ROVEX

ROVEX DE AIRE ACONDICIONADO

системы кондиционирования

КАТАЛОГ ОБОРУДОВАНИЯ - 2016

Содержание

Технологии и функции 5

Пульт дистанционного управления 6

Бытовые кондиционеры 9

Серия ALS	Настенные сплит-системы on/off	10
Серия AUIN	Настенные инверторные сплит-системы	12
Серия UIN	Настенные инверторные сплит-системы	14
Серия HST	Настенные сплит-системы on/off	16
Серия ST	Настенные сплит-системы on/off	18
Серия AST	Настенные сплит-системы on/off	20
Серия RW	Оконные кондиционеры	22

Полупромышленные кондиционеры on/off 25

Серия RB/CCU	Кассетные кондиционеры	26
Серия RCF/CCU	Напольно-потолочные кондиционеры	28
Серия RD/CCU	Канальные кондиционеры	30
Серия RFS/CCU	Колонные кондиционеры	32

Инверторные мультисплит-системы 35

Серия UIH	Наружные блоки	36
Серия RS/UIH	Внутренние блоки настенного типа	38
Серия RB/UIH	Внутренние блоки кассетного типа	40
Серия RCF/UIH	Внутренние блоки напольно-потолочного типа	42
Серия RD/UIH	Внутренние блоки канального типа	44

О торговой марке ROVEX

Rovex – международный производитель современной и надежной климатической техники.

Высокое качество комплектующих и сборки, применение самых современных технологий, и доступные потребителю цены обеспечили технике популярность в ряде Европейских стран, в том числе и в России. Марка Rovex представлена на российском рынке климатической техники сравнительно недавно. И как высокотехнологичный продукт, с оптимальным соотношением цена- качество, техника Rovex включает в себя как простое бытовое оборудование, так и сложные промышленные системы кондиционирования и воздушного отопления. В ассортименте продукции Rovex более 100 позиций систем кондиционирования и воздушного отопления. Это существенный показатель, позволяющий удовлетворить практически любые потребности в охлаждении и обогреве домашних, офисных, технических и производственных помещений; как больших, так и маленьких площадей. Являясь современной маркой и следя за изменением технических показателей, компания предугадывает и раскрывает потребности рынка, превращая их в современное климатическое оборудование.

Вся полезная информация о системах кондиционирования Rovex -
на официальном сайте:
http://www.rovex.com.ru

Технологии и функции

Wi Fi модуль- управление сплит-системой через сеть интернет.

Электростатический ESF фильтр - высокоэффективный фильтр с низким воздушным сопротивлением. Легко устраняет из воздушного потока пыль и частицы дыма.

Волновой экранный фильтр - обеспечивает подачу в помещение очищенного воздуха. Обладает антисептическими свойствами и высокой защитой от плесени. Удобно снимается и моется.

Генератор анионов - высококачественные анионные генераторы. Освежают воздух в вентилируемом помещении.

Интеллектуальное размораживание - разморозка наружного блока полностью управляется микропроцессором, что обеспечивает эффективную работу на обогрев.

Интеллектуальное осушение - снижение влажности в помещении без включения режима охлаждения.

Режим сна - регулировка температуры, понижение шумового фона достигается за счет снижения скорости вращения лопастей вентилятора на комфортном для человека уровне.

Скрытый дисплей - совершенно незаметен при выключенном кондиционере.

Автоматический перезапуск - рестарт, функция для перезапуска кондиционера после восстановления отключенного электропитания.

Режим самодиагностики - система управления кондиционера выводит на экран коды типовых ошибок и неисправностей, что облегчает и ускоряет обслуживание, и устранение нештатных ситуаций.

3D auto - автоматическое управление потоками воздуха для создания комфортной прохлады , регулировка жалюзи по вертикали и горизонтали.

Инверторное управление - удобные в управлении компрессоры, с бесщеточными DC инверторными электродвигателями вентиляторов, точно поддерживающие заданные параметры температуры. Класс энергосбережения А

Четырехпоточное направление воздуха - кондиционер изменяет направление потока воздуха путем автоматического регулирования положения жалюзи.

Надежный компрессор - использование компрессоров ведущих производителей позволяет повысить срок службы и надежность оборудования. Гарантийный срок службы компрессора 5 лет.

Озонобезопасный хладагент - Фреон R410, используемый в кондиционере, не разрушает озоновый слой при утечке.

Дополнительная электронагревающая система - функция предварительного подогрева. Исключает поступление холодного воздуха в первые минуты работы кондиционера в режиме обогрева.

Многогранный испаритель - испаритель с несколькими секциями во внутреннем блоке кондиционера позволяет увеличить площадь теплообмена, повысить эффективность охлаждения/нагревания.

Таймер - Легкая установка времени начала работы и отключения кондиционера.

LED дисплей - Выбранные функции и режимы работы кондиционера отражаются на ЖК дисплее внутреннего блока.

Работа в минус - адаптированы для зимних условий и работают на обогрев до -15°С.

Пульт дистанционного управления

ПДУ IR01 - подходит для серии ST

MODE - Переключение режимов работы кондиционера в следующем порядке: Авто, Охлаждение, Осушение, Обогрев, Вентиляция.
ON/OFF - Включение и выключение кондиционера.
FAN SPEED - Изменение скорости работы вентилятора.
TIMER - Установка текущего времени и таймера для автоматического включения и выключения кондиционера.
TURBO - Устанавливает кондиционер в режим турбо.
HOLD - Кнопка блокировки клавиатуры от случайного нажатия.
TEMP - Кнопками «Больше» и «Меньше» выбирается необходимая в помещении температура.
SWING - Изменяет по вертикали направление воздушной заслонки и потока воздуха.
AIR FLOW - Опция изменения по горизонтали направления воздушного потока.
SLEEP - Включение автоматического ночного режима работы кондиционера.
LAMP&CLEAN - Включение дополнительных функций для кондиционера с этими опциями.

ПДУ IR04 - подходит для серий AST; ALS

MODE - Переключение режимов работы кондиционера в следующем порядке: Авто, Охлаждение, Осушение, Обогрев, Вентиляция.
ON/OFF - Включение и выключение кондиционера.
SPEED - Изменение скорости работы вентилятора.
TIMER - Установка текущего времени и таймера для автоматического включения и выключения кондиционера.
TURBO - Устанавливает кондиционер в режим турбо.
HOLD - Кнопка блокировки клавиатуры от случайного нажатия.
TEMP - Кнопками «Больше» и «Меньше» выбирается необходимая в помещении температура.
SWING - Изменяет по вертикали направление воздушной заслонки и потока воздуха.
AIR FLOW - Опция изменения по горизонтали направления воздушного потока.
SLEEP - Включение автоматического ночного режима работы кондиционера.
CLEAN - Включение дополнительных функций для кондиционера с этими опциями.

Пульт дистанционного управления

ПДУ IR03 - подходит для серий HST; UIN

ON/OFF - Включение и выключение кондиционера.
MODE - Переключение режимов работы кондиционера в следующем порядке: Авто, Охлаждение, Осушение, Обогрев, Вентиляция.
Регулировка температуры.
TIMER - Установка таймера для автоматического включения и выключения кондиционера.
CLOCK - Установка текущего времени.
SET - Предназначена для подтверждения установки параметров таймера и времени.
FAN - Изменение скорости работы вентилятора.
SWING - Изменяет по вертикали направление воздушной заслонки и потока воздуха.
Кнопки увеличения или уменьшения значения времени.
SLEEP - Включение автоматического ночного режима работы кондиционера.
LOCK - Предназначена для блокировки кнопок пульта.
RESET - Сброс установок параметров пульта.

