

# Бытовые серии



# Инверторные настенные сплит-системы

## MOON INVERTER



Инверторная сплит-система Moon inverter - оптимальный выбор для энергоэффективных решений. 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 A



Катехиновый  
фильтр



Угольный  
фильтр



Технология  
ECO  
Energy-Saving



Подключение  
к мультисплит  
системам



Сверхбесшумный  
режим



Дисплей  
на передней  
панели



Надежная  
работа до 0°C  
на охлаждение



Надежная  
работа до -7°C  
на обогрев



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 05E



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 / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,25 / А	3,22 / А	3,21 / А	3,23 / А
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)
	СОР/ Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,67 / А	3,69 / А	3,62 / А	3,64 / А
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)		м³/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)	3/8" до 5 метров 1/2" от 5 до 20 метров	1/2" (12,7)
	Максимальная длина трубопровода	м	15	15	15	15
	Максимальный перепад высот	м	5	5	5	5
Температура внутри помещения		°С	+17...+30	+17...+30	+17...+30	+17...+30
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	0...+48	0...+48	0...+48	0...+48
	Обогрев	°С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24

# Инверторные настенные сплит-системы

## SPACE INVERTER



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 +8C



Надежная  
работа до -15C  
на охлаждение



Надежная  
работа до -15C  
на обогрев



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 YB1FA (MOTO)



Внешний блок



Скрытый дисплей передней панели

## Функция «Плюс 8»

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



## Широкий диапазон рабочих температур

### Охлаждение при – 15 °C.

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

### Обогрев при – 15 °C.

Стабильная работа кондиционера во время обогрева при **– 15 °C** 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 / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,12 / B	3,14 / B	3,22 / A	3,26 / A
	SEER / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	6,1 / A++	6,1 / A++	6,1 / A++	6,6 / A++
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 / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,53 / B	3,42 / B	3,62 / A	3,62 / A
	ECOP / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	5,1 / A+++	5,1 / A+++	5,2 / A+++	5,1 / A+++
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)		м³/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)	1/4" (6,35)	1/4" (6,35)
	Диаметр газовых труб	дюйм (мм)	3/8" (9,53)	3/8" (9,53)	3/8" до 5 метров 1/2" от 5 до 20 метров	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

# Настенные сплит-системы без инвертора

## FUTURO

**NEW**


Модель RK-07\_24SFM



Модель RK-28SFM

Новые сплит-системы Futuro – это компактность, надежность и стильный современный дизайн.

Плоская панель внутреннего блока оснащена дисплеем, на который, для удобства пользователя, выводятся параметры воздуха и коды возможных ошибок. В кондиционере Futuro предусмотрен воздушный фильтр высокой плотности, который увеличивает эффективность очистки воздуха на 50% в отличие от обычных фильтров.

**RK-SFM/RK-SFME**
**R410A** **A** Энергетическая Эффективность Класс A++  
охрана окружающей среды


Фильтр с ионами серебра



Угольный фильтр



Теплообменник наружного блока «Golden Fin»



Авторестарт



Автоматический режим работы



Интеллектуальная оттайка



Независимое осушение



Турбо режим



Ночной режим



Самодиагностика



Легко моющаяся панель



Защита от холодного воздуха



Антикоррозийный корпус



Таймер



Дисплей на передней панели



Запоминание положения жалюзи



Огнестойкий электронный блок управления



Два варианта подключения дренажного трубопровода



Обнаружение утечки хладагента



Проводной пульт управления (опция)



Дисплей на передней панели



Функциональный пульт ДУ R51



Внешний блок



Скрытый дисплей передней панели



# Настенные сплит-системы без инвертора

## AURA

**NEW**


Внутренний блок выполнен в стильном и элегантном дизайне, тонкий лёгкий корпус обтекаемой формы с декоративной отделкой на боковых поверхностях фронтальной панели подойдет к любому интерьеру. Плавные изгибы корпуса создают чёткий контур и придают кондиционерам серии Aura изящный внешний вид.

Дополнительные функции, такие как «Health», «I-Feel», функция обогрева при температуре **+8 °C**, предусмотренные в кондиционеры, сделают климат в квартире максимально комфортным, а управление – простым и удобным.

**RK-SAG/RK-SAGE**
**R410A** **A** Энергетическая  
охрана окружающей среды Эффективность  
Класс A++


Фотокатали-  
тический  
Наночехол



Мульти  
фильтр



Дисплей  
на передней  
панели



Сверхбесшумный  
режим



Самодиагностика



Оптимальное  
распределение  
воздуха



Интеллектуальная  
оттайка



Независимое  
осушение



Турбо  
режим



Авторестарт



Автоматический  
режим работы



Автоматическое  
отключение  
через 10 часов



Ночной  
режим



Легко  
моющаяся  
панель



Защита  
от холодного  
воздуха



Антикоррозий-  
ный  
корпус



Таймер

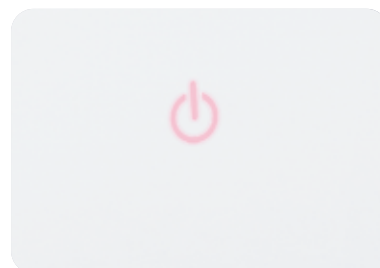


Огнестойкий  
электронный  
блок управления



Обнаружение  
утечки  
хладагента


**Функциональный пульт ДУ YAW1F**

**Внешний блок**

**Скрытый дисплей передней панели**



# Сплит-системы

## PLASMA



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 A



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 YAM1F



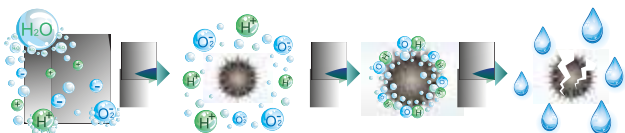
Внешний блок



Дисплей на передней панели

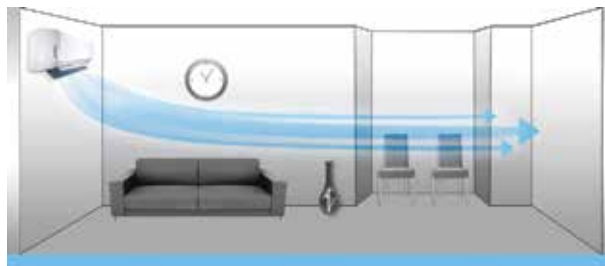
## Плазменный генератор

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 / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,21 / А	3,21 / А	3,21 / А	3,22 / А	3,24 / А
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
	СОР / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,61 / А	3,61 / А	3,61 / А	3,43 / А	3,42 / А
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	м³/ч	360	350	500	850	780
	Средняя скорость	м³/ч	320	320	420	780	650
	Низкая скорость	м³/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		°С	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	°С	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	охлаждение: +18...+43	
	°С	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	обогрев: -7...+24	

## Сплит-системы

## VEGA



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, нанофильтр, разморозка наружного блока и высокая энергоэффективность.

## RK-SEG/RK-SEGE

**R410A**  
охрана окружающей среды

**A** Энергетическая  
Эффективность  
Класс A



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 УВ1FA



Внешний блок

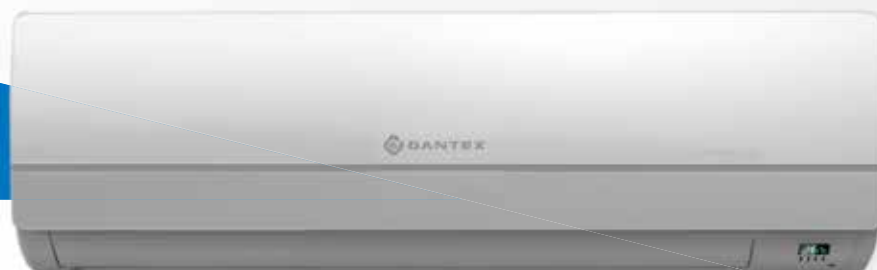


Дисплей на передней панели



## Сплит-системы

## ECO



Современный дизайн кондиционера позволяет легко вписать его 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** **A** Энергетическая  
охрана окружающей среды Эффективность  
Класс А
Угольный  
фильтр

Авторестарт

Защита  
от холодного  
воздухаНезависимое  
осушениеТихая  
работа

Автоочистка

Включение и  
работа при низком  
напряжении

Самодиагностика

Дисплей  
на передней  
панелиЗащита  
от холодного  
воздухаЛегко  
мощающаяся панель

Таймер



Функциональный пульт ДУ 05E



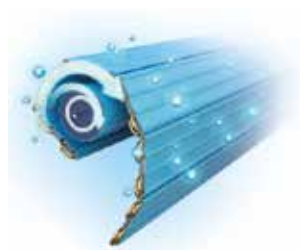
Внешний блок



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	
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 / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,21 / А	3,21 / А	3,25 / А	3,26 / А	3,21 / А
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 / Класс энергоэффективности	кВт/кВт	3,5 / В	3,6 / А	3,4 / В	3,6 / А	3,2 / С
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)		м³/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		°С	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32	+16...+32
Температура вне помещения	Охлаждение	°С	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43	+18...+43
	Обогрев	°С	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24	-7...+24



**DANTECH**

Комфортный климат мегаполиса

Официальный дилер:

Эксклюзивный дистрибутор в России  
ООО «ДАНТЕКС КЛИМАТ»  
тел: 8 (495) 916-52-10  
**Официальный сайт: [dantex.ru](http://dantex.ru)**