



DANTECH

Комфортный климат мегаполиса



Каталог климатического оборудования

2014

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, и, соответственно, 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 Dantex_16

Бытовые серии_22

23_Серия Kaze Inverter

24_Серия Vita Inverter

25_Серия Plasma

26_Серия Vega

27_Серия Corso New

28_Серия Vega Multi

29_Напольный тип

30_Мобильный тип. Серия Soho

31_Мобильный тип. Серия N

Полупромышленные серии_32

33_Четырехпоточный кассетный тип

36_Консольный тип

39_Канальный тип

41_Колонный тип

42_Инверторные мульти-сплит системы

Пульт управления_46

Тепловое оборудование_48

49_Воздушные завесы

50_Тепловые пушки

52_Электрические конвекторы

Очистители воздуха_55




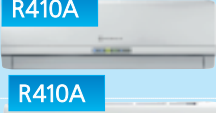



Увлажнители воздуха_57





Модельный ряд Dantex

Бытовые и полупромышленные серии

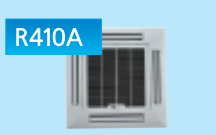
стр. 22

		Серия	7 BTU	9 BTU	12 BTU	18 BTU	21 BTU	24 BTU	28 BTU	30 BTU	36 BTU
Бытовые серии. Настенные сплит-системы											
	R410A	KAZE INVERTER RK-SKGI		●	●	●		●			
	R410A NEW	VITA INVERTER RK-SVGI		●	●	●		●			
	R410A NEW	PLASMA RK-SPG	●	●	●	●		●			
	R410A	VEGA RK-SEG	●	●	●	●		●			
	R410A	CORSO NEW RK-SDM3	●	●	●	●		●	●		
	R410A	НАПОЛЬНЫЙ RK-GHM-N1			●	●					
	R410A	VEGA MULTI RK-MSEG RK-2MSEGE		●	●	●	●	●			

стр. 30

Бытовые серии. Мобильный тип											
	R410A	Серия N RK-PNM-R		●	●						
	R410A	Серия Soho RK-PSM-R		●	●						

стр. 32

		Серия	18 BTU	24 BTU	36 BTU	48 BTU	60 BTU
Полупромышленные серии							
	R410A	Четырехпоточный кассетный. Серия Eco RK-UHC2N	●	●	●	●	
	R410A	Четырехпоточный кассетный RK-EUHMN RK-UHM2N	●	●	●	●	●
	R410A NEW	Четырехпоточный кассетный RK-UHGN	●	●	●	●	●
	R410A	Консольный RK-CHMN	●	●	●	●	●

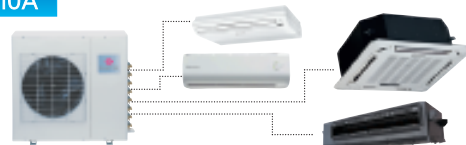
Модельный ряд Dantex

Бытовые и полупромышленные серии

		Серия	18 BTU	24 BTU	36 BTU	48 BTU	60 BTU
Полупромышленные серии							
R410A		Консольный. Серия Eco RK-CHCN	●	●	●	●	●
R410A		Консольный RK-CHGN	●	●	●	●	●
NEW							
R410A		Канальный RK-BHMN RK-KHM2N	●	●	●	●	●
R410A		Канальный RK-BHGN	●	●	●	●	●
NEW							
R410A		Колонный RK-FHM		●		●	●




Инверторные мульти сплит системы

R410A




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

стр. 49

		Серия	500 Вт	1 000 Вт	1 500 Вт	2 000 Вт
Электрические конвекторы						
	Elite SE45 SE45		●	●	●	●
	Digital SD4 SD4		●	●	●	●
	Digital SDC4 SDC4		●	●	●	●

		Серия	25 Вт	115 Вт	130 Вт	330 Вт
Увлажнители воздуха						
	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. 57

		Серия	95 Вт
Очиститель воздуха			
	D-AP300CF		●




стр. 52

стр. 55







Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS mini DS (Digital Scroll)

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

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS mini DC (Inverter)

Наружные блоки малой производительности					
DM-DC080WK/F	DM-DC100WK/F	DM-DC120WK/(S)F	DM-DC140WK/(S)F	DM-DC160WK/(S)F	DM-DC180WK/F
					
7,2/7,2 кВт	9/9 кВт	12,3/13,2 кВт	14/15,4 кВт	15,5/17 кВт	17,5/19 кВт

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS mini DC-S (Inverter)

Наружные блоки средней производительности		
DM-DC200WKD/SF	DM-DC224WKD/SF	DM-DC260WKD/SF
		
20/22 кВт	22,4/24,5 кВт	26/28,5 кВт

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS DC-S (Inverter)

Наружные блоки большой производительности		
DM-DC530WKD/SF	DM-DC560WKD/SF	DM-DC850WKD/SF
		
53/59 кВт	56/63 кВт	85/95 кВт

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS DiPro (Digital Pro)

Модульные наружные блоки большой производительности				
DM-DP252WB/SF	DM-DP280WB/SF	DM-DP335WB/SF	DM-DP400WB/SF	DM-DP450WB/SF
				
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Digital Scroll	Digital Scroll	Digital Scroll	Digital Scroll	Digital Scroll
25,2/27 кВт	28/31 кВт	33/35 кВт	40/43 кВт	45/47 кВт

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS DC (Inverter)

Модульные наружные блоки большой производительности				
DM-DC252WK/SF	DM-DC280WK/SF	DM-DC335WK/SF	DM-DC400WK/SF	DM-DC450WK/SF
				
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
25,2/27 кВт	28/31 кВт	33/35 кВт	40/43 кВт	45/47 кВт

Мультизональные системы. Наружные блоки с рекуперацией тепла MVS DC-R (Inverter)

Модульные наружные блоки большой производительности				
DM-DC252WHR/SF	DM-DC280WHR/SF	DM-DC335WHR/SF	DM-DC400WHR/SF	DM-DC450WHR/SF
				
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
Inverter	Inverter	Inverter	Inverter	Inverter
25,2/27 кВт	28/31 кВт	33/37 кВт	40/45 кВт	45/50 кВт

Мультизональные системы. Наружные блоки с водяным охлаждением конденсатора MVS DC-W (Inverter)

Модульные наружные блоки большой производительности		
DM-DC252WXB/SF	DM-DC280WXB/SF	DM-DC280WXB/SF
		
R410A	R410A	R410A
Inverter	Inverter	Inverter
25,2/27 кВт	28/31 кВт	33/37 кВт

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии


Мультизональные системы MVS. Внутренние блоки UNI

Внутренние блоки					
DM-DP028-071Q1/CF	DM-DP018-056Q1/DF	DM-DP022-071Q2/DF	DM-DP022-056Q4/AF	DM-DP028-140Q4/EF	DM-DP018-056T3/BF
					
2,8-7,1 / 3,2-8,0 кВт	1,8-5,6 / 2,2-6,3 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		

Компрессорно-конденсаторные блоки малой производительности

Компрессорно-конденсаторные блоки с воздушным охлаждением					
DK-07-16WC/(S)N	DK-22-45WC/SN	DK-03-16WC/(S)F	DK-22-105WC/SF	DK40-75BUSOF	DK85-140BUSOLF
					
7,3-17 кВт	22-45 кВт	3,6-16 кВт	22-105 кВт	43-84 кВт	92-151 кВт





Компрессорно-конденсаторные блоки большой производительности

Компрессорно-конденсаторные блоки с воздушным охлаждением		
DK524-1204 BUSOF	DK-140-360 BUSOGF	DK1404-2406 BUSOF
		
154-347 кВт	165-394 кВт	428-716 кВт

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии


Кондиционеры большой производительности

DU-TA(B)HR/N1	DU-FAHR/N1	DU-TA(B)HR/F1	DU-FAHR/F1
 R407C	 R407C	 R410A	 R410A
22-44/24-49 кВт	22-28/24-31 кВт	22-56/25-58,6 кВт	22-28/24-31 кВт





Кондиционеры с водяным охлаждением

Кондиционеры с водяным охлаждением конденсатора	
DZ100-220VUSTIL	DZ100-220VUSTIR
 Profi	 Profi
1,9-30 кВт	1,9-2,7 кВт

