавать ошибки и информировать пользователя посредством лампочек на панели управления внутреннего блока. Затем автоматически срабатывает защита.



### Защита вентиля

Специальная крышка защищает вентили внешнего блока и предотвращает от протекания воды.



### Включение и работа при низком напряжении

Кондиционер можно включить и нормально эксплуатировать даже при низком напряжении (185 В). Особенно в летнее время, когда потребление мощности максимально, Вам не нужно беспокоиться о проблемах, связанных с запуском и работой кондиционера.



### Включение при низкой температуре

Кондиционер может работать в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -15/-20°C.





 DANTEX

 DANTEX

**Бытовые серии**

# Настенные сплит-системы

## Серия "Kaze Inverter"

## RK-SKGI/RK-SKIE



2.65 до 6.45 кВт



3.52 до 6.7 кВт



(в комплекте)



внешний блок

*Kaze (КАДЗЭ) — по-японски означает ветер. Эта модель инверторного кондиционера была специально разработана для японского рынка.*



### D.C. Inverter

Экономия электроэнергии

- |                      |                        |                                   |                     |                                     |  |                                  |                        |                      |                          |                              |        |                            |
|----------------------|------------------------|-----------------------------------|---------------------|-------------------------------------|--|----------------------------------|------------------------|----------------------|--------------------------|------------------------------|--------|----------------------------|
|                      |                        |                                   |                     |                                     |  |                                  |                        |                      |                          |                              |        |                            |
| Плазменный генератор | Катехиновый фильтр     | Угольный фильтр                   | Японский компрессор | Широкоугольные жалюзи               | Включение и работа при низком напряжении | Включение при низкой температуре | Разморозка             | Независимое осушение | Предотвращение сквозняка | Быстрое охлаждение (обогрев) | Таймер | Дисплей на передней панели |
|                      |                        |                                   |                     |                                     |  |                                  |                        |                      |                          |                              |        |                            |
| Авторестарт          | Автоочистка испарителя | Оптимальное распределение воздуха | Ночной режим        | Умный контроль и простое управление | Легко моющаяся панель                    | Объемный испаритель              | Антикоррозийный корпус | Турбо режим          | Функция памяти           | Блокировка                   | Опция  | Стандарт                   |

Модель			RK-09SKGI/ RK-09SKGIE	RK-12SKGI/ RK-12SKGIE	RK-18SKGI/ RK-18SKGIE	RK-24SKGI/ RK-24SKGIE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,65 (0,45-3,23)/9042	3,53 (0,6-3,96)/12044	5,3 (1,05-6,5)/18084	6,45 (1,4-7)/22007
	Потребляемая мощность	кВт	0,8 (0,2-1,35)	1,1 (0,22-1,45)	1,6 (0,36-2,5)	2 (0,35-2,6)
	Сила тока	А	3,55	4,88	7,1	8,87
	EER	ВТУ/Вт.ч.	3,3	3,21	3,31	3,22
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	3,52 (0,45-4,1)/12010	4,1 (0,6-5,13)/13989	5,8 (1,7-7,1)/19790	6,7 (1,2-8)/22860
	Потребляемая мощность	кВт	0,95 (0,2-1,45)	1,13 (0,22-1,55)	1,6 (0,35-2,6)	1,85 (0,35-2,7)
	Сила тока	А	4,21	5,04	7,1	8,21
	COP	ВТУ/Вт.ч.	3,7	3,61	3,62	3,62
Удаление влаги		л/ч	1	1,2	1,8	2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,55	1,65	2,6	2,7
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	520	560	680	800
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	370	410	560	700
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	280	300	460	550
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	38	39	40	44
	Средняя скорость	дБ(А)	30	31	37	39
	Низкая скорость	дБ(А)	24	25	32	34
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	51	53	56	56
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	770x283x201	770x283x201	865x305x223	1008x319x221
	Вес НЕТТО	кг	8	9	12	15
	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	710x550x318	710x550x318	955x700x396	955x700x396
	Вес НЕТТО	кг	28	30	52	55
Тип хладагента		гр	R410a/740	R410/1000	R410a/1160	R410a/1700
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Диаметр газовых труб	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Максимальная длина трубопровода	м	15	20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°С	16-30	16-30	16-30	16-30
Температура вне помещения		°С	охлаждение: +18...+43 обогрев: -15...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: -15...+24	охлаждение: +10...+48 обогрев: -15...+24	охлаждение: +10...+48 обогрев: -15...+24

# Настенные сплит-системы

## Серия "Vega"

## RK-SEG / RK-SEGE



2.2 до 8 кВт



2.38 до 7.25 кВт



(в комплекте)



внешний блок



### Функция «Плюс 8»

Поддержание температуры в помещении до +8°C



Устойчивость к перепадам напряжения



Плазменный генератор



Нанофильтр



Угольный фильтр



Компактный размер



Широкоугольные жалюзи



Включение и работа при низком напряжении



Включение при низкой температуре



Разморозка



Независимое осушение



Предотвращение сквозняка



Быстрое охлаждение (обогрев)



Таймер



Дисплей на передней панели



Авторестарт



Автоочистка испарителя



Оптимальное распределение воздуха



Ночной режим



Умный контроль и простое управление



Легко моющаяся панель



Объемный испаритель



Антикоррозийный корпус



Турбо режим



Функция памяти



Блокировка



Опция



Стандарт

Модель			RK-07SEG/ RK-07SEGE	RK-09SEG/ RK-09SEGE	RK-12SEG/ RK-12SEGE	RK-18SEG/ RK-18SEGE	RK-24SEG/ RK-24SEGE	RK-28SEG/ RK-28SEGE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/Btu	2.2/7506	2.638/9000	3.23/11082	5.3/18084	6.6/22519	8.0/27300
	Потребляемая мощность	кВт	0.685	0.821	1.004	1.64	2.056	2.850
	Сила тока	A	2.97	3.64	4.45	10.9	12.6	16.1
	EER	BTU/w.h.	3.21	3.21	3.21	3.23	3.21	2.81
Обогрев	Мощность	кВт/Btu	2.38/8121	2.814/9601	3.51/11976	5.7/19448	7.25/24737	7.25/24737
	Потребляемая мощность	кВт	0.659	0.779	0.973	1.67	2.126	2.126
	Сила тока	A	2.86	3.46	4.32	11.1	13.4	15.2
	COP	BTU/w.h.	3.61	3.61	3.61	3.41	3.41	3.38
Удаление влаги		л/ч	0.6	0.8	1.2	3	2.4	3.0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1.06	1.12	1.45	2.55	2.65	3.9
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	400	350	500	780	800	1200
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	310	310	420	650	700	1000
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	280	280	350	550	600	950
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	37	37	38	42	43	49
	Средняя скорость	дБ(A)	35	35	35	39	40	47
	Низкая скорость	дБ(A)	32	32	32	35	35	45
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(A)	50	50	52	56	57	58
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	730x255x174	730x255x174	790x265x177	940x298x200	1007x315x219	1178x326x227
	Вес НЕТТО	кг	8	8	9	13	15.5	17.5
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	720x428x310	776x540x320	776x540x320	913x680x378	955x700x396	1006x840x412
	Вес НЕТТО	кг	23.5	31	35	46	57	72
Тип хладагента		гр	R410a/760	R410a/760	R410a/840	R410a/1100	R410a/1700	R410a/2600
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Диаметр газовых труб	дюйм	3/8"	1/2"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	20	20	25	30
	Максимальный перепад высот	м	5	10	10	10	10	15
Температура вне помещения (охлаждение/обогрев)		°C	+18...+43 -7...+24	+18...+43 -7...+24	+18...+43 -7...+24	+18...+43 -7...+24	+18...+43 -7...+24	+18...+43 -7...+24



# Настенные сплит-системы

## Серия "Corso New"

## RK-SDM3 / RK-SDM3E



2.1 до 9.4 кВт



2.34 до 10.6 кВт



Энергетическая Эффективность Класс А (для моделей 7000 BTU- 12000 BTU)



R11 (в комплекте)



внешний блок

### Турбо режим

В этом режиме кондиционер увеличивает до максимума расход воздуха, что позволяет быстро нагреть или охладить помещение до желаемой температуры.



Фильтр с ионами серебра



Угольный фильтр



Авторестарт



Предотвращение сквозняка



Два направления воздушного потока



Умный контроль и простое управление



Легко моющаяся панель



Объемный испаритель



Турбо режим



Таймер



Дисплей на передней панели



Защита вентилей



Японский компрессор



Трапециевидные канавки



Ночной режим



Опция



Стандарт


Модель			RK-07SDM3/ RK-07SDM3E	RK-09SDM3/ RK-09SDM3E	RK-12SDM3/ RK-12SDM3E	RK-18SDM3/ RK-18SDM3E	RK-24SDM3/ RK-24SDM3E	RK-36SDM2N/ RK-36SDM2NE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	3, 380-400-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,19/7500	2,637/9000	3,5/12000	5,275/18000	7,034/24000	9,4/32000
	Потребляемая мощность	кВт	0.68	0.82	1.095	1.875	2.5	3.23
	Сила тока	А	3.1	3.7	4.8	8.1	11.4	6.3
	EER	ВТУ/в.н.	3.21	3.21	3.21	2.81	2.81	2.91
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,344/8000	2,784/9500	3,66/12500	5,568/19000	7,034/24000	10,6/35000
	Потребляемая мощность	кВт	0.65	0.77	1.01	1.73	2.19	3.35
	Сила тока	А	3.0	3.4	4.4	7.6	10	6.8
	COP	ВТУ/в.н.	3.61	3.61	3.61	3.21	3.21	3.15
Удаление влаги		л/ч	0.8	1	1.1	1.8	2.4	3.2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1.1	1.1	1.5	2.7	3.3	3.8
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	400	480	580	750	970	1350
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	330	370	500	670	930	-
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	300	300	400	550	860	-
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	38	41	46	46	52
	Средняя скорость	дБ(А)	31	33	38	43	43	49
	Низкая скорость	дБ(А)	27	28	35	40	40	45
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	55	54	54	59	59	62
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	710x250x189	710x250x189	790x275x190	940x275x198	1036x315x230	1250x325x230
	Вес НЕТТО	кг	7	7	9	10	13	18
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	685x430x260	700x540x240	780x540x250	760x590x285	845x700x320	895x860x302
	Вес НЕТТО	кг	23	24.5	26	39	58	78
Тип хладагента		гр	R410a/550	R410a/620	R410a/790	R410a/1230	R410a/1520	R410a/2100
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"
	Диаметр газовых труб	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"	5/8"
	Макс. длина трубопровода	м	20	20	20	25	25	25
	Макс. перепад высот	м	8	8	8	10	10	10
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43
			обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24



# Настенные сплит-системы

## Серия "Еco"

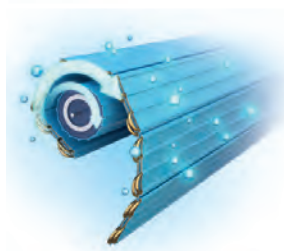
## RK-ENT/RK-ENTE

 2.05 до 7.03 кВт

 2.2 до 7.18 кВт



внешний блок



### Режим самоочистки теплообменника

Данная технология специально разработана для предотвращения образования плесени на теплообменнике.