ROVEX

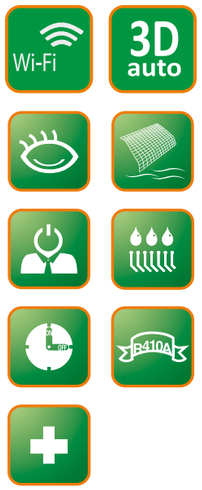
ROVEX DE AIRE ACONDICIONADO

БЫТОВЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ

ROVEX ROVEX ROVEX ROVEX

Охлаждение-обогрев 2,1-7,1 кВт

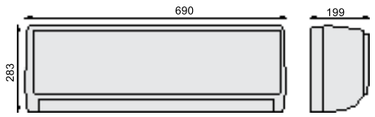
RS-ALS1



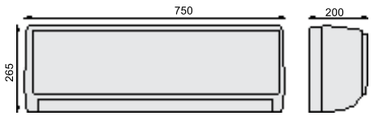
Характеристики	Ед. измер.	RS-07ALS1	RS-09ALS1	RS-12ALS1	RS-18ALS1	RS-24ALS1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	2,10	2,65	3,55	5,30	7,00
Производительность нагрева	кВт	2,20	2,70	3,65	5,45	7,10
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,65	0,83	1,11	1,66	2,33
Потребл. мощность при обогреве	кВт	0,61	0,75	1,01	1,51	2,21
Уровень шума внутр. блока	Дб	26-33	24-33	27-36	29-38	31-40
Уровень шума внешнего блока	Дб	48	50	52	54	55
Габариты						
Высота внутр/внешн	мм	283/421	283/421	285/500	310/525	310/690
Ширина внутр/внешн	мм	690/663	690/663	750/700	900/795	900/800
Глубина внутр/внешн	мм	199/254	199/254	200/225	225/290	225/300
Масса блоков внутр/внеш	кг	8/20	8,5/21	9/25	11/37	12/39
Диаметр труб жидкость/газ	мм	6,35(9,52)	6,35(9,52)	6,35(9.52)	6,35(12,7)	6,35(12.7)
Рабочий ток	А	2,8	3,6	4,8	7,2	10,1
Коэффициент энергоэффективности	EER	3,21	3,21	3,21	3,21	3,01
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	420	450	560	850	1050

Настенные сплит-системы on/off

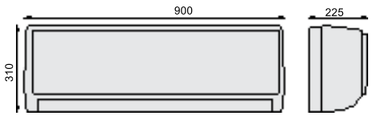
RS-07,09ALS1



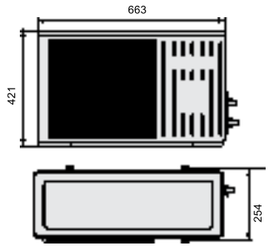
RS-12ALS1



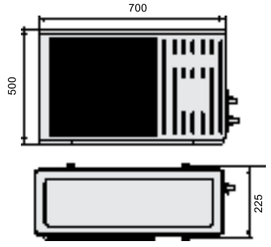
RS-18,24ALS1



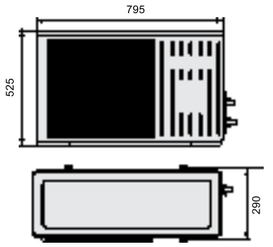
RS-07,09ALS1



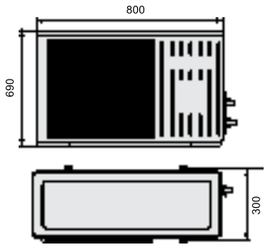
RS-12ALS1



RS-18ALS1



RS-24ALS1



Серия ALS (НАСТЕННЫЙ ТИП) - сочетание простоты и стильного современного дизайна. Имеет ряд преимуществ перед другими моделями. Модель оснащена всеми необходимыми функциями для удобного пользования сплит-системой. Wi-Fi модуль для удобного управления сплит-системой через интернет, является дополнительной опцией.

Серия ALS представлена пятью моделями (7000 Btu - 24000 Btu).

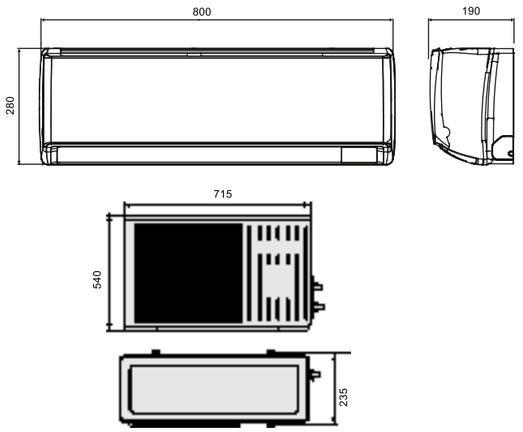
Охлаждение-обогрев 2,6-3,7 кВт

RS-AUIN1

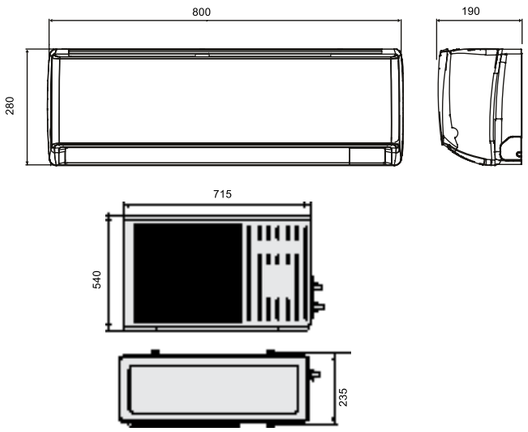
Характеристики	Ед. измер.	RS-09ALS1	RS-12ALS1	RS-18ALS1	RS-24ALS1
Рекомендованная розничная цена					
Производительность охлаждения	кВт	2,65 (1,4~3,2)	3,2 (1,4~3,52)	5,0 (1,8~5,2)	6,7 (1,7~7,1)
Производительность нагрева	кВт	2,70 (1,4~3,3)	3,5 (1,1~3,75)	5,1 (1,8~5,3)	6,8 (1,4~7,1)
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,83 (0,38~1,35)	0,99(0,5~31,5)	1,55 (0,55~2,1)	2,07 (0,56~2,7)
Потребл. мощность при обогреве	кВт	0,75 (0,38~1,54)	0,97 (0,4~1,35)	1,41 (0,55~2,1)	1,88 (0,45~2,6)
Уровень шума внутр. блока	Дб	24-33	24-33	29-38	31-40
Уровень шума внешнего блока	Дб	50	52	54	55
Габариты					
Высота внутр/внешн	мм	283/370	283/370	310/400	310/400
Ширина внутр/внешн	мм	690/720	690/720	900/802	900/802
Глубина внутр/внешн	мм	199/260	199/260	225/298	225/298
Масса блоков внутр/внеш	кг	8/25	8/27	11/38	12/39
Диаметр труб жидкость/газ	мм	6,35(9,52)	6,35(9.52)	6,35(12,7)	6,35(12.7)
Рабочий ток	А	8,5	8,5	10	14
Коэффициент энергоэффективности	EER	3,21	3,21	3,21	3,21
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	460	480	880	900

Настенные инверторные сплит-системы класса Luxe

RS-09, 12 AUIN1



RS-18, 24 AUIN1

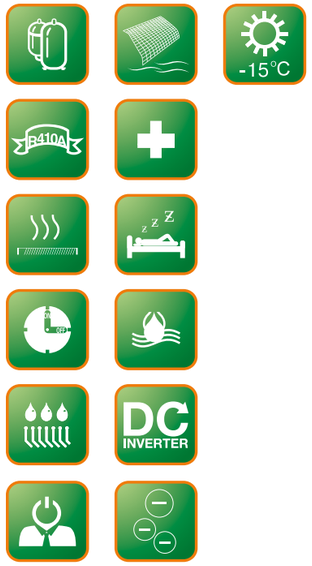


Серия AUIN (НАСТЕННЫЙ ТИП) - технология нового поколения DC-инверторная. Амплитудно-импульсная модуляция обеспечивает плавное регулирование и эффективную работу DC-инверторного компрессора, при этом электромагнитные помехи минимальны. Энергоэффективность в режимах охлаждения и обогрева. Высший класс А. Работа в режиме обогрева до –15 °С. Hidden LED Displey - дисплей становится незаметным при отключенном кондиционере. Низкий уровень шума - 29 Дб. Wi-Fi модуль для удобного управления сплит-системой через интернет, является дополнительной опцией.

Серия представлена двумя моделями (9000 Btu - 24000 Btu).

