DANTEX

Комфортный климат мегаполиса

КАТАЛОГ
КЛИМАТИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ

2017

О КОМПАНИИ DANTEX

Оборудование под брендом Dantex – это климатическая техника нового поколения. Проведенные исследования позволили разработать уникальные модели бытовых приборов, которые отвечают всем требованиям современной жизни. Техника Dantex создана согласно новейшим технологиям, она предельно удобна в обращении и призвана обеспечивать комфортную среду для жителей мегаполиса.

Наша миссия – 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, - поэтому можем гарантировать самый высокий уровень качества. Мы учитываем особенности архитектуры в мегаполисах, поэтому уделяем огромное внимание технике, применяемой в офисах, магазинах, сфере обслуживания, на производстве и других коммерческих предприятиях.

В конструкциях наших приборов воплощены опережающие инженерные разработки. В основе этих разработок - материалы и технологии завтрашнего дня. Техника Dantex спроектирована так, чтобы идеально соответствовать и потребностям, и желаниям потребителей. Высокая энергоэффективность, низкий уровень шума, компактность, и стильный дизайн делают ее идеальным выбором для жителей городов, шагающих в ногу со временем. Dantex — техника для всех и каждого. Она соответствует самым высоким требованиям качества, а по цене ее можно отнести к уровню массового, недорогого бытового оборудования. Это стало возможным благодаря новейшим инженерным разработкам, автоматизированной сборке и большому объему выпускаемой продукции.

Мы затрачиваем на производство гораздо меньше времени и средств, чем наши конкуренты. И при этом гарантируем потребителям качество, надежность и долгий срок службы оборудования. Именно поэтому себестоимость продукции Dantex ниже, чем у других производителей.

DANTEX
Каталог 2017

Содержание

Передовые технологии Dantex 15

Бытовые серии 21

Серия Moon inverter.....22
Серия Space inverter.....24
Серия Plasma.....26
Серия Vega.....28
Серия Corso.....30
Серия Eco.....32
Серия Vega Multi.....34
Мобильный тип. Серия Soho.....36

Полупромышленные серии 38

Четырехпоточный кассетный тип.....40
Консольный тип.....46
Канальный тип.....52
Колонный тип.....58
Инверторные мульти-сплит системы.....60

Тепловое оборудование 64

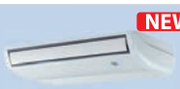
Воздушные завесы..... 65
Тепловые пушки.....66
Электрические конвекторы.....68

Очистители воздуха 55

Увлажнители воздуха 57

Бытовые и полупромышленные серии

	Серия	7 кБте/ч	9 кБте/ч	12 кБте/ч	18 кБте/ч	21 кБте/ч	24 кБте/ч	28 кБте/ч	30 кБте/ч	36 кБте/ч
Бытовые серии. Настенные сплит-системы										
NEW	**MOON INVERTER** RK-SMI		●	●	●		●			
NEW	**SPACE INVERTER** RK-SSI		●	●	●		●			
	PLASMA RK-SPG	●	●	●	●		●			
	VEGA RK-SEG	●	●	●	●		●	●		
	CORSO RK-SDM3	●	●	●	●		●			●
	ECO RK-ENT2	●	●	●	●		●			
	VEGA MULTI RK-MSEG RK-2MSEGE		●	●	●	●	●			
Бытовые серии. Мобильный тип										
	Серия Soho RK-PSM-R		●	●						

	Серия	18 кБте/ч	24 кБте/ч	36 кБте/ч	48 кБте/ч	60 кБте/ч
Полупромышленные серии						
NEW	**Четырехпоточный кассетный** RK-UHM3N	●	●	●	●	●
	Четырехпоточный кассетный RK-UHG2N	●	●	●	●	●
NEW	**Четырехпоточный кассетный** RK-UHC3N	●	●	●	●	●
NEW 	**Консольный** RK-CHM3N	●	●	●	●	●
	Консольный RK-CHG2N	●	●	●	●	●
NEW	**Консольный** RK-CHC3N	●	●	●	●	●

Бытовые и полупромышленные серии

	Серия	18 кБте/ч	24 кБте/ч	36 кБте/ч	48 кБте/ч	60 кБте/ч
Полупромышленные серии						
NEW	**Канальный** RK-BHM3N	●	●	●	●	●
	Канальный RK-BHG2N	●	●	●	●	●
NEW	**Канальный** RK-BHC3N	●	●	●	●	●
NEW	**Колонный** RK-FHM2		●		●	●

Инверторные мульти-сплит системы

	Серия	2 кВт	3 кВт	5 кВт	6 кВт	8 кВт	9 кВт	10 кВт	12кВт
Тепловое оборудование									
	Воздушные завесы RZ-DMN		●		●	●		●	●
	Тепловые пушки RX-DAN	●	●	●			●		
	Тепловые пушки RZ-DANR		●	●			●		

	Серия	500 Вт	1 000 Вт	1 500 Вт	2 000 Вт
Электрические конвекторы					
	Конвектор Arctic SE45N	●	●	●	●

	Серия	95 Вт
Очиститель воздуха		
	Очиститель воздуха B-AP300CF	●

	Серия	25 Вт	115 Вт	130 Вт	330 Вт
Увлажнители воздуха					
	Увлажнитель воздуха ультразвуковой D-H40UFO		●		
	Увлажнитель воздуха ультразвуковой D-H45UN	●			
	Увлажнитель воздуха D-H35AW				●

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

Наружные блоки малой производительности	
RK-MD120W/F	RK-MD140W/(S)F
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/SF
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 mid DC-S (Inverter)

Наружные блоки средней производительности				
DM-DC200WKD/SF	DM-DC224WKD/SF	DM-DC260WKD/SF	DM-DC400WKD/SF	DM-DC450WKD/SF
20/22 кВт	22,4/24,5	26/28,5 кВт	40/43 кВт	45/47 кВт

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

Наружные блоки большой производительности					
DM-DC530WK/SF	DM-DC560WK/SF	DM-DC-560WKC/SF	DM-DC615WKC/SF	DM-DC670WKC/SF	DM-DC850(900)WK(C)/SF
53/59 кВт	56/63 кВт	56/63 кВт	61/69 кВт	67/75 кВт	85/95 кВт

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS DiPro (Digital Scroll)

Модульные наружные блоки большой производительности

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

Мультизональные системы. Наружные блоки MVS FDC (FULL DC Inverter)

Модульные наружные блоки большой производительности

DM-FDC260WL/SF	DM-FDC300WL/SF	DM-FDC360WL/SF	DM-FDC420WL/SF	DM-FDC480WL/SF
R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter
25,2/27 кВт	28/31,5 кВт	33,5/37,5 кВт	40/45 кВт	45/50 кВт

DM-FDC530WL/SF	DM-FDC590WL/SF	DM-FDC650WL/SF
R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter
50/56 кВт	56/63 кВт	61,5/69 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, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter
25,2/27 кВт	28/31 кВт	33/37 кВт	40/45 кВт	45/50 кВт

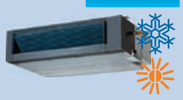
Мультизональные системы. Наружные блоки с водяным охлаждением конденсатора MVS DC-W (Inverter)

Модульные наружные блоки большой производительности

DM-DC252WXB/SF	DM-DC280WXB/SF	DM-DC335WXB/SF
R410A, Inverter	R410A, Inverter	R410A, Inverter
25,2/27 кВт	28/31 кВт	33/37 кВт

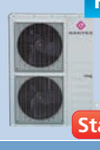
Мультизональные системы MVS. Внутренние блоки UNI

Внутренние блоки

DM-DP018-071Q1/DF	DM-DP022-071Q2/DF	DM-DP022-056Q4/AF	DM-DP028-140Q4/EF	DM-DP018-071T3/CF
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
1,8–7,1/2,2–8,0 кВт	2,2–7/3,2–8,0 кВт	2,2–5,6/2,6–6,3 кВт	2,8 – 14/3,2–15,5 кВт	1,8–7,1/2,2–8,0 кВт
DM-DP022-140T2/BAF	**DM-DP071-280T1/F**	**DM-DP125-280T1/NAF**	**DM-DP400-560T1/F**	**DM-DP036-160DL/CF**
R410A 	R410A	R410A	R410A	R410A
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-DP022-080G/YMF**	**DM-DP022-056G/YBF**	**DM-DP071-090G/YRF**
R410A	R410A	R410A	R410A	R410A
2,2–4,5/2,6–5 кВт	2,2–8,0/2,6–9 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-03-16WC/(S)F	DK-22-105WC/SF	DK-40-75BUSOHF	DK-85-135BUSOHF
R410A  Standard	R410A Standard	R410A Profi	R410A Profi
3,6–16 кВт	22–105 кВт	43–84 кВт	94–142 кВт

Компрессорно-конденсаторные блоки большой производительности

Компрессорно-конденсаторные блоки с воздушным охлаждением

DK-524-1204BUSOF	DK-140-360 BUSOGF	DK-240-660 BUSOHF
Profi	Profi	Profi
154–347 кВт	165–394 кВт	268–727 кВт

Кондиционеры с водяным охлаждением

Кондиционеры с водяным охлаждением конденсатора	
DZ-007-120VU(E)STIL	DZ-07-12VETIR
Profi	Profi
1,9–30 кВт	1,9–2,7 кВт

Прецизионные кондиционеры

DN-5-45BU
Standard
5–45 кВт

Кондиционеры большой производительности

Внутренние блоки	
DU-TA(B)HR(W)/F	DU-FA(U)HR/F
R410A	R410A
22–56/25–58,6 кВт	22–28/24–31 кВт

Крышные кондиционеры

Крышные кондиционеры			
DR-A(B)024-250H(C)P/SN1	DR-B062-300H(C)P/SF	DR-10-31GUSTAF	DR-40-110GUSTAF
R407C Standard	R410A Standard	R410A Profi	R410A Profi
7–87 кВт	26–97 кВт	9,8–31 кВт	41–108 кВт

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 – 12,3 кВт	2,0 – 12,3 кВт
DF-800-2200T1	DF-150-900DBC/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	1,5 – 7,85 кВт	2,5 – 3,5 кВт	5,1 – 10,6 кВт	2 – 11,5 кВт	2 – 11,5 кВт

Фанкойлы Profi Line

Модельный ряд Profi		
DF-60-120ESMA	DF-03-27ILMA	DF-1021-9030IRMA/ 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-05-16CV/(S)A	DN-020-035BUS(T)OGF	DN-40-75BUSOHF	DN-40-75BUSTOHF
R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard	R410A Profi	R410A Profi	R410A Profi
5–16/5,5–18 кВт	10–16/13–17 кВт	5–14,5/5,5–16,0 кВт	20–35 кВт	40–76 кВт	37–69/40–77 кВт

DN-85-135BUSOHF	DN-85-135BUSTOHF
R410A Profi	R410A Profi
84–132 кВт	84–132/85–132 кВт

Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты					
DN-25-30BD(G)/SF	DN-30BF(G)/SF	DN-65BF(L)/SF	DN-130BF(L)/SF	DN-200BF(L)/SF	DN-250BF(L)/SF
R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard
25–30/27–32 кВт	30/32 кВт	65/69 кВт	130/138 кВт	185/200 кВт	250/270 кВт

DN-55-65BF/SN	DN-185BF/SN
R407C Standard	R407C Standard
55–65/59–69 кВт	185/200 кВт

Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты Optimus

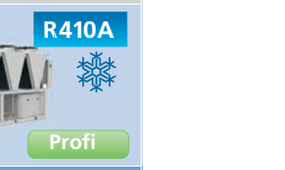
DN-035EBF/SF	DN-060EBF/SF	DN-080EBF/SF	DN-130EBF/SF
R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard	R410A Standard
35/37 кВт	65/65 кВт	80/85 кВт	130/138 кВт

Чиллеры с водяным охлаждением, моноблочные агрегаты

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

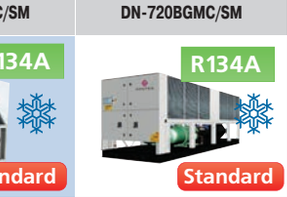
Чиллеры большой производительности

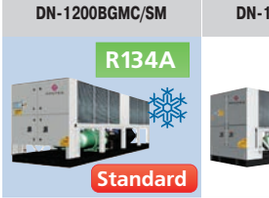
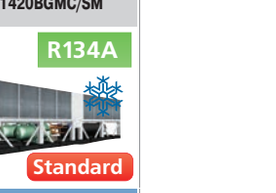
Чиллеры с воздушным охлаждением, моноблочные агрегаты

DN-524-1204BUSOF	DN-524-1204 BUSTOF	DN-140-360BUSOGF	DN-140-360BUSTOGF	DN-240-660BUSOHF
R410A Profi	R410A Profi	R410A Profi	R410A Profi	 R410A Profi
136–307 кВт	134–300/149–335 кВт	144–360 кВт	134–300/149–335 кВт	216–580 кВт

DN-240-660BUSTOHF	DN-1402-4802BYSOM	DN-370-1100BYSOGM
R410A Profi	R134A Profi	R134A Profi
216–580/ 255–679 кВт	293–962 кВт	364–1118 кВт

Чиллеры с воздушным охлаждением, модульные агрегаты

DN-380BGMC/SM	DN-500BGMC/SM	DN-600BGMC/SM	DN-720BGMC/SM	DN-900BGMC/SM	DN-1000BGMC/SM
R134A Standard	R134A Standard	 R134A Standard	R134A Standard	R134A Standard	R134A Standard
376 кВт	496 кВт	594 кВт	720 кВт	880 кВт	996 кВт

DN-1200BGMC/SM	DN-1420BGMC/SM
 R134A Standard	 R134A Standard
1203 кВт	1419 кВт

Чиллеры с водяным охлаждением конденсатора и чиллеры с выносными конденсаторами				
DN-524-1204V(C)USIWF	DN-524-1204V(C)US(T)IWF	DN-440-1550VYS(T)IGM	DN-440-1550CYSIGM	DN-LC(S)350-2000P
R410A Profi	R410A Profi	R134A Profi	R134A Profi	R134A Profi
160–380 кВт	160–380 кВт	446–1574 кВт	386 – 1357 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

Мини-вентиляционные установки

Модульные и моноблочные мини-центральные кондиционеры			
DanPack	DanAir	DV-HR	DV-HRE/P(S)
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

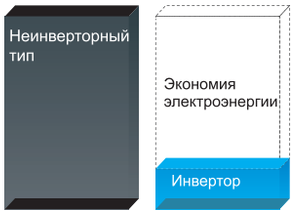
Передовые технологии Dantex

DC Инвертор

Высокая производительность и экономия электроэнергии

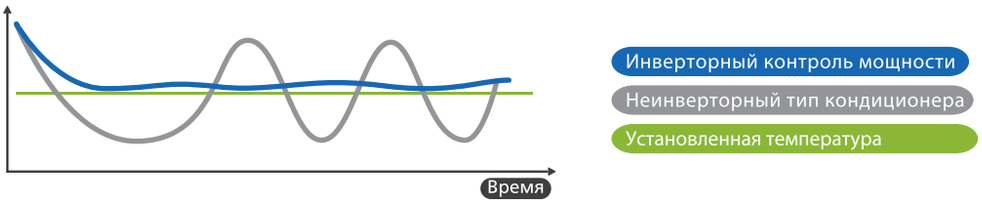
В DC двигателе компрессора используются роторы с постоянными магнитами. Благодаря данной технологии потребление электроэнергии значительно снижается по сравнению с традиционными двигателями неинверторного типа.

Кондиционер DC inverter автоматически снижает производительность и компрессор работает с минимальной частотой вращения ротора, как только температура достигнет установленного значения.



Высокоточное управление температурой

Кондиционер Dantex DC inverter регулирует частоту вращения ротора компрессора, обеспечивая, таким образом, сверхточный способ поддержания установленной температуры. Колебания температуры в помещении не превышают ± 0.5℃.

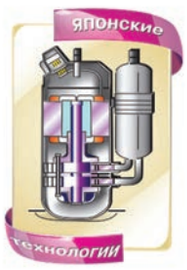


Класс энергоэффективности А

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

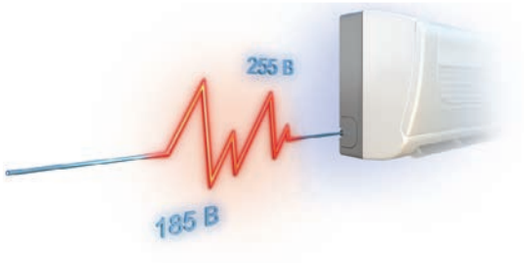
Компрессоры японских производителей

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.



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.



Сверхбесшумный режим

Кондиционер Dantex оснащен технологией инверторного управления, а также усовершенствованными направляющими воздушного потока и центробежным вентилятором, таким образом, достигается максимальный уровень бесшумности.

Очистка испарителя

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

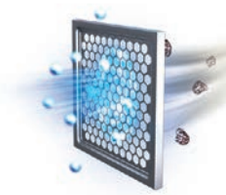
После выключения вода остается в кондиционере

Вентилятор продолжает работу после выключения кондиционера

Таким образом устройство остается чистым и сухим

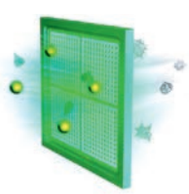
Угольный фильтр

Состоит из электростатического фильтра, содержащего активированный уголь. Он устраняет устойчивые запахи, такие, как аммиак (NH3), а также 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.

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.

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.

Функция «Плюс 8»

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

Возможность подключения к мульти-сплит системам

ECO – Технология Экономии Электроэнергии

Высокопроизводительные энергоэффективные кондиционеры оснащены ECO - технологией экономии электроэнергии, обеспечивающей здоровую и комфортную среду в помещении.

Тихая работа

Внутренний и наружный блоки одинаково оснащены высококачественным эксплуатационным механизмом (а именно, теплоизоляционным покрытием компрессора и двигателем с низким уровнем шума), что сводит их уровни шума к минимальным показателям, тем самым повышая комфорт во время эксплуатации кондиционера.

Самодиагностика

Непрерывно действующая система самодиагностики автоматически проверяет текущее состояние кондиционера, защищая его от внешних воздействий (более 20 типов проверок).

Турбо режим

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

Оптимальное распределение воздуха

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

На передней панели имеется дисплей, на котором высвечиваются основные настройки кондиционера и ошибки в нарушении его работы.

Трапециевидные канавки

По сравнению с треугольными канавками трапецеивидная форма интенсифицирует процесс теплообмена и уменьшает энергопотребление.

Интеллектуальная оттайка

Благодаря встроенной функции управляемой оттайки, с учетом температуры трубопровода, и температуры окружающей среды, микропроцессор кондиционера обеспечивает полную очистку теплообменника внешнего блока. Эта функция направлена на улучшение эффективности обогрева в зимнее время года и экономию электроэнергии.

Функция авторестарта

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

Ночной режим работы

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

Независимое осушение

Функция независимого осушения помогает поддерживать оптимальную влажность в помещении, обеспечивая, таким образом, дополнительный комфорт.

Автоматический режим работы

В этом режиме кондиционер сам выбирает режим работы на тепло или на холод. Вам только остается установить нужную температуру и не думать, какой режим выбрать.

Легко моющаяся съемная панель

Съемная панель легко моется.

Таймер

Позволяет автоматически включить или выключить кондиционер в заданное время.

Антикоррозийный корпус

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

Защита вентилей

Специальная крышка защищает вентили внешнего блока от повреждений и предотвращает от попадания на них влаги.

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.

Автоотключение через 10 часов работы

В целях экономии электроэнергии и защиты окружающей среды предусмотрено автоматическое отключение кондиционера после 10 часов работы.

Автоочистка

При отключении кондиционера вентилятор продолжает работать некоторое время, осушая и очищая внутренние части прибора, что предотвращает образование бактерий и плесени.

Защита от холодного воздуха

Теплообменник внутреннего блока предварительно прогревается, поэтому воздух сначала достигает установленной температуры, а затем уже поступает из кондиционера в помещение.

Включение при низкой температуре

Кондиционер может работать в режиме охлаждения при температуре наружного воздуха до -15°С.

Объемный испаритель

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

Блокировка

В этом режиме ни одна кнопка не реагирует на ее нажатие.

Бытовые серии

DC-Инверторные сплит-системы

2,64 до 7,03 кВт
2,75 до 6,3 кВт

MOON INVERTER

NEW

Инверторная сплит-система Moon inverter - новинка 2016 года. Использование инверторного управления DC компрессора кондиционера и применение технологий ECO energy-saving позволяют уменьшать энергопотребление без снижения энергоэффективности. Кондиционер предназначен для установки в помещениях различного назначения.

RK-SMI/RK-SMIE

R410A охрана окружающей среды

DC inverter

A Энергетическая Эффективность Класс А

- Катехиновый фильтр
- Угольный фильтр
- Технология ECO Energy-Saving
- Подключение к мультисплит системам
- Сверхбесшумный режим
- Дисплей на передней панели
- Надежная работа до 0С на охлаждение
- Надежная работа до -7С на ообогрев
- Интеллектуальная оттайка
- Независимое осушение
- Турбо режим
- Авторестарт
- Автоотключение через 10 часов
- Автоматический режим работы
- Ночной режим
- Самодиагностика
- Легко моющаяся панель
- Защита от холодного воздуха
- Антикоррозийный корпус
- Автоочистка
- Таймер

Функциональный пульт ДУ

Внешний блок

Скрытый дисплей передней панели

Технология ECO Energy–Saving

Высокопроизводительные энергоэффективные кондиционеры оснащены ECO - технологией экономии электроэнергии, обеспечивающей здоровую и комфортную среду в помещении.

D.C. Inverter

Благодаря технологии контроля мощности с 180° синусоидальным (переменным) током, реализованной в кондиционерах Dantex с DC инвертором, уровень надежности и стабильности системы повышается, при этом потребление электроэнергии сокращается, увеличивается точность поддержания температуры в помещении в режимах охлаждения и обогрева.

Технические характеристики:

Модель			RK-09SMI/ RK-09SMIE	RK-12SMI/ RK-12SMIE	RK-18SMI/ RK-18SMIE	RK-24SMI/ RK-24SMIE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт / Бте/ч	2,64 (1,11~3,08)/ 9000 (3787~10509)	3,52 (1,52~3,96)/ 12000 (5186~13512)	5,275 (1,80~5,70)/ 18000 (6141~19449)	7,033 (2,50~7,50)/ 24000 (8530~25591)
	Потребляемая мощность	кВт	0,730 (0,32~1,30)	1,00(0,32~1,50)	1,75(0,50~2,00)	2,50(0,35~3,20)
	Сила тока	А	3,3 (0,8~6,0)	4,5 (0,9~8,0)	8,3 (2,2~9,5)	10,9(1,7~15,5)
	EER	кВт/кВт	3,25	3,22	3,21	3,23
Обогрев	Мощность	кВт / Бте/ч	3,00 (1,23~3,81) 10236(4196~13000)	4,01 (1,61~4,84)/ 13682 (5493~16514)	5,50 (1,80~6,50)/ 18766 (6141~22178)	7,50 (2,50~8,20)/ 25591 (8530~28000)
	Потребляемая мощность	кВт	0,70 (0,32~1,52)	0,96 (0,32~1,80)	1,40 (0,55~1,80)	2,50 (0,35~3,20)
	Сила тока	А	3,2 (1,0~7,0)	4,4 (1,2~8,4)	6,7 (1,5~8,6)	10,9 (1,7~15,5)
	COP	кВт/кВт	3,67	3,69	3,62	3,64
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	2	2,5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,52	1,80	1,80	3,20
Расход воздуха (внутренний блок)		$м^3$/ч	430	650	1050	1450
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	39	42	44
	Средняя скорость	дБ(А)	34	36	40	42
	Низкая скорость	дБ(А)	32	34	38	40
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	51	53	53	55
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	718x240x180	770x240x180	900x280x202	1033x313x202
	вес НЕТТО	кг	7	8	9	13
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x552x256	700x552x256	760x552x256	820x605x300
	вес НЕТТО	кг	28	28	28	38
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/520	R410a/650	R410a/950	R410a/1700
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	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)	1/2'' (12,7)	1/2'' (12,7)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	0...+48	0...+48	0...+48	0...+48
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

DC-Инверторные сплит-системы

2,5 до 6,1 кВт
3,0 до 7,5 кВт

SPACE INVERTER

NEW

Вы получите значительную экономию электроэнергии благодаря высокому уровню сезонной энергоэффективности SEER A++ .
Энергоэффективность и безупречно тихая работа позволяют назвать кондиционер Space inverter одним из лучших в своем сегменте.

RK-SSI/RK-SSIE

R410A охрана окружающей среды

DC inverter

A Энергетическая Эффективность Класс A ++

- Фильтр с ионами серебра
- Угольный фильтр
- Технология ECO Energy-Saving
- Подключение к мультисплит системам
- Сверхбесшумный режим
- Функция +8С
- Надежная работа до -15С на охлаждение
- Надежная работа до -15С на ообогрев
- Интеллектуальная оттайка
- Независимое осушение
- Турбо режим
- Авторестарт
- Автоматический режим работы
- Автоотключение через 10 часов
- Ночной режим
- Самодиагностика
- Легко моющаяся панель
- Защита от холодного воздуха
- Антикоррозийный корпус
- Автоочистка
- Таймер
- Дисплей на передней панели

Функциональный пульт ДУ

Внешний блок

Скрытый дисплей передней панели

Функция «Плюс 8»

Полезна для загородных домов и дач без центрального отопления. Обогрев при +8 ℃ поддерживает стабильную температуру в помещении и препятствует его промерзанию в зимнее время в случае Вашего долгого отсутствия.

Широкий диапазон рабочих температур

Охлаждение при – 15 ℃.
Стабильная работа кондиционера во время охлаждения при – 15 ℃ . Частота вращения ротора компрессора и скорость вентилятора регулируются при изменении температуры наружного воздуха.

Обогрев при – 15 ℃.
Стабильная работа кондиционера во время обогрева при -15 ℃ обеспечивается благодаря технологии предварительного прогрева обмоток двигателя компрессора и регулируемой частоте вращения ротора компрессора.

Технические характеристики:

Модель			RK-09SSI/ RK-09SSIE	RK-12SSI/ RK-12SSIE	RK-18SSI/ RK-18SSIE	RK-24SSI/ RK-24SSIE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт / Бте/ч	2,50 (0,60~2,8)/ 8530 (2047~9854)	3,20 (0,6~3,6)/ 10918 (2047~12965)	4,60 (0,65~5,20)/ 15695 (2218~17742)	6,10 (1,26~6,60)/ 20083 (4299~22519)
	Потребляемая мощность	кВт	0,8 (0,12~1,3)	1,20 (0,12~1,40)	1,43 (0,15~1,75)	1,87 (0,38~2,60)
	Сила тока	А	3,6	4,5	6,63	8,3
	EER	кВт/кВт	3,12	3,14	3,22	3,26
Обогрев	Мощность	кВт / Бте/ч	2,75 (0,60~3,00)/ 9383 (2047~10236)	3,56 (1,6~3,80)/ 12147 (2047~12966)	5,10 (0,70~5,30)/ 17742 (2388~18084)	6,30 (1,12~6,80)/ 21496 (3821~23202)
	Потребляемая мощность	кВт	0,78 (0,12~1,40)	1,04 (0,12~1,50)	1,41 (0,16~1,68)	1,93 (0,35~2,50)
	Сила тока	А	3,5	4,6	6,32	8,6
	COP	кВт/кВт	3,53	3,42	3,62	3,62
Удаление влаги		л/ч	0,8	1,4	1,8	2,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,40	1,50	1,75	2,60
Расход воздуха (внутренний блок)		$м^3$/ч	400/300/250	400/300/250	780/650/550	800/700/550
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	34	34	42	44
	Средняя скорость	дБ(А)	31	31	37	38
	Низкая скорость	дБ(А)	28	28	33	34
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	50	52	54	57
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	794x264x182	790x265x174	945x298x211	1018x315x227
	вес НЕТТО	кг	8.5	8.5	12	15
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	776x540x320	848x596x320	842x596x320	955x700x396
	вес НЕТТО	кг	27	30	33	45,5
Тип/вес хладагента		Тип/гр.	R410a/700	R410a/900	R410a/1100	R410a/1400
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)	1/4'' (6,35)	3/8'' (9,53)	1/4'' (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8'' (9,53)	3/8'' (9,53)	1/2'' (12,7)	5/8'' (15,9)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	20	20	25
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	-15...+43	-15...+43	-15...+43	-15...+43
	Обогрев	°C	-15...+24	-15...+24	-15...+24	-15...+24

Сплит-системы

PLASMA

2,2 до 6,4 кВт
2,3 до 6,8 кВт

Это самая мощная модель, представленная в новой серии климатических систем Plasma. Главным девизом серии является «хорошее качество по доступной цене». Главное достоинство настенных сплит-систем Dantex Plasma – усовершенствованная система фильтрации воздуха и японский компрессор.

RK-SPG/RK-SPGE

R410A охрана окружающей среды

A Энергетическая Эффективность Класс А

- Плазменный генератор
- Нанофильтр
- Угольный фильтр
- Японский компрессор
- Защита от холодного воздуха
- Независимое осушение
- Оптимальное распределение воздуха
- Турбо режим
- Авторестарт
- Ночной режим
- Самодиагностика
- Автоочистка
- Таймер
- Дисплей на передней панели
- Автоматический режим работы
- Часы
- Включение и работа при низком напряжении
- Блокировка

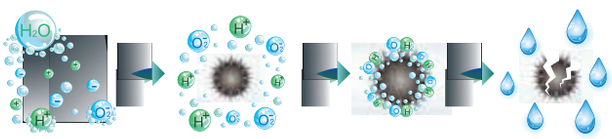
Функциональный пульт ДУ

Внешний блок

Дисплей на передней панели

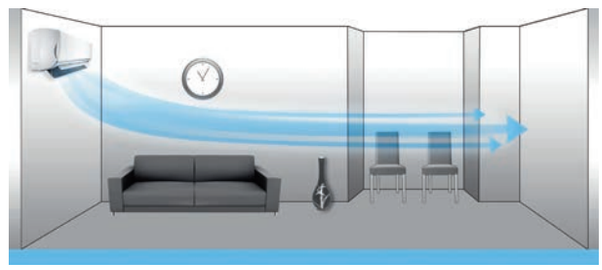
Плазменный генератор

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.



Турбо режим

Режим Turbo позволяет максимально увеличить расход воздуха, что обеспечивает быстрое достижение заданной температуры в помещении.



Технические характеристики:

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 / Бте/ч	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	А	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 / Бте/ч	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	А	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	1,120	1,450	1,980	2,700
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	360	350	500	850	780
	Средняя скорость	$м^3$/ч	320	320	420	780	650
	Низкая скорость	$м^3$/ч	290	290	350	650	550
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	35	35	39	42	42
	Средняя скорость	дБ(А)	31	31	35	38	37
	Низкая скорость	дБ(А)	28	28	33	34	33
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	50	50	52	55	56
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	730x254x184	794x265x182	794x264x182	945x298x200	945x298x200
	вес Нетто	кг	8	8	9,5	13	13
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	720x428x310	720x428x310	776x540x320	848x540x320	913x680x378
	вес Нетто	кг	22	26	29	35	50
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)	1/2'' (12,7)	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

Сплит-системы

VEGA

2,2 до 8 кВт

2,38 до 7,25 кВт

Кондиционер Dantex Vega – это недорогая и современная модель, позволяющая быстро установить в помещении требуемую температуру. Жалюзи устройства распределяют воздух специальным образом, чтобы по всей комнате поддерживалась равномерная температура. Основные преимущества модели – это плазменный генератор, нано-фильтр, разморозка наружного блока и высокая энергоэффективность.

RK-SEG/RK-SEGE

R410A охрана окружающей среды

A Энергетическая Эффективность Класс А

- Плазменный генератор
- Нанофильтр
- Угольный фильтр
- Компактный размер
- Автоочистка
- Независимое осушение
- Защита от холодного воздуха
- Турбо режим
- Автоматическая оттайка
- Объемный испаритель
- Антикоррозийный корпус
- Легко моющаяся панель
- Авторестарт
- Самодиагностика
- Таймер
- Дисплей на передней панели
- Оптимальное распределение воздуха
- Блокировка
- Защита от холодного воздуха

Функциональный пульт ДУ

Внешний блок

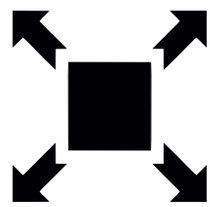
Дисплей на передней панели

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.

Компактный размер

Внутренний блок сплит-системы Vega, выполненный в удобном компактном размере, прекрасно подойдёт для установки в небольших помещениях бытового и производственного назначения. Небольшие габариты также облегчат процесс установки кондиционера.



Технические характеристики:

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 / Бте/ч	2,25 / 7677	2,638 / 9001	3,223 / 11000	4,7/16036	6,15 / 21000	8,0/27297
	Потребляемая мощность	кВт	0,700	0,822	1,004	1,46	1,90	2,85
	Сила тока	А	3,1	3,65	5,0	7,3	8.43	12,39
	EER	кВт/кВт	3,21	3,21	3,21	3,22	3,24	2,81
Обогрев	Мощность	кВт / Бте/ч	2,3 / 7848	2,82 / 9622	3,516 / 11996	4,9/16719	6,5/ 22178	8,8/30026
	Потребляемая мощность	кВт	0,637	0,781	0,973	1,43	1,90	2,7
	Сила тока	А	2,92	3,46	4,5	6,9	8,43	11,74
	COP	кВт/кВт	3,61	3.61	3.61	3,43	3.42	3,26
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1,2	1,6	2	3
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,050	1,200	1,500	1,980	2,700	3,9
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	360	400	550	780	780	1100
	Средняя скорость	$м^3$/ч	320	320	450	650	650	1090
	Низкая скорость	$м^3$/ч	290	250	330	550	550	900
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	35	35	39	45	42	49
	Средняя скорость	дБ(А)	31	31	36	41	39	47
	Низкая скорость	дБ(А)	28	28	33	37	35	45
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	48	49	52	55	56	58
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина X Высота X Глубина	мм	730x254x170	790x265x174	845x275x180	940x298x200	940x298x200	1178x326x253
	вес НЕТТО	кг	8	8	9	13	13	17,5
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина X Высота X Глубина	мм	720x428x310	720x428x310	776x540x320	848x540x320	913x680x378	1018x840x412
	вес НЕТТО	кг	22,5	26	29	40	46	72
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/600	R410a/630	R410a/830	R410a/1150	R410a/1450	R410a/2600
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)	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)	1/2'' (12,7)	5/8" (15,9)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	20	25	25	30
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Сплит-системы

CORSO

2,1 до 10,55 кВт

2,34 до 11,13 кВт

Особенность модели Corso – использование антибактериальных фильтров на основе ионов серебра. Помимо этого кондиционер порадует надежной работой компрессора, системой угольной очистки от пыли, режимом «ночной» экономии, а также специальным режимом быстрого охлаждения «Турбо», который за считанные минуты позволяет охладить даже сильно нагретое помещение.

RK-SDM3/SDM3E

R410A охрана окружающей среды

A Энергетическая Эффективность Класс А

(для моделей 7000 - 12000 Бте/ч и 36000 Бте/ч)

- Фильтр с ионами серебра
- Угольный фильтр
- Японский компрессор
- Авторестарт
- Защита от холодного воздуха
- Трапециевидные канавки
- Два направления воздушного потока
- Защита вентилей
- Таймер
- Автоматический режим работы
- Ночной режим
- Самодиагностика
- Дисплей на передней панели
- Легко моющаяся панель
- Объемный испаритель
- Защита от холодного воздуха

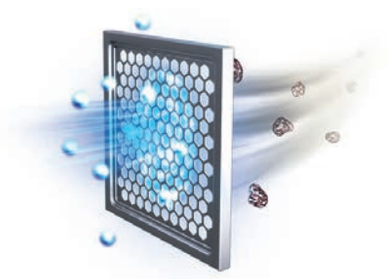
Функциональный пульт ДУ R-51

Внешний блок

Дисплей на передней панели

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.



Ночной режим

При работе в "ночном режиме" кондиционер Corso New автоматически каждый час увеличивает (при охлаждении) или уменьшает (при обогреве) заданную температуру воздуха на 1°С. Это позволяет поддерживать комфортную температуру в помещении на протяжении всего периода сна.

Технические характеристики:

Модель			RK-07SDM3/ RK-07SDM3E	RK-09SDM3/ RK-09SDM3E	RK-12SDM3/ RK-12SDM3E	RK-18SDM3/ RK-18SDM3E	RK-24SDM3/ RK-24SDM3E	RK-36SDM3N/ RK-36SDM3NE
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50	3, 380-400~, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/Бте/ч	2,19/7500	2,637/9000	3,5/12000	5,275/18000	7,034/24000	10,55/36000
	Потребляемая мощность	кВт	0,68	0,82	1,095	1,875	2,5	3,287
	Сила тока	А	3,1	3,7	4,8	8,1	11,4	6,4
	EER	кВт/кВт	3,21	3,21	3,21	2,81	2,81	3,21
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,344/8000	2,784/9500	3,66/12500	5,568/19000	7,034/24000	11,13/38000
	Потребляемая мощность	кВт	0,65	0,77	1,01	1,73	2,19	3,085
	Сила тока	А	3,0	3,4	4,4	7,6	10	6,2
	COP	кВт/кВт	3,61	3,61	3,61	3,21	3,21	3,61
Удаление влаги		л/ч	0,8	1	1,1	1,8	2,4	3,2
Максимальная потребляемая мощность		кВт	1,1	1,1	1,5	2,7	3,3	3,8
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	400	480	580	750	970	1400
	Средняя скорость	$м^3$/ч	330	370	500	670	930	1220
	Низкая скорость	$м^3$/ч	300	300	400	550	860	980
Звуковое давление (Внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	38	41	46	46	51
	Средняя скорость	дБ(А)	31	33	38	43	43	46
	Низкая скорость	дБ(А)	27	28	35	40	40	41
Звуковое давление (Внешний блок)		дБ(А)	55	54	54	59	59	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШиринахВысотахГлубина	мм	710x250x189	710x250x189	790x275x190	940x275x198	1036x315x230	1259x362x282
	Вес Нетто	кг	7	7	9	10	13	18
Габаритные размеры (внешний блок)	ШиринахВысотахГлубина	мм	685x430x260	700x540x240	780x540x250	760x590x285	845x700x320	945x810x395
	Вес Нетто	кг	23	24,5	26	39	58	78
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/550	R410a/620	R410a/790	R410a/1230	R410a/1520	R410a/2100
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм(мм)	6,35	6,35	6,35	6,35	9,53	9,53
	Диаметр газовых труб	дюйм(мм)	9,53	9,53	12,7	12,7	15,9	15,9
	Макс. длина трубопровода	м	20	20	20	25	25	30
	Макс. перепад высот	м	8	8	8	10	10	15
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43
			обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24

Сплит-системы

ECO

2,05 до 7,03 кВт

2,2 до 7,18 кВт

Современный дизайн кондиционера позволяет легко вписаться в любой интерьер жилого помещения, офисного центра, магазина или отеля. Сплит-системы серии ECO быстро прогреют или охладят помещение с минимальными затратами электроэнергии. А тихая работа кондиционера позволяет устанавливать сплит-систему в детской или спальне, так как ее работа не нарушит даже самый чуткий сон.

RK-ENT2/ENT2E

R410A охрана окружающей среды

A Энергетическая Эффективность Класс А

- Угольный фильтр
- Турбо режим
- Авторестарт
- Защита от холодного воздуха
- Независимое осушение
- Тихая работа
- Автоочистка
- Включение и работа при низком напряжении
- Самодиагностика
- Дисплей на передней панели
- Легко моющаяся панель
- Таймер
- Защита от холодного воздуха

Функциональный пульт ДУ

Внешний блок

Дисплей на передней панели

Автоочистка испарителя

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

Тихая работа

Внутренний блок кондиционера Eco отличается пониженным уровнем шума. Это обеспечивается благодаря бесшумной работе усовершенствованной модели вентилятора внутреннего блока.

Технические характеристики:

Модель			RK-07ENT2/ RK-07ENT2E	RK-09ENT2/ RK-09ENT2E	RK-12ENT2/ RK-12ENT2E	RK-18ENT2/ RK-18ENT2E	RK-24ENT2/ RK-24ENT2E
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 / Бте/ч	2,052 / 7000	2,506 / 8550	3,488 / 11900	5,129 / 17500	7,03 / 23990
	Потребляемая мощность	кВт	0,639	0,781	1,073	1,574	2,191
	Сила тока	А	2,97	3,62	4,98	7,3	10,16
	EER	кВт/кВт	3,21	3,21	3,25	3,26	3.21
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,25 / 7677	2,78 / 8956	3,716 / 12688	5,263 / 17985	7,18 / 24499
	Потребляемая мощность	кВт	0,64	0,73	1,058	1,445	2,18
	Сила тока	А	2,8	3,39	5,08	6,7	10,37
	COP	кВт/кВт	3,5	3,6	3,4	3,6	3,2
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1,5	2	2,5
Максимальная потребляемая мощность		кВт	0,830	1,015	1,425	2,045	2,905
Расход воздуха (внутренний блок)		$м^3$/ч	480	480	550	780	780
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	36	38	48	48
	Средняя скорость	дБ(А)	34	34	36	46	46
	Низкая скорость	дБ(А)	32	32	34	44	44
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	50	50	55	58	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	718x240x180	718x240x180	770x240x180	900x280x202	900x280x202
	вес НЕТТО	кг	6,69	6,69	7,67	9	9
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	600x500x232	705x550x300	700x552x256	760x552x256	820x605x300
	вес НЕТТО	кг	21,23	21,5	26,64	34	44
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/510	R410a/510	R410a/780	R410a/1100	R410a/1250
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)	1/4'' (6,35)	1/4'' (6,35)	1/4'' (6,35)	3/8'' (9,53)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8'' (9,53)	3/8'' (9,53)	3/8'' (9,53)	1/2'' (12,7)	5/8'' (15,88)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°C	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Сплит-системы

VEGA MULTI

2,8 до 7 кВт

3 до 7,6 кВт

В мультизональной системе Vega Multi предусмотрены несколько внутренних блоков и один наружный блок. Это позволяет создавать и поддерживать комфортную температуру сразу в нескольких независимых и изолированных друг от друга помещениях. Широкий типоразмерный ряд и стильный дизайн позволяют устанавливать мультизональную систему в помещении любого назначения.

RK-SEG/RK-SEGE

R410A охрана окружающей среды

A Энергетическая Эффективность Класс А

- Плазменный генератор
- Нанофильтр
- Угольный фильтр
- Компактный размер
- Автоочистка
- Независимое осушение
- Защита от холодного воздуха
- Турбо режим
- Автоматическая оттайка
- Объемный испаритель
- Антикоррозийный корпус
- Легко моющаяся панель
- Авторестарт
- Самодиагностика
- Таймер
- Дисплей на передней панели
- Оптимальное распределение воздуха
- Блокировка

Функциональный пульт ДУ

Внешний блок

Дисплей на передней панели

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.

Индивидуальный микроклимат

Возможность независимой настройки рабочих параметров каждого внутреннего блока в отдельности позволяет создавать индивидуальные климатические условия в различных помещениях.

Технические характеристики:

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/Бте/ч	2,8+2,8/9554+9554	2,8+3,5/9554+11942	3,5+3,5/11942+11942	2,8/9554	3,5/11942
	Потребляемая мощность	кВт	1,86	2,09	2,33	0,01	0,02
	Сила тока	А	12	12	15,2	0,1	0,254
	EER	кВт/кВт	3,01	3,01	3,02	-	-
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	3+3/10240+10240	3+3,8/10236+12996	3,8+3,8/12966+12966	3/10240	3,8/12966
	Потребляемая мощность	кВт	1,76	1,99	2,11	0,01	0,02
	Сила тока	А	11	11	14	0,1	0,254
	COP	кВт/кВт	3,41	3,41	3,41	-	-
Удаление влаги		л/ч	-	-	-	0,8	1.2
Расход воздуха	Высокая/средняя/низкая скорость	м³/ч	-	-	-	500/420/350	530/430/330
Уровень шума	Высокая скорость	дБ(А)	70	70	70	48	51
	Средняя скорость	дБ(А)				45	44
	Низкая скорость	дБ(А)				42	39
Звуковое давление		дБ(А)	60	60	60	37/33/28	38/34/29
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	1018x700x412	950x700x412	950x700x412	790x265x170	845x275x180
	Вес Нетто	кг	58	65	65	9	10
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/1010+1010	R410a/930+1100	R410a/1000+1000	-	-
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм(мм)	6,35	6,35	6,35	6,35	6,35
	Диаметр газовых труб	дюйм(мм)	9,53	9,53+12,7	12,7	9,53	12,7
	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... +48	охлаждение: +18... +48	охлаждение: +18... +48	охлаждение: +18... +32	охлаждение: +18... +32
		˚C	обогрев: -7... +24	обогрев: -7... +24	обогрев: -7... +24	-	-

Мобильные кондиционеры

2,64 до 3,5 кВт

1,4 до 1,4 кВт

SOHO

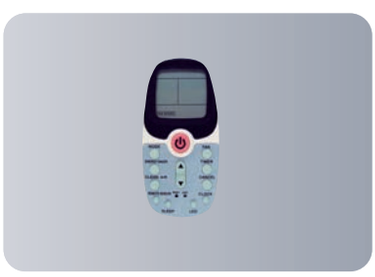
Мобильный кондиционер Dantex Soho – это кондиционер с большими функциональными возможностями. Он эффективно охлаждает помещение, а при необходимости (например, в прохладную погоду) может, наоборот, обогревать его. Модель также способна осушать воздух, не влияя на его температуру. Кондиционер выполнен в стильном белом корпусе и оборудован современным надежным компрессором, произведенным в Японии.

RK-PSM-R

R410A охрана окружающей среды

A Энергетическая Эффективность Класс А

Авторестарт | Ночной режим | Самодиагностика | Стильный дизайн | Вывод трубы через окно или стену | Дисплей на крышке | Легко моющаяся панель | Таймер



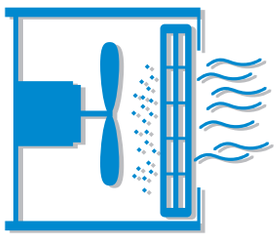
Функциональный пульт ДУ

Интеллектуальная панель управления

Крышка-слайдер

Конструкция без емкости для конденсата

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



Универсальность

Все модели просты в установке и легко перемещаются из одного помещения в другое благодаря специальным шасси.

Технические характеристики:

Модель			RK-09PSM-R	RK-12PSM-R
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1, 220-240~, 50	1, 220-240~, 50
Охлаждение	Мощность	кВт/Бте/ч	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/Бте/ч	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)	Ширина x Высота x Глубина	мм	460x375x790	460x375x790
	Вес Нетто	кг	31	34
Тип хладагента		Тип/гр	R410a/380	R410a/460
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	охлаждение: +18...+43 обогрев: 0...+24	охлаждение: +18...+43 обогрев: 0...+24

Полупромышленные серии

DANTEX

Полупромышленные сплит-системы кассетного типа

5,3 до 16,1 кВт
5,6 до 17,8 кВт

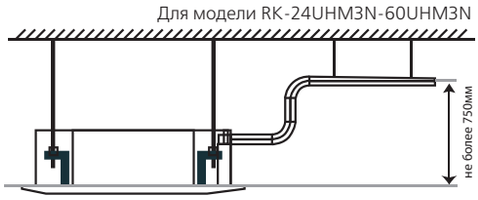
NEW

Особенностями модели являются пониженный уровень шума, экономичный режим работы и супертонкий корпус. Кассетная сплит-система позволяет создать свой микроклимат в помещении, благодаря равномерному распределению потока воздуха.

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-24UHM3N-60UHM3N



RK-UHM3N/RK-HM3NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Авторестарт
Возможность притока свежего воздуха
Тихая работа
Сверхтонкий корпус
Трехмерный вентилятор
Дисплей на крышке
Турбо режим
Включение при низкой температуре

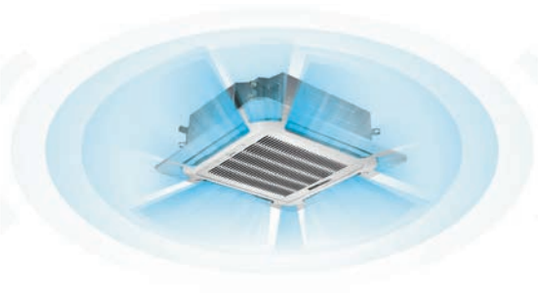
Стандартный беспроводной пульт управления R-51

Опциональный проводной пульт управления KJR-12

Внешний блок

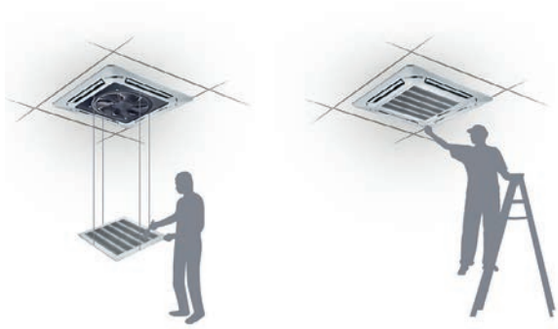
Трехмерный вентилятор

Модель оснащена новейшим трехмерным вентилятором, который создает объемный поток воздуха, равномерно распределяя тепло или прохладу по всему дому.



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.



Технические характеристики:

Модель			RK-18UHM3N/ RK-18HM3NE-W	RK-24UHM3N/ RK-24HM3NE-W	RK-36UHM3N/ RK-36HM3NE-W	RK-48UHM3N/ RK-48HM3NE-W	RK-60UHM3N/ RK-60HM3NE-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/Бте/ч	5,363/18300	7,03/24000	10,55/36000	14,067/48000	16,118/55000
	Потребляемая мощность	кВт	1,98	2,6	3,982	5,191	6,272
	Сила тока	А	8,78	12,48	7	9,2	11
	EER	кВт/кВт	2,71	2,71	2,65	2,71	2,57
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	5,568/19000	7,619/26000	11,722/40000	15,239/52000	17,877/61000
	Потребляемая мощность	кВт	1,720	2,4	3,607	4,763	5,843
	Сила тока	А	7,63	11,52	6,4	8,5	10,3
	COP	кВт/кВт	3,24	3,18	3,25	3,2	3,06
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	4,8	6,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,95	3,45	4,95	6,30	7,50
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	810	1200	1800	1900	2000
	Средняя скорость	$м^3$/ч	650	1050	1600	1600	1700
	Низкая скорость	$м^3$/ч	530	900	1400	1400	1500
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	50	51	53	53
	Средняя скорость	дБ(А)	41	45	47	48	48
	Низкая скорость	дБ(А)	36	41	43	44	44
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	62	62	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	570x260x570	840x205x840	840x245x840	840x245x840	840x287x840
	вес НЕТТО	кг	16,5	22,1	25	27	29
Габаритные размеры (панель)	Ширина x Высота x Глубина	мм	647x50x647	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	вес НЕТТО	кг	2,5	5	5	5	5
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	770x550x300	845x702x363	990x965x345	900x1170x350	900x1170x350
	вес НЕТТО	кг	36,5	52,7	85	93,2	97
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/1800	R410a/2400	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 дренажного трубопровода		мм	25	32	32	32	32
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+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 сплит-системы кассетного типа

5 до 15 кВт

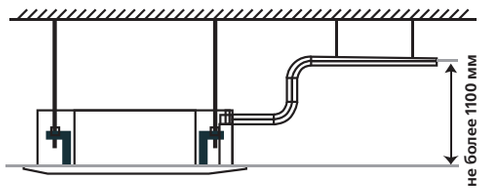
5,4 до 16,8 кВт

Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.

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

Дренажный насос отвода конденсата

Встроенный дренажный насос с высотой подъема 1100 мм.



RK-UHG2N/RK-UHG2NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Компактный размер | Интеллектуальная оттайка | Самодиагностика | Легко моющаяся панель | Оптимальное распределение воздуха | Турбо режим | Включение при низкой температуре

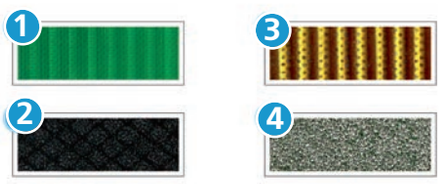
Стандартный проводной пульт управления XK-60

Опциональный беспроводной пульт управления YB1F2

Внешний блок

Воздушный фильтр

Возможность установки дополнительного воздушного фильтра, например, катехинового.

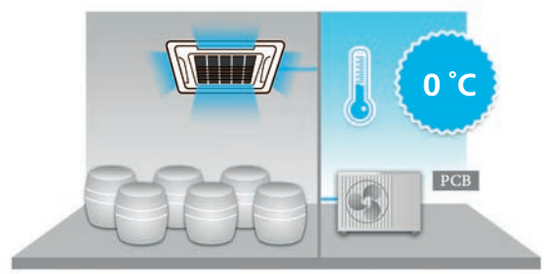


1. Катехиновый фильтр
2. Угольный фильтр
3. Фотокаталитический нанофильтр
4. Фильтр с ионами серебра

Увеличенный диапазон рабочих температур

Работа на охлаждение до 0 ˚С.

Охлаждение при низкой температуре окружающей среды до 0 °С. Благодаря встроенному регулятору оборотов вентилятора и поддержанию давления конденсации возможна работа наружного блока до температуры 0 °С.



Технические характеристики:

Модель			RK-18UHG2N/ RK-18HG2NE-W	RK-24UHG2N/ RK-24HG2NE-W	RK-36UHG2N/ RK-36HG2NE-W	RK-48UHG2N/ RK-48HG2NE-W	RK-60UHG2N/ RK-60HG2NE-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 / Бте/ч	5,00/17060	7,00/23880	10,0/34000	14,00/47600	15,0/51000
	Потребляемая мощность	кВт	2,0	2,5	3,5	4,8	5,3
	Сила тока	А	9,2	11,4	7,5	9,4	10,5
	EER	кВт/кВт	2,50	2,80	2,85	2,91	2,83
Обогрев	Мощность	кВт/ Бте/ч	5,40/18360	7,60/25840	11,50/39100	14,80/50320	16,8/57120
	Потребляемая мощность	кВт	1,9	2,4	3,3	4,9	5,2
	Сила тока	А	8,6	10,4	7,2	9,6	10,3
	COP	кВт/кВт	2,84	3,16	3,48	3,02	3,23
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,6	3,68	5,2	7,15	7,50
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	640	1300	1610	1610	1750
	Средняя скорость	$м^3$/ч	580	1220	1500	1500	1650
	Низкая скорость	$м^3$/ч	520	1170	1300	1300	1450
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	49	48	47	47	52
	Средняя скорость	дБ(А)	47	47	46	46	50
	Низкая скорость	дБ(А)	46	46	43	43	48
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56	59	60	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	665x240x595	840x240x840	850x320x850	850x325x840	840x290x840
	вес НЕТТО	кг	20	27	32	33	37
Габаритные размеры (панель)	Ширина x Высота x Глубина	мм	670x50x670	950x60x950	950x60x950	950x60x950	950x60x950
	вес НЕТТО	кг	3,5	7	7	7	7
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	955x700x395	955x700x395	980x790x425	1120x1110x440	980x1350x410
	вес НЕТТО	кг	53	61	69	103	118
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1300	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3700	R410a/4100
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)	3/8'' (9,52)	3/8'' (9,52)	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	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	26	33	33	33	32
Температура внутри помещения		˚С	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30
Температура вне помещения	Охлаждение	˚С	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43
	Обогрев	˚С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы кассетного типа

5,3 до 17,58 кВт
5,9 до 17,58 кВт

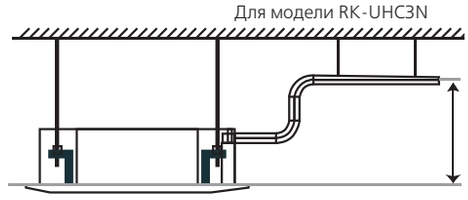
NEW

Внутренние блоки кассетных кондиционеров представлены в новом дизайне с декоративной панелью белого цвета. Компактный корпус позволяет значительно сэкономить пространство в помещении, а четыре направления потока воздуха позволяют равномерно распределять охлажденный воздух по всему помещению, обеспечивая максимальный комфорт.

Дренажный насос отвода конденсата

Дренажный насос поднимает конденсат на высоту до 1200 мм. Это расширяет перечень доступных вариантов установки и облегчает ее.

Для модели RK-UHC3N



RK-UHC3N/RK-HC3NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Авторестарт | Возможность притока свежего воздуха | Тихая работа | Тонкий корпус | Трехмерный вентилятор | Дисплей на крышке | Турбо режим | Включение при низкой температуре | Оптимальное распределение воздуха

Стандартный беспроводной пульт управления ZKX-TE-05

Опциональный проводной пульт управления TB-YKQ-D02b

Внешний блок

Четыре направления подачи воздуха

Выход воздуха осуществляется в четырех направлениях. Таким образом, охлажденный воздух равномерно распределяется по всему помещению, что обеспечивает больший комфорт.

Два шаговых двигателя для управления четырьмя лопастями жалюзи, обеспечивают стабильный расход воздуха.

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.

Фильтр легко устанавливается и снимается, он предельно прост в обслуживании.

Технические характеристики:

Модель			RK-18UHC3N/ RK-18HC3NE-W	RK-24UHC3N/ RK-24HC3NE-W	RK-36UHC3N/ RK-36HC3NE-W	RK-48UHC3N/ RK-48HC3NE-W	RK-60UHC3N/ RK-60HC3NE-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/Бте/ч	5,3/18000	7,03/24000	10,55/36000	14,067/48000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1,975	2,55	3,960	5,180	5,880
	Сила тока	А	8,66	11,3	7,7	9,0	10,8
	EER	кВт/кВт	2,68	2,78	2,71	2,7	2,72
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	5,9/20000	7,619/26000	11,429/39000	15,239/52000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1,765	2,25	3,760	5,280	5,980
	Сила тока	А	7,75	9,9	7,3	9,2	11,0
	COP	кВт/кВт	3,34	3,42	3,31	2,88	2,68
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	4,8	6,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,50	2,70	4,90	6,00	6,60
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	700	1200	1700	1900	1900
	Средняя скорость	$м^3$/ч	600	1100	1500	1700	1700
	Низкая скорость	$м^3$/ч	500	900	1300	1500	1500
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	48	48	52	52
	Средняя скорость	дБ(А)	46	46	46	49	49
	Низкая скорость	дБ(А)	43	44	44	45	45
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	53	58	65	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок) без упаковки	ШиринахВысотахГлубина	мм	580x275x580	840x230x840	840x285x840	840x285x840	840x285x840
	вес НЕТТО	кг	25	24	28,0	28	30,5
Габаритные размеры (панель) без упаковки	ШиринахВысотахГлубина	мм	650x30x650	950x50x950	950x50x950	950x50x950	950x50x950
	вес НЕТТО	кг	2,7	5,4	5,4	5,4	5,4
Габаритные размеры (внешний блок) без упаковки	ШиринахВысотахГлубина	мм	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
	вес НЕТТО	кг	41	52	78	94	94
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1200	R410a/1800	R410a/2200	R410a/3000	R410a/3400
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	25	25	50	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	25	25	25
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		˚C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	˚C	-25...+43	-25...+43	-25...+43	-25...+43	-25...+43
	Обогрев	˚C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы консольного типа

5,4 до 16,1 кВт

5,6 до 17,6 кВт

NEW

Компактная и легкая сплит-система с зимним комплектом рационально использует электроэнергию и улучшает микроклимат в помещении. Инновационный вентилятор работает на трех различных уровнях мощности при минимальном уровне шума, а жалюзи могут автоматически покачиваться в горизонтальном и вертикальном положении.

Потолочный блок можно легко монтировать даже в углах самых узких помещений.

RK-CHM3N/RK-CHM3NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Авторестарт | Тихая работа | Компактный размер | Ночной режим | Оптимальное распределение воздуха | Включение при низкой температуре | Трехмерный вентилятор

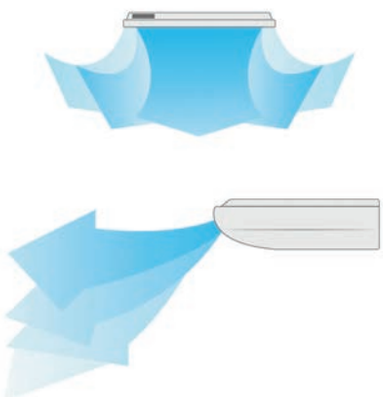
Стандартный беспроводной пульт управления R-51

Опциональный проводной пульт управления KJR-12

Внешний блок

Распределение потока воздуха

Кондиционер оснащен функцией автоматического покачивания жалюзи (как вертикально, так и горизонтально), увеличен угол распределения воздушного потока. Контроль потока минимизирует сопротивление воздуха и позволяет направить его вертикально вниз.



Трехмерный вентилятор

Модель оснащена новейшим трехмерным вентилятором, который создает объемный поток воздуха, равномерно распределяя тепло или прохладу по всему дому.

Технические характеристики:

Модель			RK-18CHM3N/ RK-18HM3NE-W	RK-24CHM3N/ RK-24HM3NE-W	RK-36CHM3N/ RK-36HM3NE-W	RK-48CHM3N/ RK-48HM3NE-W	RK-60CHM3N/ RK-60HM3NE-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/Бте/ч	5,421/18500	7,03/24000	10,55/36000	14,067/48000	16,1/55000
	Потребляемая мощность	кВт	2,11	2,63	3,98	5,06	6,40
	Сила тока	А	9,36	12,62	7,0	8,4	10,5
	EER	кВт/кВт	2,57	2,67	2,65	2,78	2,52
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	5,568/19000	7,619/26000	11,576/39500	15,239/52000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1,730	2,45	3,700	5,063	5,800
	Сила тока	А	7,67	11,76	6,5	8,6	9,6
	COP	кВт/кВт	3,22	3,11	3,13	3,01	3,03
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,95	3,45	4,95	6,30	7,50
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	1150	1250	1750	1750	2300
	Средняя скорость	$м^3$/ч	950	1050	1400	1400	1800
	Низкая скорость	$м^3$/ч	800	900	1250	1250	1600
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	53	54	53	53	55
	Средняя скорость	дБ(А)	48	49	48	48	49
	Низкая скорость	дБ(А)	43	44	44	44	46
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	62	62	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1068x235x675	1068x235x675	1285x235x675	1285x235x675	1650x235x675
	вес НЕТТО	кг	24	24,6	29	31	39
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	770x550x300	845x702x363	990x965x345	900x1170x350	900x1170x350
	вес НЕТТО	кг	36,5	52,7	85	93,2	97
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/1800	R410a/2400	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 дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+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 сплит-системы консольного типа

5 до 15,5 кВт

5,7 до 18,5 кВт

Этот тип сплит-систем идеально подходит для мест, где нет подвесного потолка. Внутренние блоки таких систем монтируются либо на стене, либо на потолке, вдоль которых и направляется охлаждённый воздушный поток. Таким образом, потребители получают максимально равномерное распределение температуры по помещению. Внутренние блоки таких сплит-систем обычно компактны и имеют привлекательный дизайн.

- Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.
- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до 0 °C.
- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Увеличен температурный диапазон работы.

RK-CHG2N/RK-CHG2NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Компактный размер | Интеллектуальная оттайка | Самодиагностика | Легко моющаяся панель | Оптимальное распределение воздуха | Турбо режим | Включение при низкой температуре

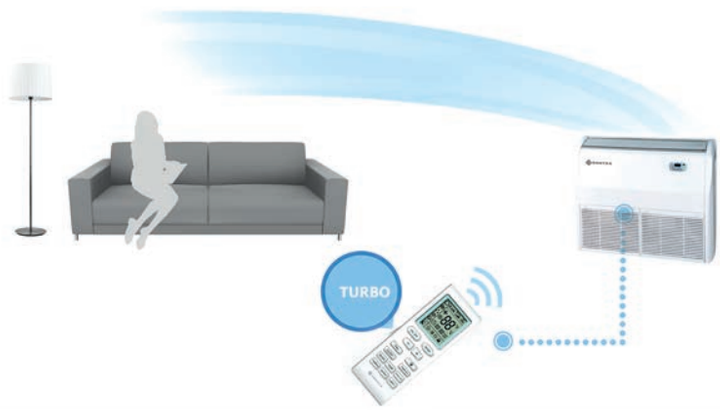
Стандартный проводной пульт управления XK-60

Опциональный беспроводной пульт управления YB1F2

Внешний блок

Турбо режим

Эта функция позволяет увеличить скорость охлаждения или нагрева для достижения комфортной температуры в помещении за меньшее время.



Технические характеристики:

Модель			RK-18CHG2N/ RK-18HG2NE-W	RK-24CHG2N/ RK-24HG2NE-W	RK-36CHG2N/ RK-36HG2NE-W	RK-48CHG2N/ RK-48HG2NE-W	RK-60CHG2N/ RK-60HG2NE-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 / Бте/ч	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	6,28
	Сила тока	А	9,3	12,1	7	9,2	9,96
	EER	кВт/кВт	2,46	2,64	2,46	2,42	2,58
Обогрев	Мощность	кВт/ Бте/ч	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	5,58
	Сила тока	А	9,5	11,4	6,3	8,3	8,85
	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	8,05
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(А)	54	54	54	58	58
	Средняя скорость	дБ(А)	50	51	51	55	55
	Низкая скорость	дБ(А)	46	48	48	52	52
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56	59	60	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	836x238x695	1300x188x600	1590x238x695	1590x238x695	1700x245x700
	вес НЕТТО	кг	26	33	48	48	65
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	955x700x395	955x700x395	980x790x425	1120x1110x440	980x1350x410
	вес НЕТТО	кг	53	61	69	103	118
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1300	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3700	R410a/4100
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)	3/8'' (9,52)	3/8'' (9,52)	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	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	17	17	17	17	32
Температура внутри помещения		℃	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	℃	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43
	Обогрев	℃	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы консольного типа

5,3 до 17,58 кВт
5,8 до 17,58 кВт

NEW

Благодаря возможности установки как горизонтально на потолке, так и вертикально на полу, данный вид кондиционеров широко используется на объектах различного назначения. Трехмерное распределение воздуха и большая длина воздушного потока обеспечивают равномерное и быстрое охлаждение помещения.

- Светодиодный ЖК-дисплей с цифровой индикацией
- Оснащен водонепроницаемой пластиковой пленкой на дренажном коллекторе для предотвращения попадания воды внутрь
- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Широкий температурный диапазон работы.

RK-18CHC3N/RK-18HC3NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Авторестарт | Возможность притока свежего воздуха | Тихая работа | Компактный размер | Ночной режим | Оптимальное распределение воздуха | Включение при низкой температуре | Легко моющаяся панель

Стандартный беспроводной пульт управления ZKX-TE-05

Опциональный проводной пульт управления TB-YKQ-D02b

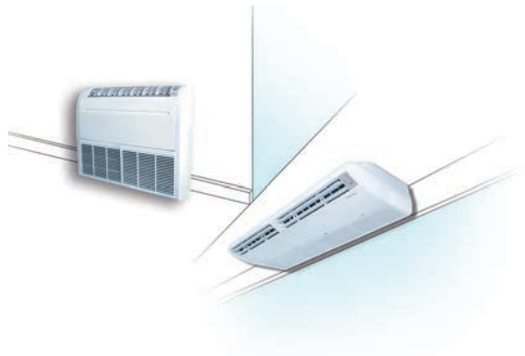
Внешний блок

Трехмерное распределение воздуха

Двухпоточный вентилятор, функция автоматического качания лопастей жалюзи, два независимых микродвигателя, вертикальная и горизонтальная регулировка воздушного потока.

Универсальная установка

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



Технические характеристики:

Модель			RK-18CHC3N/ RK-18HC3NE-W	RK-24CHC3N/ RK-24HC3NE-W	RK-36CHC3N/ RK-36HC3NE-W	RK-48CHC3N/ RK-48HC3NE-W	RK-60CHC3N/ RK-60HC3NE-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/Бте/ч	5,3/18000	7,03/24000	10,55/36000	14,067/48000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	2,03	2,55	4,10	5,26	5,96
	Сила тока	А	8,56	11,3	8,3	9,35	11,15
	EER	кВт/кВт	2,61	2,78	2,62	2,66	2,68
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	5,802/19800	7,619/26000	11,429/39000	15,239/52000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1,82	2,25	3,90	5,36	6,06
	Сила тока	А	7,65	9,88	7,9	9,55	11,35
	COP	кВт/кВт	3,24	3,42	3,19	2,84	2,64
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	4,8	6,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,50	2,70	4,90	6,00	6,60
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	790	1300	1700	2300	2300
	Средняя скорость	$м^3$/ч	690	1150	1550	2100	2100
	Низкая скорость	$м^3$/ч	590	1100	1400	1900	1900
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	52	52	57	57
	Средняя скорость	дБ(А)	44	48	48	53	55
	Низкая скорость	дБ(А)	39	44	44	49	52
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	53	58	65	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок) без упаковки	Ширина x Высота x Глубина	мм	880x635x203	1245x680x247	1245x680x247	1670x680x247	1670x680x247
	вес НЕТТО	кг	30	35	37	47	47
Габаритные размеры (внешний блок) без упаковки	Ширина x Высота x Глубина	мм	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
	вес НЕТТО	кг	41	52	78	94	94
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1200	R410a/1800	R410a/2200	R410a/3000	R410a/3400
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	25	25	50	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	25	25	25
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	-25...+43	-25...+43	-25...+43	-25...+43	-25...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы канального типа

5,3 до 16,1 кВт
5,6 до 17,6 кВт

NEW

Простоту в эксплуатации данной сплит-системе обеспечивает функциональный проводной пульт дистанционного управления, а равномерное распределение воздушного потока гарантируется подключением сети воздуховодов – именно эта особенность позволяет одному внутреннему блоку обеспечивать микроклимат сразу в нескольких помещениях.

В конструкцию входит воздушный фильтр, хорошо очищающий весь проходящий воздушный поток и улавливающий мельчайшие частицы пыли.

Сплит-система ВН обладает тонким корпусом, что позволяет производить установку при ограниченной высоте подвесного потолка.

RK-BHM3N/RK-HM3NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Slim — Сверхтонкий корпус

FRESH — Возможность притока свежего воздуха

LOW — Включение при низкой температуре

dB — Тихая работа

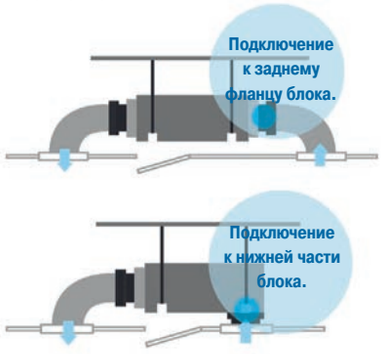
Опциональный беспроводной пульт управления R-51

Стандартный проводной пульт управления KJR-12

Внешний блок

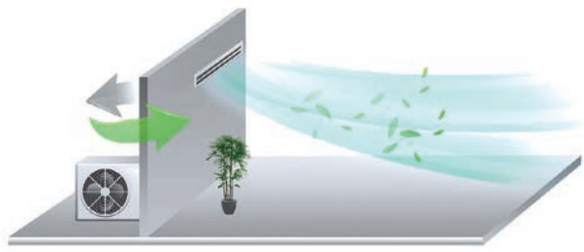
Воздухозаборный адаптер и фильтр можно устанавливать как сзади, так и снизу

Подача воздуха может быть изменена по желанию с заднего фланца на нижнюю часть блока. Размер корпусной пластины из нижней части и фланца с задней части один и тот же, это облегчает перенос воздуховода при монтаже.



Приток свежего воздуха

Возможно подключение воздуховода с притоком свежего воздуха и расходом, не превышающим 25% от номинального значения.



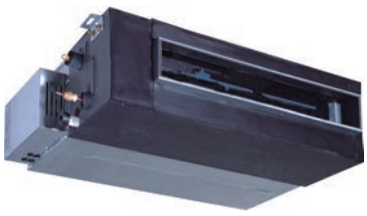
Технические характеристики:

Модель			RK-18BHM3N/ RK-18HM3NE-W	RK-24BHM3N/ RK-24HM3NE-W	RK-36BHM3N/ RK-36HM3NE-W	RK-48BHM3N/ RK-48HM3NE-W	RK-60BHM3N/ RK-60HM3NE-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/Бте/ч	5,275/18000	7,033/24000	10,55/36000	14,067/48000	16,118/55000
	Потребляемая мощность	кВт	2,13	2,6	3,820	5,190	6,225
	Сила тока	А	8,82	12,72	6,7	9,1	10,9
	EER	кВт/кВт	2,48	2,65	2,76	2,71	2,59
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	5,568/19000	7,619/26000	11,576/40000	16,118/55000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1,760	2,45	3,438	4,405	5,187
	Сила тока	А	7,8	12,0	6,0	7,7	9,10
	COP	кВт/кВт	3,16	3,05	3,41	3,66	3,39
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	3,6	3,8
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,95	3,45	4,95	6,30	7,50
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	1150	1250	1750	1750	2300
	Средняя скорость	$м^3$/ч	950	1050	1400	1400	1800
	Низкая скорость	$м^3$/ч	800	900	1250	1250	1600
Внешнее статическое давление		Па	25	25	37	50	50
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	43	45	48	50	47
	Средняя скорость	дБ(А)	37	40	40	45	40
	Низкая скорость	дБ(А)	36	38	37	40	38
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	62	62	61	63	63
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	920x210x635	920x270x635	1140x270x775	1200x300x865	1200x300x865
	вес НЕТТО	кг	24	26,5	36	44,5	47
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	770x550x300	845x702x363	990x965x345	900x1170x350	900x1170x350
	вес НЕТТО	кг	36,5	52,7	85	93,2	97
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1500	R410a/1800	R410a/2400	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 дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+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 сплит-системы канального типа

5,0 до 16,0 кВт

5,4 до 18,0 кВт



Канальные кондиционеры – это один из самых популярных видов сплит-систем. Они замечательно зарекомендовали себя в многокомнатных квартирах, среднего размера офисах, небольших торговых залах. Благодаря своему скрытому расположению, они не испортят общего дизайна помещения.

Канальные сплит-системы – это отличное решение и для дома, и для офиса.

- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до 0 °C.
- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Увеличен температурный диапазон работы.

RK-BHG2N/RK-HG2NE-W

R410A
охрана окружающей среды

Тихая работа | Компактный размер | Интеллектуальная оттайка | Самодиагностика | Турбо режим | Приток свежего воздуха

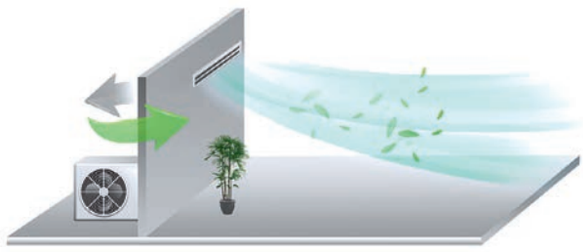
Стандартный проводной пульт управления XK-60

Опциональный беспроводной пульт управления YB1F2

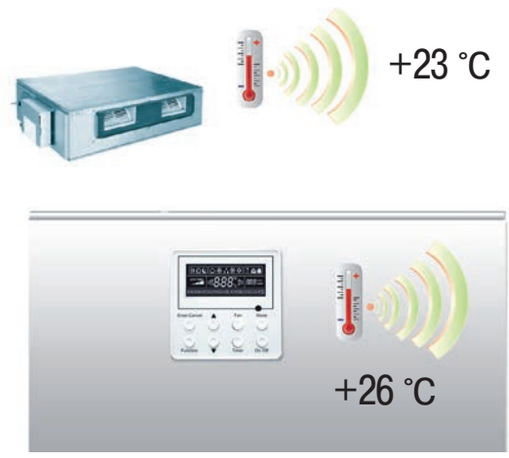
Внешний блок

Приток свежего воздуха

Возможно подключение воздуховода с притоком свежего воздуха и расходом, не превышающим 25% от номинального значения.



Два датчика температуры в помещении позволяют точнее контролировать температуру.



Технические характеристики:

Модель			RK-18BHG2N/ RK-18HG2NE-W	RK-24BHG2N/ RK-24HG2NE-W	RK-36BHG2N/ RK-36HG2NE-W	RK-48BHG2N/ RK-48HG2NE-W	RK-60BHG2N/ RK-60HG2NE-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 / BTU/h	5,00/17060	7,00/23800	10,0/34000	14,0/47600	16,0/54400
	Потребляемая мощность	кВт	2,0	2,5	3,6	5,0	5,6
	Сила тока	А	9,2	12	7,6	10,8	11,6
	EER	кВт/кВт	2,50	2,8	2,77	2,80	2,85
Обогрев	Мощность	кВт/BTU/h	5,40/18360	7,6/25840	11,50/39100	15,0/51000	18,0/61200
	Потребляемая мощность	кВт	1,9	2,35	3,3	4,7	5,2
	Сила тока	А	8,2	10,5	7,2	10,5	11,4
	COP	кВт/кВт	2,84	3,23	3,48	3,19	3,46
Удаление влаги		л/ч	1.5	2.2	3.4	3.6	3.8
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,61	3,78	5,58	7,42	9,05
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	660	1000	2030	2100	2300
	Средняя скорость	$м^3$/ч	540	780	1860	1750	1900
	Низкая скорость	$м^3$/ч	420	660	1730	1750	1900
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	33	38	48	55	52
	Средняя скорость	дБ(А)	30	34	46	52	50
	Низкая скорость	дБ(А)	29	32	44	48	49
Внешний статический напор		**Па**	25	25	37	37	50
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56	59	60	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1015x275x720	1260x270x555	1230x290x790	1230x290x790	1235x330x830
	вес НЕТТО	кг	31	33	46	53	56
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	955x700x395	955x700x395	980x790x425	1120x1110x440	980x1350x410
	вес НЕТТО	кг	53	61	69	103	118
Тип/вес хладагента		Тип/гр.	R410a/1300	R410a/1500	R410a/2200	R410a/3700	R410a/4100
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)	3/8'' (9,52)	3/8'' (9,52)	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	25	30	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	15	30	30
Диаметр дренажного трубопровода		мм	30	20	20	20	30
Температура внутри помещения		°C	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43	0...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы канального типа

5,3 до 17,6 кВт

5,8 до 17,6 кВт

NEW

Благодаря сверхтонкому дизайну корпуса теперь можно значительно сократить пространство между потолочной плитой и подвесным потолком. Забор воздуха может осуществляться снизу или сзади, обеспечивая дополнительные преимущества при использовании кондиционера в любом помещении.

- Функция охлаждения при низких температурах окружающей среды до -25 °С.
- Внешний блок универсальный и может работать с канальным, кассетным и потолочным внутренними блоками.
- Широкий температурный диапазон работы.

RK-BHC3N/RK-18HC3NE-W

R410A
охрана окружающей среды

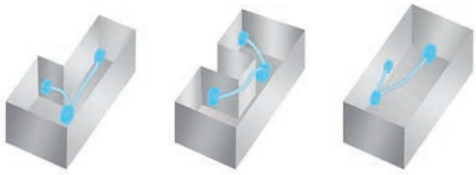
Тихая работа | Компактный размер | Интеллектуальная оттайка | Самодиагностика | Турбо режим | Приток свежего воздуха

Опциональный беспроводной пульт управления ZKX-TE-05

Стандартный проводной пульт управления TB-YKQ-D02b

Внешний блок

Расчетный свободный напор 50 Па позволяет использовать сеть воздуховодов с оптимальными диаметрами и длинами.



L комната U комната Обычная комната

Три скорости вентилятора для различных условий эксплуатации.

Технические характеристики:

Модель			RK-18BHC3N/ RK-18HC3NE-W	RK-24BHC3N/ RK-24HC3NE-W	RK-36BHC3N/ RK-36HC3NE-W	RK-48BHC3N/ RK-48HC3NE-W	RK-60BHC3N/ RK-60HC3NE-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/Бте/ч	5,3/18000	7,03/24000	10,55/36000	14,067/48000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	2,15	2,65	4,10	5,34	6,04
	Сила тока	А	9,36	11,7	8,3	9,8	11,6
	EER	кВт/кВт	2,47	2,68	2,56	2,62	2,65
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	5,802/19800	7,619/26000	11,429/39000	15,239/52000	17,584/60000
	Потребляемая мощность	кВт	1,94	2,35	3,90	5,44	6,14
	Сила тока	А	8,45	10,3	7,9	10,0	11,8
	COP	кВт/кВт	3,04	3,28	3,18	2,79	2,61
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,2	3,4	4,8	6,0
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,50	2,70	4,90	6,00	6,60
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	900	1200	1900	2000	2000
	Средняя скорость	$м^3$/ч	750	1050	1650	1750	1750
	Низкая скорость	$м^3$/ч	600	900	1400	1500	1500
Внешнее статическое давление		Па	30-70	30-70	30-70	30-70	30-70
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48	48	50	5	50
	Средняя скорость	дБ(А)	44	44	46	46	46
	Низкая скорость	дБ(А)	40	40	40	40	40
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	53	58	65	60	60
Габаритные размеры (внутренний блок) без упаковки	Ширина x Высота x Глубина	мм	1189x260x643	1189x260x643	1425x260x643	1425x260x643	1425x260x643
	вес НЕТТО	кг	33	33	44	44	44
Габаритные размеры (внешний блок) без упаковки	Ширина x Высота x Глубина	мм	866x535x304	930x700x370	1070x995x400	911x1335x400	911x1335x400
	вес НЕТТО	кг	41	52	78	94	94
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1200	R410a/1800	R410a/2200	R410a/3000	R410a/3400
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	25	25	50	50	50
	Максимальный перепад высот	м	15	15	25	25	25
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25	25
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	-25...+43	-25...+43	-25...+43	-25...+43	-25...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные сплит-системы колонного типа

7,1 до 16,9 кВт
7,6 до 18,1 кВт

NEW

Колонные кондиционеры Dantex обычно используются для средних по площади помещений, в которых бывают большие скопления людей. Такие кондиционеры – это отличный вариант для гостиничных холлов, театральных фойе, ресторанов и других мест, где требуется мощное охлаждение/обогрев, и нет недостатка в площади.

Колонные кондиционеры не нуждаются в сложном монтаже. И в этом их большое преимущество перед многими другими типами климатических систем.

RK-FHM2/RK-HM2E

R410A
охрана окружающей среды

Ночной режим | Самодиагностика | Антикоррозийный корпус | Японский компрессор | Легко моющаяся панель | Защита вентилей | Таймер

Стандартный беспроводной пульт управления R-51

LCD дисплей

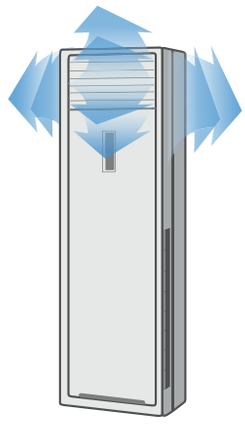
Внешний блок

Дополнительный ТЭНовый обогрев (модели RK–48FHM2, RK–60FHM2)

Дополнительный встроенный ТЭН позволяет значительно увеличить производительность кондиционеров при обогреве помещения при низких температурах.

Распределение воздушного потока

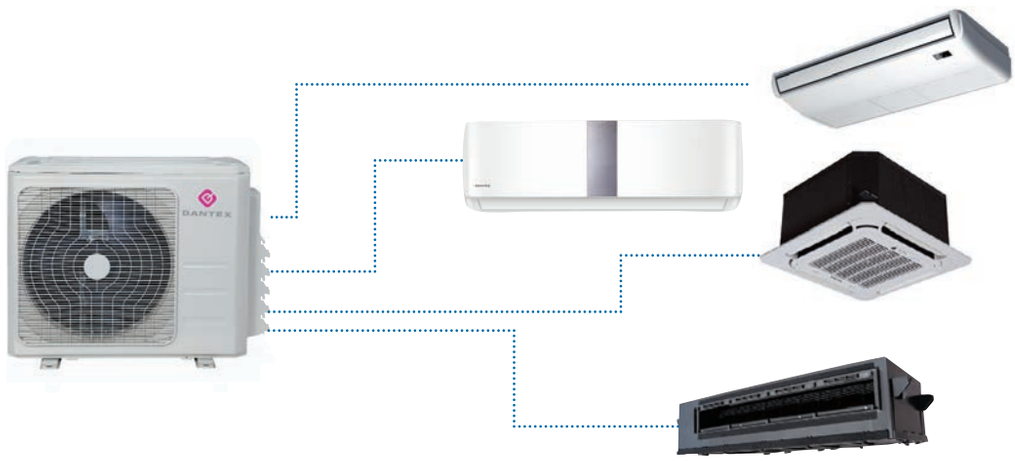
В колонных кондиционерах установлены автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи. Благодаря смене направлений воздушных потоков кондиционер позволяет максимально равномерно распределить воздух в помещении.



Технические характеристики:

Модель			RK-24FHM2/ RK-24HM2E	RK-48FHM2/ RK-48HM2E	RK-60FHM2/ RK-60HM2E
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	3,380-415~,50	3,380-415~,50
Охлаждение	Мощность	кВт/Бте/ч	7,1/24000	14,038/47900	16,97/57900
	Потребляемая мощность	кВт	2,5	5,15	7,31
	Сила тока	А	12,07	9,0	11,0
	EER	кВт/кВт	2,81	2,73	2,61
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	7,619/26000+7200	15,24/52000+12000	18,17/62000+12000
	Потребляемая мощность	кВт	2,3+2,3	5,35+3,7	5,3+3,7
	Сила тока	А	11,11+10	9,2+5,3	10,0+5,3
	COP	кВт/кВт	3,31	2,85	3,43
Удаление влаги		л/ч	2,6	4,8	6,1
Максимальная потребляемая мощность		кВт	3,45+2,3	5,8+3,7	8,2+3,7
Расход воздуха (внутренний блок)	Высокая скорость	$м^3$/ч	1154	1743	2250
	Средняя скорость	$м^3$/ч	1077	1534	1950
	Низкая скорость	$м^3$/ч	-	-	-
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	48,6	55,5	54
	Средняя скорость	дБ(А)	42,9	49	51
	Низкая скорость	дБ(А)	-	-	-
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	61,1	64	64
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	500x1700x315	550x1824x418	600x1934x455
	вес НЕТТО	кг	38,6	55,8	68,5
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	845x702x363	900x1170x350	940x1245x360
	вес НЕТТО	кг	52,7	97	96
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1800	R410a/3300	R410a/3200
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	3/8'' (9,52)	1/2'' (12,7)	1/2'' (12,7)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	5/8'' (15,88)	3/4'' (19,05)	3/4'' (19,05)
	Максимальная длина трубопровода	м	25	50	50
	Максимальный перепад высот	м	10	30	30
Температура внутри помещения		°C	+17...+32	+17...+32	+17...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°C	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	°C	-7...+24	-7...+24	-7...+24

Полупромышленные 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-2M18HM2E-W		RK-3M27HM2E-W			RK-4M27HM2E-W			
Количество подсоединяемых внутренних блоков			1	2	1	2	3	1	2	3	4
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	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/Бте/ч	2,051-5,275/ 7000-18000	5,275/18000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,102-7,619/ 14000-26000	7,913/27000	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,033/ 18000-24000	7,907/27000
	Потребляемая мощность	кВт	0,650-1,600	1,750	0,750-1700	1,400-2,350	2,465	1,334-1,784	1,730-2,403	2,234-2,777	2,556
	Сила тока	А	2,8-7,0	7,2	3,3-7,4	6,1-10,2	10,7	5.8-7.8	7.5-10.7	9.7-12.1	11.1
	EER	кВт/кВт	/	3,20	/	/	3,21	/	/	/	3.21
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,051-5,586/ 7000-19000	5,568/19000	2,344-5,861/ 8000-20000	4,689-8,205/ 16000-28000	8,205/28000	1,46-4,39/ 5000-15000	3,516-6,15/ 12000-21000	5,27-7,907/ 18000-27000	8,78/30000
	Потребляемая мощность	кВт	0,542-1,596	1450	0,720-1,750	1,520-2,174	2,273	1,656-2,520	2,131-3,419	2,959-3,515	2.435
	Сила тока	А	2,3-6,9	6,3	3,2-7,7	6,6-9,5	9,8	7,2-11,0	9,3-14,9	12,9-15,3	10.6
	COP	кВт/кВт	/	3,84	/	/	3,61	/	/	/	3.61
Максимальная потребляемая мощность		кВт	2,6		3,3			3,5			
SEER		кВт/кВт	6,1		6,1 ~ 6,6			5,9 ~ 7,6			
SCOP		кВт/кВт	3,8 ~ 4,0		3,8 ~ 4,0			3,8			
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	2100		3500			3800			
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	56,5		59,5			59,5			
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина без упаковки	мм	800x554x333		845x702x363			946x810x410			
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/1700		R410a/2100			R410a/2400			
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4'' (6,35)		4 x 1/4'' (6,35)			4 x 1/4'' (6,35)			
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8'' (9,52)		3 x 3/8'' (9,52) + 1 x 1/2'' (12,7)			3 x 3/8'' (9,52) + 1 x 1/2'' (12,7)			
	Макс. длина для всех блоков	м	30		45			60			
	Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м	20		25			30			
Перепад между внутренними и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	10		10			10			
	Наружный блок выше внутреннего	м	10		10			10			
	Наружный блок ниже внутреннего	м	15		15			15			
Температура вне помещения	Охлаждение	℃	-20...+50		-20...+50			-20...+50			
	Обогрев	℃	-15...+24		-15...+24			-15...+24			

Модель			RK-4M36HM2E-W				RK-5M42HM2E-W				
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	1,220-240~,50	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/Бте/ч	2,051-5,275/ 7000-18000	4,102-7,619/ 14000-26000	6,154-10,550/ 21000-36000	10,550/36000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,102-8,205/ 14000-28000	6,154-10,550/ 21000-36000	8,205-11,722/ 28000-40000	12,308/42000
	Потребляемая мощность	кВт	1,250-1,700	1,650-2,320	2,150-3,520	4,050	0,680-1,800	1,400-2,780	2,100-3,450	2,700-3,700	3.822
	Сила тока	А	5,4-7,4	7,2-10,1	9,3-15,3	17.6	3,0-8,0	6,2-11,8	9,0-15,0	11,6-16,0	16.6
	EER	кВт/кВт	/	/	/	2.91	/	/	/	/	3.22
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,051-5,861/ 7000-20000	4,689-8,499/ 16000-29000	7,033-11,136 24000-38000	11,136/38000	2,051-5,275/ 7000-18000	4,102-8,205/ 14000-28000	6,154-10,550/ 21000-36000	8,205-11,722/ 28000-40000	12,308/42000
	Потребляемая мощность	кВт	1,375-2440	2,050-3340	2,880-3,360	3.266	0,680-1,800	1,400-2,680	1,995-3,330	2,580-3,570	3.372
	Сила тока	А	5,9-10,6	8,9-14,5	12,5-14,6	13.9	3,0-8,0	6,2-11,3	8,5-14,5	11,1-15,8	14.7
	COP	кВт/кВт	/	/	/	3.41	/	/	/	/	3.65
Максимальная потребляемая мощность		кВт	4,6				4,7				
SEER		кВт/кВт	5,9 ~ 7,6				7,7				
SCOP		кВт/кВт	3,8				3,8				
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	5500				5500				
Звуковое давление (внешний блок)		дБ(А)	63,5				62				
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	946x810x410				946x810x410				
	вес НЕТТО	кг	70				76				
Тип/вес хладагента		Тип/гр	R410a/3000				R410a/3600				
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	4 x 1/4'' (6,35)				5 x 1/4'' (6,35)				
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3 x 3/8'' (9,52) + 1 x 1/2'' (12,7)				4 x 3/8'' (9,52) + 1 x 1/2'' (12,7)				
	Макс. длина для всех блоков	м	60				75				
	Макс. длина трубопровода от каждого внутреннего блока до внешнего блока	м	30				30				
Перепад между внутренними и наружными блоками	Макс. перепад высот между внутренними блоками	м	10				10				
	Наружный блок выше внутреннего	м	10				10				
	Наружный блок ниже внутреннего	м	15				15				
Температура вне помещения	Охлаждение	˚C	-20...+50				-20...+50				
	Обогрев	˚C	-15...+24				-15...+24				

Внутренние блоки | **Настенный тип**

Модель			RK-M07CN	RK-M09CN	RK-M12CN	RK-M18CN	RK-M24CN
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 / Бте/ч	2,344/8000	2,637/9000	3,516/12000	5,275/18000	7,033/24000
	Потребляемая мощность	Вт	24	24	24	34	62
	Сила тока	А	0,11	0,11	0,11	0,15	0,28
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,637/9000	2,930/10000	3,809/13000	5,861/20000	7,912/27000
	Потребляемая мощность	Вт	24	24	24	34	62
	Сила тока	А	0,11	0,11	0,11	0,15	0,28
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	400	420	520	750	1060
	Средняя скорость	м³/ч	300	310	460	500	830
	Низкая скорость	м³/ч	230	240	270	420	610
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	36	37	39	42	48
	Средняя скорость	дБ(А)	31	33	35	34	43
	Низкая скорость	дБ(А)	22	23	24	29	32
Габаритные размеры	Ширина x Высота x Глубина	мм	722x290x187	722x290x187	802x297x189	965x319x215	1080x335x226
	вес НЕТТО	кг	7,4	7,4	8,2	10,7	13
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)
Температура внутри помещения		С	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32

R51
(в комплекте)

Внутренние блоки | **Кассетный тип**

Модель			RK-M07Q4-A3N	RK-M09Q4-A3N	RK-M12Q4-A3N	RK-M18Q4-A3N
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт / Бте/ч	2,051/7000	2,637/9000	3,516/12000	5,275/18000
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	102
	Сила тока	А	0,18	0,18	0,18	0,44
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,344/8000	2,930/10000	3,809/14000	5,275/18000
	Потребляемая мощность	Вт	40	40	40	102
	Сила тока	А	0,18	0,18	0,18	0,44
Расход воздуха	Высокая скорость	м³/ч	580	580	650	800
	Средняя скорость	м³/ч	500	500	530	650
	Низкая скорость	м³/ч	450	450	450	500
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	42	39	41	48
	Средняя скорость	дБ(А)	38	36	37	42
	Низкая скорость	дБ(А)	35	33,5	34	36
Габаритные размеры блока	Ширина x Высота x Глубина	мм	570x260x570	570x260x570	570x260x570	570x260x570
	вес НЕТТО	кг	14,5	14,5	16	18
Габаритные размеры панели	Ширина x Высота x Глубина	мм	715x123x715	715x123x715	715x123x715	715x123x715
	вес НЕТТО	кг	2,5	2,5	2,5	2,5
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25
Температура внутри помещения		С	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32

R51
(в комплекте)

Полупромышленные инверторные мульти сплит-системы

KJR-10B
(в комплекте)

Внутренние блоки | **Канальный тип**

Модель			RK-M07T4N	RK-M09T4N	RK-M12T4N	RK-M18T4N
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт / Бте/ч	2,051/7000	2,637/9000	3,516/12000	5,275/18000
	Потребляемая мощность	Вт	30	30	40	107
	Сила тока	А	0,13	0,13	0,17	0,48
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,344/8000	2,930/10000	3,809/13000	5,861/20000
	Потребляемая мощность	Вт	30	30	40	107
	Сила тока	А	0,13	0,13	0,17	0,48
Расход воздуха	Высокая скорость	$м^3$/ч	530	530	680	816
	Средняя скорость	$м^3$/ч	400	400	580	546
	Низкая скорость	$м^3$/ч	340	340	450	-
Внешнее статическое давление		Па	25	25	25	25
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	35,1	35	42	46
	Средняя скорость	дБ(А)	32,1	31,5	38	42
	Низкая скорость	дБ(А)	30,9	28	35	40
Габаритные размеры	ШиринахВысотахГлубина	мм	700x210x635	700x210x635	700x210x635	920x210x635
	вес НЕТТО	кг	18,5	18,5	18,4	23
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	3/8" (9,52)	1/2" (12,7)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25	25	25
Температура внутри помещения		С	+17...+32	+17...+32	+17...+32	+17...+32

R51
(в комплекте)

Внутренние блоки | **Напольно-подпотолочный тип**

Модель			RK-M18D4L	RK-M24D4L
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	кВт / Бте/ч	2,051/17000	2,63724000
	Потребляемая мощность	Вт	60	60
	Сила тока	А	0,26	0,26
Обогрев	Мощность	кВт/Бте/ч	2,344/19000	2,930/25000
	Потребляемая мощность	Вт	60	60
	Сила тока	А	0,26	0,26
Расход воздуха	Высокая скорость	$м^3$/ч	900	1150
	Средняя скорость	$м^3$/ч	750	1020
	Низкая скорость	$м^3$/ч	600	820
Звуковое давление (внутренний блок)	Высокая скорость	дБ(А)	38	46
	Средняя скорость	дБ(А)	43	52
	Низкая скорость	дБ(А)	48	28
Габаритные размеры	ШиринахВысотахГлубина	мм	1068x235x675	1068x235x675
	вес НЕТТО	кг	25	25
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных труб	дюйм (мм)	1/4" (6,35)	3/8" (9,52)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	1/2" (12,7)	5/8" (15,9)
Диаметр дренажного трубопровода		мм	25	25
Температура внутри помещения		С	+17...+32	+17...+32

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-2M18HM2E-W**

Один блок	Два блока	
7	7+7	9+9
9	7+9	9+12
12	7+12	9+18
18	7+18	12+12

Таблица мощностей блоков | **внешний блок: RK-3M27HM2E-W**

Один блок	Два блока			Три блока			
7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+12+12
9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	9+9+9	9+12+18
12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+12	12+12+12
18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+18	

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK–4M36HM2E–W

Один блок	Два блока		Три блока				Четыре блока				
7	7+7	9+18	7+7+7	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+7	7+7+9+18	7+9+9+18	9+9+9+9	12+12+12+12
9	7+9	9+24	7+7+9	7+9+24	9+9+18	12+12+18	7+7+7+9	7+7+9+24	7+9+9+24	9+9+9+12	12+12+12+18
12	7+12	12+12	7+7+12	7+12+12	9+9+24	12+12+24	7+7+7+12	7+7+12+12	7+9+12+12	9+9+9+18	
18	7+18	12+18	7+7+18	7+12+18	9+12+12	12+18+18	7+7+7+18	7+7+12+18	7+9+12+18	9+9+12+12	
24	7+24	12+24	7+7+24	7+12+24	9+12+18		7+7+7+24	7+7+18+18	7+9+18+18	9+9+12+18	
	9+9	18+18	7+9+9	7+18+18	9+12+24		7+7+9+9	7+9+9+9	7+12+12+12	9+12+12+12	
	9+12		7+9+12	9+9+9	9+18+18		7+7+9+12	7+9+9+12	7+12+12+18	9+12+12+18	

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK–5M42HM2E–W

Один блок	Два блока	Три блока		Четыре блока			Пять блоков		
7	7+7	7+7+7	9+9+9	7+7+7+7	7+9+9+9	9+9+9+18	7+7+7+7+7	7+7+9+9+18	9+9+9+9+12
9	7+9	7+7+9	9+9+12	7+7+7+9	7+9+9+12	9+9+9+24	7+7+7+7+9	7+7+9+9+24	9+9+9+9+18
12	7+12	7+7+12	9+9+18	7+7+7+12	7+9+9+18	9+9+12+12	7+7+7+7+12	7+7+9+12+18	9+9+9+12+12
18	7+18	7+7+18	9+9+24	7+7+7+18	7+9+9+24	9+9+12+18	7+7+7+7+18	7+7+12+12+12	9+9+9+12+18
24	7+24	7+7+24	9+12+12	7+7+7+24	7+9+12+12	9+9+12+24	7+7+7+7+24	7+7+12+12+18	9+9+12+12+12
	9+9	7+9+9	9+12+18	7+7+9+9	7+9+12+18	9+12+12+12	7+7+7+9+9	7+9+9+9+9	9+12+12+12+12
	9+12	7+9+12	9+12+24	7+7+9+12	7+9+12+24	9+12+12+18	7+7+7+9+12	7+9+9+9+12	9+12+12+12+18
	9+18	7+9+18	9+18+18	7+7+9+18	7+9+18+18	12+12+12+12	7+7+7+9+18	7+9+9+9+18	12+12+12+12+12
	9+24	7+9+24	12+12+12	7+7+9+24	7+12+12+12	12+12+12+18	7+7+7+9+24	7+9+9+12+12	
	12+12	7+12+12	12+12+18	7+7+12+12	7+12+12+18		7+7+7+12+18	7+9+9+12+18	
	12+18	7+12+18	12+12+24	7+7+12+18	7+12+12+24		7+7+7+18+18	7+9+12+12+12	
	12+24	7+12+24	12+18+18	7+7+12+24	9+9+9+9		7+7+9+9+9	7+9+12+12+18	
	18+18	7+18+18		7+7+18+18	9+9+9+12		7+7+9+9+12	9+9+9+9+9	

Тепловое оборудование

Воздушно-тепловые завесы

3,0 до 12,0 кВт

Эргономичный беспроводной пульт ДУ

В воздушно-тепловых завесах Dantex DMN применяется инновационный керамический PTC нагреватель, в котором предусмотрены две ступени защиты от перегрева. Двигатель повышенной мощности позволяет обеспечить необходимую скорость выхода воздушного потока.

В моделях DMN улучшены шумовые характеристики, разработан новый стильный дизайн с обтекаемой формой корпуса.

Безопасность

PTC нагревательный элемент имеет встроенную защиту от перегрева, защиту от неисправностей вентилятора и металлические лопасти, две ступени защиты нагревателя от перегрева, улучшенные алгоритмы защиты.

Надежность

Магнитный пускатель французской компании Schneider Electric. Термостойкий ввод кабеля и специальная термостойкая изоляция на проводах.

RZ-DMN

Параметр / Модель		RZ-0306 DMN	RZ-0609 DMN	RZ-30812 DMN	RZ-31015 DMN	RZ-31218 DMN
Мощность нагрева	кВт	3	6	8	10	12
Мощность двигателя	Вт	110	155	200	235	300
Источник питания	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Диаметр вентилятора	мм	120	120	120	120	120
Габаритные размеры (ШхВхГ)	мм	600x215,5x189	930x215,5x189	930x215,5x189	1520x215,5x189	1840x215,5x189
Вес нетто	кг	8	13	16	19	22
Класс защиты	-	I	I	I	I	I
Класс влагозащищенности	-	IP20	IP20	IP20	IP20	IP20
Расход воздуха	м3/час	1000	1500	2100	2700	3400
Скорость воздуха на выходе из решетки	м/с	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5
Разница температур на входе и выходе	К	12,5	25	25	25	25

Тепловые пушки

2,0 до 15,0 кВт

Главными из достоинств данного типа климатического оборудования является его мобильность, а также способность быстро прогревать и просушить нужное вам помещение.

Электрические тепловые пушки DANTEX серии RX-02DAN прекрасно просушат промышленные склады, стоянки , а также любые постройки, где нужно в кратчайшие сроки избавиться от сырости, а также тепловые пушки могут использоваться в магазинах и офисах.

Безопасность

В тепловых пушках Dantex используется нагревательный элемент (ТЭН) из нержавеющей стали.

Во всех приборах предусмотрена двойная защита от перегрева.

Надежность

Уязвимые узлы защищены от попадания капель воды.

Встроенный термостат

Защита от перегрева

Тихая работа

RZ-DAN

Параметр / Модель блока			RX-03DAN	RX-05DAN	RX-09DAN
Потребляемая мощность		кВт	3	5	9
Электропитание		В-Гц	220/50	380/50	380/50
Габаритные размеры	Ш x В x Г	мм	285x240x399	285x240x399	357x314x476
	Вес Нетто	кг	5,2	5,58	8,6
Класс влагозащищенности		-	IP24	IP24	IP24
Класс защиты		-	I	I	I
Расход воздуха		м3/час	510	510	800
Уровень звукового давления		дБ(А)	51	54	59
Скорость воздуха	Макс.	м/сек	3,7	4,2	4,4
	Мин.	м/сек	0,7	0,8	0,1

Тепловые пушки

3,0 до 9,0 кВт

Тепловая пушка серии DANR — это мощный профессиональный тепловентилятор, предназначенный для экономичного, практичного и быстрого обогрева, вентиляции и просушки больших площадей. Данная модель легко устанавливается и может быть использована в качестве основного или дополнительного источника тепла.

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.

Встроенный термостат | Защита от перегрева | Тихая работа

RZ-DANR

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	мм	299x320x346	344x359x407	395x416x452
	Вес Нетто	кг	4,8	7,4	10,4
Класс влагозащищенности		-	IP24	IP24	IP24
Класс защиты		-	I	I	I
Расход воздуха		м³/час	390	465	598
Уровень звукового давления		дБ(А)	50	51	52

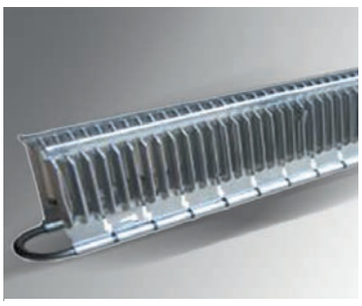
Электрический конвектор

ARCTIC SE

500 до 2000 Вт

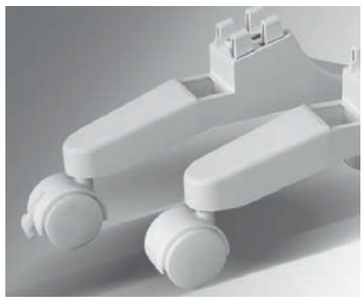
NEW

СДЕЛАНО ПО ФРАНЦУЗСКОЙ ТЕХНОЛОГИИ



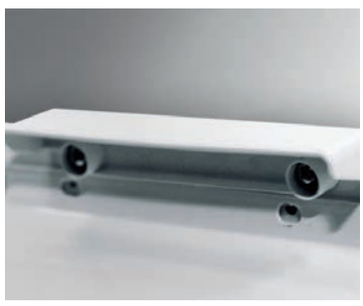
МОМЕНТАЛЬНЫЙ НАГРЕВ

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



РУЧКА ДЛЯ ПЕРЕНОСА КОНВЕКТОРА

Удобная ручка позволяет легко перенести ваш конвектор с одного места на другое, при этом исключается непосредственный контакт тела человека с горячей поверхностью конвектора во избежание негативных ощущений.



МОБИЛЬНОСТЬ

Благодаря специальным шасси конвектор может легко перемещаться и устанавливаться на любых напольных покрытиях (преобретается дополнительно).

На шасси конвектора Dantex серии ARCTIC имеется специальный фиксатор, который блокирует движение.

Уникальная система «Антипыль» | Несколько режимов работы | Функция Родительский контроль | Защита от перегрева | Универсальная установка | Экономит электроэнергию | Защита от опрокидывания | Бесшумный обогрев | Быстрый нагрев помещения | Надежность | Эргономичный дизайн

Модель	Номинальная мощность	Габариты (ШхВхГ) мм	Способ крепления	Номинальное напряжение	Вес, кг	Класс пылевлаго-защиты
SE45N-05	500	384x451x78	Настенный монтаж/ Напольная установка	220-240В/50Гц	2,8	IP24
SE45N-10	1000	458x451x78		220-240В/50Гц	3,1	
SE45N-15	1500	532x451x78		220-240В/50Гц	3,6	
SE45N-20	2000	680x451x78		220-240В/50Гц	4,4	

Преимущества серии ARCTIC SE

1. Экономит энергию

Эффективный нагревательный элемент в сочетании с электронным термостатом позволяют существенно экономить электроэнергию. Постоянный и точный контроль над температурой в помещении полностью исключает возможность избыточного нагрева, и, как следствие, избыточных затрат электроэнергии. В конвекторах Dantex используются только высокопроизводительные нагревательные элементы, КПД которых превышает 90%.

2. Безопасность

Обогреватели Dantex снабжены защитой от перегрева и возгорания. Все конвекторы имеют класс пылевлагозащиты IP24, что соответствует всем европейским стандартам. Корпус конвектора никогда не раскаляется до опасных для человека температур.

3. Универсальность

Конвектор можно использовать как дополнительную или основную систему отопления, поэтому мы предусмотрели 2 способа монтажа. Если вы используете конвектор как дополнительный источник тепла, вам подойдут колесики. Если же необходима установка на длительный срок, конвектор легко можно разместить на стене.

4. Быстрый нагрев помещения

Благодаря особой конструкции нагревательного элемента и корпуса конвектора, оптимальная температура достигается максимально быстро. Уже через 2 минуты обогреватель выходит на рабочий режим, а еще через некоторое время помещение будет прогрето. Такая эффективность достигается благодаря естественной циркуляции воздуха.

5. Комфортный и здоровый микроклимат

Перепады температуры плохо сказываются на самочувствии. Благодаря технологии интеллектуального термостата температура в помещении поддерживается очень точно, а нагревательный элемент не сушит воздух и не сжигает кислород, создавая все условия для отличного самочувствия.

6. Надежность

Мы контролируем каждый шаг производства и поэтому можем гарантировать самый высокий уровень качества. Надежность конвекторов Dantex серии Arctic подтверждается 5-ти летней гарантией.

7. Точное поддержание температуры

Электронный датчик улавливает малейшие изменения температуры (до 0,1° С) в помещении. Информация от датчика поступает в цифровой блок управления, который, анализируя полученные данные, включает или выключает нагревательный элемент. Таким образом обеспечивается стабильная температура в помещении.

8. Эргономичный дизайн

Дизайн разработан европейскими (французскими) специалистами с применением самых последних достижений в эргономике, а также в области интенсификации процесса теплообмена при конвекции воздуха.

9. Европейское качество

Конвектор производится на европейской линии с применением самых качественных материалов и в соответствии с европейскими требованиями качества оборудования.

10. Несколько режимов работы

– Отключение
– «Антизамерзание» - поддержание температуры +7°С
– «Комфорт» - основной режим работы .
– «Эконом» - при установке переключателя в этот режим температура нагрева на 3,5°С меньше температуры «Комфорт»

11. Защита от опрокидывания

Внутри имеется специальное устройство, которое полностью отключает подачу напряжения на нагревательный элемент и, соответственно, полностью отключается работа конвектора. Если после этого конвектор установить в вертикальное положение, то конвектор возобновит работу по своим последним настройкам.

12. Функция «Родительский контроль»

Регулятор температуры, переключатель режимов на термостате имеют отверстия для фиксаторов. Чтобы исключить случайное переключение или защитить конвектор от детей в отверстия вставляются фиксаторы, которые блокируют любые изменения на конвекторе.

13. Бесшумный обогрев

При нагреве и при охлаждении отсутствуют посторонние шумовые эффекты. Это достигается за счет того, что учтены все особенности линейных расширений различных материалов при изменении их температуры.

14. Уникальная система "Антипыль"

Корпус обогревателя сконструирован специальным образом, чтобы исключить попадание пыли на нагревательный элемент.

Очистители и увлажнители воздуха

Очиститель воздуха

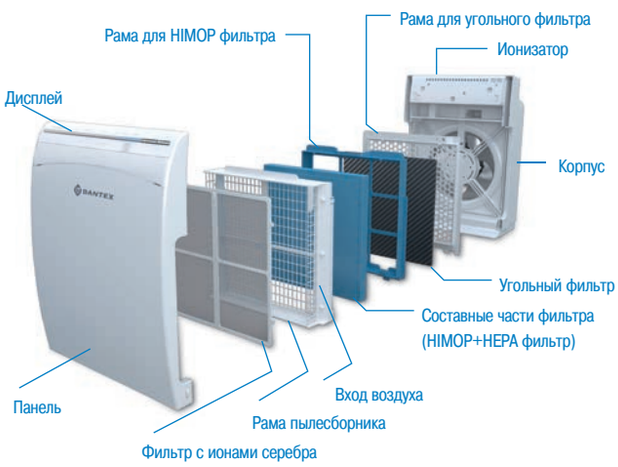
D-AP300CF

(в комплекте)

Интеллектуальное управление

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

Ручное управление



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 уголь, обладающий высокой поглощающей способностью. Удаляет опасные газы, аммиак, уксусную кислоту, углекислый газ.

HIMOP фильтр

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

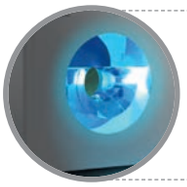
HEPA фильтр

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.

Модель	D-AP300CF
Мощность, Вт	95
Расход воздуха (макс), м3/ч	300
Габариты (ШхВхГ) мм	396x576x245
Номинальное напряжение	220-240В/50 Гц
Способ крепления	Напольная установка
Вес, кг	10
Класс пылевлагозащиты	IP24

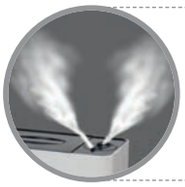
Увлажнитель воздуха ультразвуковой

D-H40UFO



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

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

Увлажнитель воздуха

D-H30AW

Увлажнение/Очистка/
Ионизация/Ароматизация

Здоровье

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

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.

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. Анионы улучшают ваше здоровье. Они стимулируют кровеносную систему, облегчают работу легких и значительно снижают риск развития заболеваний дыхательных путей

Четыре режима работы:
обычный, суперувлажнение, ночной и энергосберегающий.

Ионизатор | Угольный фильтр | Таймер 8ч | Индикатор уровня влажности | Датчик уровня воды | Интел. система поддержания влажности | Индикатор смены фильтра

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 (ШхВхГ)	295x354x175 мм
Вес	3.6 кг
Класс пылевлагозащиты	IPXO
Управление	электронное

Увлажнитель воздуха ультразвуковой

D-H45UN

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.

Климат в доме

Создает благоприятный и естественный уровень влажности в помещении.

Увлажнители незаменимы в домах, где есть домашние животные, растения, антикварная или деревянная мебель.

Угольный фильтр | Холодный пар | Датчик уровня воды | Экономное энергопотребление | Подсветка резервуара | Тихая работа

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 (ШхВхГ)	205x332x225 мм
Вес	1,5 кг
Класс пылевлагозащиты	IPXO
Управление	механическое