При завершении работы кондиционер автоматически высушивает испаритель и сохраняет блок сухим и чистым.

-   
Угольный  
фильтр
-   
Умный контроль  
и простое управ-  
ление
-   
Автоочистка  
испарителя
-   
Авторестарт
-   
Легко мойщийся  
фильтр
-   
Включение и  
работа при низком  
напряжении
-   
Тихая работа  
dB
-   
Легко  
моющаяся  
панель
-   
Независимое  
осушение
-   
Предотвращение  
сквозняка
-   
Быстрое  
охлаждение  
(обогрев)
-   
Таймер
-   
Дисплей  
на передней  
панели

Опция  Стандарт

Модель			RK-07ENT/ RK-07ENTE	RK-09ENT/ RK-09ENTE	RK-12ENT/ RK-12ENTE	RK-18ENT/ RK-18ENTE	RK-24ENT/ RK-24ENTE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2.05 / 6994	2.64/9008	3.47 / 11840	5.28 / 18028	7.03/23987
	Потребляемая мощность	кВт	0.635	0.85	1.08	1.64	2.190
	Сила тока	А	2.9	3.7	5	7.5	10
	EER	ВТУ/w.h.	3.23	3.23	3.21	3.22	3.21
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,2 / 7506	2,78 / 9485	3,86 / 13170	5,42 / 18493	7,18 / 24499
	Потребляемая мощность	кВт	0.62	0.75	1.058	1.69	2.18
	Сила тока	А	2.8	3.4	4.8	7.7	9.9
	COP	ВТУ/w.h.	3.55	3.7	3.65	3.21	3.29
Удаление влаги		л/ч	0.6	1	1.5	2	2.5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	0.830	1060	1405	2130	2850
Расход воздуха (внутренний блок)		м3/ч	430	500	550	760	1000
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	36	39	48	49
	Средняя скорость	дБ(А)	34	34	36	46	47
	Низкая скорость	дБ(А)	32	32	34	44	45
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	50	52	55	58	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	718x240x180	770x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	Вес НЕТТО	кг	7	8	8	11	14
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	700x552x256	700x552x256	760x552x256	820x605x300	902x650x307
	Вес НЕТТО	кг	25	26	31	41	54
Тип хладагента		гр	R410a/550	R410a/630	R410a/650	R410a/1150	R410a/1900
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)	1/4" (6.35)	3/8" (9.53)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9.53)	3/8" (9.53)	1/2" (12.7)	1/2" (12.7)	5/8" (15.88)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...+43 обогрев: -7...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: -7...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: -7...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: -7...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: -7...+24

# Настенные сплит-системы

## Серия "Vega Multi"

## RK-2MSEGE/RK-MSEG

 2.8 до 7 кВт
  3 до 7.6 кВт



 Энергетическая Эффективность Класс А



(в комплекте)



внешний блок


 +8°C

**Функция «Плюс 8»**  
Поддержание температуры в помещении до +8°C



 255V

Устойчивость к перепадам напряжения

- |   |  |   |  |   |   |   |  |   |   |   |   |   |
|---|--|---|--|---|---|---|--|---|---|---|---|---|
|  Плазменный генератор |  Нанофильтр              |  Угольный фильтр                    |  Компактный размер |  Широкоугольные жалюзи                |  Включение и работа при низком напряжении |  Включение при низкой температуре |  Разморозка              |  Независимое осушение |  Предотвращение сквозняка |  Быстрое охлаждение (обогрев) |  Таймер |  Дисплей на передней панели |
|  Авторестарт         |  Автоочистка испарителя |  Оптимальное распределение воздуха |  Ночной режим     |  Умный контроль и простое управление |  Легко моющаяся панель                   |  Объемный испаритель             |  Антикоррозийный корпус |  Турбо режим         |  Функция памяти          |  Блокировка                  | <input checked="" type="checkbox"/> Опция   | <input checked="" type="checkbox"/> Стандарт  |

Модель			RK-2M18SEGE	RK-2M21SEGE	RK-2M24SEGE	RK-M09SEG	RK-M12SEG
			Наружные блоки			Внутренние блоки	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 51	1, 220-240-, 52
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,8+2,8/9554+9554	2,8+3,5/9554+11942	3,5+3,5/11942+11942	2,8/9554	3,5/11942
	Потребляемая мощность	кВт	1.86	2.09	2.33	0.01	0.02
	Сила тока	А	12	12	15.2	0.1	0.254
	EER	ВТУ/w.h.	3.01	3.01	3.02	-	-
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	3+3/10240+10240	3+3,8/10236+12996	3,8+3,8/12966+12966	3/10240	3,8/12966
	Потребляемая мощность	кВт	1.76	1.99	2.11	0.01	0.02
	Сила тока	А	11	11	14	0.1	0.254
	СОР	ВТУ/w.h.	3.41	3.41	3.41	-	-
Удаление влаги		л/ч	-	-	-	0.8	1.2
Расход воздуха	Высокая/средняя/низкая скорость	м³/ч	-	-	-	500/420/350	530/430/330
	Высокая скорость	дБ(А)				48	51
Уровень шума	Средняя скорость	дБ(А)	70	70	70	45	44
	Низкая скорость	дБ(А)				42	39
		дБ(А)	60	60	60	37/33/28	38/34/29
Габаритные размеры	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	1018x700x412	950x700x412	950x700x412	790x265x170	845x275x180
	Вес НЕТТО	кг	58	65	65	9	10
Тип хладагента		гр	R410a/1010+1010	R410a/930+1100	R410/1000+1000	-	-
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Диаметр газовых труб	дюйм	3/8"	3/8"+1/2"	1/2"	3/8"	3/8"
	Максимальная длина трубопровода	м	20	20	20	-	-
	Максимальный перепад высоты	м	10	10	10	-	-
Температура внутри помещения		°C	-	-	-	+16...+30	+16...+30
Температура вне помещения	Обогрев	°C	-7... +48	-7... +48	-7... +48	-	-
	Охлаждение	°C	+18... +43	+18... +43	+18... +43	+18... +43	+18... +43

# Настенные сплит-системы

## Напольный тип

## RK-GHM-N1



3.2 до 5.3 кВт



3.5 до 6 кВт



внешний блок



Распределение воздушного потока осуществляется в вертикальном и горизонтальном направлениях.



Угольный фильтр



Авторестарт



Ночной режим



Умный контроль и простое управление



Гидрофильные пластины



Трапециевидные канавки



Независимое осушение



Широкоугольные жалюзи



Японский компрессор



Защита вентиля



Антикоррозийный корпус



Предотвращение сквозняка



Тихая работа



Опция



Стандарт

Модель			RK-12GHM-N1	RK-18GHM-N1
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	ВТУ/кВт	12000/3.5	18088/5.3
	Потребляемая мощность	Вт	1013	1723
	Сила тока	А	5,37	7,81
	Энергоэффективность	EER	3,16	3,06
Обогрев	Мощность	ВТУ/кВт	13380/3.9	20000/5.857
	Потребляемая мощность	Вт	1083	1875
	Сила тока	А	5,6	8
	Энергоэффективность	COP	3,25	3,2
Удаление влаги		л/ч	2,02	2,13
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1670	2000
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	550/460/350	700/560/440
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	35/31/28	39/37/34
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x600x210	700x600x210
	Вес НЕТТО	кг	15	15
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	43	48
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	780x547x250	842x695x324
	Вес НЕТТО	кг	29,5	47,5
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R410a/800	R410a/1300
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,4/12,7	6,4/12,7
	Максимальная длина трубопровода	м	15	20
	Максимальный перепад высот	м	5	10
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43
		°C	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24



# Настенные сплит-системы

## Мобильный тип. Серия "N"

### RK-PNM-R



2.64 до 3.5 кВт



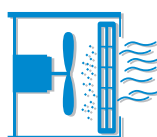
1.46 до 1.76 кВт



**A** Энергетическая Эффективность Класс A



**R51**  
(в комплекте)



### Конструкция без емкости для конденсата

Конденсат, который образуется в процессе работы кондиционера, испаряется, попадая на теплообменник. Это позволяет свести к минимуму необходимость обслуживания кондиционера.



Авторестарт



Ночной режим



Умный контроль и простое управление



Стильный дизайн



Вывод трубы через окно или стену



Таймер



Легко моющийся фильтр



Опция



Стандарт

Модель			RK-09PNM-R	RK-12PNM-R
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,637/9000	3,516/12000
	Потребляемая мощность	кВт	1035	1.35
	Сила тока	A	4.6	5.9
	EER	ВТУ/w.h.	2.61	2.61
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	1,465/5000	1,758/6000
	Потребляемая мощность	кВт	1.5	1.8
	Сила тока	A	6.6	7.8
	COP	ВТУ/w.h.	0.98	0.98
Удаление влаги		л/ч	1	1.2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1500	1700
Максимальная сила тока		A	6.9	8.3
Пусковой ток		A	21	-
Циркуляция воздуха внутри помещения	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	390	530
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	347	492
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	298	438
Уровень шума	Высокая скорость	дБ(A)	56.9	59
	Средняя скорость	дБ(A)	56	56
	Низкая скорость	дБ(A)	55.2	53
Звуковое давление		дБ(A)	60	59
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	430x707x338	490x812x398
	Вес НЕТТО	кг	29.5	35
Тип хладагента		гр	R410a/350	R410a/490
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30

# Настенные сплит-системы

## Мобильный тип. Серия "Soho"

### RK-PSM-R



2.64 до 3.5 кВт



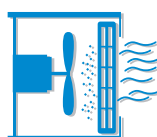
1.4 до 1.4 кВт



**A** Энергетическая Эффективность Класс A



**R09**  
(в комплекте)



### Конструкция без емкости для конденсата

Конденсат, который образуется в процессе работы кондиционера, испаряется, попадая на теплообменник. Это позволяет свести к минимуму необходимость обслуживания кондиционера.



Авторестарт



Ночной режим



Умный контроль и простое управление



Стильный дизайн



Вывод трубы через окно или стену



Таймер



Легко моющийся фильтр

### Крышка-слайдер

При выключении прибора крышка-слайдер защищает вентилятор от попадания пыли.