Охлаждение-обогрев 2,64-7,6 кВт

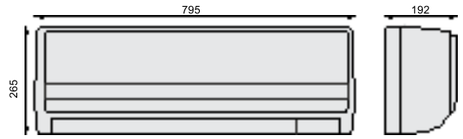
RS-UIN1



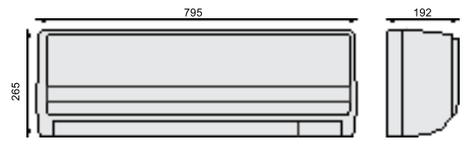
Характеристики	Ед. измер.	RS-09UIN1	RS-12UIN1	RS-18UIN1	RS-24UIN1
Рекомендованная розничная цена					
Производительность охлаждения	кВт	2,64	3,52	5,00	7,10
Производительность нагрева	кВт	3,09	3,85	5,50	7,60
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,34-1,1	0,37-1,42	0,27-1,95	0,35-3,0
Потребл. мощность при обогреве	кВт	0,33-1,15	0,32-1,72	0,35-2,2	0,31-3,46
Уровень шума внутр. блока	Дб	29-38	30-39	38-43	40-46
Уровень шума внешнего блока	Дб	49	50	52	54
Габариты					
Высота внутр/внешн	мм	265/540	265/540	265/682	299/682
Ширина внутр/внешн	мм	795/660	795/780	938/820	1046/820
Глубина внутр/внешн	мм	192/275	192/245	239/310	239/310
Масса блоков внутр/внеш	кг	7.7/26	8.8/30.5	13/38	14/45
Диаметр труб газ/жидкость	мм	6,35(9,52)	6,35(9,52)	6,35(12,7)	6,35(15,88)
Рабочий ток	А	3,7	4,7	7,0	10,4
Коэффициент энергоэффективности	EER	3,25	3,22	3,21	3,02
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	460	480	880	900

Настенные инверторные сплит-системы

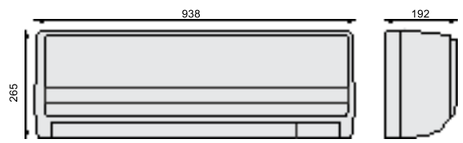
RS-09UIN1



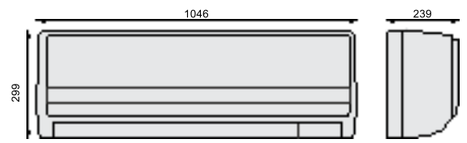
RS-12UIN1



RS-18UIN1



RS-24UIN1



Серия UIN (НАСТЕННЫЙ ТИП) - инверторная модель. Работа в режиме обогрева до –15 °С. Антибактериальный фильтр. Электростатический фильтр (ESF фильтр). Благодаря DC-инверторному управлению и применению других инновационных технологий, сплит-системы ROVEX имеют самый высокий класс энергоэффективности А и низкий уровень шума.

Серия представлена четырьмя моделями (9000 Btu - 24000 Btu).

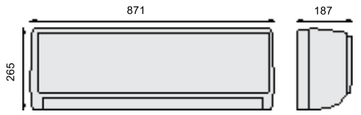
Охлаждение-обогрев 2,0-7,4 кВт

RS-HST1

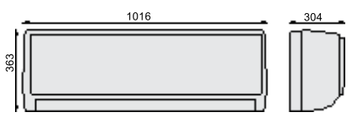
Характеристики	Ед. измер.	RS-07HST1	RS-09HST1	RS-12HST1	RS-18HST1	RS-24HST1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	2,00	2,50	3,20	4,80	7,03
Производительность нагрева	кВт	2,00	2,80	3,25	5,30	7,40
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,76	0,88	1,20	1,59	2,33
Потребл. мощность при обогреве	кВт	0,67	0,87	1,05	1,65	2,30
Уровень шума внутр. блока	Дб	29/32/38	29/32/38	32/35/38	34/38/42	37/40/47
Уровень шума внешнего блока	Дб	50	50	51	55	56
Габариты						
Высота внутр/внешн	мм	265/430	265/430	265/430	265/640	299/730
Ширина внутр/внешн	мм	795/695	795/695	795/695	938/780	1046/860
Глубина внутр/внешн	мм	187/245	187/245	187/245	234/245	234/308
Масса блоков внутр/внеш	кг	7,7/22	7,8/24,8	8,5/27,3	10,2/43	13,2/58,5
Диаметр труб жидкость/газ	мм	6,35(9,52)	6,35(9,52)	6,35(9,52)	6,35(12,7)	6,35(15,88)
Рабочий ток	А	3,6	4,0	5,5	7,2	10,6
Коэффициент энергоэффективности	EER	2,61	2,84	2,67	3,02	3,02
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	400	450	500	700	1100

Настенные сплит-системы on/off

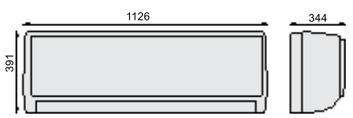
RS-07,09,12HST1



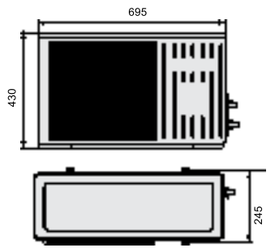
RS-18HST1



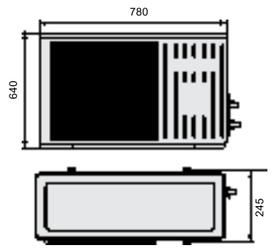
RS-24HST1



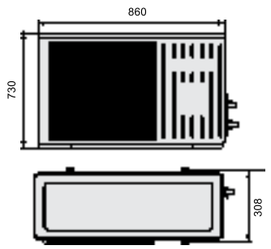
RS-07,09,12HST1



RS-18HST1



RS-24HST1



Серия HST (НАСТЕННЫЙ ТИП) - простая и успешная модель имеет стильный современный дизайн. Высокий класс энергоэффективности А достигается использованием современного компрессора нового поколения. Низкий уровень шума обеспечивает комфорт при использовании сплит-системы. Благодаря гидро-алюминиевому покрытию теплообменника, технологии «антикоррозионное покрытие теплообменника» - предотвращается появление коррозии в условиях постоянного воздействия влаги и температуры.

Серия HST представлена пятью моделями (7000 Btu - 24000 Btu).

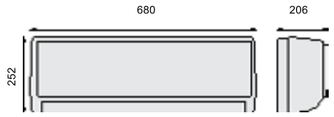
Охлаждение-обогрев 1,8-6,2 кВт

RS-ST1

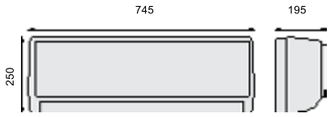
Характеристики	Ед. измер.	RS-07ST1	RS-09ST1	RS-12ST1	RS-18ST1	RS-24ST1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	1,80	2,30	3,00	4,90	6,00
Производительность нагрева	кВт	1,80	2,30	3,20	5,10	6,20
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,73	0,78	0,93	1,74	2,13
Потребл. мощность при обогреве	кВт	0,63	0,70	0,88	1,41	1,80
Уровень шума внутр. блока	Дб	29-37	31-37	31-40	37-44	42-46
Уровень шума внешнего блока	Дб	49	49	53	54	54
Габариты						
Высота внутр/внешн	мм	252/430	252/430	250/540	292/540	292/605
Ширина внутр/внешн	мм	680/670	680/670	745/715	900/812	900/850
Глубина внутр/внешн	мм	206/250	206/250	195/235	215/256	215/295
Масса блоков внутр/внеш	кг	8/21	8/21	9/27	13/36	14/40
Диаметр труб газ/жидкость	мм	6(9,52)	6(9,52)	6(9,52)	6(12)	6(12)
Рабочий ток	А	4,8	5,3	5,9	12,5	15,3
Коэффициент энергоэффективности	EER	2,46	2,95	3,22	2,82	2,811
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	400	400	550	800	900

