



DANTECH

Кондиционер для мегаполиса

2010–2011





2010-2011

Кондиционер для мегаполиса





МЕЖДУНАРОДНЫЕ СЕРТИФИКАТЫ



DANTEK

DANTEX INDUSTRIES LTD. (ВЕЛИКОБРИТАНИЯ)

Компания DANTEX INDUSTRIES LTD. - это производитель кондиционеров нового поколения. Мы провели собственные исследования и разработали уникальные модели кондиционеров, которые отвечают всем требованиям современной жизни. Кондиционеры Dantex созданы согласно новейшим технологиям, они предельно удобны в обращении и призваны обеспечивать комфортную среду для жителей мегаполиса.

Мы поставили себе миссию создать идеальные условия для работы и отдыха современного человека, поэтому мы используем только передовые разработки и высокоточное оборудование. Благодаря автоматизированной сборке нам удалось сильно снизить затраты на производство, а собственно - и цену.
























Мы контролируем каждый шаг производства и поэтому можем гарантировать самый высокий уровень качества.

Мы учитываем особенности архитектуры в мегаполисах и поэтому уделяем огромное внимание системам центрального кондиционирования и кондиционерам для больших помещений.


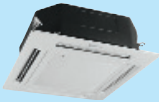











МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ОБОРУДОВАНИЯ DANTEX 2010

БЫТОВЫЕ СЕРИИ

Мощность охлаждения, BTU/h	5 000	7 000	9 000	12 000
НОВАЯ СЕРИЯ! Z2 ROBOT стр. 16			 NEW RK-09SRM	 NEW RK-12SRM
ASTRO стр. 17		 RK-07SIM	 RK-09SIM	 RK-12SIM
НОВАЯ СЕРИЯ! VEGA стр. 18		 NEW RK-07SEG	 NEW RK-09SEG	 NEW RK-12SEG
VITO стр. 19		 RK-07SVG	 RK-09SVG	 RK-12SVG
CORSO INVERTER стр. 20			 RK-09BDM	 RK-12BDM
CORSO стр. 21	 RK-05CDM2	 RK-07SDM2	 RK-09SDM2	 RK-12SDM2
CORSO MULTI стр. 22				
E2 CLASSIC стр. 23		 RK-07SRC	 RK-09SRC	 RK-12SRC
НАПОЛЬНЫЙ стр. 24				 RK-12GHM-N1
МОБИЛЬНЫЙ стр. 25-26			 RK-09PFM-R	 NEW RK-09PNM-R

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕРИИ

Мощность охлаждения, BTU/h	18 000	24 000	36 000
ЧЕТЫРЕХПОЛОСНЫЙ КАССЕТНЫЙ стр. 30	 RK-18EUHM	 RK-18UHM2	 RK-24UHM2
КОНСОЛЬНО- ПОДПОТОЛОЧНЫЙ стр. 31	 RK-18CHM	 RK-24CHM	 RK-36CHM
КОЛОННЫЙ стр. 32		 RK-24FHM	
КАНАЛЬНЫЙ стр. 33	 NEW RK-18BHM	 NEW RK-24BHM	 RK-36BHM
МУЛЬТИ стр. 34-36			

18 000

21 000

24 000

30 000

36 000



RK-18SEG



RK-24SEG



RK-18SVG



RK-24SVG



RK-21BDM



RK-18SDM2



RK-21SDM2



RK-24SDM2



RK-30SDM2



RK-36SDM2



RK-2M18DME



RK-2M21DME



RK-3M27DME



RK-3M30DME



RK-18SRC



RK-24SRC



RK-18GHM-N1

48 000

60 000



RK-48UHM2



RK-60UHM2



RK-48CHM



RK-60CHM



RK-48FHM



RK-60FHM



RK-48KHM2



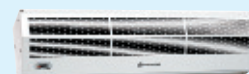
RK-60KHM2

ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ЗАВЕСЫ
стр. 40



Серия D2



Серия K1

ПУШКИ



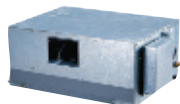
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД ОБОРУДОВАНИЯ DANTEX 2010*

ПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕРИИ

МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ MVS



RK-MDT2-B
канальный-средненапорный
(2,2kW-3,6kW)



RK-MDT1
канальный-высоконапорный
(7,1kW-8kW)



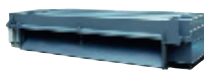
RK-MDT1
канальный-высоконапорный
(9kW-14kW)



RK-MDQ1-B
кассетный-однопоточный
(2,8kW-3,6kW)



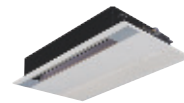
RK-MDT2-B
канальный-средненапорный
(4,5kW-14kW)



RK-MDT3
канальный-суперплоский
(1,8kW-5,6kW)

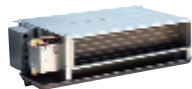


RK-MD280T1
канальный-высоконапорный
(28kW)



RK-MDQ1-B
кассетный-однопоточный
(4,5kW-7,1kW)

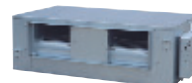
ФАНКОЙЛЫ



DF-T2
канальный-средненапорный
(2,2kW-12,1kW)



DF-T1
канальный-высоконапорный
(6,5kW-12kW)



DF-T1
канальный-высоконапорный
(14,1kW-19,9kW)



DF-Q1-B
кассетный-однопоточный
(3,04kW-5,72kW)

УНИВЕРСАЛЬНЫЕ БЛОКИ БОЛЬШОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ



DU-FAHR
колонный
(22kW, 28kW)



DU-TAHR
канальный
(22kW, 28kW)



DU-TAHR
канальный
(44kW-60kW)

КОМПРЕССОРНО-КОНДЕНСАТОРНЫЕ БЛОКИ



RK-DCC/S
(7,1kW-10,5kW)



RK-DCC/S
(14kW-16kW)



RK-DCC/S
(22kW, 28kW)



RK-DC45C/S
(45kW)

ЧИЛЛЕРЫ



DN-CF/A
мини-чиллер
(5kW-10kW)



DN-CF/SA
мини-чиллер
(12kW-16kW)



DN-F/SA
мини-сплит чиллер
(5kW-16kW)



DN-30BD/S
модульный чиллер
(25kW-35kW)

КРЫШНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



DR-C-S
(7,7kW-19,5kW)



DR-CW-S
(24kW-40kW)



DR-CW-S
(48kW-77kW)

ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ УСТАНОВКИ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА



DV-200-500HR
(200м³/ч-500м³/ч)



DV-800-100HR
(200м³/ч-500м³/ч)



DV-1500-2000HR/S
(200м³/ч-500м³/ч)

□ ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ

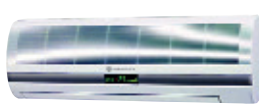
□ ВНЕШНИЕ БЛОКИ



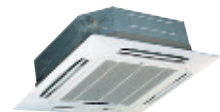
RK-MDQ4-A
кассетный (600x600)
(2,8-4,5kW)



RK-MDDL
напольно-подпотолочный
(3,6kW-7,1kW)



RK-MDGA
настенный
(2,2kW-5,6kW)



RK-MDQ4-B
кассетный
(2,8kW-14kW)



RK-MDDL
напольно-подпотолочный
(8kW-14kW)



RK-MDGY
настенный
(2,2kW-7,1kW)



RK-MD-W
MVS Compact
(10kW, 14kW)



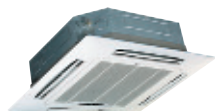
RK-MD-W/SC
MVS Pro
(22kW-45kW)



RK-MD280W/S
MVS Plus
(28kW)



DF-QA
кассетный (600x600)
(3,0kW-5,48kW)



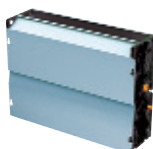
DF-QB
кассетный
(5,72kW-12,87)



DF-DL
напольно-подпотолочный
(1,15kW-7,85kW)



DF-G
настенный
(2,2kW-4,5kW)



DF-DB
встраиваемый
(1,15kW-7,85kW)

ЧИЛЛЕРЫ



DN-LSBLG/M
Винтовой с водяным охлаждением
(318-kW-1718kW)



DN-LC-P
Высокоэффективный центробежный с водяным
охлаждением
(1000kW-14000kW)



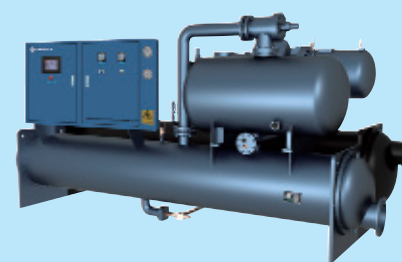
DN-65BF/S
Модульный чиллер
(55kW-65kW)



DN-BF/S
Модульный чиллер
(130kW, 185kW)



DN-BG/S
Винтовой с воздушным охлаждением
(250kW, 350kW)



DN-LSBLG/M
Высокоэффективный винтовой с водяным
охлаждением
(465kW-1970kW)

* Более подробную техническую информацию по промышленному оборудованию Dantex см. «Полный каталог климатического оборудования Dantex 2010»



ТЕХНОЛОГИИ

Автоочистка фильтра

Внутренний блок оборудован фильтром высокой плотности, который автоматически очищается при помощи роботизированного механизма.

Эта функция помогает ограничить размножение бактерий во внутреннем блоке и сохранить воздух чистым.

До 93.4% пыли, дыма и частиц пылицы задерживаются в фильтре и затем удаляются на улицу. Благодаря этому кондиционер благотворно влияет на здоровье и работает экономично.



A



B



C



D

При активации роботизированного механизма нижний фильтр перемещается вверх (A), а верхний фильтр перемещается вниз (B), проходя через очистительное устройство (C). Затем собранная пыль с помощью специального устройства автоматически удаляется на улицу (D).

Приток свежего воздуха

При использовании кондиционера охлаждаемый воздух рециркулирует в помещении и уровень содержания кислорода с течением времени может уменьшаться.

Вследствие этого возникает необходимость дополнительного притока свежего воздуха, но обычные бытовые кондиционеры не решают эту проблему.

Компания Dantex представляет новую серию бытовых настенных сплит-систем Astro с притоком свежего воздуха. При активации этой функции во внутреннем блоке кондиционера включается специальный насос, который закачивает воздух с улицы через отдельную трубку.

Таким образом, благодаря этой разработке воздух в помещении постоянно обогащается кислородом, что положительно влияет на самочувствие, работоспособность и функционирование всех систем организма.



Ионизатор

Воздух в лесу, рядом с водопадами и ручьями насыщен анионами, за счет этого он успокаивает и освежает. Технология ионизатора в кондиционерах позволяет создать такую атмосферу в доме, освежая воздух в Вашей комнате. Кроме того, анионы избавляют воздух от пыли и дыма.