Опция  Стандарт

Модель			RK-09PSM-R	RK-12PSM-R
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/BTU	2,637/9000	3,516/12000
	Потребляемая мощность	кВт	1	1.35
	Сила тока	A	4.4	5.9
	EER	BTU/w.h.	2.63	2.6
Обогрев	Мощность	кВт/BTU	1,406/4800	1,406/4800
	Потребляемая мощность	кВт	1.4	1.4
	Сила тока	A	6.1	6.1
	COP	BTU/w.h.	0.99	0.99
Удаление влаги		л/ч	1	1.2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1.4	1.7
Максимальная сила тока		A	6.1	7.4
Пусковой ток		A	21.7	22.2
Расход воздуха	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	450	416
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	400	376
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	370	338
Уровень шума	Высокая скорость	дБ(A)	56.9	57
	Средняя скорость	дБ(A)	55.1	55
	Низкая скорость	дБ(A)	54.3	54
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	460x375x790	460x375x790
	Вес NETTO	кг	31	34
Тип хладагента		гр	R410a/380	R410a/460
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43



**Полупромышленные серии**



## Полупромышленные серии

### 4-поточный кассетный тип. Серия "Eco" RK-UHC2N/RK-UHC2NE



5.3 до 16 кВт



5.8 до 17.6 кВт



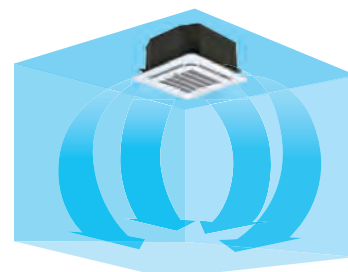
SO2  
(в комплекте)

#### Мощный поток воздуха

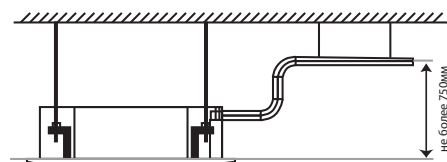
Широкие жалюзи на внутреннем блоке осуществляют подачу воздуха, обеспечивая равномерное охлаждение или обогрев внутри помещения

#### Новейший трехмерный вентилятор

Обеспечивает равномерное охлаждение помещения, предотвращая попадание направленной струи холодного воздуха в рабочую зону.



#### Дренажный насос отвода конденсата



Для модели RK-UHC2N



Авторестарт



Возможность притока свежего воздуха



Тихая работа



Сверхтонкий корпус



Широкоугольные жалюзи



Трехмерный вентилятор



Дисплей на передней панели



Быстрое охлаждение (обогрев)



Включение при низкой температуре



Опция



Стандарт

Модель			RK-18UHC2N(-W)/ RK-18UHCNE(-W)	RK-24UHC2N(-W)/ RK-24UHCNE(-W)	RK-36UHC2N(-W)/ RK-36UHCNE(-W)	RK-48UHC2N(-W)/ RK-48UHCNE(-W)	RK-60UHC2N(-W)/ RK-60UHCNE(-W)
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	5,3/18000	7/24000	10,55/36000	14/48000	16/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1.8	2.35	3.7	4.82	5.8
	Сила тока	А	8.6	11.65	7.52	9.0	10.8
	EER	ВТУ/w.h.	2.94	2.95	2.7	2.8	2.76
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	5,8/19800	7,8/26600	11,6/39600	15,4/52600	17,6/60000
	Потребляемая мощность	кВт	2.03	2.15	2.15	5.26	5.93
	Сила тока	А	7.72	10.25	7.17	9.2	11
	COP	ВТУ/w.h.	3.18	3.21	3.31	2.91	3.31
Удаление влаги		л/ч	1.59	2.27	3.47	3.74	3.74
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.5	2.93	4.9	6.38	6.98
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	700	1100	1600	1900	1900
	Средняя скорость	м³/ч	580	920	1300	1550	1550
	Низкая скорость	м³/ч	480	750	1100	1300	1300
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	48	52	52	52
	Средняя скорость	дБ(А)	45	46	48	48	48
	Низкая скорость	дБ(А)	43	44	45	45	45
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	53	53	55	57	57
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	580x275x580	840x230x840	840x285x840	840x285x840	840x285x840
	Вес НЕТТО	кг	25	28	31	31	31
Габаритные размеры (панель)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	650x30x650	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	Вес НЕТТО	кг	4	5	5	5	5
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	815x535x286	930x700x370	1070x955x400	911x1335x400	911x1335x400
	Вес НЕТТО	кг	49	58	98	96	96
Тип хладагента		гр	R410a/1200	R410a/1800	R410a/2000	R410a/3600	R410a/4000
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)	3/8"(9,52)	3/8"(9,52)	3/8"(9,52)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,88)	3/4"(19,05)	3/4"(19,05)	3/4" (19,05)
	Максимальная длина трубопровода	м	10	20	20	20	20
	Максимальный перепад высот	м	8	10	10	10	10
Диаметр дренажной трубы		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение*	°C	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43
	Обогрев	°C	-7...+43	-7...+43	-7...+43	-7...+43	-7...+43

# Полупромышленные серии

## 4-поточный кассетный тип

## RK-UHM2N/RK-HMNE



5.3 до 16 кВт



6 до 19 кВт



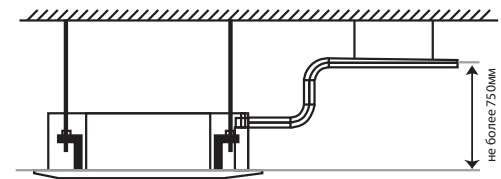
KJR-10B  
(опция)



R05  
(в комплекте)

### Дренажный насос отвода конденсата

Дренажный насос поднимает конденсат на высоту до 750 мм. Это расширяет перечень доступных вариантов установки и облегчает ее.



Для модели RK-UHM2N

### Упрощенная установка и обслуживание

Так как прибору требуется мало места, он идеален для неглубоких потолков. Благодаря компактности и небольшому весу, блоки можно устанавливать в условиях ограниченного пространства между основным и подвесным потолком.



Авторестарт



Возможность притока свежего воздуха



Тихая работа



Сверхтонкий корпус



Широкоугольные жалюзи



Трехмерный вентилятор



Дисплей на передней панели



Быстрое охлаждение (обогрев)



Включение при низкой температуре



Опция



Стандарт

Модель			RK-18EUHMN(-W)/ RK-18HMNE(-W)	RK-24UHM2N(-W)/ RK-24HMNE(-W)	RK-36UHM2N(-W)/ RK-36HMNE(-W)	RK-48UHM2N(-W)/ RK-48HMNE(-W)	RK-60UHM2N(-W)/ RK-60HMNE(-W)
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	3, 380-, 50	3, 380-, 50	3, 380-415, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТU	5.3/18000	7.1/24000	10.5/36000	14/48000	16/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1.834	2.45	3.78	4.881	5.904
	Сила тока	A	9.0	12.5	6.6	7.9	9.6
	EER	ВТU/w.h.	2.89	2.87	2.78	2.88	2.71
Обогрев	Мощность	кВт/ВТU	6/20000	7.6/26000	12/40000	15/52000	19/65000
	Потребляемая мощность	кВт	1.881	2.43	4.25	5.29	6.859
	Сила тока	A	8.3	11.8	6.5	9.1	10.6
	COP	ВТU/w.h.	3.19	3.13	2.82	2.83	2.77
Удаление влаги		л/ч	1.8	2.4	3.6	4.8	6
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.95	3.45	4.62	6.3	7.5
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	860	1327	1545	1545	1800
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	760	1114	1354	1354	1480
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	500	871	1187	1187	1280
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	44	48	51	51	51
	Средняя скорость	дБ(А)	41	45	47	47	47
	Низкая скорость	дБ(А)	38	39	42	43	42
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	54	59	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	570x260x570	840x230x840	840x300x840	840x300x840	840x300x840
	Вес НЕТТО	кг	19	24	30	30	30
Габаритные размеры (панель)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	647x50x647	950x55x950	950x55x950	950x55x950	950x55x950
	Вес НЕТТО	кг	3	6	6	6	6
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	760x590x285	845x700x320	990x969x345	900x1170x340	900x1167x340
	Вес НЕТТО	кг	38	48	85	97	99
Тип хладагента		гр	R410a/1400	R410a/1900	R410a/2900	R410a/3250	R410a/3200
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4' (6.35)	3/8'(9.53)	1/2' (12.7)	1/2' (12.7)	1/2' (12.7)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2' (12.7)	5/8'(15.87)	3/4'(19.05)	3/4'(19.05)	3/4'(19.05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	20	25	25
Диаметр дренажной трубы		мм	32	32	32	32	32
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение*	°C	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

\*Температура вне помещения для моделей RK-HMNE-W

# Полупромышленные серии

## Консольный тип

## RK-CHMN/RK-HMNE



5.3 до 16 кВт



6 до 19 кВт



KJR-10B  
(опция)



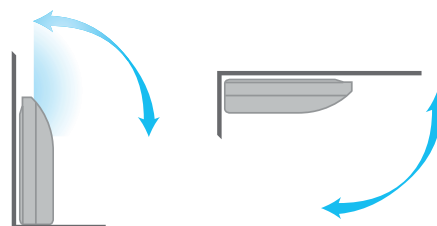
R05  
(в комплекте)

### Обновленный дизайн

В новой модели уменьшены габариты блоков и оптимизирована их конструкция.

### Удобная установка

Потолочный блок легко монтировать даже в углах самых узких помещений. Может быть установлен под потолком или на полу.



Авторестарт



Ночной режим



Тихая работа



Широкоугольные жалюзи



Таймер



Компактный дизайн



Включение при низкой температуре



Опция



Стандарт

Модель			RK-18CHMN(-W)/ RK-18HMNE(-W)	RK-24CHMN(-W)/ RK-24HMNE(-W)	RK-36CHMN(-W)/ RK-36HMNE(-W)	RK-48CHMN(-W)/ RK-48HMNE(-W)	RK-60CHMN(-W)/ RK-60HMNE(-W)
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	3, 380-, 50	3, 380-, 50	3, 380-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	5,3/18000	7,1/24000	10,5/36000	14/48000	16/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1.726	2.423	3.75	5.128	6.625
	Сила тока	А	9.5	12.4	6.6	8.5	11.4
Обогрев	EER	ВТУ/w.h.	3.07	2.93	2.81	2.73	2.65
	Мощность	кВт/ВТУ	6/20000	7.6/26000	12/40000	15/52000	19/65000
	Потребляемая мощность	кВт	1.863	2.415	3.7	5.376	7.363
	Сила тока	А	7.9	12.2	6.5	8.5	11.9
	СОР	ВТУ/w.h.	3.22	3.15	3.17	2.79	2.59
Удаление влаги		л/ч	1.8	2.4	3.6	4.8	6
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.95	3.45	4.95	6.3	7.5
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	800	1200	1257	2000	2000
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	600	900	1162	1800	1800
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	500	700	1051	1600	1600
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	43	51	50	50	50
	Средняя скорость	дБ(А)	41	49	47	47	47
	Низкая скорость	дБ(А)	38	46	46	45	45
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	54	59	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	990x203x660	990x203x660	1280x203x660	1670x240x680	1670x240x680
	Вес НЕТТО	кг	24	24	31	46	46
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	760x590x285	845x700x320	990x969x345	900x1170x340	900x1167x340
	Вес НЕТТО	кг	38	48	85	97	99
Тип хладагента		гр	R410a/1400	R410a/1900	R410a/2900	R410a/3250	R410a/3200
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	1/2" (12.7)	1/2" (12.7)	1/2" (12.7)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12.7)	5/8" (15.88)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	20	25	25
диаметр дренажной трубы		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение*	°C	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24



# Полупромышленные серии

## Консольный тип. Серия "Есо"

## RK-CHCN/RK-UHCNE



5.3 до 16 кВт



5.8 до 17.6 кВт



SO2  
(в комплекте)



ZKX-QE-01  
(опция)

### Водонепроницаемость за счет водоотталкивающего покрытия на поддоне



Двойные жалюзи с функцией автоматического качания заслонок (AUTO SWING) и широкоугольный воздушный поток.