Настенные сплит-системы on/off

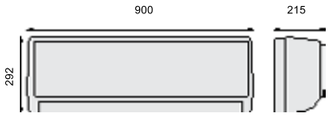
RS-07,09ST1



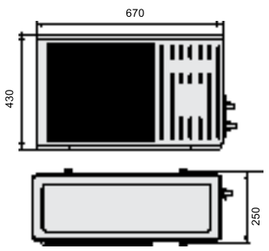
RS-12ST1



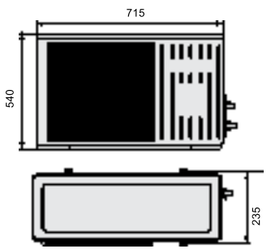
RS-18,24ST1



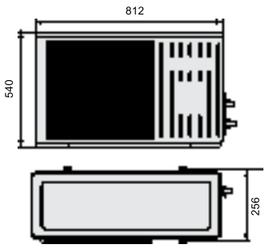
RS-07,09ST1



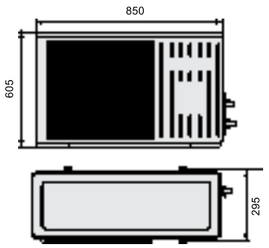
RS-12ST1



RS-18ST1



RS-24ST1



Серия ST (НАСТЕННЫЙ ТИП)- простая и успешная модель имеет стильный современный дизайн. Применена технология трехмерного распространения воздуха - 3D-auto. Высокоэффективный волновой экранный фильтр. Серия ST представлена пятью моделями (7000 Btu - 24000 Btu).

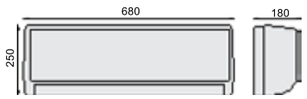
Охлаждение-обогрев 2,1-9,9 кВт

RS-AST1

Характеристики	Ед. измер.	RS-07AST1	RS-09AST1	RS-12AST1	RS-30AST1	RS-36AST1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	2,10	2,46	3,45	7,80	9,7
Производительность нагрева	кВт	2,20	2,56	3,51	7,60	9,9
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,67	0,83	1,19	2,58	2,58
Потребл. мощность при обогреве	кВт	0,63	0,76	1,06	2,35	2,35
Уровень шума внутр. блока	Дб	34	36	37	50	
Уровень шума внешнего блока	Дб	51	52	52	60	
Габариты						
Высота внутр/внешн	мм	250/421	220/421	265/500	322/795	380/890
Ширина внутр/внешн	мм	680/663	680/663	802/700	1185/902	1420/1040
Глубина внутр/внешн	мм	180/254	180/254	190/225	235/332	440/450
Масса блоков внутр/внеш	кг	6,8/21,4	6,8/21,5	8,5/30	18,8/60,6	22/70
Диаметр труб жидкость/газ	мм	6,35(9,52)	6,35(9,52)	6,35(9,52)	9,52(15,88)	9,52(15,88)
Рабочий ток	А	3,97	4,61	7,7	16	
Коэффициент энергоэффективности	EER	3,11	2,94	2,90	3,02	
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	420	450	550	1200	1350

Настенные сплит-системы on/off

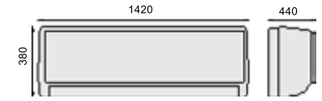
RS-07,09AST1



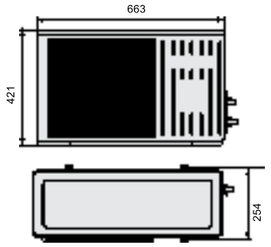
RS-12AST1

RS-30AST1

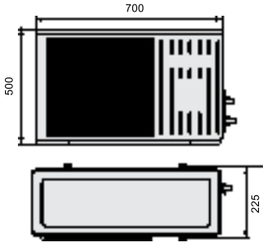
RS-36AST1



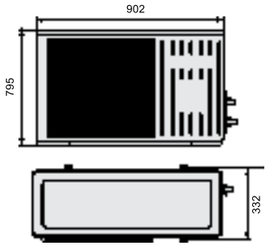
RS-07,09AST1



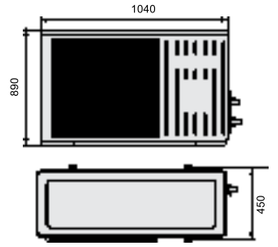
RS-12AST1



RS-30AST1



RS-36AST1



Серия AST (НАСТЕННЫЙ ТИП) - сочетание простоты и стильного современного дизайна. Имеет ряд преимуществ перед другими моделями. Модель оснащена всеми необходимыми функциями для удобного пользования сплит-системой.

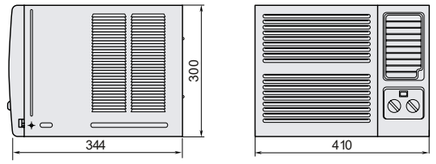
Серия AST представлена пятью моделями (7000 Btu - 36000 Btu).

Охлаждение 1,47-3,2 кВт

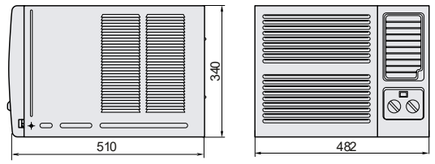
RW-CWA/A

Оконные кондиционеры

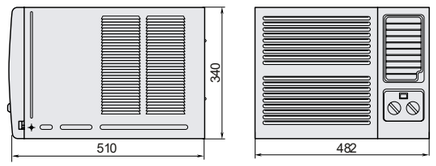
RW-05CWA/A



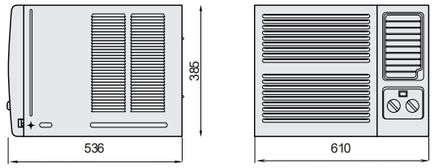
RW-07CWA/A



RW-09CWA/A



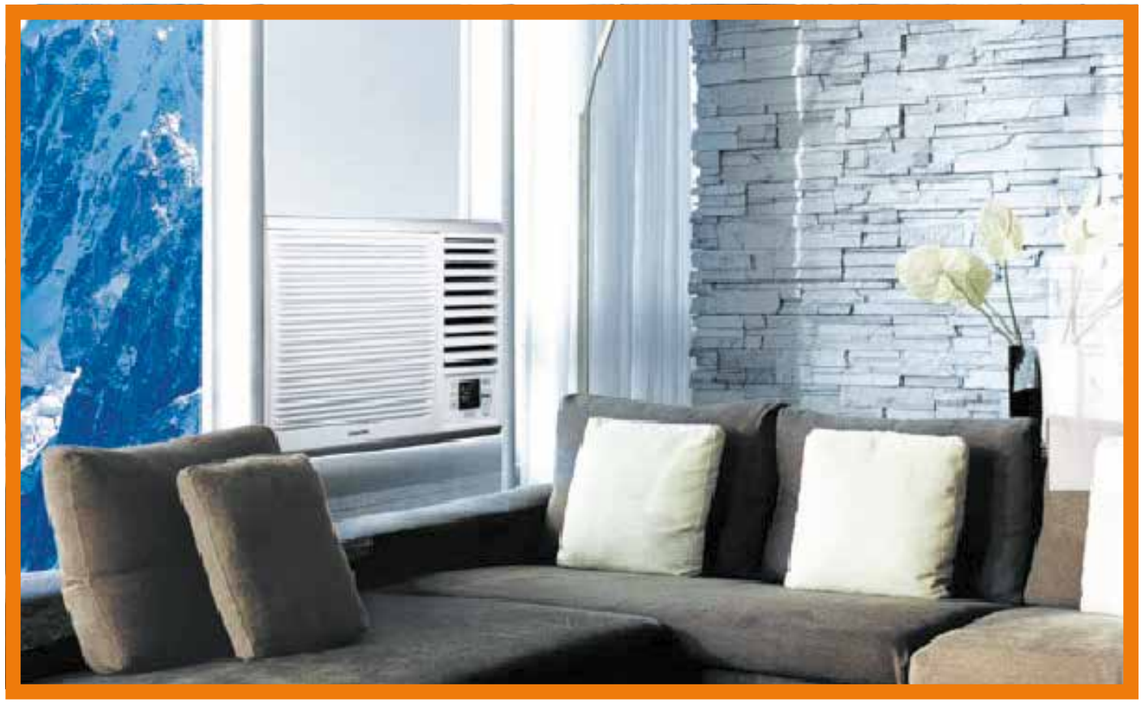
RW-12CWA/A



Оконные кондиционеры ROVEX серии RW, представленые моделями 5000 Btu-12000 Btu простые и надежные.