Прецизионные кондиционеры

DN5-45BU
 Standard
5-45 кВт

Крышные кондиционеры

Крышные кондиционеры			
DR-A(B)024-250(C)HP/(S)N	DR-B062-300HP/SF	DR10-31GUSTAF	DR40-110GUSTAF
 R407C Standard	 R410A Standard	 R410A Profi	 R410A Profi
7-87 кВт	26-97 кВт	9,8-31 кВт	41-108 кВт


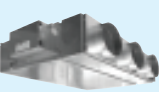

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии

Фанкойлы Standard Line

Модельный ряд Standard					
DF-300-600Q1-B	DF-300-500QAE	DF-600-1500QB	DF-200-600G	DF-200-1400T4/K(L,M)	DF-200-1400T3/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
DF-800-2200T1	DF-150-900DB/DL	DF-300-500QAE-P4	DF-600-1500QB-P4	DF-200-1200T4/L-P4	DF-200-1200T3/L-P4
					
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
6,5 - 20 кВт	0,89 - 7,85 кВт	2,5 - 4,5 кВт	5,1 - 10,6 кВт	2 - 10,2 кВт	2 - 10,2 кВт

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







Чиллеры малой производительности

Чиллеры с воздушным охлаждением, моноблочные агрегаты					
DN-05-16CF/(S)A	DN-10-16AD/(S)A	DN-06-18BUSTOF	DN-020-35BUSTOF	DN-020-35BUS(T)GOF	DN-40-75BUSOF
					
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	20-35 кВт	41-70/39-77 кВт
DN-40-75BUSTOF	DN-85-140BUSOLF	DN-85-140BUSTOLF	DN-85-160BUSOF STAR	DN-85-160BUSTOF STAR	DN-25-130BUSIN
					
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A	R407C
Profi	Profi	Profi	Profi	Profi	Profi
40-75/39-77 кВт	85-140 кВт	85-140/91-146 кВт	82-157 кВт	75-152/82-167 кВт	40-75 кВт

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии

Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты








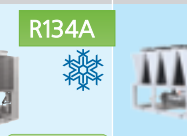
DN-25,30BD(G)/SF  R410A Standard 25-30/27-32 кВт	DN-30BF/SF  R410A Standard 30/32 кВт	DN-65BF/SF  R410A Standard 65/69 кВт	DN-130BF/SF  R410A Standard 130/138 кВт	DN-200BF/SF  R410A Standard 185/200 кВт	DN-250BF/SF  R410A Standard 250/270 кВт
DN-25-35BD/SN  R407C Standard 25-35/27-32 кВт	DN-25-35BF/SN  R407C Standard 25-35/27-32 кВт	DN-55-65BF/SN  R407C Standard 55-65/59-69 кВт	DN-130BF/SN  R407C Standard 130/138 кВт	DN-200BF/SN  R407C Standard 185/200 кВт	

Чиллеры с водяным охлаждением, моноблочные агрегаты

DN-20-190VUSIWF  R410A Profi 21-193 кВт	DN-20-190VUSTIWF  R410A Profi 21-193 кВт	DN-20-190CUSIWF  R410A Profi 8-136 кВт
--	---	---

Чиллеры большой производительности









Чиллеры с воздушным охлаждением, моноблочные агрегаты

DN-524-1204BUSOF  R410A Profi 136-307 кВт	DN-524-1204 BUSTOF  R410A Profi 134-300/149-335 кВт	DN-140-360BUSOGF  R410A Profi 144-367 кВт	DN-140-360BUSTOGF  R410A Profi 134-300/149-335 кВт	DN-1404-2406BUSOF  R410A Profi 380-634 кВт
DN-1404-2406BUSTOF  R410A Profi 360-601/ 418-702 кВт	DN-1402-4802BYSOM  R134A Profi 293-962 кВт	DN-360-1300BYSOGM  Profi 360-1300 кВт		

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии

Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты

DN-380BGMC/SM	DN-500BGMC/SM	DN-600BGMC/SM	DN-720BGMC/SM	DN-880BGMC/SM	DN-1000BGMC/SM
 R134A	 R134A	 R134A	 R134A	 R134A	 R134A
Standard	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
376 кВт	496 кВт	594 кВт	720 кВт	880 кВт	996 кВт
DN-1200BGMC/SM	DN-1420BGMC/SM				
 R134A	 R134A				
Standard	Standard				
1203 кВт	1419 кВт				

Чиллеры с водяным охлаждением конденсатора и чиллеры с выносными конденсаторами

DN-160-380VUSIWF	DN-160-380VUSTIWF	DN-1602-3202VYSIM	DN-1602-3202CYSIM	DN-LC(S)350-2000P
 R410A	 R410A	 R134A	 R134A	 R134A
Profi	Profi	Profi	Profi	Profi
160-380 кВт	160-380 кВт	271-784 кВт	271-784 кВт	1230-7030 кВт

Моноблочные гидромодули

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

Модельный ряд Dantex 2014

Промышленные серии

Мини-вентиляционные установки

Модульные и моноблочные мини-центральные кондиционеры

DanPack	DanAir	DV-HR	DV-E
			
Profi	Profi	Standard	Standard
500-9000 м ³ /ч	500 - 6000 м ³ /ч	200 - 2000 м ³ /ч	150 - 1200 м ³ /ч

Центральные кондиционеры для комплексной обработки воздуха

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



Передовые технологии Dantex

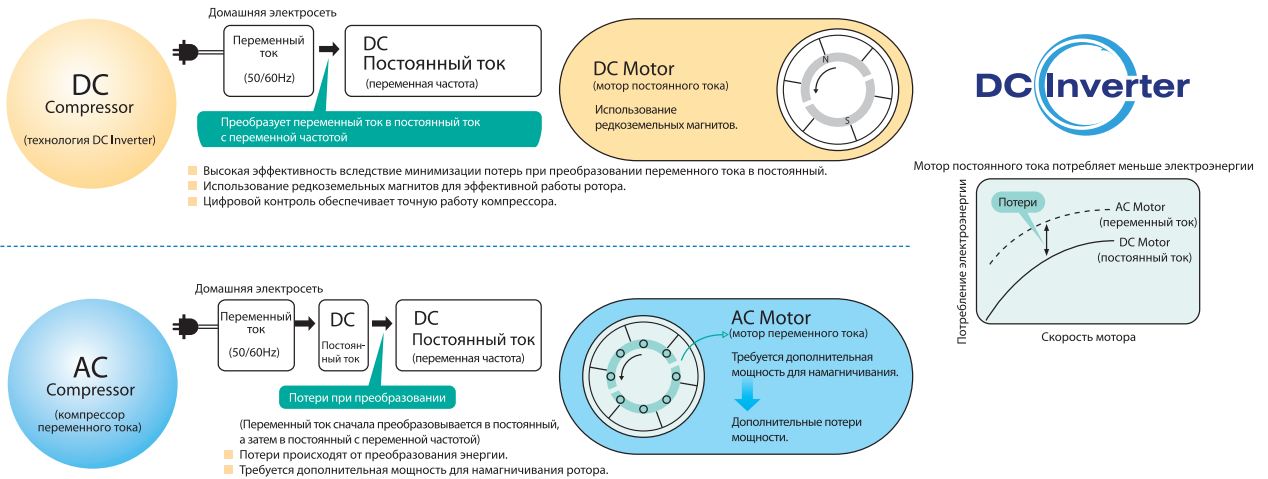




Передовые технологии Dantex

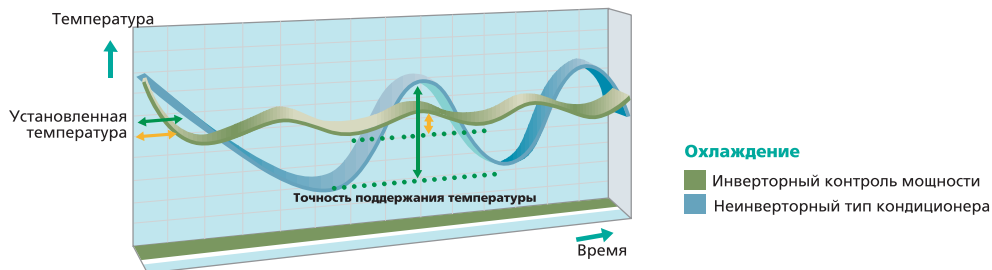
DC Инвертор

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

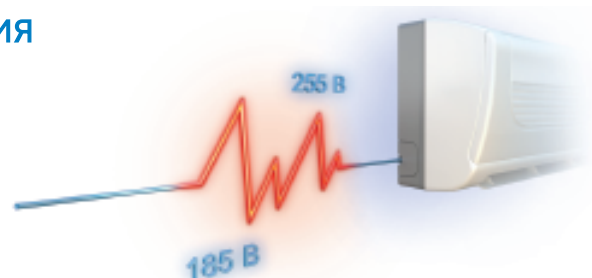


Ионизация воздуха оказывает антибактериальный эффект. Анионы, перемещаясь в помещении, сталкиваются с бактериями и спорами и разрушают их оболочки. Воздух очищается во всем помещении от бактерий, грибов, плесени.