Авторестарт



Широкоугольные жалюзи



Легко моющийся фильтр



Умный контроль и простое управление



Включение при низкой температуре



Опция



Стандарт

Модель			RK-18CHCN(-W)/ RK-18UHCNE(-W)	RK-24CHCN(-W)/ RK-24UHCNE(-W)	RK-36CHCN(-W)/ RK-36UHCNE(-W)	RK-48CHCN(-W)/ RK-48UHCNE(-W)	RK-60CHCN(-W)/ RK-60UHCNE(-W)
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240, 50	1, 220-240, 50	3, 380-415, 50	3, 380-415, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	5,3/18000	7,1/24000	10,5/36000	14/48000	16/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1.784	2.54	3.79	5.15	5.96
	Сила тока	A	8.56	12.4	17.18	9.7	11.5
	EER	ВТУ/w.h.	2.97	2.8	2.77	2.72	2.69
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	5,8/20000	7,8/26600	11,6/39500	15,4/52500	17,6/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1.705	2.32	3.39	5.4	6.07
	Сила тока	A	7.65	11	15.68	9.9	11.7
	COP	ВТУ/w.h.	3.4	3.36	3.42	2.85	2.9
Удаление влаги		л/ч	1.52	2.48	3.41	4.97	6.3
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.5	2.7	4.8	6.1	6.6
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	790	1160	1800	2300	2300
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	670	860	1300	1900	1900
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	540	740	1100	1500	1600
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	52	48	52	57	57
	Средняя скорость	дБ(A)	48	46	48	54	54
	Низкая скорость	дБ(A)	44	44	45	52	52
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(A)	53	58	65	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	870x635x203	1245x680x240	1245x680x240	1670x680x240	1670x680x240
	Вес НЕТТО	кг	30	35	35	47	47
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	815x535x286	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
	Вес НЕТТО	кг	49	58	98	96	96
Тип хладагента		гр	R410a/1200	R410a/1800	R410a/2000	R410a/3600	R410a/4000
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6.35)	3/8" (9.52)	3/8" (9.52)	3/8" (9.52)	3/8" (9.52)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12.7)	5/8" (15.88)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)
	Максимальная длина трубопровода	м	20	20	20	20	20
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10
Диаметр дренажной трубы		мм	30	30	30	30	30
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение*	°C	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

\*Температура вне помещения для моделей RK-CHNE-W

# Полупромышленные серии

## Канальный тип

# RK-BHMN/RK-HMNE RK-KHM2N/RK-HMNE



5.3 до 16 кВт



6 до 17.6 кВт



BHMN, KHM2N



KJR-10B  
(в комплекте)



R05  
(опция)

### Канальный тип ВН (стандартный)

Удобная установка:

- Разводка на несколько диффузоров позволяет охлаждать несколько помещений с использованием одного внутреннего блока.
- Все модели имеют плоское исполнение, позволяющее производить установку при ограниченной высоте подвесного потолка.
- Воздухозаборник и фильтр можно устанавливать как сзади, так и снизу.



Свертонкий корпус



Тихая работа



Возможность притока свежего воздуха



Включение при низкой температуре



Опция



Стандарт

### Канальный тип КН (высокое статическое давление)

- В помещении со сверхвысокими потолками. Давление воздушного потока внутреннего блока может достигать 196 Па. Кондиционер способен распространить холодный воздух по всем углам такого помещения.
- Несколько выпускных отверстий для улучшенного распределения воздуха.

Модель			RK-18BHMN(-W)/ RK-18HMNE(-W)	RK-24BHMN(-W)/ RK-24HMNE(-W)	RK-36BHMN(-W)/ RK-36HMNE(-W)	RK-48KHM2N(-W)/ RK-48HMNE(-W)	RK-60KHM2N(-W)/ RK-60HMNE(-W)
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	3, 380-420-, 50	3, 380-420-, 50	3, 380-420-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	5,3/18000	7,1/24000	10,5/36000	14/48000	16/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1.755	2.415	3.731	5.109	5.861
	Сила тока	А	10.6	12.8	7.6	9.5	11
	EER	ВТУ/в.ч.	3.02	2.94	2.81	2.74	2.73
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	6/20000	7,6/26000	12/40000	15,4/52000	17,6/65000
	Потребляемая мощность	кВт	1.875	2.420	4.270	5.500	6.308
	Сила тока	А	8.2	11	7.1	9.1	10.3
	COP	ВТУ/в.ч.	3.2	3.14	2.81	2.8	2.79
Удаление влаги		л/ч	1.8	2.4	3.6	4.8	6
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.95	3.45	4.95	6.3	7.5
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	1170	1400	2270	3010	3150
	Средняя скорость	м³/ч	770	1100	1890	2410	2510
	Низкая скорость	м³/ч	650	1000	1650	1940	1990
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	44	41	48	47	47
	Средняя скорость	дБ(А)	35.9	34	40	40	40
	Низкая скорость	дБ(А)	32.8	41	37	38	38
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	54	59	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	920x210x635	920x270x570	1140x270x775	1200x300x866	1200x300x866
	Вес НЕТТО	кг	26	30	41	49	49
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	760x590x285	845x700x320	990x969x345	900x1170x340	900x1167x340
	Вес НЕТТО	кг	38	48	85	97	99
Тип хладагента		гр	R410a/1400	R410a/1900	R410a/2900	R410a/3250	R410a/3200
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6.35)	3/8" (9.53)	1/2" (12.7)	1/2" (12.7)	1/2" (12.7)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12.7)	5/8" (15.87)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	20	25	25
Диаметр дренажной трубы		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение*	°C	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43
	Обогрев		-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

# Полупромышленные серии

## Колонный тип

## RK-FHM / RK-FHME



7.1 до 17.6 кВт



7.9 до 17.8 кВт



RK-24FHM, RK-48FHM

RK-60FHM



R-11HG/E  
(в комплекте)

### Дополнительный электрообогрев (модели RK-48FHM, RK-60FHM)

Во внутренний блок кондиционера встроен нагревательный элемент, что дает возможность увеличить мощность обогрева и избавиться от зависимости температуры наружного воздуха.



Ночной режим



Умный контроль и простое управление



Антикоррозийный корпус



Японский компрессор



Защита вентилей



Легко моющийся фильтр

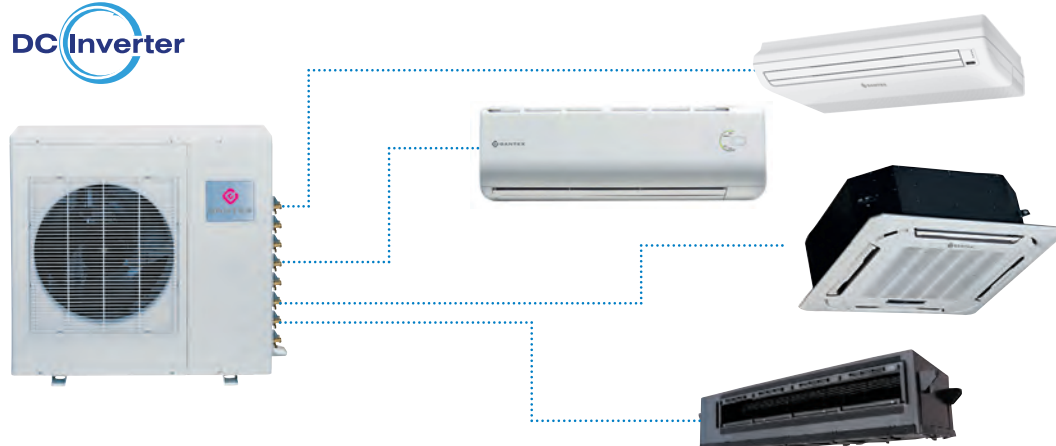


Стандарт

Модель			RK-24FHM/RK-24HME	RK-48FHM/RK-48HME	RK-60FHM/RK-60HME
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	3, 380-420-, 50	3, 380-420-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	7,1/24000	14,1/48000	17,6/60000
	Потребляемая мощность	кВт	2.5	5.94	7.31
	Сила тока	А	13	12.6	11.4
	EER	ВТУ/w.h.	2.81	2.37	2.41
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	7,9/27000+7200	15,8/54000+12000	18/61300+12000
	Потребляемая мощность	кВт	2.465+2100	5.625+3500	7.295+3500
	Сила тока	А	12.5+10.0	11.8+5.3	11.4+5.3
	COP	ВТУ/w.h.	3.21	2.81	3.01
Удаление влаги		л/ч	2.6	4.8	6.1
Максимальная потребляемая мощность		кВт	3.6	9.74	12.7
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м <sup>3</sup> /ч	1020	1800	2180
	Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	800	1500	2000
	Низкая скорость	м <sup>3</sup> /ч	-	-	1850
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	56	60
	Средняя скорость	дБ(А)	42	52	57
	Низкая скорость	дБ(А)	-	-	54
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	61	63	62
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	500x1680x260	540x1775x379	600x1900x358
	Вес НЕТТО	кг	35	54	65
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	845x700x320	990x965x345	940x1245x360
	Вес НЕТТО	кг	52.5	97	100
Тип хладагента		гр	R410a/1900	R410a/3200	R410a/4500
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	3/8" (9.52)	1/2" (12.7)	1/2" (12.7)
	Диаметр газовых труб	дюйм	5/8" (15.88)	3/4" (19.05)	3/4" (19.05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	30	30
	Максимальный перепад высот	м	10	15	15
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	°С	-7...+24	-7...+24	-7...+24



# Инверторные мульти-сплит системы



- ✓ Высокий показатель энергетической эффективности до 3,3
- ✓ Компактные размеры внешнего блока
- ✓ Подключение внутренних блоков до 5 шт.
- ✓ Плавное регулирование производительности
- ✓ Широкий выбор внутренних блоков и вариантов установки