Данная серия кондиционеров работает в режимах охлаждения и вентиляции воздуха. Обладают волновым экранным фильтром, а также встроенным механическим таймером.

Характеристики	Ед. измер.	RW-05CWA/A	RW-07CWA/A	RW-09CWA/A	RW-12CWA/A
Рекомендованная розничная цена					
Производительность охлаждения	кВт	1,47	2,0	2,5	3,2
Производительность нагрева	кВт	-	-	-	-
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	0,54	0,75	1,0	1,3
Потребл. мощность при обогреве	кВт	-	-	-	-
Уровень шума внутр. блока	Дб	53-55	50-53	50-59	50-60
Уровень шума внешнего блока	Дб	-	-	-	-
Габариты					
Высота	мм	300	340	340	385
Ширина	мм	410	482	482	610
Глубина	мм	344	510	510	536
Масса блоков внутр/внеш	кг	18	27	27	38
Диаметр труб газ/жидкость	мм	-	-	-	-
Рабочий ток	А	2,60	3,3	4,8	5,8
Коэффициент энергоэффективности	EER	2,70	2,66	2,50	2,46
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1
Расход воздуха	м3/час	220	380	380	550



ROVEX

ROVEX DE AIRE ACONDICIONADO

ПОЛУПРОМЫШЛЕННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ ON/OFF

Наружные блоки до 18,5 кВт
Кассетные внутренние блоки от 5,3 до 18,5 кВт
Напольно-потолочные внутренние блоки от 5,5 до18,5 кВт
Канальные внутренние блоки от 5,3 до 18,5 кВт
Колонные внутренние блоки от 12,0 до 16,8 кВт

ROVEX ROVEX ROVEX ROVEX

Охлаждение-обогрев 5,3-18,5 кВт

RBC-HR1/CCU-HR1; RB-HR1/CCU-HR1

Характеристики	Ед. измер.	RBC-18HR1 CCU-18HR1	RB-24HR1 CCU-24HR1	RB-36HR1 CCU-36HR1	RB-48HR1 CCU-48HR1	RB-60HR1 CCU-60HR1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	5,30	7,20	10,60	14,00	17,60
Производительность нагрева	кВт	5,80	8,08	11,70	15,50	18,50
Потребл. мощность при охлажд.	кВт	1,94	2,70	3,85	4,87	6,28
Потребл. мощность при обогреве	кВт	1,90	2,50	3,50	5,13	5,97
Уровень шума внутр. блока	Дб	41	45	48	50	50
Уровень шума внеш. блока	Дб	55	60	60	62	62
Расход воздуха	м3/ч	900	1300	1500	1800	1800
Габариты						
Высота	мм	275/590	240/690	240/857	240/945	240/945
Ширина	мм	593/800	835/800	835/903	835/1255	835/1255
Глубина	мм	593/300	835/300	835/354	835/340	835/340
Масса блоков внутр/внеш	кг	20/45	27/56	27/86	30/97	30/105
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Рабочий ток	А	8,91	12,50	6,90	8,88	11,46
Коэффициент энергоэф-ти	EER	2,7	2,98	2,7	2,51	2,49
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Расход воздуха	м3/час	630-900	910-1300	1050-1500	1260-1800	1260-1800

Кассетные кондиционеры

Серия RBC (КАССЕТНЫЙ ТИП) – обновленная серия с панелью 650*650*30 мм. Небольшой вес - 20 кг вместе с панелью. Компактные размеры корпуса позволяют установить в потолочных панелях евростандарта (600*600 мм).

Серия RB (КАССЕТНЫЙ ТИП) – прост и удобен в монтаже и техническом обслуживании. Жалюзи воздухораспределителя подают его в четырех направлениях. Высокоэффективный электростатический фильтр.

Белая декоративная панель. Встроенная дренажная помпа. Работа в режиме обогрева до –7 °С. Низкий уровень шума для кондиционеров своего класса. Гармонично впишется в любой интерьер коммерческого или офисного помещения.

Охлаждение-обогрев 5,3-18,5 кВт

RCF-HR1/CCU-HR1

Характеристики	Ед. измер.	RCF-18HR1 CCU-18HR1	RCF-24HR1 CCU-24HR1	RCF-36HR1 CCU-36HR1	RCF-48HR1 CCU-48HR1	RCF-60HR1 CCU-60HR1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	5,30	7,20	10,60	14,00	17,60
Производительность нагрева	кВт	5,80	8,00	11,70	15,50	18,50
Потребл. мощность при охлажд.	кВт	1,94	2,70	3,85	4,87	6,28
Потребл. мощность при обогреве	кВт	1,90	2,50	3,50	5,13	5,97
Уровень шума внутр. блока	Дб	43	46	50	51	51
Уровень шума внеш. блока	Дб	55	60	60	62	62
Расход воздуха	м3/ч	850	1200	1500	1800	2000
Габариты						
Высота	мм	660/590	660/590	660/857	660/945	660/945
Ширина	мм	929/800	929/800	1280/903	1631/1255	1631/1255
Глубина	мм	205/300	205/300	2050/354	205/340	205/340
Масса блоков внутр/внеш	кг	25/45-44	25/56-55	33/86-84	44/97-89	44/105-98
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Рабочий ток	А	8,91	12,5	6,90	8,88	8,88
Коэффициент энергоэф-ти	EER	2,63	2,73	2,81	2,50	2,50
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Расход воздуха	м3/час	595-850	840-1200	1050-1500	1260-1800	1260-1800

Напольно-потолочные кондиционеры

Серия RCF (ПОТОЛОЧНЫЙ ТИП) – 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. Функция авторестарта. Компактность и низкий уровень шума.

Охлаждение-обогрев 5,3-18,5 кВт

RD-HR1/CCU-HR1

Характеристики	Ед. измер.	RD-18HR1 CCU-18HR1	RD-24HR1 CCU-24HR1	RD-36HR1 CCU-36HR1	RD-48HR1 CCU-48HR1	RD-60HR1 CCU-60HR1
Рекомендованная розничная цена						
Производительность охлаждения	кВт	5,30	7,10	10,50	14,00	17,60
Производительность нагрева	кВт	5,80	7,60	12,00	15,50	18,50
Потребл. мощность при охлажд.	кВт	2,70	2,65	4,12	5,67	7,17
Потребл. мощность при обогреве	кВт	2,50	2,65	4,27	5,83	7,38
Уровень шума внутр. блока	Дб	44	34-47	38-53	37-52	39-52.7
Уровень шума внеш. блока	Дб	55	60	57	62,8	59,3
Расход воздуха	м3/ч	1000	1400	2000	2000	2800
Габариты						
Высота	мм	210/590	270/695	270/966	300/1167	300/1167
Ширина	мм	570/920	570/845	1140/990	1200/900	1200/900
Глубина	мм	920/285	920/335	710/354	800/340	800/340
Масса блоков внутр/внеш	кг	26/39	30/53	41/99	49/110	49/106
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/12,7	9,52/15,88	9,52/15,88	9,52/19,05	9,52/19,05
Рабочий ток	А	9,5	12,0	6,7	9,2	11,7
Коэффициент энергоэф-ти	EER	2,59	2,65	2,56	2,48	2,45
Электрическое питание	В/Гц/Ф	220/50/1	220/50/1	380/50/3	380/50/3	380/50/3
Расход воздуха	м3/час	700-1000	980-1400	1400-2000	1960-2800	1960-2800

Канальные кондиционеры

Серия RD - (КАНАЛЬНЫЙ ТИП СРЕДНЕНАПОРНЫЙ) - все модели имеют плоское исполнение, что позволяет производить установку при ограниченной высоте подвесного потолка. Канальные кондиционеры Rovex представлены в средненапорном исполнении с внешним статичным давлением 50/80 Па. Возможность подмеса приточного воздуха. Лучшее решение для помещений с небольшой протяженностью воздуховодов. Низкий уровень шума.