Анионы генерируются ионизатором автоматически, во время прохождения воздуха через ионизатор (электростатическое поле с напряжением 3400V). Количество ионов может достигать 1 000 000/см³. Притягивая электроны, они нейтрализуют положительные ионы в химических парах и пыли.



Анионы улучшают ваше здоровье. Они стимулируют кровеносную систему, облегчают работу легких и значительно снижают риск развития заболеваний дыхательных путей (таких, как астма и пневмония).



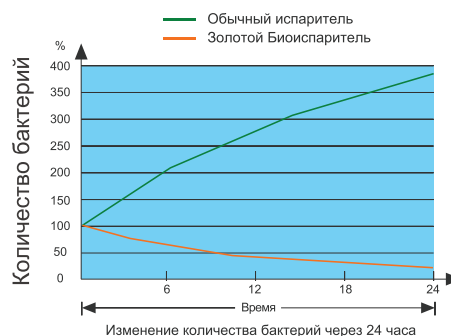
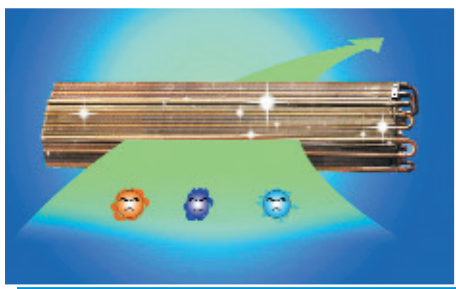
Вентиляция воздуха

- Работает независимо от компрессора.
- Активируется при нажатии кнопки "Вентиляция" (VENT) на пульте управления.
- Загрязненный воздух из комнаты откачивается с помощью двигателя вентилятора через вентиляционную трубку.
- Выключается, когда кондиционер отключают или меняют режим работы.
- Неактивна, когда кондиционер работает в режиме автоочистки фильтра или если кондиционер включен на 30°C в режиме сушки.



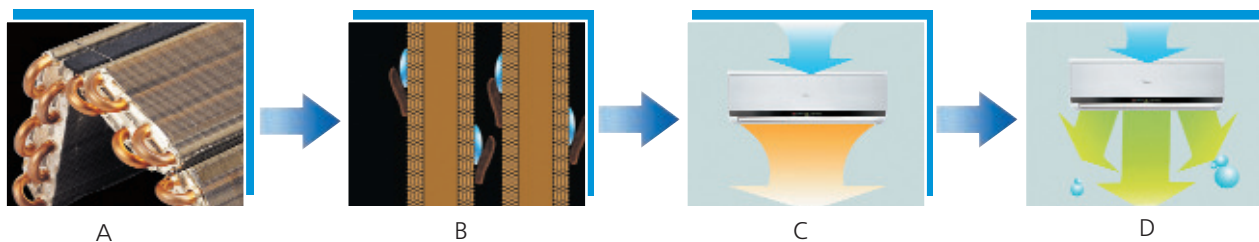
Золотой биоиспаритель

Благодаря специальному составу, нанесенному на испаритель, предотвращается появление и распространение бактерий, что благоприятно влияет на здоровье человека.



Очистка испарителя

Данная технология специально разработана для вывода масла и пыли. Испаритель (А) сконструирован таким образом, что конденсат может быстро их удалить (В). Когда блок прекращает работу, он автоматически высушит испаритель (С) и сохранит блок чистым и свежим (D).



Технология "Follow me" ("Следуй за мной")

В кондиционерах, оснащенных технологией "Follow me", в пульт дистанционного управления встроен температурный датчик. При выборе режима работы и мощности кондиционер будет ориентироваться на данные, считываемые с этого датчика. Поскольку Вы находитесь ближе к пульту, чем к внутреннему блоку, кондиционер будет создавать Вам наиболее комфортные условия.





ТЕХНОЛОГИИ

Покрытие ионами серебра

Ионы серебра обладают уникальными свойствами долговременного обеззараживания. Они безопасны для окружающей среды, не имеют цвета, запаха, безвредны и неядовиты.

В настоящее время ионы серебра являются новой совершенной технологией очистки и материалов, используемым во всем мире.

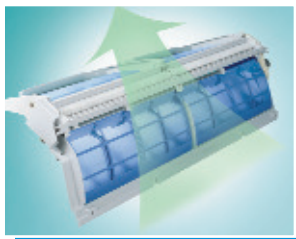
DANTEX, улучшив эту технологию очистки, добавил ионы серебра в компоненты кондиционера, и это придало им очищающую способность наряду с явным и стойким эффектом стерилизации.

Ионы серебра атакуют бактерии и микроорганизмы, проходят через клеточную мембрану и бактерия теряет свою протеиназу. Также ионы серебра помогают разрушить ДНК бактерий и микроорганизмов, которые погибают, потеряв способность к делению и размножению.

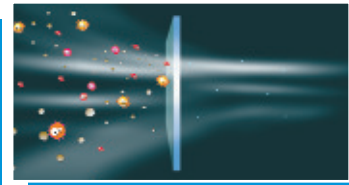
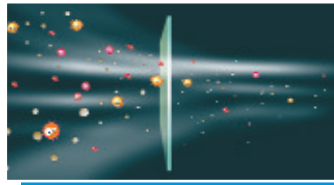


Сверхплотный фильтр

Благодаря специально разработанному фильтру тонкой очистки эффективность сбора пыли улучшена на 78.6%.



Обычный фильтр



Сверхплотный фильтр

Угольный электростатический фильтр

Угольный электростатический фильтр состоит из электростатического фильтра, содержащего активированный уголь. Он устраняет устойчивые запахи, такие, как аммиак (NH₃), а так же обеззараживает вредные химические газы, например формальдегиды (HCHO).

Формируя положительный заряд на поверхности фильтра, электростатическое покрытие задерживает мельчайшие частицы пыли и дыма, снижая риск развития аллергических реакций.



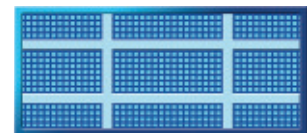
Фильтр Silver ION

Фильтр Silver ION 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.



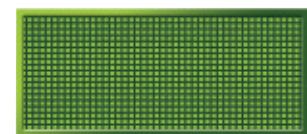
Катехиновый фильтр

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 nano фильтр

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 (серия VEGA)

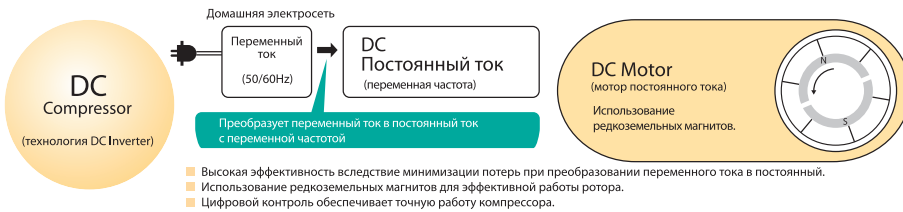
Плазменный пылеулавливатель генерирует зону ионизации, в которой воздух переводится в плазменное состояние под воздействием высокого напряжения. Когда воздух проходит через электростатическое поле, более 95% пыли, дыма и пыльцы задерживаются в электростатическом фильтре.



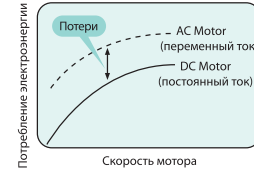


DC Инвертор

Компрессор с инвертором постоянного тока позволяет увеличить эффективность работы кондиционера, таким образом снижение потребления энергии экономит Ваши затраты.

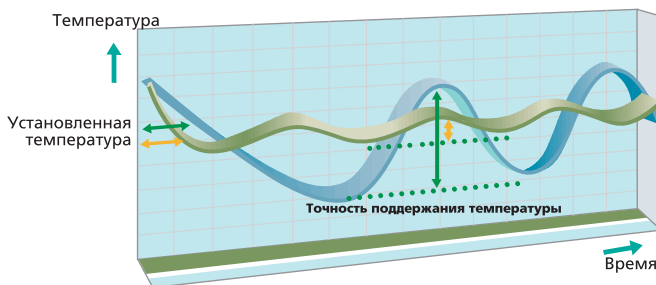


Мотор постоянного тока потребляет меньше электроэнергии



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

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



Охлаждение

- Инверторный контроль мощности
- Неинверторный тип кондиционера

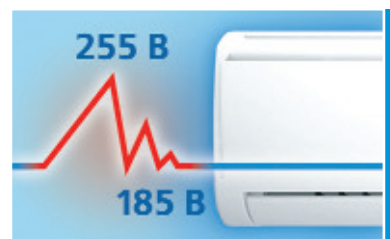
Компрессоры японских производителей

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

Перепады напряжения – проблема, которая встречается очень часто. Эксплуатация электроприборов в условиях скачков напряжения может привести к их неустойчивой работе и выходу из строя. Однако кондиционеры DANTEX с устойчивостью к перепадам напряжения можно эксплуатировать при напряжении от 185В до 255В, что особенно важно в летнее время, когда потребление электроэнергии максимально.





ФУНКЦИИ



Теплообменник с 4-мя сгибами

По сравнению с традиционными моделями, в кондиционерах Dantex установлен теплообменник с 4-мя сгибами, что увеличивает поверхность теплообмена на 32%, таким образом увеличивая эффективность системы.



Трапециевидные канавки на внутренней стороне медных трубок

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



Гидрофильные алюминиевые пластины

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



Защита вентиляей

Специальная крышка защищает вентили внешнего блока и предотвращает протекание воды.



Антикоррозийный корпус

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



Легко моющаяся панель

Съемная панель легко моется.



Разморозка под управлением микропроцессора

Во время работы кондиционера в режиме обогрева конденсатор обмерзает. В обычном кондиционере функция размораживания проста - при температуре ниже 5 градусов, вне зависимости от того, произошло замораживание или нет, автоматически включается размораживание, что значительно снижает эффективность обогрева и вносит дискомфорт. Благодаря встроенному микропроцессору кондиционер с новой функцией управляемой разморозки полностью разморозит конденсатор, учитывая температуру трубопровода и температуру окружающей среды. Таким образом решаются часто встречающиеся проблемы с процессом размораживания, помимо экономии электроэнергии повышается эффективность обогрева. Эта удобная функция направлена на улучшение эффективности обогрева в зимнее время года.



Быстрое охлаждение (обогрев)

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

ФУНКЦИИ



Автоматическая панель

Передняя панель кондиционера автоматически открывается при включении и закрывается после выключения.