Модель		RK-2M18HME		RK-3M27HME			RK-4M27HME				
Количество подключаемых внутренних блоков		1	2	1	2	3	1	2	3	4	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50		1, 220-240-, 50			1, 220-240-, 50			
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,051-3,517/ 7000-12000	5,275/ 18000	2,051-3,517/ 7000-12000	4,689-5,568/ 16000-19000	6,74/ 23000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-7,034/ 14000-24000	6,155-7,62/ 21000-26000	7,913/ 27000
	Потребляемая мощность	кВт	1-1,2	1.64	1-1,3	1,55-1,8	2,1	1,334-1,784	1,73-2,403	2,234-2,777	2.47
	Сила тока	А	4,5-5	7.5	4,6-6	7,2-8,4	9,6	5,8-7,8	7,5-10,7	9,7-12,1	11.2
	EER	ВТУ/в.ч.	-	3.21	-	-	3.21	-	-	-	3.21
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,93-4,1/ 10000-14000	6,155/ 21000	2,93-4,1/ 10000-14000	5,86-7,033/ 20000-24000	7,32/ 25000	2,637-5,275/ 9000-18000	4,689-7,327/ 16000-25000	6,155-7,913/ /21000-27000	8,792/ 30000
	Потребляемая мощность	кВт	1,05-1,25	1.705	1,15-1,45	1,65-1,95	2,02	1,656-2,52	2,131-3,419	2,959-3,515	2.44
	Сила тока	А	5-6	7.6	5,3-6,7	9-10,6	11.2	7,2-11	9,3-14,9	12,9-15,3	11.1
	EER	ВТУ/в.ч.	-	3.61	-	-	3.61	-	-	-	3.60
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2.15		3.1			4.8			
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /ч	2500		2700			3500			
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	53		55			57			
Габаритные размеры (внешний блок)	ШхВхГ	мм	845x700x320		845x700x320			900x860x315			
	Вес NETTO	кг	45		47			65			
Тип хладагента		гр	R410a/1450		R410a/2000			R410a/2400			
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	2x1/4"		3x1/4"			4x1/4"			
	Диаметр газовых труб	дюйм	2x3/8"		3x3/8"			4x3/8"			
	Максимальная длина для всех блоков	м	30		45			60			
	Макс. длина трубопровода от каждого внутр. блока до внеш. блока	м	20		25			30			
Перепад между внутр. и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутр. блоками	м	10		10			10			
	Наружный блок выше внутр.	м	15		15			15			
	Наружный блок ниже внутр.		10		10			10			
Температура внутри помещения		°С	+17...+30		+17...+30			+17...+30			
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	0...+50		0...+50			0...+50			
	Обогрев	°С	-15...+24		-15...+24			-15...+24			

# Инверторные мульти-сплит системы

Модель		RK-4M36HME				RK-5M36HME					
Количество подсоединяемых внутренних блоков		1	2	3	4	1	2	3	4	5	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50				1, 220-240-, 50				
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-10,55/ 14000-36000	6,155-12,309/ 21000-42000	10,55/ 36000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-10,55/ 14000-36000	6,155-12,309/ 21000-42000	8,206-13,775/ 28000-47000	10,55/36000
	Потребляемая мощность	кВт	1,334-1,784	1,73-3,403	2,234-3,79	3.45	1,330-1,780	1,73-3,403	2,234-3,79	2,350-3,890	3.42
	Сила тока	A	5,8-7,8	7,5-15	7,5-15	15.5	5,8-7,8	7,5-15	9,8-16,5	10,3-17,0	15.8
	EER	ВТУ/w.h.	-	-	-	3.01	-	-	-	-	3.1
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,637-5,275/ 9000-18000	4,689-10,844/ 16000-37000	7,033-12,602/ 24000-43000	11,137/ 38000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,103-10,844/ 14000-37000	6,155-12,602/ 21000-43000	8,206-13,775/ 28000-47000	12,016/ 41000
	Потребляемая мощность	кВт	1,656-2,52	2,131-3,419	2,959-3,515	3.38	1,650-2,500	2,430-3,420	2,960-3,520	3,090-3,650	3.4
	Сила тока	A	7,2-11	9,3-15,1	12,9-15,6	15.2	7,2-11	10,6-15,1	12,9-15,6	13,4-16,0	15.8
	EER	ВТУ/w.h.	-	-	-	3.29	-	-	-	-	3.5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	4.9				4.9				
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /ч	3800				3800				
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	61				65				
Габаритные размеры (внешний блок)	ШхВхГ	мм	990x965x345				990x965x345				
	Вес НЕТО	кг	79				80				
Тип хладагента		гр	R410a/2700				R410a/3000				
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	4x1/4"				5x1/4"				
	Диаметр газовых труб	дюйм	4x3/8"				5x3/8"				
	Максимальная длина для всех блоков	м	60				75				
	Макс. длина трубопровода от каждого внутр. до внеш. блока	м	30				30				
Перепад между внутр. и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутр. блоками	м	10				8				
	Наружный блок выше внутр.	м	15				15				
	Наружный блок ниже внутр.	м	10				10				
Температура внутри помещения		°C	+17...+30				+17...+30				
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	0...+50				0...+50				
	Обогрев	°C	-15...+24				-15...+24				

## Внутренние блоки | Настенный тип



**R51**  
(в комплекте)

Параметр / Модель блока			RK-M07CC	RK-M09CC	RK-M12CC
Производительность	Охлаждение	кВт/ВТУ	2.05/7000	2.6/9000	3.51/12000
	Обогрев	кВт/ВТУ	2.49/8000	2.93/10000	3.8/13000
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	33	33	40
Номинальный ток		A	0.15	0.15	0.19
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	420/360/310	420/360/310	550/480/400
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	37/30/27	37/30/27	45/42/39
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	710x250x189	710x250x189	790x275x189
	Вес НЕТО	кг	9	9	9
Диаметры труб	Жидкостная линия	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"
	Газовая линия	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"
	Дренажный патрубков	мм	17.5	17.5	17.5



**R-11**  
(в комплекте)

## Внутренние блоки | Кассетный тип

Модель			RK-M07Q4-AN	RK-M09Q4-AN	RK-M12Q4-AN	RK-M18Q4-AN	
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,05/7000	2,634/9000	3,517/12000	5,275/18000	
	Потребляемая мощность	Вт	60	60	60	102	
	Сила тока	A	0.26	0.26	0.26	0.44	
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,637/9000	3,224/11000	3,81/13000	6,008/20500	
	Потребляемая мощность	Вт	26	26	60	102	
	Сила тока	A	0.26	0.26	0.26	0.44	
Расход воздуха (внутренний блок)		Средняя скорость	м <sup>3</sup> /ч	580	580	580	750
Звуковое давление (Внутренний блок)		Средняя скорость	дБ(А)	38	38	38	39
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина (блок)	мм	570x250x570	570x250x570	570x250x570	570x250x570	
	ШиринаxВысотаxГлубина (панель)	мм	647x50x647	647x50x647	647x50x647	647x50x647	
	Вес НЕТО (блок)	кг	16	16	17	18	
	Вес НЕТО (панель)	кг	2.5	2.5	2.5	2.5	

## Инверторные мульти-сплит системы

### Внутренние блоки | Канальный тип

Параметр / Модель блока			RK-M07T3N	RK-M09T3N	RK-M12T3	RK-M18T3
Производительность	Охлаждение	кВт	2.05	2.63	3.5	5.27
	Обогрев	кВт	2.49	3.22	3.8	5.86
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	62	62	62	107
Номинальный ток		А	0.28	0.28	0.28	0.48
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Внешнее статическое давление		Па	40	40	40	70
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	680/620/540	680/620/540	680/620/540	870/800/720
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	39	39	39	41
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700/210/635	700/210/635	700/210/635	920/210/635
	Вес НЕТТО	кг	20	20	19	23
Диаметры труб	Жидкостная линия	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Газовая линия	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
	Дренажный патрубков	мм	25	25	25	25



R-11  
(в комплекте)

### Внутренние блоки | Напольно-подпотолочный тип

Параметр / Модель блока			RK-M12DL	RK-M18DL
Производительность	Охлаждение	кВт/Btu	3.5/12000	5.3/18000
	Обогрев	кВт/Btu	3.956/13500	5.86/20000
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	35	35
Номинальный ток		А	0.15	0.15
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м <sup>3</sup> /ч	584/518/463	800/600/500
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	39.6/36.7/33.1	39.6/36.7/33.1
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина/Высота/Глубина	мм	700x600x210	700x600x210
	Вес НЕТТО	кг	24	24
Диаметры труб	Жидкостная линия	дюйм	1/4"	1/4"
	Газовая линия	дюйм	3/8"	1/2"
	Дренажный патрубков	мм	25	25



R05  
(в комплекте)

### Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-2M18HME

Производительность блока Btu/hx1000	1 внутренний блок	2 внутренних блока	
	7	7+7	9+9
9	7+9	9+12	
12	7+12	12+12	
18	7+18		

### Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-3M27HME

Производительность блока Btu/hx1000	1 внутренний блок	2 внутренних блока			3 внутренних блока		
	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	9+9+12
9	7+9	9+12		7+7+9	7+9+12	9+12+12	
12	7+12	9+18		7+7+12	7+12+12		
18	7+18	12+12		7+7+18	9+9+9		



## Инверторные мульти-сплит системы

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-4M27HME**

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока			3 внутренних блока				4 внутренних блока		
	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+12+12	7+7+7+7	7+7+9+9	7+9+9+12
9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	9+9+9	9+12+18	7+7+7+9	7+7+9+12	7+9+12+12	
12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+12	7+7+12+12	9+9+9+9	
18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+18		7+7+7+18	7+9+9+9	9+9+9+12	

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-4M36HME**

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока			3 внутренних блока					
	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+9+18	12+12+12	
9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	7+18+18	9+12+12	12+12+18		
12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+9	9+12+18	12+18+18		
18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+12	9+18+18			
<b>4 внутренних блока</b>										
	7+7+7+7	7+7+9+9	7+7+12+18	7+9+9+18	7+12+12+12	9+9+9+18	9+12+12+18			
	7+7+7+9	7+7+9+12	7+7+18+18	7+9+12+12	7+12+12+18	9+9+12+12	12+12+12+12			
	7+7+7+12	7+7+9+18	7+9+9+9	7+9+12+18	9+9+9+9	9+9+12+18	12+12+12+18			
	7+7+7+18	7+7+12+12	7+9+9+12	7+9+18+18	9+9+9+12	9+12+12+12				

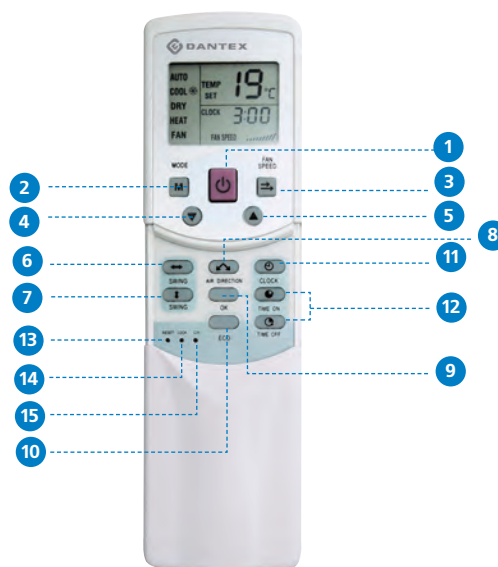
Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-5M36HME**