Серия RD - (КАНАЛЬНЫЙ ТИП ВЫСОКОНАПОРНЫЙ) – Канальные кондиционеры Rovex представлены двумя моделями с высоким статическим давлением в 80/120Па. Кондиционер способен распространить холодный воздух по всем углам помещения, даже если в комнате сверхвысокие потолки. Несколько выпускных отверстий для улучшенного распределения воздуха. Низкий уровень шума.

Охлаждение-обогрев 12,0-16,8 кВт

RFS-HR1/CCU-HR1

Характеристики	Ед. измер.	RFS-42HR1 CCU-42HR1	RFS-60HR1 CCU-60HR1
Рекомендованная розничная цена			
Производительность охлаждения	кВт	12,00	16,00
Производительность нагрева	кВт	13,50	16,80
Потребл. мощность при охлажд.	кВт	4,65	6,08
Потребл. мощность при обогреве	кВт	5,05	5,91
Уровень шума внутр. блока	Дб	52	52
Уровень шума внеш. блока	Дб	62	62
Расход воздуха	м3/ч	1800	1800
Габариты			
Высота	мм	1910/945	1910/945
Ширина	мм	560/1255	560/1255
Глубина	мм	360/340	360/340
Масса блоков внутр/внеш	кг	58/105	74/118
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	9,52/19,05	9,52/19,05
Рабочий ток	А	8,05	14,5
Коэффициент энергоэф-ти	EER	2,58	2,65
Электрическое питание	В/Гц/Ф	380/50/3	380/50/3
Расход воздуха	м3/час	1400-2000	1400-2000

Колонные кондиционеры

Серия RFS (КОЛОННЫЙ ТИП) – стильный дисплей внутреннего блока колонного кондиционера Rovex отображает основные параметры работы вашего кондиционера: установленная температура, режимы охлаждения, нагрева и осушения. Удобный в использовании, обладает элегантным внешним видом и предназначен для больших помещений, а также павильонов. Для помещений, в которых необходимо обеспечить максимально ровный температурный фон, не нарушая особенностей интерьера, отлично подойдут колонные кондиционеры. Они отличаются достаточно большой холодопроизводительностью и устанавливаются в помещениях, где нет возможности размещения на стенах или потолке.

ROVEX

ROVEX DE AIRE ACONDICIONADO

ИНВЕРТОРНЫЕ МУЛЬТИСПЛИТ-СИСТЕМЫ

Инверторные мультисплит-системы - это поколение климатической техники со свободной комбинацией подключаемых внутренних блоков и широкими возможностями. Предназначены для комфортного кондиционирования жилых и офисных помещений. Выбор комплектации системы кондиционирования во многом зависит от особенностей конкретной планировки помещений и личных пожеланий клиента.

Практически для любого помещения можно подобрать несколько принципиально разных технических решений, отличающихся как по цене, так и по энергопотреблению, конструктивным особенностям и т.п.

Наружный блок содержит один компрессор. Ротационный компрессор с DC-инверторным управлением снижает потребление электроэнергии до 70% по сравнению с системами, имеющими неинверторное управление. Наружные блоки имеют широкий диапазон работы: от -10 °С до +46 °С в режиме охлаждения и от –15 °С до +24 °С в режиме обогрева. Работают на фреоне R410a, не наносящем вреда озоновому слою Земли.

Внутренние блоки работают в общей циркуляционной системе и управляются как с индивидуальных пультов так и с единого центрального пульта.

Наружные блоки до 11,5 кВт
Настенные внутренние блоки от 2,5 до 7,1 кВт
Кассетные внутренние блоки от 2,6 до 7,1 кВт
Напольно-потолочные внутренние блоки от 3,5 до 7,1 кВт
Канальные внутренние блоки от 2,5 до 7,1 кВт

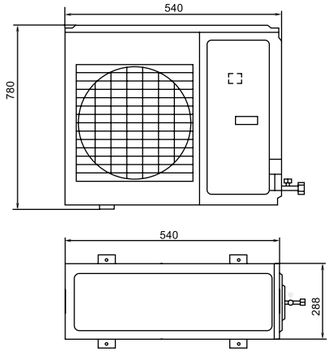
Охлаждение-обогрев 4,2-11,5 кВт

2M14UIH1 / 2M18UIH1/3M19UIH1
4M25UIH1/4M30UIH1 / 5M34UIH1

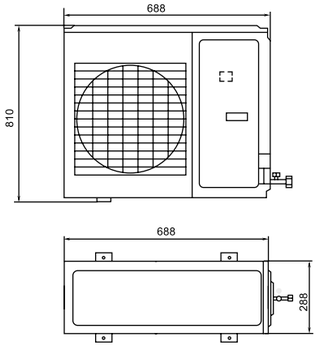
Характеристики	Ед. измер.	2M14UIH1	2M18UIH1	3M19UIH1	4M25UIH1	4M30UIH1	5M34UIH1
Рекомендованная розничная цена							
Производительность охлаждения	кВт	4,2 (1,2-4,4)	5,4 (1,4-5,8)	5,4 (1,5-7,0)	7,6 (1,5-9,0)	8,1 (1,5-9,8)	10,0(1,5-11,0)
Производительность нагрева	кВт	4,6 (1,51-5,0)	6,2 (1,91-6,6)	6,5 (1,8-8,1)	8,6 (1,8-9,5)	9,8 (1,8-10,5)	10,7 (1,8-11,5)
Потребл. мощность при охлаждении	кВт	1,07 (0,29-1,11)	1,59 (0,3-2,07)	1,41 (0,5-2,06)	2,1 (0,55-3,5)	2,22 (0,55-3,8)	2,94 (0,55-4,0)
Потребл. мощность при обогреве	кВт	1,09 (0,35-1,65)	1,59 (0,45-2,3)	1,52 (0,5-2,6)	2,06 (0,55-3,5)	2,43 (0,55-3,8)	2,85 (0,55-4,0)
Уровень шума	Дб	50	51	52	56	58	58
Габариты							
Высота	мм	780	810	810	948	948	948
Ширина	мм	270	288	288	340	340	340
Глубина	мм	540	688	688	840	840	840
Масса блоков	кг	38	43.5	51	74	74	77
Диаметр труб (газ)	мм	6,35/2	6,35/2	6,35/3	6,35/4	6,35/4	6,35/5
(жидкость)		9,52/2	9,52/2	9,52/3	9,52/3	9,52/3	9,52/4
(жидкость)					12.7/1	12.7/1	12,7/1
Рабочий ток	А	4,6	7,6	6,6	6,6	9,7	12,8
Коэффициент энергоэф-ти	EER	3,93	3,4	3,84	3,84	3,65	3,75
Электрическое питание	В/Гц/ф	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1	220/50/1

Инверторные наружные блоки

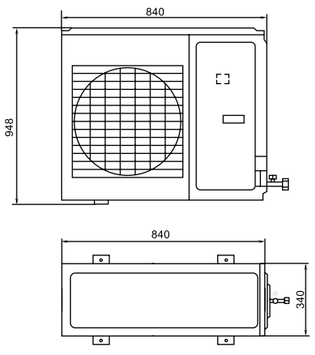
2M14UIH1



2M18UIH1
3M19UIH1



4M25UIH1
4M30UIH1
5M34UIH1



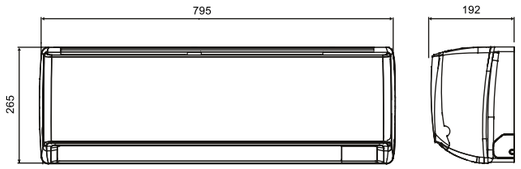
Серия М (НАРУЖНЫЕ БЛОКИ) – представлена пятью моделями, с возможностью подключения до 5 внутренних блоков, общей мощностью до 11,5 кВт. Высокоэффективная конструкция теплообменника, электронное управление мощностью сокращает расход электроэнергии.

Улучшенная конструкция вентилятора, электронные регулирующие клапаны EEV японского производства (Fujikoki) обеспечивают точное поддержание температуры и снижают уровень шума. Оптимизированный ротационный компрессор с DC-инверторным управлением. Вентилятор сконструирован с применением авиационных технологий.