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

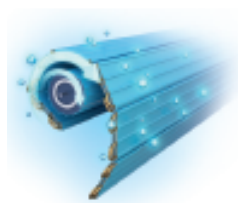
Плазменный генератор



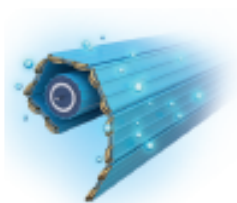
Плазменный пылеулавливатель генерирует зону ионизации, в которой воздух переводится в плазменное состояние под воздействием высокого напряжения. Когда воздух проходит через электростатическое поле, более 95% пыли, дыма и пыльцы задерживаются в электростатическом фильтре.

Очистка испарителя

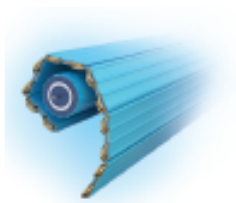
Данная технология специально разработана для вывода смол и пыли. При завершении работы кондиционер автоматически высушивает испаритель и сохраняет блок сухим и чистым.



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 (NH_3), а так же обеззараживает вредные химические газы, например, формальдегиды (HCHO).

Фильтр с ионами серебра

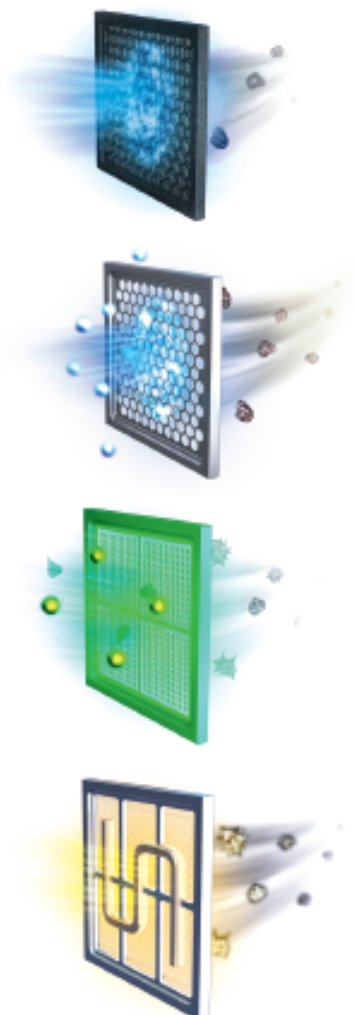
Убивает бактерии или уменьшает их активность, разрушая структуру, и задерживает их. Серебряный элемент, содержащийся на фильтре, постоянно выпускает ионы серебра для увеличения эффективности уничтожения бактерий.

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_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

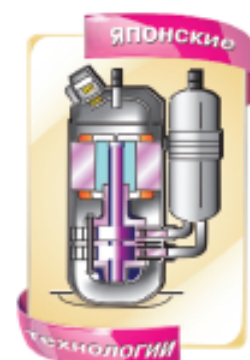
Класс энергоэффективности А



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 (NH₃), 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 TiO₂ в фотокаталитическом фильтре эффективно устраняет неприятные запахи, вирусы, формальдегиды и прочие химические пары. Фотокатализатор 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



Оттайка под управлением микропроцессора

Во время работы кондиционера в режиме обогрева конденсатор обмерзает. В обычном кондиционере функция оттайки проста: при температуре ниже 5°C, вне зависимости от того, произошло замораживание или нет, автоматически включается оттайка, что значительно снижает эффективность обогрева и вносит дискомфорт. Благодаря встроенному микропроцессору кондиционер с новой функцией управляемой оттайкой полностью удалит лед с кондиционера, 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 сдвоенным 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/обогреть 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 вентиляей

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.



Бытовые серии

Настенные сплит-системы

Серия "Kaze Inverter"

RK-SKGI/RK-SKGIЕ

 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 | Оттайка | Независимое осушение | Предотвращение сквозняка | Быстрое охлаждение (обогрев) | Таймер | Дисплей на передней панели |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  Опция  Стандарт |
| 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 | |

Модель			RK-09SKGI/ RK-09SKGIЕ	RK-12SKGI/ RK-12SKGIЕ	RK-18SKGI/ RK-18SKGIЕ	RK-24SKGI/ RK-24SKGIЕ
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50	1, 220-240-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТU	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	кВт/кВт	3,3	3,21	3,31	3,22
Обогрев	Мощность	кВт/ВТU	3,52 (0,45-4,1)/12010	4,1 (0,6-5,13)/13989	5,8 (1-7,1)/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	кВт/кВт	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	м³/ч	520	560	680	800
	Средняя скорость	м³/ч	370	410	560	700
	Низкая скорость	м³/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
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	710x550x318	710x550x318	955x700x396	955x700x396
	Вес Нетто	кг	28	30	52	55
Тип хладагента		Тип/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		°C	16-30	16-30	16-30	16-30
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...43	охлаждение: +18...43	охлаждение: +10...48	охлаждение: +10...48
			обогрев: -15...+24	обогрев: -15...+24	обогрев: -15...+24	обогрев: -15...+24

Настенные сплит-системы

Серия "Vita Inverter"

RK-SVGI/RK-SVGIE



2,5 до 6,5 кВт



2,8 до 7 кВт

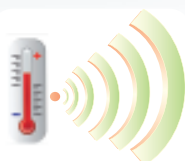


(в комплекте)



внешний блок

+8°C



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.



D.C. Inverter

Экономия электроэнергии



Катехиновый фильтр Угольный фильтр Японский компрессор Независимое осушение Ночной режим Быстрое охлаждение (обогрев) Таймер Дисплей на передней панели Турбо режим Авторестарт Автоочистка испарителя Оптимальное распределение воздуха Умный контроль и простое управление



Блокировка Включение и работа при низком напряжении Предотвращение сквозняка

Опция Стандарт

Модель			RK-09SVGI/ RK-09SVGIE	RK-12SVGI/ RK-12SVGIE	RK-18SVGI/ RK-18SVGIE	RK-24SVGI/ RK-24SVGIE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / BTU	2,50(0,55-3,20)/8530	3,50(0,51-3,90) / 11942	5,27(1,26-6,60) / 17981	6,45(1,40-7,00)/22008
	Потребляемая мощность	кВт	0,77(0,25-1,36)	1,08(0,23-1,3)	1,60(0,38-2,65)	1,98(0,35-2,50)
	Сила тока	A	3,44	4,79	7,56	8,8
	EER	кВт/кВт	3,24	3,24	3,29	3,25
Обогрев	Мощность	кВт/BTU	2,80(0,80-3,60)/9533	3,90(0,88-4,40) / 13370	5,42(1,12-6,60) / 19960	7,00(1,20-8,20)/23884
	Потребляемая мощность	кВт	0,77(0,20-1,38)	1,08(0,23-1,3)	1,62(0,35-2,65)	1,93(0,35-2,70)
	Сила тока	A	3,55	4,79	7,41	8,56
	COP	кВт/кВт	3,61	3,61	3,61	3,62
Удаление влаги		л/ч	0,8	1,4	1,8	2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,38	1,5	2,65	2,7
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м ³ /ч	550	500	780	800
	Средняя скорость	м ³ /ч	500	400	650	700
	Низкая скорость	м ³ /ч	400	300	550	550
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	37	39	46	47
	Средняя скорость	дБ(A)	35	36	40	42
	Низкая скорость	дБ(A)	32	33	35	39
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(A)	50	52	54	54
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	790x265x170	845x275x180	940x298x200	1007x315x219
	вес Нетто	кг	9	11	12	14
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	776x540x320	776x540x320	899x596x378	955x700x396
	вес Нетто	кг	27	32	38	48
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/730	R410a/950	R410a/1200	R410a/1350
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	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)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43
		°C	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -15...+24	обогрев: -20...+24

Настенные сплит-системы

Серия "Plasma"

RK-SPG/RK-SPGE



2,2 до 6,4 кВт



2,3 до 6,8 кВт



(в комплекте)



внешний блок

Кондиционеры «Plasma» создавались по принципу - «хорошее качество по доступной цене».

Кондиционеры серии «Plasma» подойдут для бюджетных проектов, в которых предусмотрена установка кондиционеров бытовой серии.



Плазменный генератор



Нанофильтр



Угольный фильтр



Японский компрессор



Независимое осушение



Ночной режим



Быстрое охлаждение (обогрев)



Таймер



Турбо режим



Авторестарт



Автоочистка испарителя



Оптимальное распределение воздуха



Умный контроль и простое управление



Блокировка



Включение и работа при низком напряжении



Часы



Авторежим



Предотвращение сквозняка



Опция



Стандарт

Модель			RK-07SPG/ RK-07SPGE	RK-09SPG/ RK-09SPGE	RK-12SPG/ RK-12SPGE	RK-18SPG/ RK-18SPGE	RK-24SPG/ RK-24SPGE
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 / BTU/h	2,2 / 7506	2,64 / 9001	3,3 / 11260	5 / 17060	6,4 / 21837
	Потребляемая мощность	кВт	0,685	0,821	1,03	1,55	1,99
	Сила тока	A	3,04	3,64	4,5	7,5	8,43
	EER	кВт/кВт	3,21	3,21	3,21	3,22	3,24
Обогрев	Мощность	кВт/BTU	2,3 / 7506	2,82 / 9601	3,65 / 12454	5,1 / 17401	6,8 / 23202
	Потребляемая мощность	кВт	0,637	0,779	1,011	1,17	1,98
	Сила тока	A	2,83	3,46	4,4	6,9	9,9
	COP	кВт/кВт	3,61	3,61	3,61	3,43	3,42
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1,2	1,6	2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,1	1120	1450	1980	2700
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м ³ /ч	360	350	500	850	1000
	Средняя скорость	м ³ /ч	320	320	420	780	
	Низкая скорость	м ³ /ч	290	290	350	650	
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	37	40	37	45	42
	Средняя скорость	дБ(A)	35	37	35	42	37
	Низкая скорость	дБ(A)	32	35	32	38	33
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(A)	50	50	52	55	56
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	730x254x184	730x254x184	794x264x182	945x298x200	945x298x200
	вес Нетто	кг	8	8	9	13	13
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	720x428x310	720x428x310	776x540x320	848x540x320	913x680x378
	вес Нетто	кг	22	31	31	40	46
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/610	R410a/660	R410a/840	R410a/1150	R410a/1450
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	1/2" (12,7)	1/2" (12,7)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	20	25	25
	Максимальный перепад высот	м	5	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43
		°C	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+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



Устойчивость к перепадам напряжения



Плазменный генератор



Нанофильтр



Угольный фильтр



Компактный размер



Широкоугольные жалюзи



Включение и работа при низком напряжении



Оттайка



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	кВт/кВт	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	кВт/кВт	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 ³ /ч	400	350	500	780	800	1200
	Средняя скорость	м ³ /ч	310	310	420	650	700	1000
	Низкая скорость	м ³ /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		Тип/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"	3/8"
	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		°C	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43
		°C	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24

Настенные сплит-системы

Серия "Corso New"

RK-SDM3/RK-SDM3E



2,1 до 9,4 кВт



2,34 до 10,6 кВт



(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 вентилялей



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	3, 380-400-, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/ВТУ	2,19/7500	2,637/9000	3,5/12000	5,275/18000	7,034/24000
	Потребляемая мощность	кВт	0,68	0,82	1,095	1,875	2,5
	Сила тока	А	3,1	3,7	4,8	8,1	11,4
	EER	кВт/кВт	3,21	3,21	3,21	2,81	2,81
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	2,344/8000	2,784/9500	3,66/12500	5,568/19000	7,034/24000
	Потребляемая мощность	кВт	0,65	0,77	1,01	1,73	2,19
	Сила тока	А	3,0	3,4	4,4	7,6	10
	COP	кВт/кВт	3,61	3,61	3,61	3,21	3,21
Удаление влаги		л/ч	0,8	1	1,1	1,8	2,4
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,1	1,1	1,5	2,7	3,3
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м ³ /ч	400	480	580	750	970
	Средняя скорость	м ³ /ч	330	370	500	670	930
	Низкая скорость	м ³ /ч	300	300	400	550	860
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	38	41	46	46
	Средняя скорость	дБ(А)	31	33	38	43	43
	Низкая скорость	дБ(А)	27	28	35	40	40
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	55	54	54	59	62
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	710x250x189	710x250x189	790x275x190	940x275x198	1036x315x230
	Вес Нетто	кг	7	7	9	10	13
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	685x430x260	700x540x240	780x540x250	760x590x285	845x700x320
	Вес Нетто	кг	23	24,5	26	39	58
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/550	R410a/620	R410a/790	R410a/1230	R410a/1520
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
	Диаметр газовых труб	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	Макс. длина трубопровода	м	20	20	20	25	25
	Макс. перепад высот	м	8	8	8	10	10
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	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

Настенные сплит-системы

Серия "Vega Multi"

RK-2MSEGE/RK-MSEG



2,8 до 7 кВт



3 до 7,6 кВт



A Энергетическая Эффективность Класс A



(в комплекте)



внешний блок



Устойчивость к перепадам напряжения



Плазменный генератор



Нанофильтр



Угольный фильтр



Компактный размер



Широкоугольные жалюзи



Включение и работа при низком напряжении



Оттайка



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-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
	Потребляемая мощность	кВт	1,86	2,09	2,33	0,01
	Сила тока	А	12	12	15,2	0,1
	EER	кВт/кВт	3,01	3,01	3,02	-
Обогрев	Мощность	кВт/кВт	3+3/10240+10240	3+3,8/10236+12996	3,8+3,8/12966+12966	3/10240
	Потребляемая мощность	кВт	1,76	1,99	2,11	0,01
	Сила тока	А	11	11	14	0,1
	COP	кВт/кВт	3,41	3,41	3,41	-
Удаление влаги	л/ч	-	-	-	0,8	1,2
Расход воздуха	Высокая/средняя/низкая скорость	м ³ /ч	-	-	-	500/420/350
	Высокая скорость	дБ(А)	-	-	-	48
Уровень шума	Средняя скорость	дБ(А)	70	70	70	45
	Низкая скорость	дБ(А)	-	-	-	42
Звуковое давление	дБ(А)	60	60	60	37/33/28	38/34/29
Габаритные размеры	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	1018x700x412	950x700x412	950x700x412	790x265x170
	Вес Нетто	кг	58	65	65	9
Тип хладагента	Тип/гр	R410a/1010+1010	R410a/930+1100	R410a/1000+1000	-	-
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"	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	°C	охлаждение: +18... +43	охлаждение: +18... +43	охлаждение: +18... +43	охлаждение: +18... +43	охлаждение: +18... +43
	°C	обогрев: -7... +48	обогрев: -7... +48	обогрев: -7... +48	-	-

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 вентиляторов



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	кВт/ВТУ	3,5/12000	5,3/18088
	Потребляемая мощность	кВт	1,013	1,723
	Сила тока	А	5,37	7,81
	EER	кВт/кВт	3,16	3,06
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	3,9/13380	5,857/20000
	Потребляемая мощность	кВт	1,083	1,875
	Сила тока	А	5,6	8
	COP	кВт/кВт	3,25	3,2
Удаление влаги		л/ч	2,02	2,13
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1670	2000
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м ³ /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		Тип/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
			обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24

Настенные сплит-системы

Мобильный тип. Серия "Soho"

RK-PSM-R



2,64 до 3,5 кВт



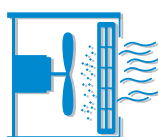
1,4 до 1,4 кВт



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/ВТУ	2,637/9000	3,516/12000
	Потребляемая мощность	кВт	1	1,35
	Сила тока	А	4,4	5,9
	EER	кВт/кВт	2,63	2,6
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	1,406/4800	1,406/4800
	Потребляемая мощность	кВт	1,4	1,4
	Сила тока	А	6,1	6,1
	COP	кВт/кВт	0,99	0,99
Удаление влаги		л/ч	1	1,2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,4	1,7
Максимальная сила тока		А	6,1	7,4
Пусковой ток		А	21,7	22,2
Расход воздуха	Высокая скорость	м ³ /ч	450	416
	Средняя скорость	м ³ /ч	400	376
	Низкая скорость	м ³ /ч	370	338
Уровень шума	Высокая скорость	дБ(А)	56,9	57
	Средняя скорость	дБ(А)	55,1	55
	Низкая скорость	дБ(А)	54,3	54
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	460x375x790	460x375x790
	Вес Нетто	кг	31	34
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/380	R410a/460
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	охлаждение: +18...+43 обогрев: 0...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: 0...+24

Настенные сплит-системы

Мобильный тип. Серия "N"

RK-PNM-R



2,64 до 3,5 кВт



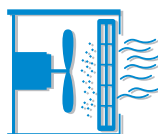
1,46 до 1,76 кВт



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	1,035	1,35
	Сила тока	А	4,6	5,9
	EER	кВт/кВт	2,61	2,61
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ	1,465/5000	1,758/6000
	Потребляемая мощность	кВт	1,5	1,8
	Сила тока	А	6,6	7,8
	COP	кВт/кВт	0,98	0,98
Удаление влаги		л/ч	1	1,2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,500	1,700
Максимальная сила тока		А	6,9	8,3
Пусковой ток		А	21	-
Циркуляция воздуха внутри помещения	Высокая скорость	м ³ /ч	390	530
	Средняя скорость	м ³ /ч	347	492
	Низкая скорость	м ³ /ч	298	438
Уровень шума	Высокая скорость	дБ(А)	56,9	59
	Средняя скорость	дБ(А)	56	56
	Низкая скорость	дБ(А)	55,2	53
Звуковое давление		дБ(А)	60	59
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	430x707x338	490x812x398
	Вес Нетто	кг	29,5	35
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/350	R410a/490
Температура внутри помещения		°C	охлаждение: +17...+30 обогрев: 0...+24	охлаждение: +17...+30 обогрев: 0...+24



Полупромышленные серии

Полупромышленные серии

4-поточный кассетный тип. Серия "Eco"

RK-UHC2N/RK-UHCNE-W



5,3 до 16 кВт



5,8 до 17,6 кВт



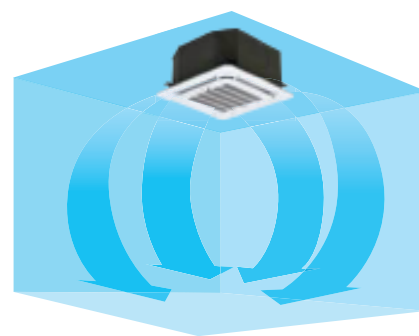
SO2
(в комплекте)

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.



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	кВт/кВт	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	кВт/кВт	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	840x280x840	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	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
	Вес Нетто	кг	49	58	98	96	96
Тип хладагента		Тип/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

*Температура вне помещения для моделей RK-UHCNE-W

Полупромышленные серии

4-поточный кассетный тип

RK-UHM2N/RK-HMNE-W



5,3 до 16 кВт



6 до 19 кВт



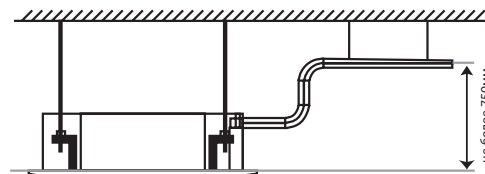
KJR-10B
(опция)



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-18UHMN(-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/BTU	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	кВт/кВт	2,89	2,87	2,78	2,88	2,71
Обогрев	Мощность	кВт/BTU	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	кВт/кВт	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	м³/ч	860	1327	1545	1545	1800
	Средняя скорость	м³/ч	760	1114	1354	1354	1480
	Низкая скорость	м³/ч	500	871	1187	1187	1280
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	44	48	51	51	51
	Средняя скорость	дБ(A)	41	45	47	47	47
	Низкая скорость	дБ(A)	38	39	42	43	42
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(A)	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		Тип/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

4-поточный кассетный тип

RK-UHGN/RK-HGNE-W



5 до 16 кВт



5,7 до 18,5 кВт

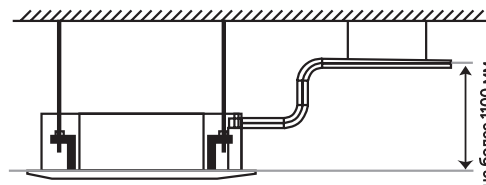


Z4B35
(в комплекте)

- Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.
- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до - 20 °С.
- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Возможность установки дополнительного воздушного фильтра, например катехинового.

Дренажный насос отвода конденсата

Встроенный дренажный насос с высотой подъема 1100 мм.



- Компактный размер
- Быстрая оттайка
- Самодиагностика
- Легко моющийся фильтр
- Широкоугольные жалюзи
- Быстрое охлаждение (обогрев)
- Включение при низкой температуре



Модель			RK-18UHGN/ RK-18HGNE-W	RK-24UHGN/ RK-24HGNE-W	RK-36UHGN/ RK-36HGNE-W	RK-48UHGN/ RK-48HGNE-W	RK-60UHGN/ RK-60HGNE-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/h	5,00/17060	7,00/23880	9,80/33440	13,20/45040	16,0/54600
	Потребляемая мощность	кВт	2,1	2,77	4,15	5,65	16/54600
	Сила тока	A	9,3	12,1	7	9,2	6,5
	EER	кВт/кВт	2,46	2,63	2,45	2,41	2,46
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ/h	5,70/19450	8,00/27300	11,00/37530	14,50/49470	18,5/63120
	Потребляемая мощность	кВт	2,14	2,62	3,65	4,75	5,5
	Сила тока	A	9,5	11,4	6,3	8,3	10,0
	COP	кВт/кВт	2,75	3,19	3,14	2,87	3,36
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,7
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,62	3,71	5,35	7,26	3,8
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м³/ч	550	1180	1660	1660	2400
	Средняя скорость	м³/ч	490	1080	1570	1570	2310
	Низкая скорость	м³/ч	420	1000	1500	1500	2220
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	47	47	53	53	53
	Средняя скорость	дБ(A)	45	45	51	51	47
	Низкая скорость	дБ(A)	43	43	48	48	41
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(A)	56	59	60	63	66
Габаритные размеры, вес (внутренний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	600x230x600	840x240x840	840x320x840	840x320x840	910x290x910
	вес Нетто	кг	20	27	32	32	43
Габаритные размеры, вес (панель)	ШиринаВысотаГлубина	мм	650x50x650	950x60x950	950x60x950	950x60x950	1040x65x1040
	вес Нетто	кг	2,5	6,5	6,5	6,5	12
Габаритные размеры, вес (внешний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	820x540x320	1018x695x412	1018x840x412	1032x1250x412	1032x1250x412
	вес Нетто	кг	40	59	90	112	123
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3200	R410a/3800	R410a/4500
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	20	30	50	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	30	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	32	32	32	32	32
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

Полупромышленные серии

Консольный тип

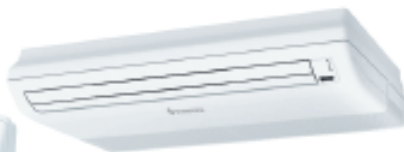
RK-CHMN/RK-HMNE-W



5,3 до 16 кВт



6 до 19 кВт



KJR-10B
(опция)



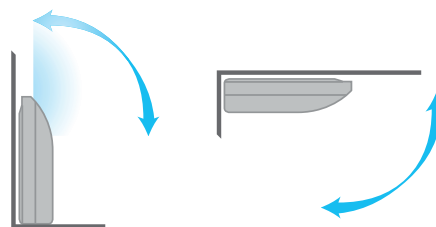
R05
(в комплекте)

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
	EER	кВт/кВт	3,07	2,93	2,81	2,73	2,65
Обогрев	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
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 ³ /ч	800	1200	1257	2000	2000
	Средняя скорость	м ³ /ч	600	900	1162	1800	1800
	Низкая скорость	м ³ /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		Тип/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

*Температура вне помещения для моделей RK-HMNE-W

Полупромышленные серии

Консольный тип. Серия "Есо"

RK-CHCN/RK-UHCNE-W



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	3, 380-415, 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	А	8,56	12,4	17,18	9,7	11,5
	EER	кВт/кВт	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	А	7,65	11	15,68	9,9	11,7
	COP	кВт/кВт	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 ³ /ч	790	1160	1800	2300	2300
	Средняя скорость	м ³ /ч	670	860	1300	1900	1900
	Низкая скорость	м ³ /ч	540	740	1100	1500	1600
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	52	48	52	57	57
	Средняя скорость	дБ(А)	48	46	48	54	54
	Низкая скорость	дБ(А)	44	44	45	52	52
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	53	58	65	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	870x635x203	1245x680x240	1245x680x240	1670x680x240	1670x680x240
	Вес Нетто	кг	30	35	35	47	47
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	815x535x286	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
	Вес Нетто	кг	49	58	98	96	96
Тип хладагента		Тип/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		°С	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение*	°С	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43	-20...+43
	Обогрев		-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

*Температура вне помещения для моделей RK-UHCNE-W

Полупромышленные серии

Консольный тип

RK-CHGN/RK-HGNE-W



5 до 15,5 кВт



5,7 до 18,5 кВт



Z4B351
(в комплекте)

- Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.
- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до - 20 °С.

- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Широкий температурный диапазон работы.



Компактный размер



Быстрая оттайка



Умный контроль и простое управление



Легко моющийся фильтр



Объемное распределение воздуха



Быстрое охлаждение (обогрев)



3D вентилятор



Широкоугольные жалюзи



Включение при низкой температуре



Опция



Стандарт

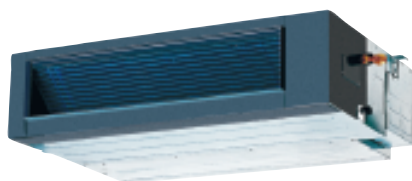
Модель			RK-18CHGN/ RK-18HGNE-W	RK-24CHGN/ RK-24HGNE-W	RK-36CHGN/ RK-36HGNE-W	RK-48CHGN/ RK-48HGNE-W	RK-60CHGN/ RK-60HGNE-W
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	3,380-415-,50	3,380-415-,50	3,380-415-,50
Охлаждение	Мощность	кВт / ВТУ/h	5,00/17060	7,00/23880	9,80/33440	13,20/45040	15,5/52800
	Потребляемая мощность	кВт	2,1	2,85	4,23	5,7	6
	Сила тока	A	9,3	12,1	7	9,2	10,98
	EER	кВт/кВт	2,46	2,64	2,46	2,42	2,58
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ/h	5,70/19450	8,00/27300	11,00/37530	14,50/49470	18,5/63120
	Потребляемая мощность	кВт	2,13	2,71	3,65	4,8	5,3
	Сила тока	A	9,5	11,4	6,3	8,3	9,70
	COP	кВт/кВт	2,75	3,19	3,14	2,87	3,49
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,9
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,61	3,8	5,44	7,31	8,2
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м ³ /ч	700	1800	1800	2100	2300
	Средняя скорость	м ³ /ч	640	1630	1630	1900	2100
	Низкая скорость	м ³ /ч	570	1520	1520	1800	1900
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	54	54	54	58	58
	Средняя скорость	дБ(A)	50	51	51	55	55
	Низкая скорость	дБ(A)	46	48	48	52	52
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(A)	56	59	60	63	66
Габаритные размеры, вес (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	836x238x695	1300x188x600	1590x238x695	1590x238x695	1700x245x700
	вес Нетто	кг	26	33	48	48	65
Габаритные размеры, вес (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	820x540x320	1018x695x412	1018x840x412	1032x1250x412	1032x1250x412
	вес Нетто	кг	40	59	90	112	123
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3200	R410a/3800	R410a/4500
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	20	30	50	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	30	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	17	17	17	17	17
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



5,3 до 16 кВт



6 до 17,6 кВт



BHMN, KHM2N



KJR-10B
(в комплекте)



R05
(опция)

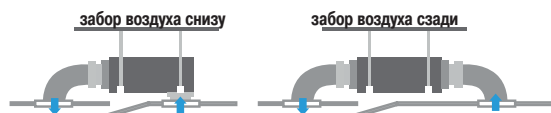
Канальный тип ВН (стандартный)

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.

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.



Возможность притока свежего воздуха



Сверхтонкий корпус



Включение при низкой температуре



Тихая работа



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	кВт/кВт	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	кВт/кВт	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)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	920x210x635	920x270x570	1140x270x775	1200x300x866	1200x300x866
	Вес Нетто	кг	26	30	41	49	49
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	760x590x285	845x700x320	990x969x345	900x1170x340	900x1167x340
	Вес Нетто	кг	38	48	85	97	99
Тип хладагента		Тип/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	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

*Температура вне помещения для моделей RK-HMNE-W

Полупромышленные серии

Канальный тип

RK-BHGN/RK-HGNE-W



5 до 16 кВт



5,7 до 18,5 кВт



Z4B351
(в комплекте)

- Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.

- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до - 20 °С.

- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.

- Широкий температурный диапазон работы.

- Универсальное подключение дренажа и притока свежего воздуха.



Компактный размер



Быстрая оттайка



Умный контроль и простое управление



Легко моющийся фильтр



Объемное распределение воздуха



Быстрое охлаждение (обогрев)



Приток свежего воздуха



Тихая работа



Опция



Стандарт

Модель			RK-18BHGN/ RK-18HGNE-W	RK-24BHGN/ RK-24HGNE-W	RK-36BHGN/ RK-36HGNE-W	RK-48BHGN/ RK-48HGNE-W	RK-60BHGN/ RK-60HGNE-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/h	5,00/17060	7,00/23880	9,80/33440	13,20/45040	16,5/46000
	Потребляемая мощность	кВт	2,17	2,88	4,45	5,6	6,5
	Сила тока	A	9,3	12,1	7	9,2	11,8
	EER	кВт/кВт	2,46	2,64	2,46	2,42	2,46
Обогрев	Мощность	кВт/ВТУ/h	5,70/19450	8,00/27300	11,00/37530	14,50/49470	18,5/63120
	Потребляемая мощность	кВт	2,21	2,73	3,95	5,1	5,5
	Сила тока	A	9,5	11,4	6,3	8,3	10,0
	COP	кВт/кВт	2,75	3,19	3,14	2,87	3,36
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,69	3,82	5,65	7,6	8,1
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	м ³ /ч	840	1600	2000	2300	2500
	Средняя скорость	м ³ /ч	750	1400	1900	2100	2070
	Низкая скорость	м ³ /ч	680	1200	1800	1850	1730
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(A)	42	47	50	53	53
	Средняя скорость	дБ(A)	40	44	48	50	50
	Низкая скорость	дБ(A)	38	42	46	46	48
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(A)	56	59	60	63	64
Габаритные размеры, вес (внутренний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	1012x266x736	1270x268x530	1226x290x775	1226x290x775	1226x330x815
	вес Нетто	кг	34	37	54	57	66
Габаритные размеры, вес (внешний блок)	ШиринаxВысотаxГлубина	мм	820x540x320	1018x695x412	1018x840x412	1032x1250x412	1032x1250x412
	вес Нетто	кг	40	59	90	112	123
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3200	R410a/3800	R410a/4500
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	20	30	50	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	30	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	30	20	20	20	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

Полупромышленные серии

Колонный тип

RK-FHM/RK-FHME



7,1 до 17,6 кВт



7,9 до 18 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 вентиляторов



Легко моющийся фильтр



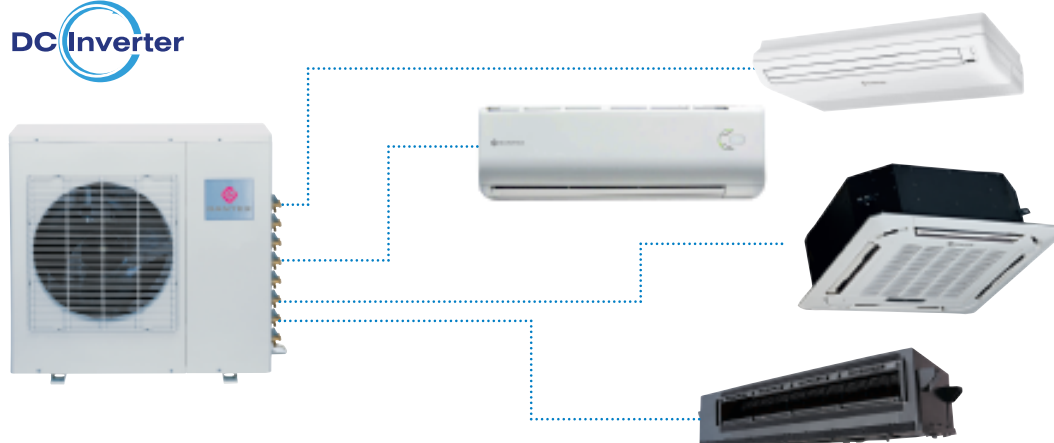
Опция



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	кВт/кВт	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	кВт/кВт	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 ³ /ч	1020	1800	2180
	Средняя скорость	м ³ /ч	800	1500	2000
	Низкая скорость	м ³ /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)	ШиринаВысотаГлубина	мм	500x1680x260	540x1775x379	600x1900x358
	Вес Нетто	кг	35	54	65
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринаВысотаГлубина	мм	845x700x320	990x965x345	940x1245x360
	Вес Нетто	кг	52,5	97	100
Тип хладагента		Тип/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				
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	кВт/кВт	-	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	кВт/кВт	-	3,61	-	-	3,61	-	-	-	3,60
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,15		3,1			4,8			
Расход воздуха		м ³ /ч	2500		2700			3500			
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	53		55			57			
Габаритные размеры (внешний блок)	ШхВхГ	мм	845x700x320		845x700x320			900x860x315			
	Вес Нетто	кг	45		47			65			
Тип хладагента		Тип/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		°C	+17...+30		+17...+30			+17...+30			
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	0...+50		0...+50			0...+50			
	Обогрев	°C	-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	6,155-12,309/21 000-42000	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	А	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	кВт/кВт	-	-	-	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	А	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	кВт/кВт	-	-	-	3,29	-	-	-	-	3,5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	4,9				4,9				
Расход воздуха		м ³ /ч	3800				3800				
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	61				65				
Габаритные размеры (внешний блок)		ШхВхГ	990x965x345				990x965x345				
Вес Нетто		кг	79				80				
Тип хладагента		Тип/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		°С	+17...+30				+17...+30				
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	0...+50				0...+50				
	Обогрев	°С	-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		А	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 ³ /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 Нетто	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 патрубок	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	А	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	А	0,26	0,26	0,26	0,44	
Расход воздуха (внутренний блок)		Средняя скорость	м ³ /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 Нетто (блок)		кг	16	16	17	18
	Вес Нетто (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-M12T3N	RK-M18T3N
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 ³ /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"	3/8"	1/2"
	Дренажный патрубок	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 ³ /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 патрубок	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	
	4 внутренних блока								
	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			

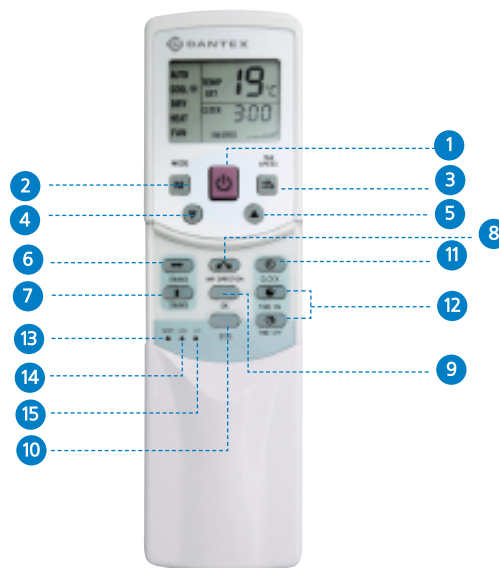
Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-5M36HME

Производительность блока Btu/hx1000	1 вн. блок	2 внутренних блока		3 внутренних блока				4 внутренних блока				5 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										
	4 внутренних блока												5 внутренних блока			
	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								

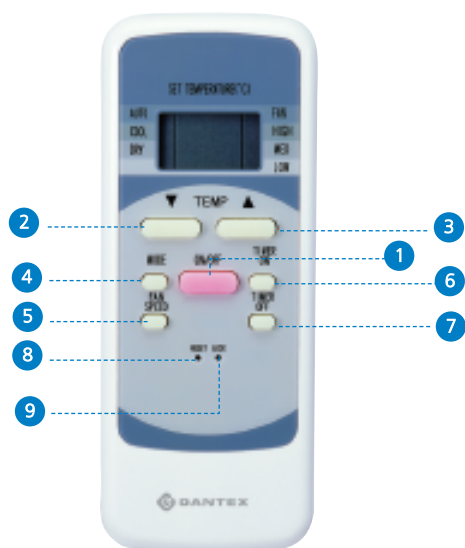
Пульт управления

■ 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



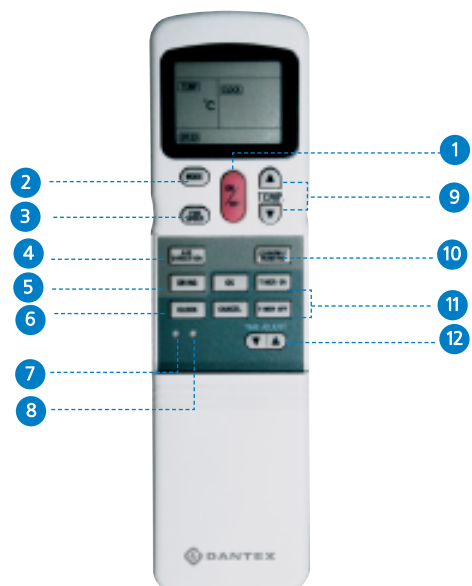
■ Инфракрасный пульт модели R51



- 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



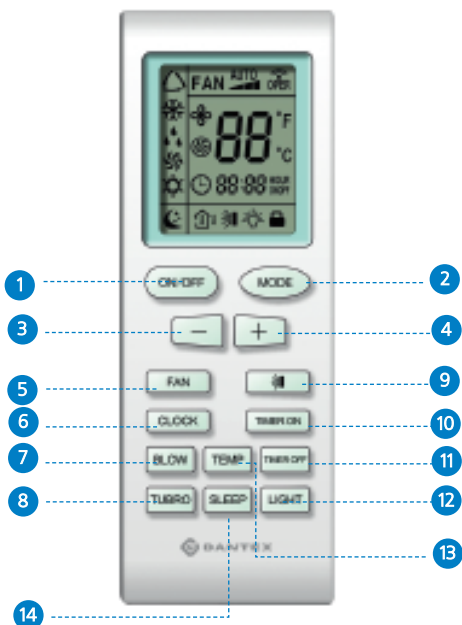
- 1 – Выбор режима работы (авто/охлаждение/нагрев/вентиляция)
- 2 – Установка температуры
- 3 – Установка температуры
- 4 – Включение/выключение
- 5 – Таймер
- 6 – Регулировка скорости вращения вентилятора
- 7 – Ночной режим
- 8 – Блокировка других кнопок
- 9 – Регулировка воздушного потока (изменяет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

■ Инфракрасный пульт модели 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, Vita, Plasma, 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



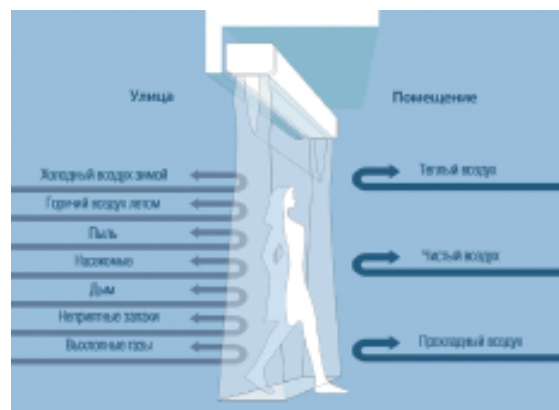
Серия DDN



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	600x180x215	900 x 180 x215	900x180x215	1210 x180x215	1460x180x215
	Вес Нетто	кг	11,5	15	15	18,5
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 ³ /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	900x218x260	900x218x260	1210x218x260	1460x218x260
	Вес Нетто	кг	20	20	24,5
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 ³ /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



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 Нетто	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 ³ /час	120	510	510	800	1700	
Уровень звукового давления	дБ(А)	51	51	54	59	64	
Скорость воздуха	Макс.	м/сек	2,5	3,7	4,2	4,4	5,7
	Мин.	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 ³ /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

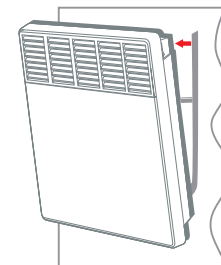
Нагревательный элемент нового поколения. Его КПД более 90%. Специальный сплав и конструкция позволили создать ТЭН, имеющий одинаковый коэффициент температурного расширения по всей длине. Тепло быстро и равномерно распределяется по поверхности нагревательного элемента, это существенно снижает теплотери, 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

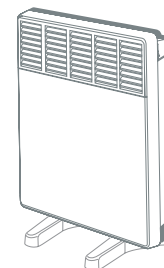
Внешний кронштейн легко крепится и позволяет быстро установить конвектор на стене.

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 (ШxВxГ) 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



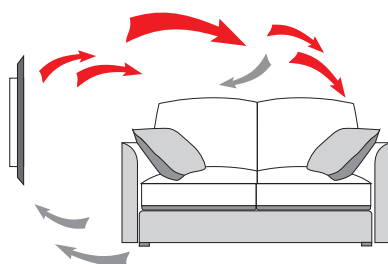
MADE IN FRANCE



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 конверторного 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



Нагрев. элемент Double-Silence



Защита от перегрева



Универсальная установка



Тихая работа



ЭКО-режим



Режим антизамерзания

Модель	Номинальная мощность, Вт	Габариты (ШxВxГ) 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 °С



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





(в комплекте)



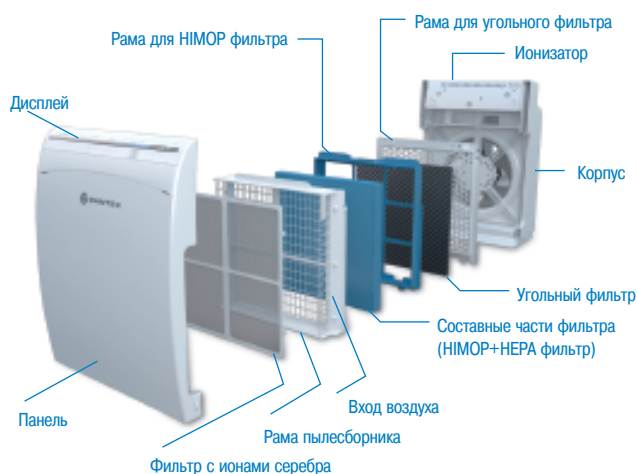
5-СТУПЕНЧАТАЯ СИСТЕМА ОЧИСТКИ ВОЗДУХА:

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.

НИМОР 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



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



Увлажнители
воздуха

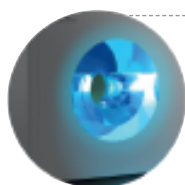


Увлажнитель воздуха ультразвуковой

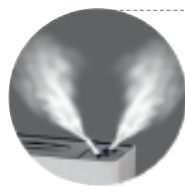
D-H40UFO

Здоровье

Красота

**Стильный дизайн**

Стильный дизайн с голубым резервуаром и подсветкой.

**Сдвоенные вращающиеся распылители на 360°**

Позволяет выбирать 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 м ²
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц
Габариты (ШхВхГ)	334х305х148
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



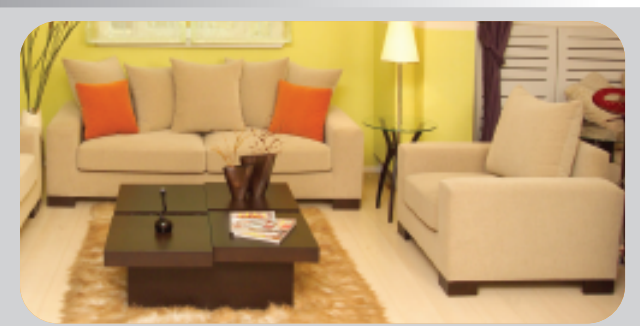
Угольный фильтр Холодный пар Датчик уровня воды 360° Сдвоенные вращающиеся распылители Экономное энергопотребление Подсветка резервуара Тихая работа dB

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 ²
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 ²
Номинальное напряжение	100-240В/50Гц
Габариты (ШxВxГ)	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

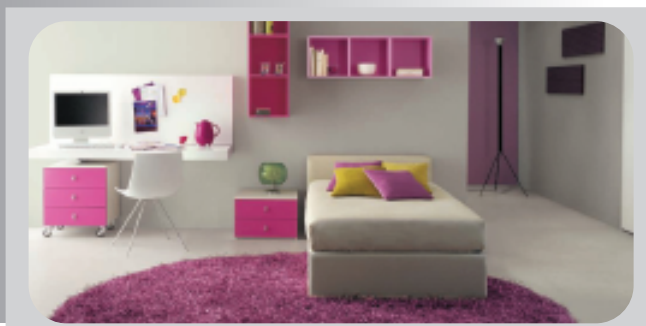
Инновационная плоская конструкция, позволяющая экономить пространство в любом помещении, с ночной подсветкой голубого цвета для создания дополнительного комфорта. Лицевые панели и корпус выполнены в белом или черном цвете на выбор.



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

Фильтр Функции

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 ²
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц
Габариты (ШxВxГ)	248x355x130 мм
Вес	2,3 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное



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

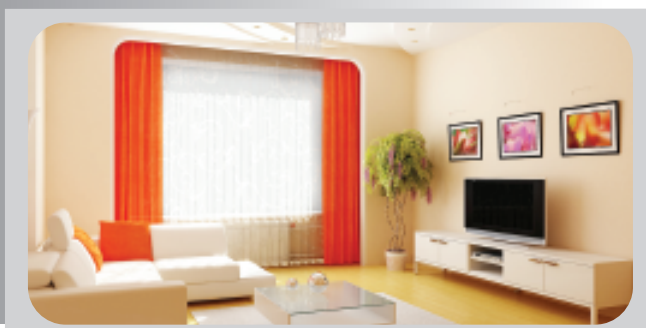
Угольный
фильтрФильтр
с ионами
серебраТаймер
12чИндикатор
уровня
влажностиДатчик
уровня
водыИнтел. сис.
поддержания
влажностиИндикатор
смены
фильтра

Фильтр



Функции

Модель	D-H35AW
Мощность	330Вт
Номин.интенсивность увлажнения	400 мл/ч
Объем бака	3,5 л
Рекомендуемая площадь	Бытовые помещения: до 30 м ²
Номинальное напряжение	220-240В/50Гц
Габариты (ШхВхГ)	335х343х177 мм
Вес	3,9 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное



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 ²
Номинальное напряжение	220-240В/50Гц
Габариты (ШxВxГ)	295x354x175 мм
Вес	3.6 кг
Класс пылевлагозащиты	IPX0
Управление	электронное



DANTEX

Комфортный климат
мегаполиса

Dantex Industries Ltd.

Regent House 316B Eulan Hill, London, SE19 3HF, England
www.dantex.ru

Официальный дилер:

ООО "Первая Климатическая Компания"