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока		3 внутренних блока				4 внутренних блока					
	7	7+7	9+12		7+7+7	7+9+18	9+9+18	12+18+18					
9	7+9	9+18		7+7+9	7+12+12	9+12+12	18+18+18						
12	7+12	12+12		7+7+12	7+12+18	9+12+18							
18	7+18	12+18		7+7+18	7+18+18	9+18+18							
		9+9	18+18	7+9+9	9+9+9	12+12+12							
				7+9+12	9+9+12	12+12+18							
<b>4 внутренних блока</b>													
	7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+9+18	7+12+18+18	9+9+18+18	7+7+7+7+7	7+7+7+9+18	7+7+9+12+18	7+9+9+12+18	9+9+9+12+12			
	7+7+7+9	7+7+12+12	7+9+12+12	9+9+9+9	9+12+12+12	7+7+7+7+9	7+7+7+12+18	7+7+12+12+18	7+9+12+12+12	9+9+9+12+18			
	7+7+7+12	7+7+12+18	7+9+12+18	9+9+9+12	9+12+12+18	7+7+7+7+12	7+7+7+18+18	7+9+9+9+9	7+9+12+12+18	9+9+12+12+12			
	7+7+7+18	7+7+18+18	7+9+18+18	9+9+9+18	12+12+12+12	7+7+7+7+18	7+7+9+9+9	7+9+9+9+12	9+9+9+9+9	9+12+12+12+12			
	7+7+9+9	7+9+9+9	7+12+12+12	9+9+12+12	12+12+12+18	7+7+7+9+9	7+7+9+9+12	7+9+9+9+18	9+9+9+9+12	12+12+12+12+12			
	7+7+9+12	7+9+9+12	7+12+12+18	9+9+12+18		7+7+7+9+12	7+7+9+9+18	7+9+9+12+12	9+9+9+9+18				

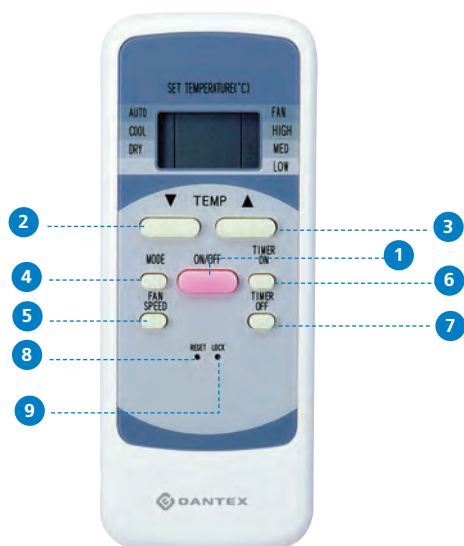
## Пульт управления

### ■ Инфракрасный пульт модели R05

- 1 – Включение/выключение
- 2 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/нагрев/вентиляция/автомат)
- 3 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 4 – Регулировка температуры/времени вкл/выкл таймера
- 5 – Регулировка температуры/времени вкл/выкл таймера
- 6 – Автоматическое покачивание заслонки (горизонтальное)
- 7 – Автоматическое покачивание заслонки (вертикальное)
- 8 – Задание положения горизонтальной заслонки
- 9 – Подтверждение установки или изменения времени
- 10 – Экономичный режим
- 11 – Установка текущего времени
- 12 – Включение/выключение таймера
- 13 – Сброс текущих настроек
- 14 – Блокировка других кнопок
- 15 – Охлаждение/нагрев



### ■ Инфракрасный пульт модели R51



- 1 – Включение/выключение
- 2 – Установка температуры (уменьшение)
- 3 – Установка температуры (увеличение)
- 4 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/нагрев/вентиляция/авто)
- 5 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 6 – Включение таймера
- 7 – Выключение таймера
- 8 – Сброс текущих настроек
- 9 – Блокировка других кнопок

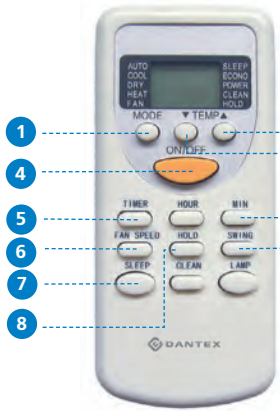
### ■ Инфракрасный пульт модели R11

- 1 – Включение/выключение
- 2 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/обогрев/вентиляция/автомат)
- 3 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 4 – Регулировка воздушного потока
- 5 – Автоматическое покачивание заслонки
- 6 – Установка времени на часах
- 7 – Блокировка пульта
- 8 – Сброс текущих настроек
- 9 – Установка температуры (увеличение/уменьшение)
- 10 – Экономичный режим
- 11 – Таймер включения/выключения
- 12 – Настройка времени



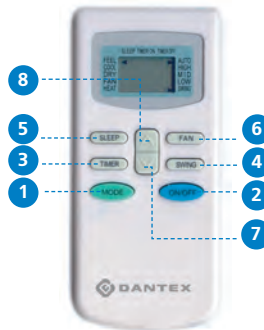
## Пульт управления

### ■ Инфракрасный пульт модели S02



- 1 – Выбор режима работы (авто/охлаждение/нагрев/вентиляция)
- 2 – Установка температуры
- 3 – Установка температуры
- 4 – Включение/выключение
- 5 – Таймер
- 6 – Регулировка скорости вращения вентилятора
- 7 – Ночной режим
- 8 – Блокировка других кнопок
- 9 – Регулировка воздушного потока (изменяет направление потока воздуха вправо/влево)
- 10 – Режим SWING (изменяет направление потока воздуха вверх или вниз)

### ■ Инфракрасный пульт модели ESO



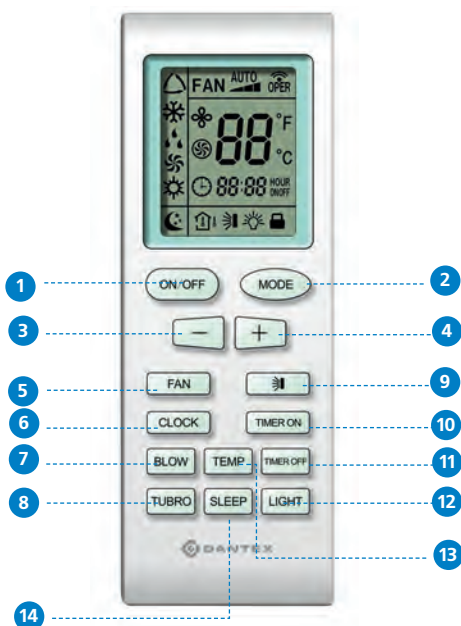
- 1 – Выбор режима работы
- 2 – Включение/выключение
- 3 – Таймер
- 4 – Режим SWING (изменяет направление потока воздуха вверх или вниз)
- 5 – Таймер
- 6 – Регулировка скорости вращения вентилятора
- 7 – Установка температуры
- 8 – Установка температуры

### ■ Инфракрасный пульт модели R09



- 1 – Включение/выключение
- 2 – Выбор режима работы (авто/охлаждение/сушка/обогрев/здоровье)
- 3 – Вертикальный/горизонтальный обдув
- 4 – Настройка температуры и времени
- 5 – Ночной режим
- 6 – Сброс текущих настроек
- 7 – Выбор скорости вращения вентилятора (авто/низкая/средняя/высокая)
- 8 – Таймер
- 9 – Отмена
- 10 – Установка времени
- 11 – ЖК-дисплей (очистка дисплея на внутреннем блоке)
- 12 – Блокировка

### ■ Инфракрасный пульт модели Kaze, Vega



- 1 – Включение/выключение
- 2 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/нагрев/вентиляция/автомат)
- 3 – Установка температуры (уменьшение)
- 4 – Установка температуры (увеличение)
- 5 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 6 – Настройка времени
- 7 – Включение/выключение обдувания (функция недоступна в режиме автомат/нагрев/вентилятор)
- 8 – Режим Турбо (интенсивный нагрев/охлаждение воздуха)
- 9 – Автоматическое покачивание заслонки
- 10 – Таймер включения
- 11 – Таймер выключения
- 12 – Включение/выключение подсветки
- 13 – Настройки температуры
- 14 – Переход в «ждущий режим»





# Тепловое оборудование

## Тепловое оборудование

## Воздушно-тепловые завесы

## RZ-DDN-3/RZ-DKN-3



3 до 10 кВт



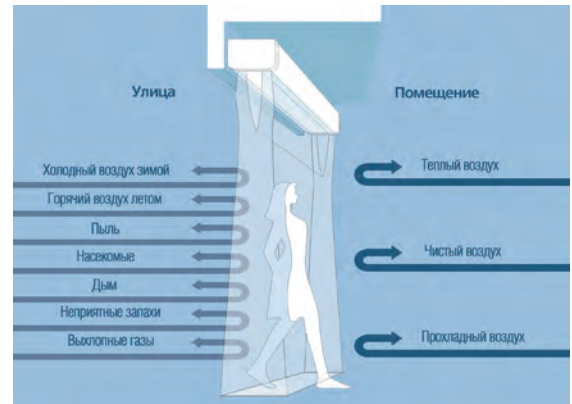
Серия DDN



Серия DKN



(в комплекте)



Принцип работы воздушной завесы

## Современный внешний вид

## Безопасность

РТС нагревательный элемент имеет встроенную защиту от перегрева, защиту от неисправностей вентилятора и металлические лопасти, четыре предохранительных датчика температуры. Минутная задержка выключения мотора вентилятора для охлаждения ТЭНов перед прекращением работы.

## Низкий уровень шума

Кожух подшипника из мягкой резины. Хорошая балансировка лопастей вентилятора.

## Надежность

Металлические лопасти. Мотор с улучшенным охлаждением – теплоотводы по корпусу. Магнитный пускатель французской компании Schneider Electric. Термостойкий ввод кабеля и специальная термостойкая изоляция на проводах.

## Комфорт

РТС нагревательный элемент (позисторный элемент быстрого нагрева с автоматической функцией регулировки) – равномерное распределение тепла. Два уровня мощности подачи тепла. Поддержание заданной температуры. Не сжигает кислород.

Параметр/ Модель			RZ-0306 DDN	RZ-0609 DDN	RZ-0609 DDN-3	RZ-0812 DDN-3	RZ-1015 DDN-3
Мощность нагрева		кВт	3	6	6	8	10
Мощность двигателя		Вт	120	140	140	200	280
Источник питания		В/Гц	220-240/50	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Диаметр вентилятора		мм	115	115	115	115	115
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	600x180x215	900 x 180 x215	900x180x215	1210 x180x215	1460x180x215
	Вес НЕТТО	кг	11.5	15	15	18.5	22
Класс защиты		-	I	I	I	I	I
Класс влагозащитности		-	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Уровень шума		дБ(А)	54	55	55	57	59
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /час	600	800	800	1000	1500
Скорость воздух на выходе из решетки		м/с	7,5	8	8	8	8
Максимальный подогрев воздуха		°C	25	25	25	25	25

Параметр/ Модель			RZ-0609 DKN	RZ-0609 DKN-3	RZ-0812 DKN-3	RZ-1015 DKN-3
Мощность нагрева		кВт	6	6	8	10
Мощность двигателя		Вт	140	140	200	280
Источник питания		В/Гц	220-240/50	380-415/50	380-415/50	380-415/50
Диаметр вентилятора		мм	115	115	115	115
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	900x218x260	900x218x260	1210x218x260	1460x218x260
	Вес НЕТТО	кг	20	20	24.5	28
Класс защиты		-	I	I	I	I
Класс влагозащитности		-	IP 20	IP 20	IP 20	IP 20
Уровень шума		дБ(А)	55	55	57	59
Расход воздуха		м <sup>3</sup> /час	995	995	1510	1880
Скорость воздух на выходе из решетки		м/с	9.5	9.5	9.5	9.5
Максимальный подогрев воздуха		°C	25	25	25	25



## Тепловое оборудование

## Тепловые пушки

## RX-DAN



2 до 15 кВт

**Безопасность**

В тепловых пушках Dantex используется нагревательный элемент (ТЭН) из нержавеющей стали. Во всех приборах предусмотрена двойная защита от перегрева.