Включение и работа при низком напряжении

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



Автоматическая установка двух направлений 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.



Функция авторестарта

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



Самодиагностика и функция автозащиты

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



Японский компрессор

В кондиционерах Dantex используются компрессоры японских производителей DAIKIN, TOSHIBA, MATSUSHITA (PANASONIC), HITACHI и американского COPELAND.



Ночной режим

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



Дисплей на передней панели

ЖК - дисплей на передней панели кондиционера.



Микрочип

Обработка команд и контроль работы кондиционера осуществляется с помощью высокоскоростного микропроцессора последнего поколения.



ФУНКЦИИ



Низкотемпературный пуск

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



Независимое осушение

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



Предотвращение сквозняка

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



Оптимальное распределение воздуха

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



Класс энергопотребления A

Энергопотребление класса "A" обеспечивает высокий уровень экономии электроэнергии и высокий COP (коэффициент производительности).



Таймер

Позволяет автоматически включить или выключить кондиционер в заданное время.



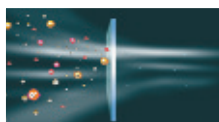
СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ Z2 ROBOT



9000 BTU/h
12000 BTU/h



Автоочистка фильтра



Сверхплотный фильтр

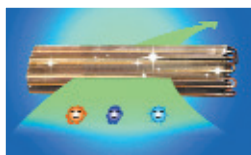


Вентиляция воздуха

DC Inverter

Сверхэффективность
COP 4.5

R410A



Золотой биоиспаритель



Очистка испарителя



Функция "Follow me"



авторестарт



ночной режим



быстрое охл./обор.



самодиагностика



легко моющаяся панель



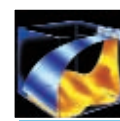
теплообменник с 4-мя сгибами



трапециевидные канавки



японский компрессор



два направления воздуш. потока (горизонтальное и вертикальное)

Модель			RK-09SRM	RK-12SRM
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	Втu/Вт	9000 (3400-11200)/2600	11000 (4000-13500)/3200
	Потребляемая мощность	Вт	590 (220-1000)	800 (280-1220)
	Сила тока	А	3 (1,1-4,8)	3,6 (1,4-6)
	Энергоэффективность	EER	4,47	4,03
Обогрев	Мощность	Втu/кВт	10000 (3500-12000)/2900	12000 (4200-14500)/3500
	Потребляемая мощность	Вт	610 (310-1150)	810 (300-1300)
	Сила тока	А	3,2 (1,4-5)	3,8 (1,5-6,4)
	Энергоэффективность	COP	4,81	4,34
Удаление влаги		л/ч	0,8	1,2
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1750	1750
Циркуляция воздуха внутреннего блока (средняя скорость)		м ³ /ч	550	580
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	38/32/26	39/33/26
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	850x300x200	850x300x200
	Вес НЕТТО	кг	11	11
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	52	54
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	760x590x285	760x590x285
	Вес НЕТТО	кг	41	41
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R410A/1230	R410A/1350
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/9,53	6,35/12,7
	Максимальная длина трубопровода	м	20	20
	Максимальный перепад высот	м	8	8
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	-15...+50	-15...+50

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ ASTRO



7000 BTU/h
9000 BTU/h
12000 BTU/h



Приток свежего воздуха



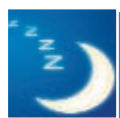
Silver-Ion фильтр



Угольный фильтр



авторестарт



ночной режим



быстрое
охл./обор.



самодиагностика



легко моющаяся
панель



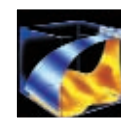
теплообменник с
4-мя сгибами



трапециевидные
канавки



японский
компрессор



два направления
воздуш. потока

Модель			RK-07SIM	RK-09SIM	RK-12SIM
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	Btu/kВт	7000/2,1	9000/2,6	12000/3,5
	Потребляемая мощность	Вт	785	1000	1350
	Сила тока	A	3,4	4,5	6
	Энергоэффективность	EER	2,68	2,6	2,6
Обогрев	Мощность	Btu/kВт	8000/2,3	10000/2,9	13500/3,9
	Потребляемая мощность	Вт	720	1000	1290
	Сила тока	A	3,2	4,3	5,6
	Энергоэффективность	COP	3,2	2,9	3,03
Удаление влаги		л/ч	1	1,1	1,2
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1000	1300	1700
Максимальная сила тока		A	5	6,3	8
Пусковой ток		A	20	26	30
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	484/406/334	498/428/332	590/532/434
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(A)	35/31/29	37/33/29	41/38/34
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	815x270x210	815x270x210	870x285x210
	Вес НЕТТО	кг	10,5	10,5	11,5
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(A)	50	55	56
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x535x235	700x535x235	780x540x250
	Вес НЕТТО	кг	26	28	34
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/650	R22/860	R22/930
Давление		мПа	2,6	2,6	2,6
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7
	Максимальная длина трубопровода	м	10	10	10
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	-7...+45	-7...+45	-7...+45



СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ VEGA



7000 BTU/h
9000 BTU/h
12000 BTU/h
18000 BTU/h
24000 BTU/h



Плазменный генератор



Очистка испарителя



Угольный фильтр



Устойчивость к перепадам напряжения



Нано-фильтр



класс энергопотребления A



оптимальное распределение воздуха



ночной режим



самодиагностика



легко моющаяся панель



теплообменник с 4-мя гребнями



два направления воздуш. потока



антикоррозийный корпус



авторестарт



разморозка



независимое осушение



предотвращение сквозняка



быстрое охл./обор.



таймер



Дисплей на передней панели

Модель			RK-07SEG	RK-09SEG	RK-12SEG	RK-18SEG	RK-24SEG
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 (охлаждение-нагрев)	Вт/Вт	7000/2051	9000/2638	12000/3200	18000/ 5300	24000/6700
	Потребляемая мощность	Вт	768	1030	1235	1900	2350
	Сила тока	А	5,65	6,6	6,3	10,9	17
	Энергоэффективность	EER	2,6	2,6	2,6	2,8	2,8
Обогрев	Мощность	Вт/кВт	7200/2110	9600/2814	12500/3500	18600/ 5700	25000/7200
	Потребляемая мощность	Вт	808	1078	1165	1800	2450
	Сила тока	А	4,5	6,2	6,3	10,4	17
	Энергоэффективность	COP	2,6	2,6	3	3,2	2,9
Удаление влаги		л/ч	-	-	1	2	2,4
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1150	1450	1380	2700	3150
Циркуляция воздуха внутреннего блока (средняя скорость)		м3/ч	400	400	550	700	950
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	37/35/32	37/35/32	38/35/32	44/41/37	43/40/35
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	730x255x174	730x255x174	790x265x170	940x200x298	1007x315x219
	Вес НЕТТО	кг	8	8	9	13	15,5
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	50	50	52	56	57
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	720x430x310	720x430x310	798x540x320	913x378x680	955x700x424
	Вес НЕТТО	кг	25,5	27	32	46	56
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/550	R22/590	R22/820	R22/1300	R22/2150
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6/9,52	6/9,52	6,0/12,0	6,0/12,0	6,0/16,0
	Максимальная длина трубопровода	м	10	10	20	10	10
	Максимальный перепад высот	м	5	5	10	5	5
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	-15...+50	-15...+50	-15...+50	-15...+50	-15...+50

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ VITO



7000 BTU/h
9000 BTU/h
12000 BTU/h
18000 BTU/h
24000 BTU/h



Покрывание ионами серебра



Очистка испарителя



Катехиновый фильтр



Устойчивость к перепадам напряжения



Нано-фильтр



авторестарт



ночной режим



быстрое охл./обор.



самодиагностика



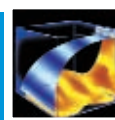
разморозка



теплообменник с 4-мя сгибами



независимое осушение



два направления воздуш. потока



оптимальное распределение воздуха



предотвращение сквозняка

Модель			RK-07SVG	RK-09SVG	RK-12SVG	RK-18SVG	RK-24SVG
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	Вт/кВт	7000/2,0	9000/2,6	12000/3,5	18000/5,0	21000/6,0
	Потребляемая мощность	Вт	800	980	1290	1940	2250
	Сила тока	A	4,22	5,2	8,9	13,6	16,2
	Энергоэффективность	EER	2,5	2,6	2,71	2,72	2,78
Обогрев	Мощность	Вт/кВт	7000/2,2	9217/2,75	13300/3,9	19500/5,5	23000/6,5
	Потребляемая мощность	Вт	860	920	1220	1850	2300
	Сила тока	A	4,35	5,2	8,9	13,2	15,9
	Энергоэффективность	COP	2,56	3,2	3,2	3,1	2,92
Удаление влаги		л/ч	0,6	1	1	3	3
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1000	1200	1650	2700	3200
Циркуляция воздуха внутреннего блока (средняя скорость)		м ³ /ч	310	460	540	670	670
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(A)	37/30/28	40/36/34	41/36/32	48/42/38	45/42/39
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	740x250x180	740x250x180	805x280x210	1020x310x228	1020x310x228
	Вес НЕТТО	кг	8	8	9	14	15
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(A)	52	52	52	56	57
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	660x320x428	720x430x260	848x540x320	913x378x680	950x412x700
	Вес НЕТТО	кг	25	25	35	46	59
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/750	R22/660	R22/980	R22/1350	R22/1850
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6/9,52	6/9,52	6/9,52	6/9,52	9,52/16
	Максимальная длина трубопровода	м	10	10	10	10	10
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°C	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30	+16...+30
Температура вне помещения		°C	-7...+43	-7...+43	-7...+43	-7...+43	-7...+43



СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ CORSO INVERTER



9000 BTU/h
12000 BTU/h
21000 BTU/h



Нано фильтр



Угольный фильтр



авторестарт



гидрофильные пластины



защита вентиля



самодиагностика



легко моющаяся панель



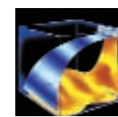
теплообменник с 4-мя сгибами



трапециевидные канавки



японский компрессор



два направления воздуш. потока



антикоррозийный корпус

Модель			RK-09BDM	RK-12BDM	RK-21BDM
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	Btu/Bt	9000(2730-10600) /2640(800-3100)	12000(3070-12300) /3520(900-3600)	21000(3500-25000) /6150(2780-7320)
	Потребляемая мощность	Вт	1080(270-1470)	1380(310-1710)	2450(1250-3100)
	Сила тока	А	6(1,45-7,6)	7,4(1,6-8,8)	12(6,4-15,5)
	Энергоэффективность	EER	2,44	2,55	2,5
Обогрев	Мощность	Btu/Bt	12000(2730-14000) /3520(800-4100)	15000(3070-17600) /4400(900-5000)	28000(12000-30000) /8200(3520-8790)
	Потребляемая мощность	Вт	1350 (270-1800)	1790 (300-2380)	2800 (1600-3450)
	Сила тока	А	7,2 (1,45-9,3)	10,5 (1,6-12,3)	14 (7,7-17,3)
	Энергоэффективность	COP	2,6	2,5	2,93
Удаление влаги		л/ч	1	1,2	2
Максимальная потребляемая мощность		Вт	2300	2600	3450
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	500/430/330	540/460/380	1150/1050/950
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	36/32/29	38/34/30	45/42/39
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	750x188x250	878x176x270	1080x330x222
	Вес NETTO	кг	8,5	11	17
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	50	53	55
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	780x240x540	780x240x540	845x695x335
	Вес NETTO	кг	36	40	60
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/870	R22/1120	R22/1820
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/9,53	6,35/12,7	9,53/16
	Максимальная длина трубопровода	м	10	10	20
	Максимальный перепад высот	м	5	5	10
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	-15...+50	-15...+50	-15...+50

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ CORSO



5000 BTU/h
7000 BTU/h
9000 BTU/h
12000 BTU/h
18000 BTU/h

21000 BTU/h
24000 BTU/h
30000 BTU/h
36000 BTU/h



Ионизатор воздуха
(5000-12000 BTU)



Нано фильтр



Угольный фильтр



авторестарт



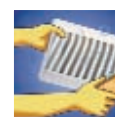
гидрофильные
пластины



защита вентиляй



самодиагностика



легко моющаяся
панель



теплообменник с
4-мя сгибами



трапециевидные
канавки



японский
компрессор



два направления
воздуш. потока



антикоррозий-
ный корпус

Модель			RK-05CDM2	RK-07SDM2	RK-09SDM2	RK-12SDM2	RK-18SDM2	RK-21SDM2	RK-24SDM2	RK-30SDM2	RK-36SDM2
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	3,380-420-,50
Охлаждение	Мощность	Вт/кВт	5000/1,5	7000/2,1	9000/2,6	12000/3,5	18000/5,3	21000/6,2	24000/7	28000/8,2	35000/10,3
	Потребляемая мощность	Вт	560	760	960	1230	1920	2300	2750	3200	4120
	Сила тока	A	2,6	3,6	4,5	5,7	9	10,5	12,5	15	6,5
	Энергоэффективность	EER	2,68	2,78	2,71	2,86	2,76	2,71	2,55	2,56	2,5
Обогрев	Мощность	Вт/кВт		7600/2,2	10000/2,8	13000/3,8	20000/5,9	23500/7	27000/7,9	30000/9,1	38000/11,1
	Потребляемая мощность	Вт		760	980	1290	1980	2400	2750	3100	4100
	Сила тока	A		3,4	4,4	6	9,2	11	12,5	14,5	6,4
	Энергоэффективность	COP		2,9	2,86	2,96	3	2,92	2,87	2,94	2,7
Удаление влаги		л/ч	0,6	0,8	1	1,2	1,5	2	2,3	2,8	3,5
Максимальная потребляемая мощность		Вт	800	1050	1300	1690	2080	2600	3200	3800	5800
Максимальная сила тока		A	3,8	5	7	9,1	10	14,5	16	20	11
Пусковой ток		A	16	18	25	26	42	42	50	76	48
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	300/270/240	380/350/320	450/420/390	550/500/460	750/710/650	800/760/700	1050/950/850	1150/1050/950	1350/1200/1050
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	32/30/28	32/30/28	37/34/31	41/38/34	41/38/35	41/37/33	43/40/37	47/44/41	49/46/42
Габаритные размеры (внутренний блок)	ШхВхГ	мм	750x250x190	750x250x190	750x250x190	750x250x190	906x286x235	1080x330x222	1080x330x222	1080x330x222	1250x325x230
	Вес НЕТТО	кг	8	8,5	8,5	8,5	13,5	13,5	17	17	18
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	49	49	50	52	54	54	56	58	59
Габаритные размеры (внешний блок)	ШхВхГ	мм	685x430x260	685x430x260	700x535x235	700x535x235	760x590x285	845x695x335	845x695x335	845x695x335	895x860x330
	Вес НЕТТО	кг	26	28	30	36	44	55	60	69	82
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/480	R22/620	R22/650	R22/820	R22/1370	R22/1740	R22/1900	R22/2450	R22/2450
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/ газовых труб	мм	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7	9,53/16,0	9,53/16,0	9,53/16,0
	Максимальная длина трубопровода	м	10	10	10	10	15	15	20	20	25
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5	8	8	10	10	10
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	+18...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45



СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ CORSO MULTI



18000 BTU/h
21000 BTU/h
27000 BTU/h
30000 BTU/h



Нано фильтр



Угольный фильтр



авторестарт



гидрофильные пластины



защита вентиля



самодиагностика



легко моющаяся панель



теплообменник с 4-мя сгибами



трапециевидные канавки



японский компрессор



два направления воздуш. потока



антикоррозийный корпус

Модель			RK-M09SDM	RK-M12SDM	RK-2M18DME	RK-2M21DME	RK-3M27DME	RK-3M30DME
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	Btu/Bt	9000/2638	12000/3517	9000x2/ 2638x2	9000+12000/ 2638+3517	9000x3/ 2638x3	9000x2+12000/ 2638x2+3517
	Потребляемая мощность	Вт	38,5	39	1980	2300	2990	3320
	Сила тока	A	0,18	0,2	9,61	10,22	14,5	16,13
	Энергоэффективность	EER			2,63	2,68	2,61	2,62
Обогрев	Мощность	Btu/Bt	10000/2931	13000/3810	10000x2/ 2931x2	10000+13000/ 2931+3810	10000x3/ 2931x3	10000x2+13000/ 2931x2+3810
	Потребляемая мощность	Вт	38,5	39	2000	2350	3050	3360
	Сила тока	A	0,18	0,2	9,78	11,5	14,9	16,3
	Энергоэффективность	COP			2,9	2,85	2,85	2,86
Удаление влаги		л/ч			2	2,2	3	3,2
Максимальная потребляемая мощность		Вт			2860	3400	4000	4000
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	510/460/410	660/580/500				
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(A)	36/34/32	39/33/28				
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	750x250x188	750x250x188				
	Вес НЕТТО	кг	8,5	8,5				
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(A)			58	58	60	60
Циркуляция воздуха внешнего блока		м ³ /ч			1900	2070	1450x2	1450x2
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм			895x345x655	895x345x655	860x830x330	860x830x330
	Вес НЕТТО	кг			73	79	90	90
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R407C	R407C	R407C/800x2	R407C/ 750+1000	R407C/ 1470+820	R407C/ 1470+820
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/ газовых труб	мм	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/9,53	6,35/ 9,53/12,7	6,35/9,53	6,35/ 9,53/12,7
	Максимальная длина трубопровода	м	10	10	10	10	10	10
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°C	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30	17-30
Температура вне помещения	°C		+18...+43 (охл.)	+18...+43 (охл.)	+18...+43 (охл.)	+18...+43 (охл.)	+18...+43 (охл.)	+18...+43 (охл.)
	°C		-7...+24 (обогр.)	-7...+24 (обогр.)	-7...+24 (обогр.)	-7...+24 (обогр.)	-7...+24 (обогр.)	-7...+24 (обогр.)

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ E2 CLASSIC



7000 BTU/h
9000 BTU/h
12000 BTU/h

18000 BTU/h
24000 BTU/h



Ионизатор воздуха
(7000-24000 BTU)



Угольный фильтр



авторестарт



ночной режим



самодиагностика



легко моющаяся
панель



теплообменник с
4-мя сгибами



трапециевидные
канавки



японский
компрессор



два направления
воздуш. потока

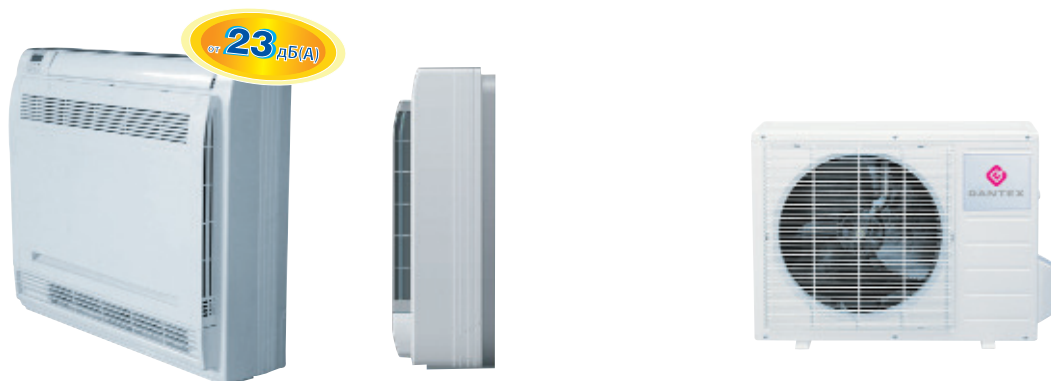


независимое
осушение

Модель			RK-07SRC	RK-09SRC	RK-12SRC	RK-18SRC	RK-24SRC
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	Btu/Bt	7500/2300	9000/2500	12000/3200	18000/5100	22000/6100
	Потребляемая мощность	Вт	840	900	1150	1925	2190
	Сила тока	А	3,7	4	5,1	9	9,5
	Энергоэффективность	EER	2,74	2,78	2,78	2,65	2,79
Обогрев	Мощность	Btu/Bt	8500/2400	9800/2700	13000/3400	19500/5610	24000/6600
	Потребляемая мощность	Вт	790	820	1200	1850	2090
	Сила тока	А	3,4	3,6	5,4	8,5	9,3
	Энергоэффективность	COP	3,15	3,29	2,83	3,03	3,16
Удаление влаги		л/ч	0,9	0,93	1,1	1,8	2,1
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1080	1300	1500	2500	2700
Циркуляция воздуха внутреннего блока (средняя скорость)		м ³ /ч	450	450	550	800	900
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./низк.)		дБ(А)	38/29	38/29	40/32	44/40	46/42
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	746x245x196	746x245x196	746x245x196	900x292x215	900x292x215
	Вес НЕТТО	кг	9	9	9	13	14
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	50	50	54	52	54
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x500x225	700x500x225	795x540x255	795x540x255	850x605x295
	Вес НЕТТО	кг	25	25	32	40	45
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/640	R22/660	R22/780	R22/1230	R22/1850
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/9,53	6,35/9,53	6,35/12,7	6,35/12,7	9,52/15,88
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°См	16 32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения		°С	-7...+43	-7...+43	-7...+43	-7...+43	-7...+43



НАПОЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



12000 BTU/h
18000 BTU/h



Угольный фильтр



авторестарт



гидрофильные пластины



защита вентиля



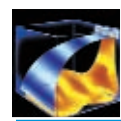
самодиагностика



трапециевидные канавки



японский компрессор



два направления воздуш. потока



антикоррозийный корпус

Модель			RK-12GHM-N1	RK-18GHM-N1
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	Btu/Bт	10921/3200	18088/5300
	Потребляемая мощность	Вт	1096	1745
	Сила тока	А	4.9	7
	Энергоэффективность	EER	2.9	3
Обогрев	Мощность	Btu/кВт	12013/3520	20478/6000
	Потребляемая мощность	Вт	1122	1767
	Сила тока	А	5	7,1
	Энергоэффективность	COP	3.14	3,4
Удаление влаги		л/ч	2.02	2,13
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1500	2000
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	550/460/350	700/560/440
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	35/31/23	38/35/29
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	700x600x210	700x600x210
	Вес НЕТТО	кг	15	15
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	43	48
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	761x593x279	842x695x324
	Вес НЕТТО	кг	34	52
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R410A/1120	R410A/1300
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,4/12,7	6,4/12,7
	Максимальная длина трубопровода	м	15	20
	Максимальный перепад высот	м	5	10
Температура внутри помещения		°C	17-30	17-30
Температура вне помещения		°C	-5...+43 (охл.)/ -5...+24(обогр.)	-5...+43 (охл.)/ -5...+34(обогр.)

МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ



9000 BTU/h
12000 BTU/h



R51
(в комплекте)



Серия F



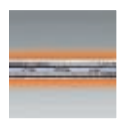
помпа откачки
конденсата



гибкий шланг



вывод трубы
через окно либо
стену



ТЭН



удобный
переходник для
окна



японский
компрессор

- Только одна труба для отработанного воздуха и нет фиксированной установки, что упрощает эксплуатацию и дает возможность перемещать кондиционер.
- Помпа для откачки конденсата в моделях RK-09/12PFM-R.
- Возможность использования кондиционера для осушения помещения и для сушки одежды.
- Использование электрического ТЭНа в режиме обогрева позволяет избавиться от зависимости от температуры наружного воздуха.

Модель			RK-09PFM-R	RK-12PFM-R
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240~,50	1,220-240~,50
Охлаждение	Мощность	Btu/kВт	9000/2,6	12000/3,5
	Потребляемая мощность	Вт	1050	1330
	Сила тока	А	4,7	6
	Энергоэффективность	EER	2,48	2,63
Обогрев	Мощность	Btu/kВт	5500/1,6	6100/1,8
	Потребляемая мощность	Вт	1600	1800
	Сила тока	А	7	7,8
Удаление влаги		л/ч	2,3	2,7
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1600	1800
Максимальная сила тока		А	8,2	9
Пусковой ток		А	22,7	23,7
Объем дренажного бака		л	3	3
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R407C/500	R407C/560
Давление		Па	2,6	2,6
Циркуляция воздуха внутри помещения (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	290/230/180	360/290/230
Уровень шума (выс./сред./низк.)		дБ (А)	51/49/47	53/51/49
Габаритные размеры (Ширина x Высота x Глубина)		мм	480x840x400	480x840x400
Вес НЕТТО		кг	37	37
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	<=35	<=35



МОБИЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

9000 BTU/h



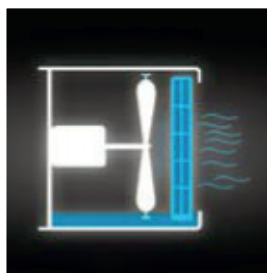
R51
(в комплекте)



Серия N



Ионизатор воздуха
(9000 BTU)



Конструкция без емкости для конденсата

- Особенностью мобильных кондиционеров серии N является отсутствие бака для сбора конденсата. Конденсат, который образуется в процессе работы кондиционера, испаряется, попадая на теплообменник. Это позволяет свести к минимуму необходимость обслуживания кондиционера.



авторестарт



гибкий шланг



вывод трубы
через окно либо
стену



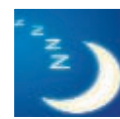
ТЭН



удобный
переходник для
окна



легко моющийся
фильтр



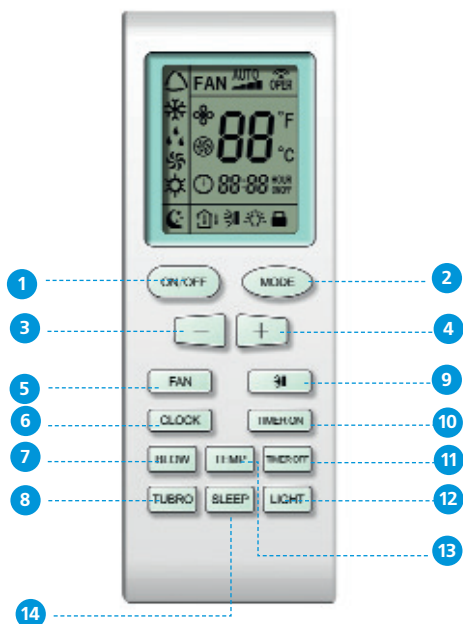
ночной режим

Модель			RK-09PNM-R
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50
Охлаждение	Мощность	Btu/kBt	9000/2,64
	Потребляемая мощность	Вт	1000
	Сила тока	А	4,4
	Энергоэффективность	EER	2,64
Обогрев	Мощность	Btu/kBt	5000/1,5
	Потребляемая мощность	Вт	1500
	Сила тока	А	6,6
Удаление влаги		л/ч	1,6
Максимальная потребляемая мощность		Вт	1500
Максимальная сила тока		А	6,9
Пусковой ток		А	18
Объем дренажного бака		л	
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/630
Давление		Па	2,6
Циркуляция воздуха внутри помещения (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	400
Уровень шума (выс./сред./низк.)		дБ (А)	52/49/46
Габаритные размеры (Ширина x Высота x Глубина)		мм	430x680x320
Вес НЕТТО		кг	29
Температура внутри помещения		°С	+17...+31
Температура вне помещения		°С	+17...+35

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ



■ Инфракрасный пульт модели VITO, VEGA



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

■ Инфракрасный пульт модели CORSO

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





ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

■ Инфракрасный пульт модели E2 CLASSIC

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



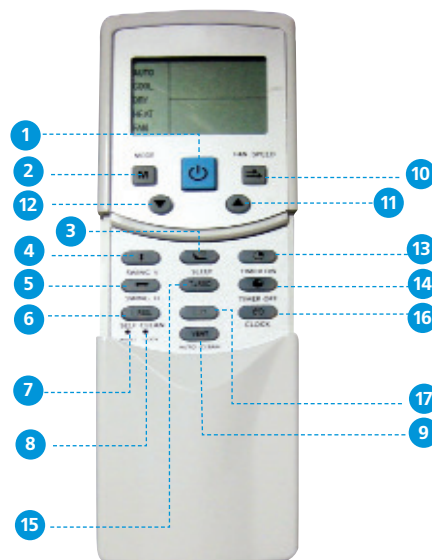
■ Инфракрасный пульт модели ASTRO



- 1 – Установка температуры
- 2 – Установка температуры
- 3 – Выбор режима работы (авто/охлаждение/сушка/обогрев/здоровье)
- 4 – Вертикальный/горизонтальный обдув
- 5 – Активация функции PLAZMA
- 6 – Выбор функции «Вентиляция» (высокая/низкая/остановка)
- 7 – Сброс текущих настроек
- 8 – Ночной режим
- 9 – Включение/выключение
- 10 – Выбор скорости вращения вентилятора (авто/низкая/средняя/высокая)
- 11 – Таймер включения
- 12 – Таймер выключения
- 13 – Режим Турбо (интенсивный нагрев/охлаждение воздуха)
- 14 – Блокировка других кнопок
- 15 – ЖК-дисплей (очистка дисплея на внутреннем блоке)

■ Инфракрасный пульт модели Z2 ROBOT

- 1 – Включение/выключение
- 2 – Выбор режима работы кондиционера
- 3 – Ночной режим
- 4 – Регулировка воздушного потока (вверх/вниз)
- 5 – Регулировка воздушного потока (вправо/влево)
- 6 – Функция «Я чувствую» (активация/отключение)
- 7 – Сброс текущих настроек
- 8 – Блокировка других кнопок
- 9 – Функция «Вентиляция» (активация/отключение)
- 10 – Выбор скорости вращения вентилятора (авто/низкая/средняя/высокая)
- 11 – Увеличение заданной температуры
- 12 – Уменьшение заданной температуры
- 13 – Таймер включения
- 14 – Таймер выключения
- 15 – Режим Турбо (интенсивный нагрев/охлаждение воздуха)
- 16 – Блокировка других кнопок
- 17 – Настройка удаленных часов



ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ СЕРИИ





ЧЕТЫРЕХПОЛОСНЫЙ КАССЕТНЫЙ ТИП

18000 BTU/h
24000 BTU/h
36000 BTU/h
48000 BTU/h
60000 BTU/h



KJR-10B
(опция)



R05
(в комплекте)

Компактный размер
(650x650)
RK-18EUHM



RK-UHM



RK-UHM2
(панель с дисплеем)

Возможность притока свежего воздуха

В кассетных кондиционерах Dantex имеется возможность притока свежего воздуха при присоединении воздуховода. Для нагнетания воздуха может использоваться как мотор вентилятора внутреннего блока, так и другой каналный вентилятор.

Низкий уровень шума

Обтекаемая пластина обеспечивает тишину во время работы. Создает естественную и комфортную среду.

Эффективное охлаждение

Равномерное и быстрое охлаждение большого объема.

Новейший трехмерный вентилятор

Снижает сопротивление выдуваемого воздуха. Сглаживает воздушный поток. Позволяет уравнивать скорость теплообмена в помещении.

Упрощенная установка и обслуживание

Для установки требуется немного места, идеален для неглубоких потолков. Вследствие компактности и небольшого веса блока и панели, все модели могут устанавливаться без использования подъемника или лебедки.

Модель			RK-18EUHM	RK-18UHM(2)	RK-24UHM(2)	RK-36UHM(2)	RK-48UHM(2)	RK-60UHM(2)
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	1,220-240-,50	3,380-,50	3,380-,50	3,380-,50
Охлаждение	Мощность	Вт/кВт	18000/5,3	18000/5,3	24000/7,3	36000/10,6	48000/14	60000/17,6
	Потребляемая мощность	Вт	2050	1900	2600	4250	4700	6350
	Сила тока	А	9,8	8,5	12,1	7,7	8,3	8,42
	Энергоэффективность	EER	2,6	2,8	2,8	2,5	3	2,8
Обогрев	Мощность	Вт/кВт	20500/5,9	20000/6	26000/8,3	40000/11,7	52000/15,5	65000/19
	Потребляемая мощность	Вт	2150	1850	2700	4000	4800	6480
	Сила тока	А	10,5	8	12,5	7,3	8,5	8,6
	Энергоэффективность	COP	3,7	3,2	3,1	2,9	3,2	2,9
Удаление влаги		л/ч	1,9	1,9	2,4	4	4,4	4
Максимальная потребляемая мощность		Вт	2600	2900	3500	5800	6400	6600
Максимальная сила тока		А		12,7	16,4	10,6	11,2	12
Циркуляция воздуха внутреннего блока	UHM (выс./низк.)	м ³ /ч	860/760	1000/830	1050/900	1600/1420	1750/1500	1830/1480
	UHM2 (выс./низк.)	м ³ /ч		940/655	1220/820	1530/1120	1530/1120	1500/1120
Уровень звукового давления внутреннего блока	UHM (выс./низк.)	дБ(А)	43/40	43/40	43/40	48/45	48/45	52/47
	UHM2 (выс./низк.)	дБ(А)		40/37	42/39	44/41	44/41	47/43
Габаритные размеры (внутренний блок)	UHM (ШxВxГ), блок/панель	мм	580x254x580 650x30x650	840x240x840 950x40x950	840x240x840 950x40x950	840x310x840 950x40x950	840x310x840 950x40x950	840x310x840 950x40x950
	UHM вес НЕТТО, блок/панель	кг	21/3	27/6	27/6	33/6	33/6	32/6
	UHM2 (ШxВxГ), блок/панель	мм		840x230x840 950x55x950	840x230x840 950x55x950	840x300x840 950x55x950	840x300x840 950x55x950	840x300x840 950x55x950
	UHM2 вес НЕТТО, блок/панель	кг		29/6	29/6	35/6	35/6	35/6
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	48	55	60	65	65	52
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	845x695x335	845x695x335	895x860x355	990x960x360	990x960x360	990x1167x330
	Вес НЕТТО	кг	53	53	64	101	90	102
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/1950	R22/1950	R22/2100	R22/2500	R22/3100	R22/4300
Давление		мПа		2,8/1,2	2,8/1,2	2,8/1,2	2,8/1,2	
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/12,7	6,35/12,7	9,53/16	12,7/19	12,7/19	9,5/19
	Максимальная длина трубопровода	м	20	20	20	25	25	30
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	10	15
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45	- 7...+45

КОНСОЛЬНО-ПОДПОТОЛОЧНЫЙ ТИП



18000 BTU/h
24000 BTU/h
36000 BTU/h
48000 BTU/h
60000 BTU/h



Обновленный дизайн

В моделях CHM не только улучшен дизайн, но также уменьшены габариты блоков и оптимизирована их конструкция.

Удобная установка

Эти модели могут монтироваться даже там, где установка кондиционера в центре помещения невозможна. Например, блок может быть установлен в угол комнаты под потолком.

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.



Три скорости вращения вентилятора

Водонепроницаемость за счет абсорбирующей пленки на поддоне

Функция авторестарта

Компактность и низкий уровень шума

Форма лопастей была усовершенствована с целью уменьшения шума от завихрений воздуха.

Модель			RK-18CHM	RK-24CHM	RK-36CHM	RK-48CHM	RK-60CHM
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	1,220-240-,50	3,380-,50	3,380-,50	3,380-,50
Охлаждение	Мощность	Btu/кВт	18000/5,4	24000/7,1	36000/10,5	48000/14	60000/17
	Потребляемая мощность	Вт	1900	2800	3700	4700	6570
	Сила тока	A	8,5	13,2	6,5	8,2	10
	Энергоэффективность	EER	2,9	2,6	2,9	3	2,6
Обогрев	Мощность	Btu/кВт	20000/6	27800/8	39000/11,4	52000/15,2	65000/19,1
	Потребляемая мощность	Вт	1850	2890	3350	4900	6900
	Сила тока	A	8	13,6	5,8	8,6	10,5
	Энергоэффективность	COP	3,3	2,8	3,4	3,1	2,8
Максимальная потребляемая мощность		Вт	2900	3700	4620	5870	7450
Максимальная сила тока		A	11,7	19,5	8,5	10,7	13
Пусковой ток		A	36,8	46,2	59	59	67
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	800/600/500	1200/900/700	1600/1200/1000	2000/1800/1600	2200/1800/1600
Уровень звукового давления внутреннего блока(выс./сред./низк.)		дБ(A)	43/41/38	45/43/40	45/43/40	47/46/44	47/46/44
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	995x660x198	995x660x198	1285x660x198	1670x680x240	1670x680x240
	Вес НЕТТО	кг	27	27	35	52	52
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(A)	55	52	55	55	62
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	845x695x335	895x860x355	990x960x360	990x960x360	940x1245x370
	Вес НЕТТО	кг	53	64	101	90	110
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/1950	R22/2600	R22/3100	R22/3100	R22/5000
Давление		мПа	2,8/1,2	2,8/1,2	2,8/1,2	2,8/1,2	2,8/1,2
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/12,7	9,53/16,0	12,7/19	12,7/19	12,7/19
	Максимальная длина трубопровода	м	20	20	25	25	30
	Максимальный перепад высот	м	10	10	10	10	15
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	-7...+45	-7...+45	-7...+45	-7...+45	-7...+45



КОЛОННЫЙ ТИП

24000 BTU/h
48000 BTU/h
60000 BTU/h



RK-24FHM, RK-48FHM



RK-60FHM



легко моющаяся панель



антикоррозийный корпус



защита вентиляей



T3N



самодиагностика



ночной режим



японский компрессор

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

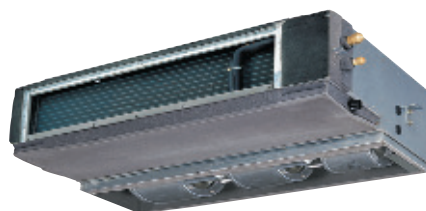
Во внутренний блок кондиционера встроен нагревательный элемент, что дает возможность как увеличить мощность обогрева, так и избавиться от зависимости от температуры наружного воздуха.

Модель			RK-24FHM	RK-48FHM	RK-60FHM
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-240-,50	3,380-,50	3,380-,50
Охлаждение	Мощность	Btu/kBt	24000/7	48000/14	60000/17,6
	Потребляемая мощность	Вт	2650	5100	6000
	Сила тока	A	12,3	8,6	10,5
	Энергоэффективность	EER	2,7	2,2	3
Обогрев	Мощность	Btu	28000/8,2	52000+12100	66500+14500
	Потребляемая мощность	Вт	2650	5100+3500	6300+4200
	Сила тока	A	12,3	8,6+5,8	11,0+7,3
	Энергоэффективность	COP	3,1	-	-
Максимальная потребляемая мощность		Вт	3800	9000	12100
Максимальная сила тока		A	19	15	19,3
Пусковой ток		A			55
Циркуляция воздуха внутреннего блока		м ³ /ч	1000	2000	2200
Уровень звукового давления (внеш. блок / внутр. блок)		дБ(A)	52/45	55/48	58/50
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	500x1665x273	540x1775x379	600x1900x358
	Вес НЕТТО	кг	46	54	65
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	845x695x335	990x960x360	940x1245x360
	Вес НЕТТО	кг	66	101	116
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/2450	R22/3100	R22/4400
Давление		Па	2,6	2,6	2,6
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/ газовых труб	мм	9,53/16	12,7/19	12,7/19
	Максимальная длина трубопровода	м	20	30	30
	Максимальный перепад высот	м	10	15	15
Температура внутри помещения		°C	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°C	-7...+45	- 7...+45	- 7...+45

КАНАЛЬНЫЙ ТИП



18000 BTU/h
24000 BTU/h
36000 BTU/h
48000 BTU/h
60000 BTU/h



BHM, KHM2



KJR-10B
(опция)



R-11HG
(в комплекте)

Канальный тип ВН (стандартный)

- Удобная установка:
- Разводка на несколько диффузоров позволяет охлаждать несколько помещений с использованием одного внутреннего блока
- Все модели имеют плоское исполнение, позволяющее производить установку при ограниченной высоте подвесного потолка

Канальный тип КН (высокое статическое давление)

- В помещении со сверхвысокими потолками:
Давление воздушного потока внутреннего блока может достигать 196 Па. Кондиционер способен распространить холодный воздух по всем углам помещения, даже если в комнате сверхвысокие потолки.
- Несколько выпускных отверстий - для улучшенного распределения воздуха.
- Возможность примеса свежего воздуха.
- Низкий уровень шума.

Модель			RK-18BHM	RK-24BHM	RK-36BHM	RK-48KHM2	RK-60KHM2
Номинальное напряжение		Ф-В-Гц	1,220-,50	1,220-,50	3,380-,50	3,380-,50	3,380-,50
Охлаждение	Мощность	Вт/Вт	18000/5300	24000/7000	36000/10500	48000/14000	60000/17600
	Потребляемая мощность	Вт	1900	2600	4250	4700	6450
	Сила тока	А	8,5	12,1	7,7	8,3	9,8
	Энергоэффективность	EER	2,8	2,7	2,5	3	2,7
Обогрев	Мощность	Вт/кВт	20000/5900	26000/7600	40000/11700	52000/15200	64000/18800
	Потребляемая мощность	Вт	1850	2700	4000	4800	5930
	Сила тока	А	8	12,5	7,3	8,5	9
	Энергоэффективность	COP	3,2	2,8	2,9	3,2	3,2
Удаление влаги		л/ч	1,5	2,4	3,6	4,6	6
Максимальная потребляемая мощность		Вт	2900	3500	5800	6400	8550
Циркуляция воздуха внутреннего блока (выс./сред./низк.)		м ³ /ч	800/710/600	1460/1350/1120	2070/1950/1860	2070/1850/1460	2400/2050/1750
Уровень звукового давления внутреннего блока (выс./сред./низк.)		дБ(А)	41/39	41/39	48/46/44	48/46/44	48/46/44
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	1000x298x800	1000x298x800	1350x298x800	1350x320x800	1350x320x800
	Вес НЕТО	кг	36	36	48	58	58
Уровень звукового давления внешнего блока		дБ(А)	44	47	65	65	65
Габаритные размеры (внешний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	842x695x324	895x862x313	990x960x360	990x960x360	940x1245x370
	Вес НЕТО	кг	48	64	101	90	110
Тип хладагента / масса заправленного хладагента		гр	R22/1950	R22/2300	R22/2500	R22/3100	R22/3900
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/газовых труб	мм	6,35/12,7	9,53/15,9	12,7/19	12,7/19	12,7/19
	Максимальная длина трубопровода	м	20	20	25	25	30
	Максимальный перепад высот	м	20	10	10	10	10
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения		°С	- 5...+43	- 5...+43	- 7...+45	-7...+45	- 7...+45

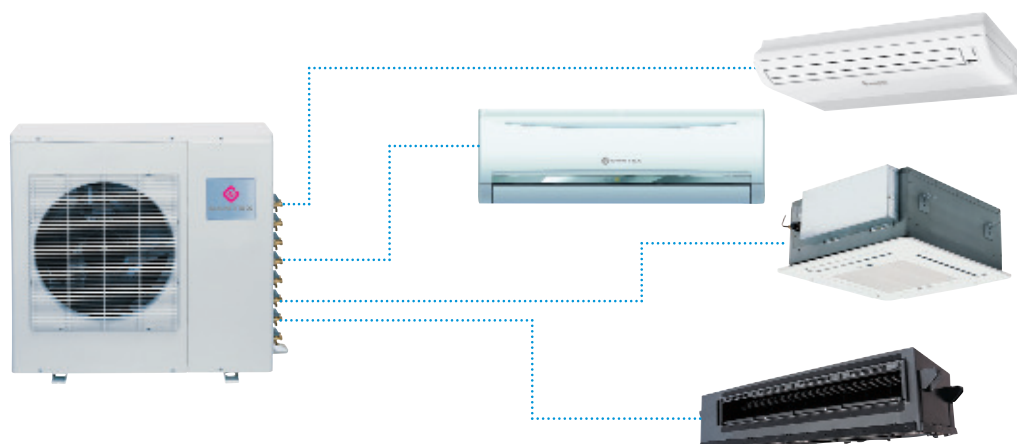


ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ

DC Inverter



18000 BTU/h
27000 BTU/h



- Высокий показатель энергетической эффективности до 3,3
- Компактные размеры внешнего блока
- Подключение внутренних блоков до 4 шт.
- Плавное регулирование производительности
- Широкий выбор внутренних блоков и вариантов установки

Модель внешнего блока		RK-2M18HME		RK-3M27HME			RK-4M27HME				
Количество подсоединяемых внутренних блоков	шт.	1	2	1	2	3	1	2	3	4	
Номинальное напряжение	Ф-В-Гц	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	1-220-50	
Охлаждение	Производительность	кВт	3.5	5.3	2,0-3,5	4,7-7,0	7.92	2,0-5,3	4,1-7,0	6,1-7,6	7.92
	Потребляемая мощность	кВт	1-1,2	1.6	1,0-1,3	2,2-2,8	2.8	1,3-1,7	1,7-2,2	2,2-2,5	2.52
	Сила тока	А	4,5-5,5	7	4,6-6,0	10,5-13,0	13	5,8-7,8	7,5-10,7	9,7-12,1	11
	Энергоэффективность	EER	3.3	3.3	2.83	2.83	2.83	3.15	3.15	3.15	3.15
Обогрев	Производительность	кВт	2,6-4,1	6.1	2,9-4,1	7,0-7,9	8.8	2,6-5,3	4,7-7,3	6,1-7,9	8.2
	Потребляемая мощность	Вт	1,05-1,25	1.9	1,25-1,55	2,1-2,7	2.7	1,36-2,1	1,73-2,65	2,46-2,87	2.7
	Сила тока	А	5,0-6,0	8.5	5,8-7,6	10,0-12,5	15.5	7,2-11	9,3-14,9	12,9-15,3	14.5
	Энергоэффективность	COP	3.2		3.26			3.04			
Расход воздуха	м ³ /ч	3000		2894/1859			3500				
Звуковое давление (Внешний блок)	дБ(А)	60		58,5/56			60.5				
Габаритные размеры	ШхВхГ	мм		842x695x324			895x862x313				
	Вес НЕТТО	кг		61			65				
		кг		80							
Тип хладагента/масса заправленного хладагента	гр	R410A/1800		R410A/2280			R410A/2550				
Трубки хладагента	Диаметр жидкостных/ газовых труб	мм		6,35/9,53			6,35/9,53				
	Максимальная длина трубопровода	м		15			15 (для каждого блока)				
	Максимальный перепад высот	м		10			10				
Сечение кабеля питания	мм ²	3x2,5		3x2,5			3x2,5				
Температура внутри помещения	°С	+17...+30		+17...+30			+17...+30				
Температура вне помещения	°С	Охлаждение: +17...+43 Обогрев: -7...+21		Охлаждение: -15...+43 Обогрев: -7...+21			Охлаждение: -15...+43 Обогрев: -7...+21				

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ



Внутренние блоки | Настенный тип



Параметр / Модель блока			RK-M07GC	RK-M09GC	RK-M12GC
Производительность	Охлаждение	кВт	2.1	2.6	3.5
	Обогрев	кВт	2.5	3.2	4.4
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	36.5	36.5	51.5
Номинальный ток		А	0.17	0.17	0.24
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м3/ч	400/330/300	450/340/300	510/450/340
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	37/35/34	37/35/34	38/36/34
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	775/215/216	775/215/216	860/220/240
	Вес НЕТТО	кг	8	8.5	10
Диаметры труб	Жидкостная линия	мм	6.35	6.35	6.35
	Газовая линия	мм	9.53	9.53	9.53
	Дренажный патрубок	мм	17.5	17.5	17.5



R71

(в комплекте)

Внутренние блоки | Настенный тип



Параметр / Модель блока			RK-M07GX	RK-M09GX	RK-M12GX	RK-M12GX
Производительность	Охлаждение	кВт	2	2.6	3.5	5.2
	Обогрев	кВт	2.2	3.2	4.4	5.6
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	36.5	25	30	45
Номинальный ток		А	0.12	0.12	0.22	0.24
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м3/ч	400/330/300	450/340/300	510/450/340	510/450/340
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	34/31/28	35/31/28	37/34/31	44/41/38
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	894/272/151	894/272/151	894/272/151	995/255/375
	Вес НЕТТО	кг	8	8.5	10	10
Диаметры труб	Жидкостная линия	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газовая линия	мм	9.53	9.53	12.7	12.7
	Дренажный патрубок	мм	17.5	17.5	17.5	17.5



R71

(в комплекте)

Внутренние блоки | Кассетный тип



Параметр / Модель блока			RK-M07Q4-A	RK-M09Q4-A	RK-M12Q4-A	RK-M18Q4-A
Производительность	Охлаждение	кВт	2.1	2.6	3.5	5.3
	Обогрев	кВт	2.6	3.2	3.8	6
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	33	35	40	80
Номинальный ток		А	0.15	0.15	0.2	0.4
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м3/ч	510/400	510/400	550/420	700/560
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	36/33	36/33	36/33	43/40
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	580x254x580	580x254x580	580x254x580	580x254x580
	Вес НЕТТО	кг	18.5	18.5	18.5	21
Габаритные размеры (панель)	Ширина x Высота x Глубина	мм	650x30x650	650x30x650	650x30x650	650x30x650
	Вес НЕТТО	кг	3	3	3	3
Диаметры труб	Жидкостная линия	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газовая линия	мм	9.53	9.53	12.7	12.7
	Дренажный патрубок	мм	25	25	25	25



R11

(в комплекте)

Внутренние блоки | Канальный тип



Параметр / Модель блока			RK-M07T3	RK-M09T3	RK-M12T3	RK-M18T3
Производительность	Охлаждение	кВт	2.1	2.6	3.5	5.3
	Обогрев	кВт	2.6	3.2	3.8	6
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	40	40	45	60
Номинальный ток		А	0.2	0.2	0.2	0.3
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50	1,220,50	1,220,50
Внешнее статическое давление		Па	10	10	10	10
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м3/ч	680/620/540	680/620/540	680/620/540	870/800/720
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	35/32/30	36/32/30	38/35/33	40/38/35
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина x Высота x Глубина	мм	874/203/375	874/203/375	874/203/375	1224/206/365
	Вес НЕТТО	кг	15	15	15	18
Диаметры труб	Жидкостная линия	мм	6.35	6.35	6.35	6.35
	Газовая линия	мм	9.53	9.53	12.7	12.7
	Дренажный патрубок	мм	19	19	19	19



R11

(в комплекте)



ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИ-СПЛИТ СИСТЕМЫ



Внутренние блоки | Напольно-подпотолочный тип

Параметр / Модель блока			RK-M12DL	RK-M18DL
Производительность	Охлаждение	кВт	3.5	5.3
	Обогрев	кВт	3.8	6
Потребляемая мощность (макс.)		Вт	35	35
Номинальный ток		А	0.145	0.145
Электропитание		Ф-В-Гц	1,220,50	1,220,50
Расход воздуха (выс./сред./низк.)		м3/ч	650/570/500	650/570/500
Уровень звукового давления (выс./сред./низк.)		дБ(А)	39/38/36	41/39/36
Габаритные размеры (внутренний блок)	Ширина/Высота/Глубина	мм	990/660/206	990/660/206
	Вес НЕТТО	кг	27	27
Диаметры труб	Жидкостная линия	мм	6.35	6.35
	Газовая линия	мм	12.7	12.7
	Дренажный патрубок	мм	25	25



R05
(в комплекте)

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-2M18HME

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

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-3M27HME

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

Таблица мощностей блоков | внешний блок: RK-3M27HME

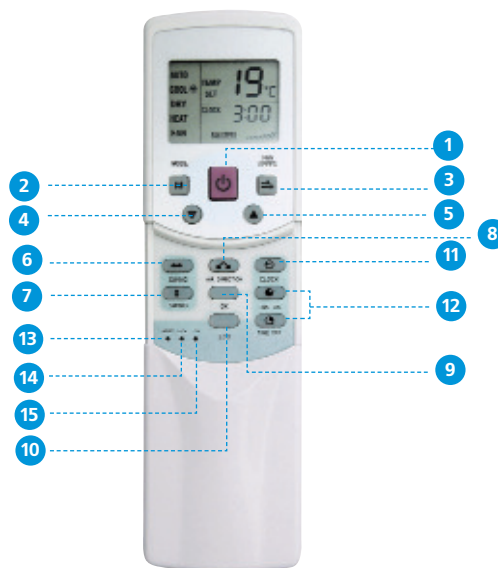
Производительность блока Btu/h	1 внутренний блок		2 внутренних блока			3 внутренних блока				4 внутренних блока		
	7	7	7+7	9+9	12+18	7+7+7	7+9+9	7+12+18	9+12+12	7+7+7+7	7+7+9+9	9+9+9+9
9	9	7+9	9+12	18+18	7+7+9	7+9+12	9+9+9	9+12+18	7+7+7+9	7+7+9+12	9+9+9+12	
12	12	7+12	9+18		7+7+12	7+9+18	9+9+12	12+12+12	7+7+7+12	7+9+9+9	7+7+12+12	
18	18	7+18	12+12		7+7+18	7+12+12	9+9+18		7+7+7+18	7+9+9+12	7+9+12+12	

ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

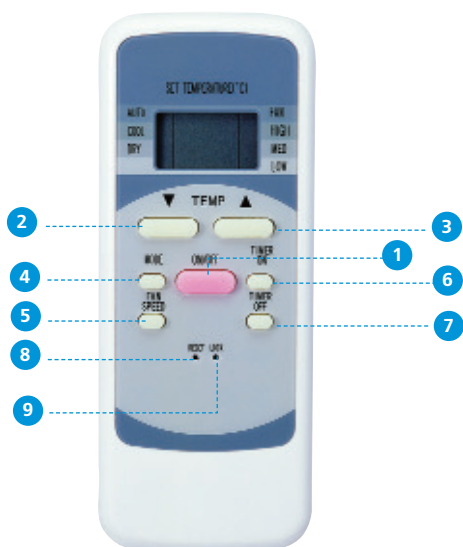


■ Инфракрасный пульт модели R05

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



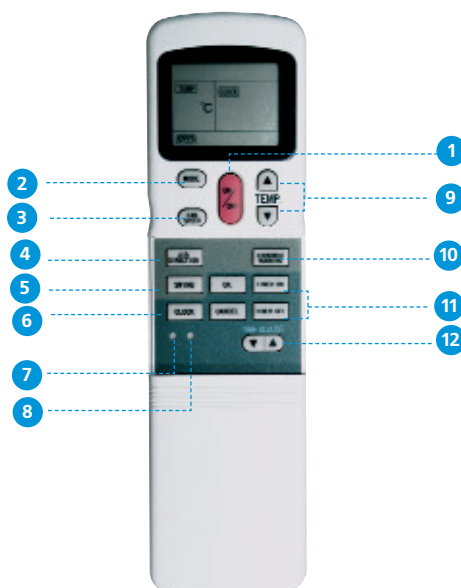
■ Инфракрасный пульт модели R51



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

■ Инфракрасный пульт модели R11

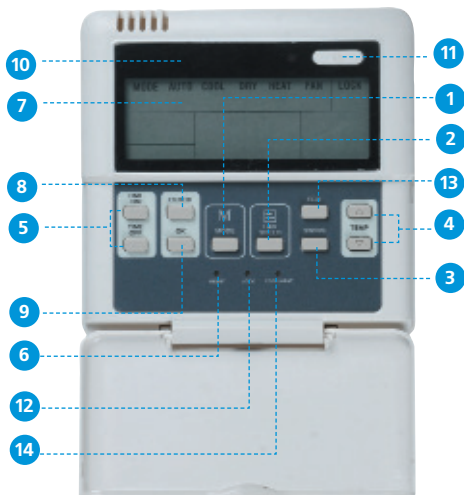
- 1 – Включение/выключение
- 2 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/обогрев/вентиляция/автомат)
- 3 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 4 – Регулировка воздушного потока
- 5 – Автоматическое покачивание заслонки
- 6 – Установка времени на часах
- 7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





ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ

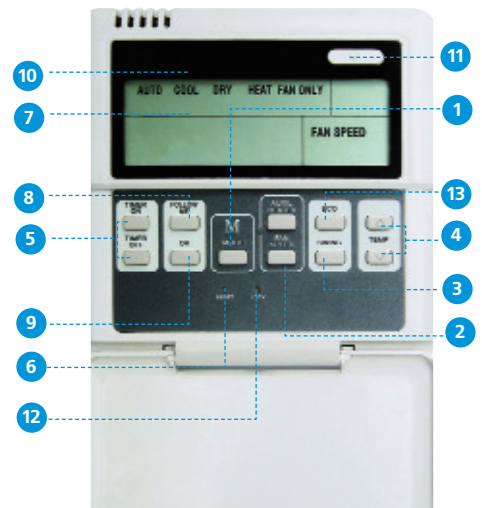
■ Проводной пульт управления KGR-10B



- 1 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/нагрев/вентиляция/автомат)
- 2 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 3 – Автоматическое покачивание горизонтальной заслонки
- 4 – Установка температуры (увеличение/уменьшение)
- 5 – Включение/выключение таймера
- 6 – Сброс текущих настроек
- 7 – Дисплей (отображает текущие установочные значения)
- 8 – Установка текущего времени
- 9 – Подтверждение установки или изменения времени
- 10 – Световой индикатор
- 11 – Включение/выключение кондиционера
- 12 – Блокировка всех текущих настроек
- 13 – Экономичный режим
- 14 – Охлаждение/нагрев

■ Проводной пульт управления KGR-12B (с функцией «follow me»)

- 1 – Выбор режима работы кондиционера (охлаждение/сушка/нагрев/вентиляция/автомат)
- 2 – Выбор скорости вращения вентилятора (высокая/средняя/низкая/автомат)
- 3 – Автоматическое покачивание горизонтальной заслонки
- 4 – Установка температуры (увеличение/уменьшение)
- 5 – Включение/выключение таймера
- 6 – Сброс текущих настроек
- 7 – Дисплей (отображает текущие установочные значения)
- 8 – Функция «Follow me»
- 9 – Подтверждение установки или изменения времени
- 10 – Световой индикатор
- 11 – Включение/выключение кондиционера
- 12 – Блокировка всех текущих настроек
- 13 – Экономичный режим



ТЕПЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ





ВОЗДУШНЫЕ ЗАВЕСЫ

- 3 кВт
- 6 кВт
- 8 кВт
- 10 кВт
- 14 кВт
- 18 кВт



Серия D2



Серия K1

В производстве завес Dantex используются самые современные технологии обогрева. Ceramicкий нагревательный элемент PTC (Positive Temperature Coefficient) не только не сжигает кислород, но в силу своих физических свойств является саморегулирующимся, то есть поддерживает заданную температуру нагрева и не допускает перегрева.

При достижении максимальной температуры увеличивается сопротивление материала, за счет этого уменьшается сила тока, что позволяет избежать перегрева.

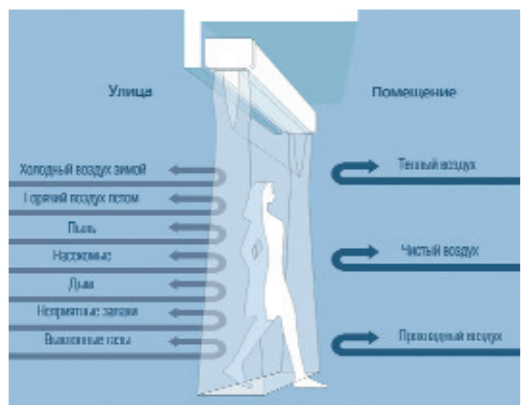
Кроме того, в завесу встроена дополнительная двойная защита от перегрева.

Модели RZ-КМ оснащены пылевым фильтром.

Завесы Dantex обладают превосходными техническими характеристиками, такими, как объем воздушного потока, уровень шума и др.

Инфракрасный пульт ДУ значительно упрощает управление, а термостат позволяет регулировать температуру воздуха.

Качество завес подтверждено такими сертификатами, как CE, ISO9001-2000, RoHS, РосТЕСТ; оборудование поставляется в большинство стран Европы, США и Канаду.



Принцип работы воздушной завесы

Преимущества завес Dantex:

- Уникальный керамический нагревательный элемент PTC
- Превосходные характеристики по расходу воздуха
- Энергосберегающие
- При работе не сжигают кислород
- Безопасные (4 степени защиты)
- Многофункциональный пульт ДУ
- Удобный монтаж (монтажная пластина)

Серия D2

Модель	Мощность, кВт	Длина, мм	Объем воздуха, м³/ч	Напряжение, Вт	Вес, кг
RZ-0306DT*	3	600	750	230-1	10
RZ-0609DP	6	900	950	230-1	14
RZ-0609DP-3	6	900	950	400-3N	14
RZ-0812DP-3	8	1210	1210	400-3N	17
RZ-1015DP-3	10	1460	1700	400-3N	21

Серия K1

Модель	Мощность, кВт	Длина, мм	Объем воздуха, м³/ч	Напряжение, Вт	Вес, кг
RZ-0609KM	6	900	1230	230-1	20
RZ-0609KM-3	6	900	1230	400-3N	20
RZ-0812KM-3	8	1200	1850	400-3N	24
RZ-1015KM-3	10	1500	2350	400-3N	28
RZ-1412KM-3	14	1200	1975	400-3N	29
RZ-1815KM-3	18	1500	2470	400-3N	34

ТЕПЛОВЫЕ ПУШКИ



2 кВт

3 кВт

5 кВт

9 кВт



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

Во всех приборах предусмотрена двойная защита от перегрева.

Пушки Dantex обладают превосходными техническими характеристиками, такими, как объем воздушного потока, уровень шума и др.

В каждом приборе имеется встроенный термостат и регулятор мощности.

Пушки Dantex можно как монтировать на стену, так и использовать как переносные.

Уязвимые узлы защищены от попадания брызг.

Качество пушек подтверждено такими сертификатами, как CE, ISO9001-2000, RoHS, RoCTECT; оборудование поставляется в большинство стран Европы, включая скандинавские страны.

Преимущества тепловых пушек Dantex:

- Высокая скорость прогрева помещения
- Защита от перегрева
- Регулятор мощности
- Термостат

Модель	Мощность, кВт	Объем воздуха, м ³ /ч	Напряжение, В	Уровень шума, Дб	Вес, кг
RX-02ASH	2	184	230~1	51	4,5
RX-03ASH	3	628	230~1	51	6,1
RX-05ATH	5	270	400~3N	54	6,8
RX-05BTH	5	620	400~3N	55	6,8
RX-09ATH	9	1085	400~3N	56	12,1



DANTEX

Кондиционер для мегаполиса

Dantex Industries Ltd.

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

Официальный дилер:



г. Дзержинск ул. Чкалова д. 49

8 (8313) 288 - 197

г. Н. Новгород ул. Янки Купалы д. 42

8 (831) 259 - 87 - 87