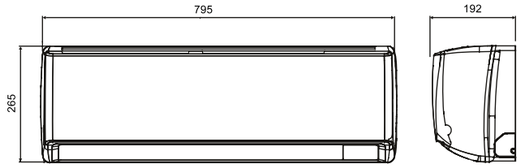
Охлаждение-обогрев 2,64-7,1 кВт

RS-M09IH1/ RS-M12IH1/ RS-M18IH1/ RS-M24IH1

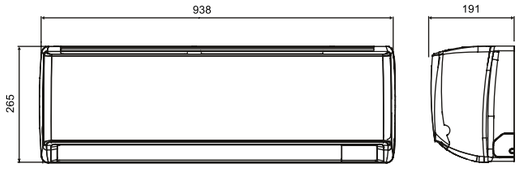
RS-M09IH1



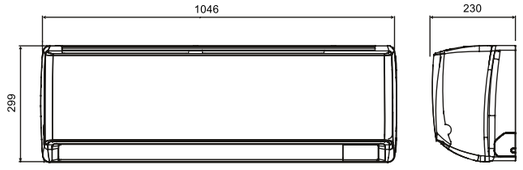
RS-M12IH1



RS-M18IH1



RS-M24IH1



Характеристики	Ед. измер.	RS-M09IH1	RS-M12IH1	RS-M18IH1	RS-M24IH1
Рекомендованная розничная цена					
Производительность охлаждения	кВт	2,64	3,52	5,28	6,8
Производительность нагрева	кВт	3,00	3,85	5,65	7,1
Уровень шума внутр. блока	Дб	24/27/36	25/28/37	33/39/42	37/44/47
Габариты					
Высота	мм	265	265	265	299
Ширина	мм	795	795	938	1046
Глубина	мм	192	192	191	230
Масса блока	кг	8,8	8,8	10,5	13,0
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/9,52	6,35/9,52	6,35/12,7	6,35/12,7
Расход воздуха	м3/ч	450	500	850	1100

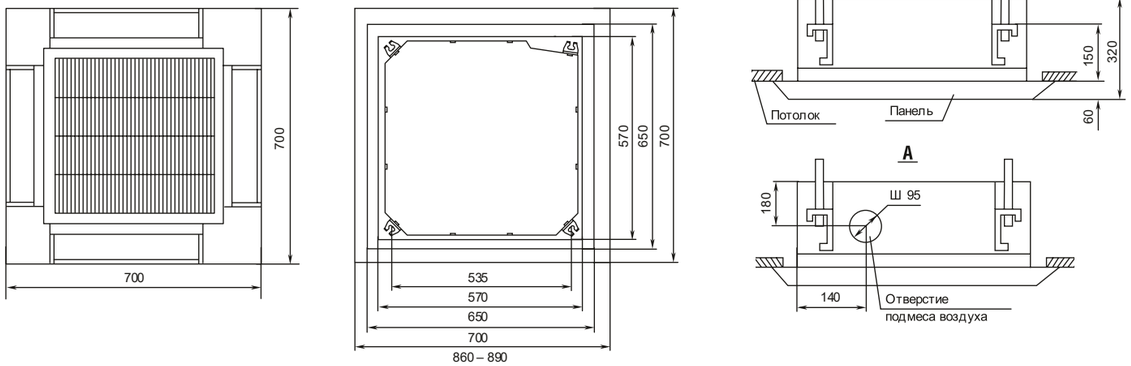
Настенные внутренние блоки

Серия RS-Multi (НАСТЕННЫЕ БЛОКИ) – представлена четырьмя моделями мощностью от 2,64 кВт до 7,1 кВт. В режиме охлаждения воздушный поток направляется вдоль плоскости потолка для более интенсивного кондиционирования воздуха в помещении. В режиме обогрева теплый воздушный поток направляется почти вертикально вниз. Антибактериальный фильтр. В новые модели кондиционеров Rovex встроен RCD-модуль, эффективно устраняющий формальдегид, содержащийся в воздухе помещений. Электростатический фильтр (ESF-фильтр) и антигрибковый фильтр - уничтожают бактерии, содержащиеся в закрытых помещениях без постоянного проветривания.

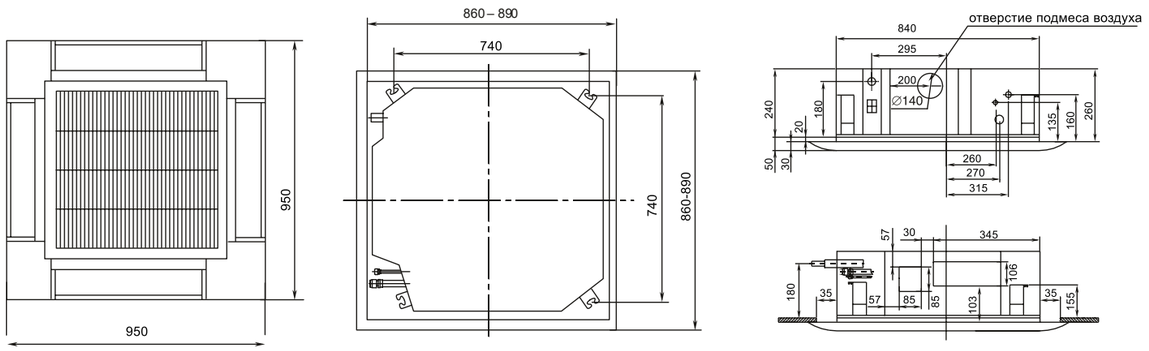
Охлаждение-обогрев 2,6-7,1 кВт

RB-M09IH1/ RB-M12IH1/ RB-M18IH1/ RB-M24IH1

RB-M09IH1; RB-M12IH1; RB-M18IH1



RB-M24IH1



Характеристики	Ед. измер.	RB-M09IH1	RB-M12IH1	RB-M18IH1	RB-M24IH1
Рекомендованная розничная цена					
Производительность охлаждения	кВт	2,6	3,5	5,0	6,5
Производительность нагрева	кВт	2,9	3,7	5,2	7,1
Уровень шума внутр. блока	Дб	32/36/40	32/36/40	35/37/42	39/44/46
Габариты					
Высота	мм	570	570	570	840
Ширина	мм	570	570	570	840
Глубина	мм	260	260	260	240
Масса блока	кг	17	18,5	18,5	25,5
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/9,52	6,35/12,7	6,35/12,7	6,35/12,7
Расход воздуха	м3/ч	450/620	450/620	450/620	870/1300

Кассетные внутренние блоки

Дополнительная опция

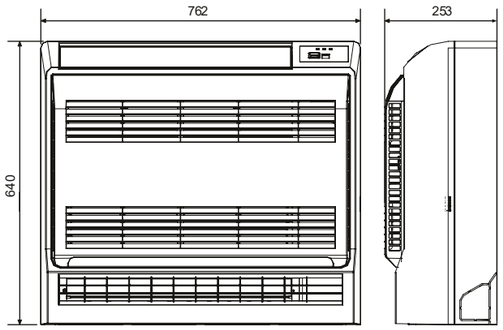
Входит в стандартную комплектацию

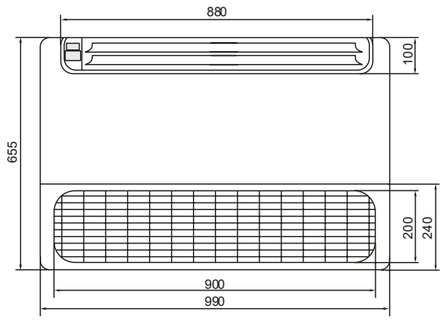
Серия RB-Multi (КАССЕТНЫЕ БЛОКИ) – представлена четырьмя моделями мощностью от 2,6 кВт до 7,1 кВт. Встроенная дренажная помпа (высота подъема конденсата до 600 мм). Жалюзи, предотвращающие загрязнение потолка. Новый дизайн декоративной панели.

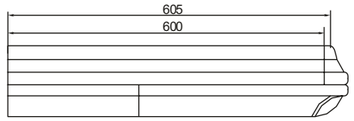
Размер декоративной панели (700 х 700 мм). Воздушный поток плавно протекает через выпускной канал. Направление потоков воздуха создают комфортные условия в помещении.

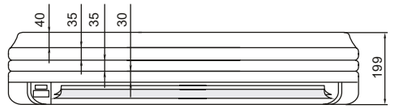
Охлаждение-обогрев 3,5-7,1 кВт

RCF-M12IH1/ RCF-M18IH1/ RCF-M24IH1









Характеристики	Ед. измер.	RCF-M12IH1	RCF-M18IH1	RCF-M24IH1
Рекомендованная розничная цена				
Производительность охлаждения	кВт	3,5	5,0	6,3
Производительность нагрева	кВт	3,9	5,5	7,1
Уровень шума внутр. блока	Дб	33/37/41	36/41/44	39/42/46
Габариты				
Высота	мм	199	199	199
Ширина	мм	990	990	990
Глубина	мм	655	655	655
Масса блока	кг	26,3	28,3	28,3
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/9,52	6,35/12,7	6,35/15,88
Расход воздуха	м3/ч	450/650	650/800	720/850

Напольно-потолочные внутренние блоки

Дополнительная опция

Входит в стандартную комплектацию

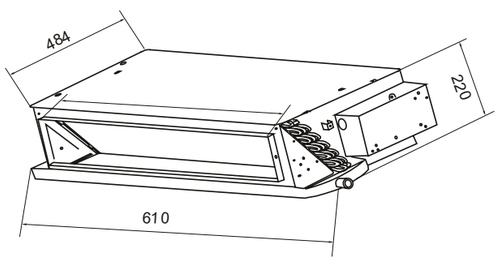
Серия RCF-Multi (УНИВЕРСАЛЬНЫЕ БЛОКИ) – представлена тремя моделями мощностью от 3,5 кВт до 7,1 кВт. Внутренние блоки оснащены высокоэффективными воздушными фильтрами, обеспечивающими чистоту поступаемого воздуха.

Двойные автоматические жалюзи. Толщина корпуса блока всего 199 мм. Широкий угол распределения воздуха. Специальная конструкция жалюзи и заслонок позволяет точно распределять воздух в помещении.

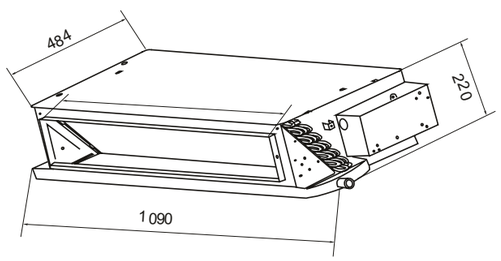
Охлаждение-обогрев 2,5-7,1 кВт

RD-M09IH1/ RD-M12IH1/ RD-M18IH1/ RD-M24IH1

RD-M09IH1 / RD-M12IH1



RD-M18IH1 / RD-M24IH1



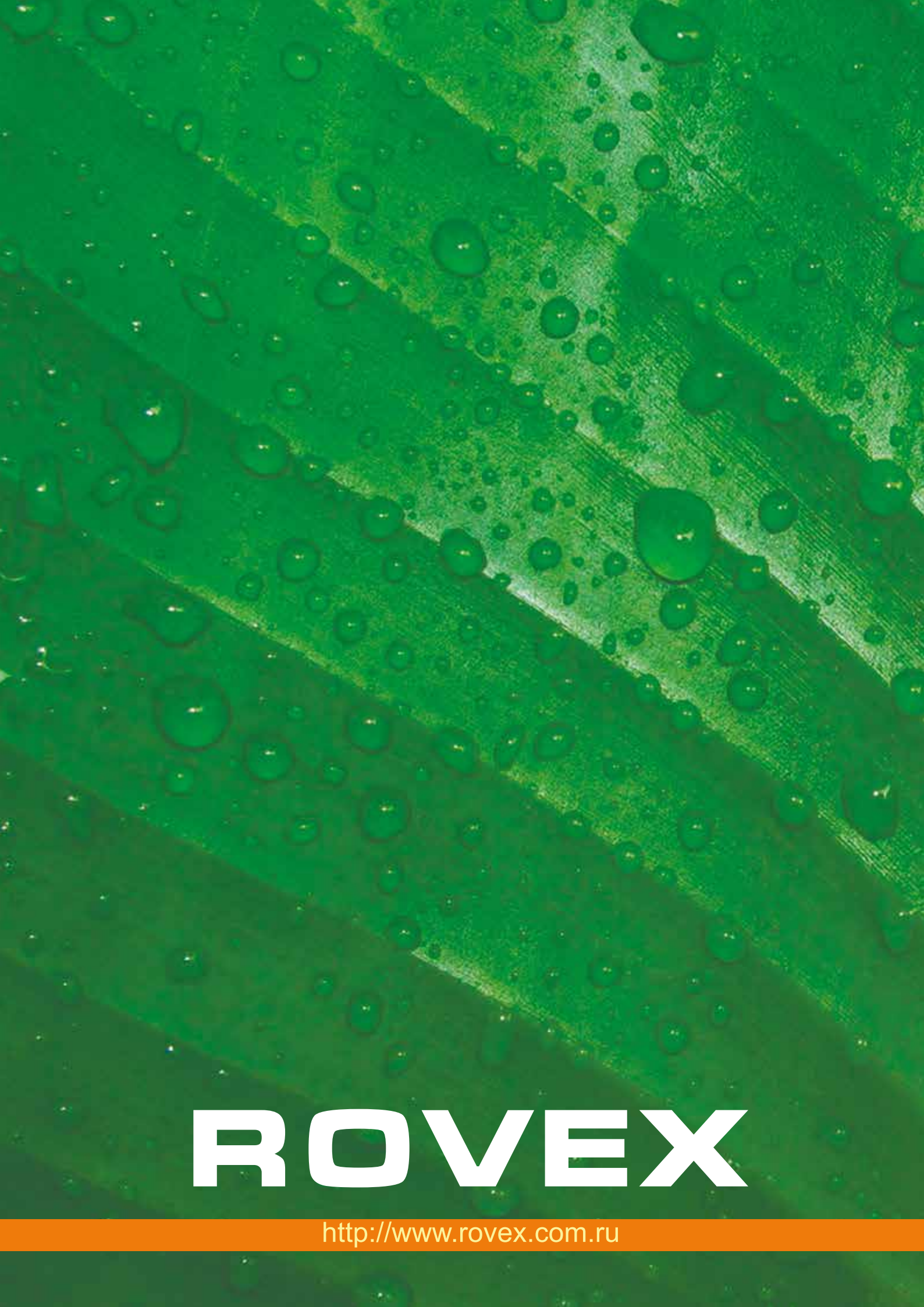
Характеристики	Ед. измер.	RD-M09IH1	RD-M12IH1	RD-M18IH1	RD-M24IH1
Рекомендованная розничная цена					
Производительность охлаждения	кВт	2,5	3,5	5,0	6,8
Производительность нагрева	кВт	2,9	4,0	5,5	7,1
Уровень шума внутр. блока	Дб	31/34/37	31/34/37	32/35/41	38/42/46
Габариты					
Высота	мм	220	220	220	220
Ширина	мм	610	610	1090	1090
Глубина	мм	484	484	484	484
Масса блока	кг	14	14	23	24,5
Диаметр труб газ/(жидкость)	мм	6,35/9.52	6,35/9.52	6,35/12.7	6,35/12.7
Расход воздуха	м3/ч	400/550	400/550	600/850	600/850

Канальные внутренние блоки

Дополнительная опция

Входит в стандартную комплектацию

Серия RD-Multi (КАНАЛЬНЫЕ БЛОКИ) – представлена четырьмя моделями мощностью от 2,5 кВт до 7,1 кВт. Высокоэффективный фильтр обладает высокой степенью очистки. Эффективно удаляет пыль, улучшая качество воздуха в помещении. Простота эксплуатации и очистки блока. Блок имеет высоту всего 225 мм. Большой дренажный поддон. Система самодиагностики.



http://www.rovex.com.ru