**Универсальная установка**

Пушки Dantex можно использовать как переносные.

**Надежность**

Уязвимые узлы защищены от попадания капель воды.

**Комфорт**

Высокая скорость прогрева помещения.



Встроенный термостат



Защита от перегрева



Тихая работа

Параметр / Модель блока		RX-02DAN	RX-03DAN	RX-05DAN	RX-09DAN	RX-15DBN	
Потребляемая мощность	кВт	2	3	5	9	15	
Электропитание	В-Гц	220/50	220/50	380/50	380/50	380/50	
Габаритные размеры	Ш x В x Г	мм	238x247x302	285x240x399	285x240x399	357x314x476	476x343x493
	Вес НЕТО	кг	3.9	5.2	5.58	8.6	15
Класс влагозащитности	-	IP24	IP24	IP24	IP24	IP24	
Класс защиты	-	I	I	I	I	I	
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	120	510	510	800	1700	
Уровень звукового давления	дБ(А)	51	51	54	59	64	
Скорость воздуха	Max	м/сек	2.5	3.7	4.2	4.4	5.7
	Min	м/сек	0.5	0.7	0.8	0.1	1



## Тепловое оборудование

## Тепловые пушки

RX-03(05,09)DANR



3 до 9 кВт

**Безопасность**

В тепловых пушках Dantex используется нагревательный элемент (ТЭН) из нержавеющей стали. Во всех приборах предусмотрена двойная защита от перегрева.

**Современный дизайн**

Пушки Dantex выпускают в компактном круглом корпусе с возможностью регулировки направления воздушного потока.

**Комфорт**

Высокая скорость прогрева помещения.



Встроенный термостат



Защита от перегрева



Тихая работа

Параметр / Модель блока		RX-03DANR	RX-05DANR	RX-09DANR
Потребляемая мощность	кВт	3	5	9
Электропитание	В-Гц	220/50	220/50	380/50
Габаритные размеры	Ш x В x Г	299x320x346	344x359x407	395x416x452
	Вес НЕТТО	4.8	7.4	10.4
Класс влагозащитности	-	IP24	IP24	IP24
Класс защиты	-	I	I	I
Расход воздуха	м <sup>3</sup> /час	390	465	598
Уровень звукового давления	дБ(А)	50	51	52

## Тепловое оборудование

## Электрические конвекторы. Серия "Digital SD4"

SD4



500 до 2000 Вт

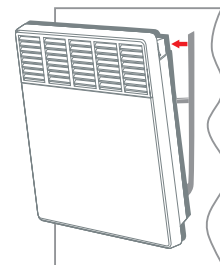
**X-silence**

Нагревательный элемент нового поколения. Его КПД более 90%. Специальный сплав и конструкция позволили создать ТЭН, имеющий одинаковый коэффициент температурного расширения по всей длине. Тепло быстро и равномерно распределяется по поверхности нагревательного элемента, это существенно снижает теплотери, а также предотвращает сжигание кислорода и осушение воздуха. X-образная форма нагревательного элемента позволила увеличить его суммарную площадь, и как следствие, повысить эффективность обогрева.

**Легкая и быстрая установка**

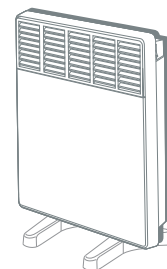
Внешний кронштейн легко крепится и позволяет быстро установить конвектор на стене.

рис. 1



Устойчивые ножки (в комплекте) легко крепятся к нижней части конвектора.

рис. 2



Интеллектуальный термостат



Не сжигает кислород



Установка температуры с шагом 1°C



Электронный термостат



Нагрев. элемент X-Silence



Защита от перегрева



Универсальная установка



Тихая работа



Интеллектуальный термостат



Таймер



Авторестарт

Модель	Номинальная мощность, Вт	Габариты (ШхВхГ) мм	Способ крепления	Номинальное напряжение	Вес, кг	Класс пылевлагозащиты
SD4-05	500	460x400x78	Настенный монтаж/ Напольная установка	220-240В/50 Гц	3.8	IP24
SD4-10	1000	640x400x78		220-240В/50 Гц	4.8	
SD4-15	1500	930x400x78		220-240В/50 Гц	6.4	
SD4-20	2000	1265x400x78		220-240В/50 Гц	8.3	

## Тепловое оборудование

## Электрические конвекторы. Серия "Elite SE45"

SE45



500 до 2000 Вт



MADE IN FRANCE

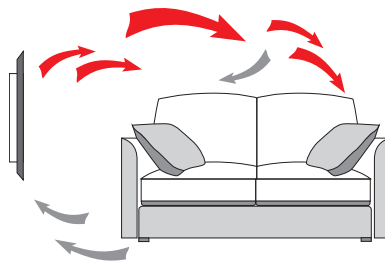
DANTEX



## Double silence

Обладает двойной мощностью обогрева. Сдвоенная форма в сочетании с особой конструкцией ТЭНа делают этот нагревательный элемент высокоэффективным, обеспечивая быстрый прогрев помещения при компактных размерах прибора. Нагревательный элемент достигает пиковой мощности менее, чем через 2 минуты.

## Естественная циркуляция воздуха



Принцип работы обогревателя конвекторного типа очень прост. Находящийся внизу холодный воздух, соприкасаясь с нагревательным элементом, устремляется вверх, а специальные жалюзи на корпусе обогревателя направляют этот поток к потолку под углом 45°, как только воздух остывает, он опускается вниз и снова попадает в конвектор. Таким образом, в помещении быстро создается естественная циркуляция воздуха и комфортная температура.



Не сжигает кислород



Установка температуры с шагом 1°C



Электронный термостат



Нагревательный элемент Double-Silence



Защита от перегрева



Универсальная установка



Тихая работа



ЭКО-режим



Режим антизамерзания

Модель	Номинальная мощность, Вт	Габариты (ШхВхГ) мм	Способ крепления	Номинальное напряжение	Вес, кг	Класс пылевлагозащиты
SE45-05	500	369x451x115	Настенный монтаж/ Напольная установка	220-240В/50 Гц	3.85	IP24
SE45-10	1000	443x451x115		220-240В/50 Гц	4.42	
SE45-15	1500	591x451x115		220-240В/50 Гц	5.77	
SE45-20	2000	739x451x115		220-240В/50 Гц	7.02	



## Тепловое оборудование

## Электрические конвекторы. Серия "Digital SDC4"

SDC4



500 до 2000 Вт

**X-silence**

Нагревательный элемент нового поколения. Его КПД более 90%. Специальный сплав и конструкция позволили создать ТЭН, имеющий одинаковый коэффициент температурного расширения по всей длине. Тепло быстро и равномерно распределяется по поверхности нагревательного элемента, это существенно снижает теплотери, а также предотвращает сжигание кислорода и осушение воздуха. X-образная форма нагревательного элемента позволила увеличить его суммарную площадь, и как следствие, повысить эффективность обогрева.

**Ионизация воздуха**

Ионизатор создает отрицательно заряженные частицы в воздухе помещения, где установлен конвектор. Образующиеся при этом свободные радикалы способствуют протеканию процессов химического расщепления (дезинфекция, устранение запахов).



Интеллектуальный термостат



Не сжигает кислород



Установка температуры с шагом 1°C



Электронный термостат



Нагрев. элемент X-Silence



Защита от перегрева



Универсальная установка



Тихая работа



Интеллектуальный термостат



Таймер



Авторестарт



Ионизатор

Модель	Номинальная мощность, Вт	Габариты (ШхВхГ) мм	Способ крепления	Номинальное напряжение	Вес, кг	Класс пылевлагозащиты
SDC4-05	500	460x400x78	Настенный монтаж/ Напольная установка	220-240В/50 Гц	3.8	IP24
SDC4-10	1000	640x400x78		220-240В/50 Гц	4.8	
SDC4-15	1500	930x400x78		220-240В/50 Гц	6.2	
SDC4-20	2000	1265x400x78		220-240В/50 Гц	8.3	



# Очистители воздуха



# Очиститель воздуха

## D-AP300CF



(в комплекте)



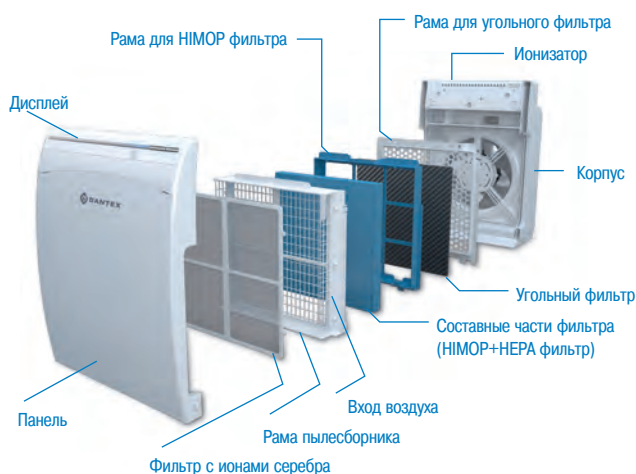
### 5-СТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА:

#### Фильтр с ионами серебра

Проходя через такой фильтр, воздух очищается от бактерий и вирусов.

#### Ионизатор

Насыщает воздух анионами – отрицательно заряженные ионы, которыми так богат воздух в лесу.



#### Угольный фильтр

Содержит активированный углерод, обладающий высокой поглощающей способностью. Удаляет опасные газы, аммиак, уксусную кислоту, углекислый газ.

#### Н1МОР фильтр

Фильтр с технологией Cold Catalyst. Высокотехнологичный фильтр, сочетающий каталитические и механические процессы очистки. Без остатка удаляет формальдегиды и неприятные запахи.

#### HEPA фильтр

Классический фильтр. Он улавливает частицы размером от 0,3 мкм. Большинство аллергенов, например пыльца, споры грибов, шерсть, перхоть животных, домашняя пыль имеют размеры более 1 мкм.

#### Интеллектуальное управление

Делает воздухоочиститель полностью автономным: датчики постоянно измеряют уровень загрязнения и, когда необходимо, увеличивают скорость очистки.

#### Ручное управление

LED дисплей	Фильтры очистки воздуха	Таймер	Ночной режим	Турбо кнопка	Индикатор смены фильтра	Индикатор загрязнения фильтра
Блокировка	Функция памяти	Независимый контроль ионизатора	Сенсор пыли	Сенсор запаха	Автоконтроль качества воздуха	Авторестарт

Модель	D-AP300CF
Мощность, Вт	95
Расход воздуха (макс), м <sup>3</sup> /ч	300
Габариты (ШxВxГ) мм	396x576x245
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц 50 Гц
Способ крепления	Напольная установка
Вес, кг	10
Класс пылевлагозащиты	IP24

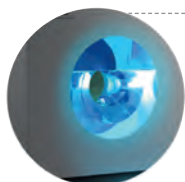
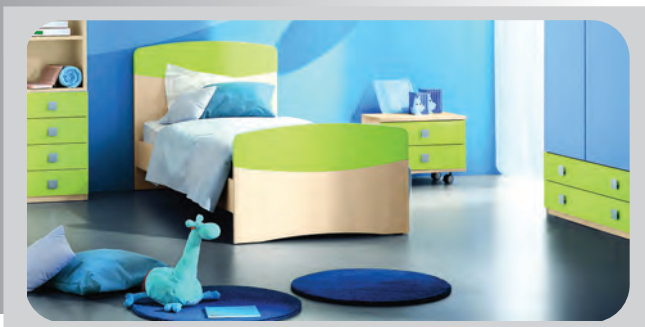




## Увлажнители воздуха

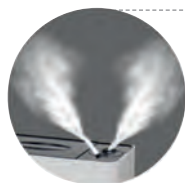
# Увлажнитель воздуха ультразвуковой

## D-H40UFO



### Стильный дизайн

Стильный дизайн с голубым резервуаром и подсветкой.



### Сдвоенные вращающиеся распылители на 360°

Позволяет выбрать направление исходящего пара.



### Сенсорное управление

Увлажнитель имеет электронный дисплей, который упрощает работу с прибором.



### Красота

Причина сухости кожи – в недостаточной влажности. Увлажнитель поддерживает заданный уровень влажности воздуха в помещении, которая так необходима для здоровья кожи человека. (Комфортные условия для заботы о красоте кожи достигаются при влажности воздуха от 40 до 60%).

Регулировка скорости выхода пара: слабая, средняя, сильная.



Фильтр-картридж для смягчения и очистки воды



Теплый/холодный пар



Стильный дизайн



Таймер 12 ч



Индикатор уровня влажности



Датчик уровня воды



Сдвоенные вращающиеся распылители



Легкий уход за прибором



Тихая работа



Подсветка резервуара



Фильтр



Функции

Модель	D-H40UFO
Мощность	115 Вт
Номин.интенсивность увлажнения	300 мл/ч
Объем бака	4 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 45-50 м²
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц
Габариты (ШхВхГ)	334x305x148
Вес	3,9 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное

# Увлажнитель воздуха ультразвуковой

D-H45UN



## Климат в доме

Создает благоприятный и естественный уровень влажности в помещении. Увлажнители незаменимы в домах, где есть домашние животные, растения, антикварная или деревянная мебель.



## Тихая работа

Увлажнитель можно поставить даже в детской комнате. Он не мешает ребенку благодаря тихой работе.



## Экономное энергопотребление

- Угольный фильтр
- Холодный пар
- Датчик уровня воды
- Сдвоенные вращающиеся распылители
- Экономное энергопотребление
- Подсветка резервуара
- Тихая работа

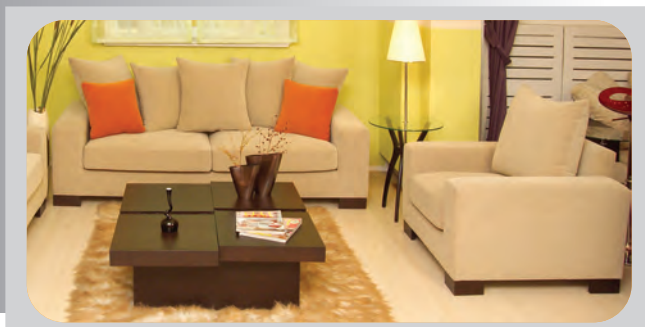
Фильтр Функции

Модель	D-H45UN
Мощность	25 Вт
Номин.интенсивность увлажнения	300 мл/ч
Объем бака	4,5 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 30 м <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц
Габариты (ШxВxГ)	205x332x225 мм
Вес	1,5 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	механическое



# Увлажнитель воздуха ультразвуковой

D-H50UN



## Забота

Создает «правильный» климат в доме, что особенно важно для новорожденных (березит слизистые оболочки, предотвращает болезни). Подходит для установки в детской комнате.

## Ароматизация

В увлажнителе воздуха имеется функция ароматизации. Магия эфирных масел давно известна. Каждое масло действует по-разному на человека, оно может оказывать как тонизирующее, так и расслабляющее действие, а также использоваться для оздоровления организма.

### Четыре режима работы:

обычный, суперувлажнение, ночной и энергосберегающий.



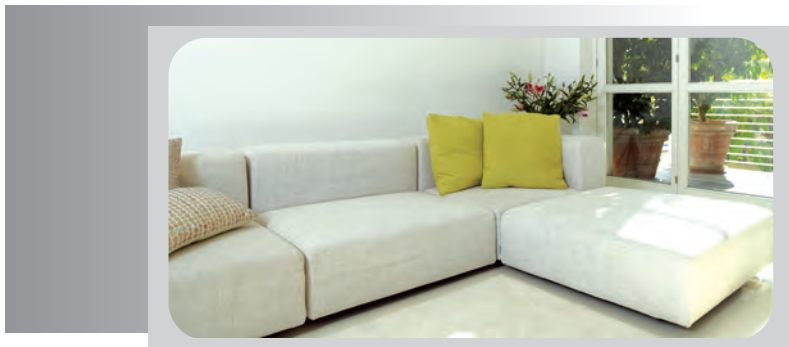
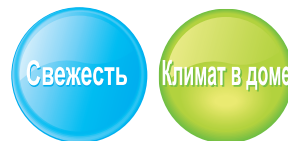
Ионизатор Угольный фильтр Стильный дизайн Холодный пар Таймер 12ч Индикатор уровня влажности Датчик уровня воды Сдвоенные вращающиеся распылители Экономное энергопотребление

Фильтр Функции

Модель	D-H50UN
Мощность	25 Вт
Номин.интенсивность увлажнения	300 мл/ч
Объем бака	5 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 30 м <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	100-240В/50Гц
Габариты (ШхВхГ)	290x383x158 мм
Вес	2.83 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное

# Увлажнитель воздуха ультразвуковой

D-H50UCF-(W/B)



Экономное энергопотребление/  
Ночная подсветка/Низкий уровень шума



## Стильный дизайн и сверхплоская конструкция

Инновационная плоская конструкция, позволяющая экономить пространство в любом помещении, с ночной подсветкой голубого цвета для создания дополнительного комфорта. Лицевые панели и корпус выполнены в белом или черном цвете на выбор.



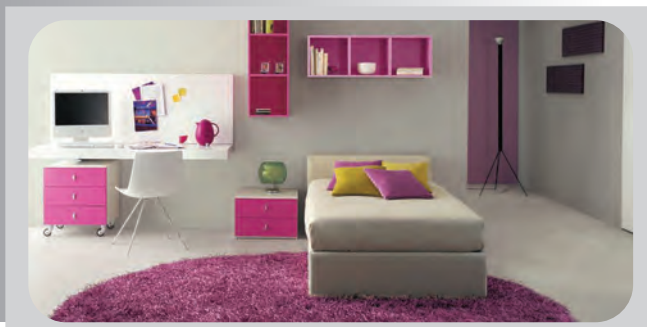
Фильтр-картридж для смягчения и очистки воды | Ионизатор ANION | Стильный дизайн | Теплый/холодный пар | Таймер 12ч | Индикатор уровня влажности | Датчик уровня воды | Сдвоенные вращающиеся распылители | Экономное энергопотребление



Модель	D-H50UCF-W/D-H50UCF-B
Мощность	30 Вт (холодный пар)/130 Вт (теплый пар)
Номин.интенсивность увлажнения	400 мл/ч
Объем бака	5 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 50 м <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц
Габариты (ШхВхГ)	248x355x130 мм
Вес	2,3 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное

# Увлажнитель воздуха

## D-H35AW



Увлажнение / Очистка / Ионизация



### Чистота

Проводит влажную уборку. Улавливает частицы размером от 0,3 мкм: большинство аллергенов, например, пыльца, споры грибов, шерсть, домашняя пыль.



### Свежесть

Насыщает воздух анионами, которыми так богат воздух в лесу, обеспечивая благоприятный для здоровья микроклимат.

#### Четыре режима работы:

обычный, суперувлажнение, ночной и энергосберегающий.

Ионизатор	Угольный фильтр	Фильтр с ионами серебра	Таймер 12ч	Индикатор уровня влажности	Датчик уровня воды	Интел. сис. поддержания влажности	Индикатор смены фильтра

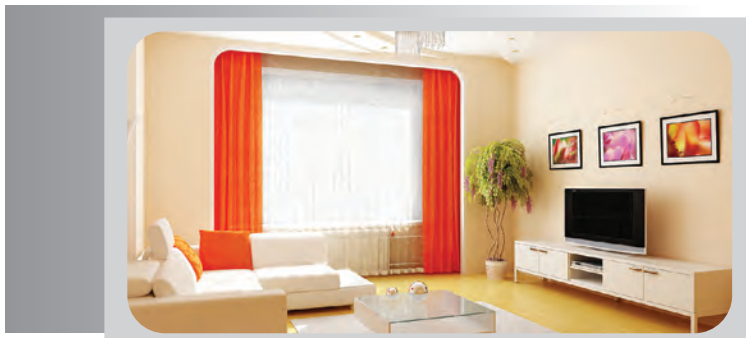


Модель	D-H35AW
Мощность	330Вт
Номин.интенсивность увлажнения	400 мл/ч
Объем бака	3,5 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 30 м <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	220-240В/50Гц
Габариты (ШхВхГ)	335x343x177 мм
Вес	3,9 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное



# Увлажнитель воздуха

D-H30AW



Увлажнение / Очистка /  
Ионизация / Ароматизация



## Здоровье

Заботится о здоровье: улучшает самочувствие, снимает усталость и головную боль, поддерживает иммунитет.



## Ионизация воздуха

Ионизация воздуха помогает устранить неприятные запахи и табачный дым. Сталкиваясь с молекулами загрязнений и неприятных запахов, анионы расщепляют их на безвредные вещества. Различные стойкие запахи и табачный дым удаляются без следа за 5-6 минут работы ионизатора.

### Четыре режима работы:

обычный, суперувлажнение, ночной и энергосберегающий.

							
Ионизатор	Угольный фильтр	Фильтр с ионами серебра	Таймер 8ч	Индикатор уровня влажности	Датчик уровня воды	Интел. система поддержания влажности	Индикатор смены фильтра

 Фильтр  Функции

Модель	D-H30AW
Мощность	330 Вт
Номин.интенсивность увлажнения	350 мл/ч
Объем бака	3 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 30 м <sup>2</sup>
Номинальное напряжение	220-240В/50Гц
Габариты (ШxВxГ)	295x354x175 мм
Вес	3.6 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное