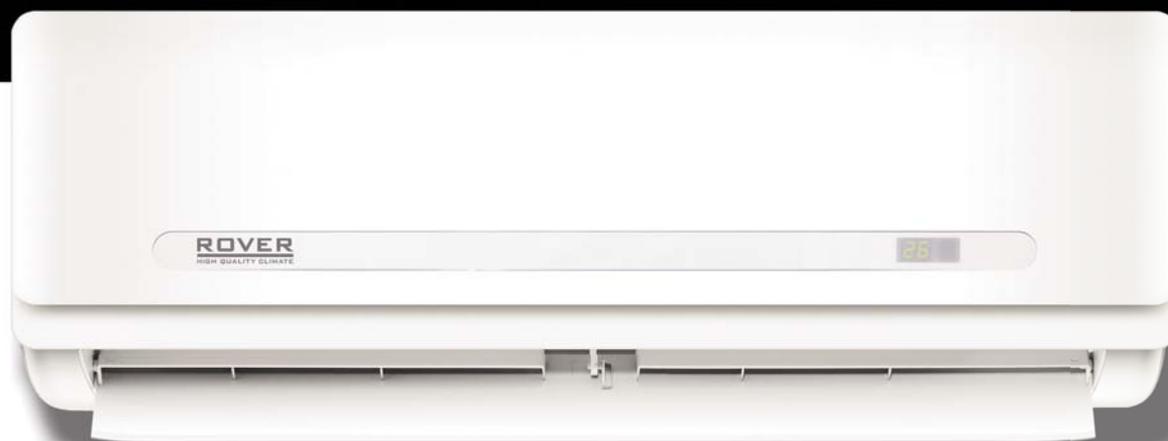


ROVER
HIGH QUALITY CLIMATE

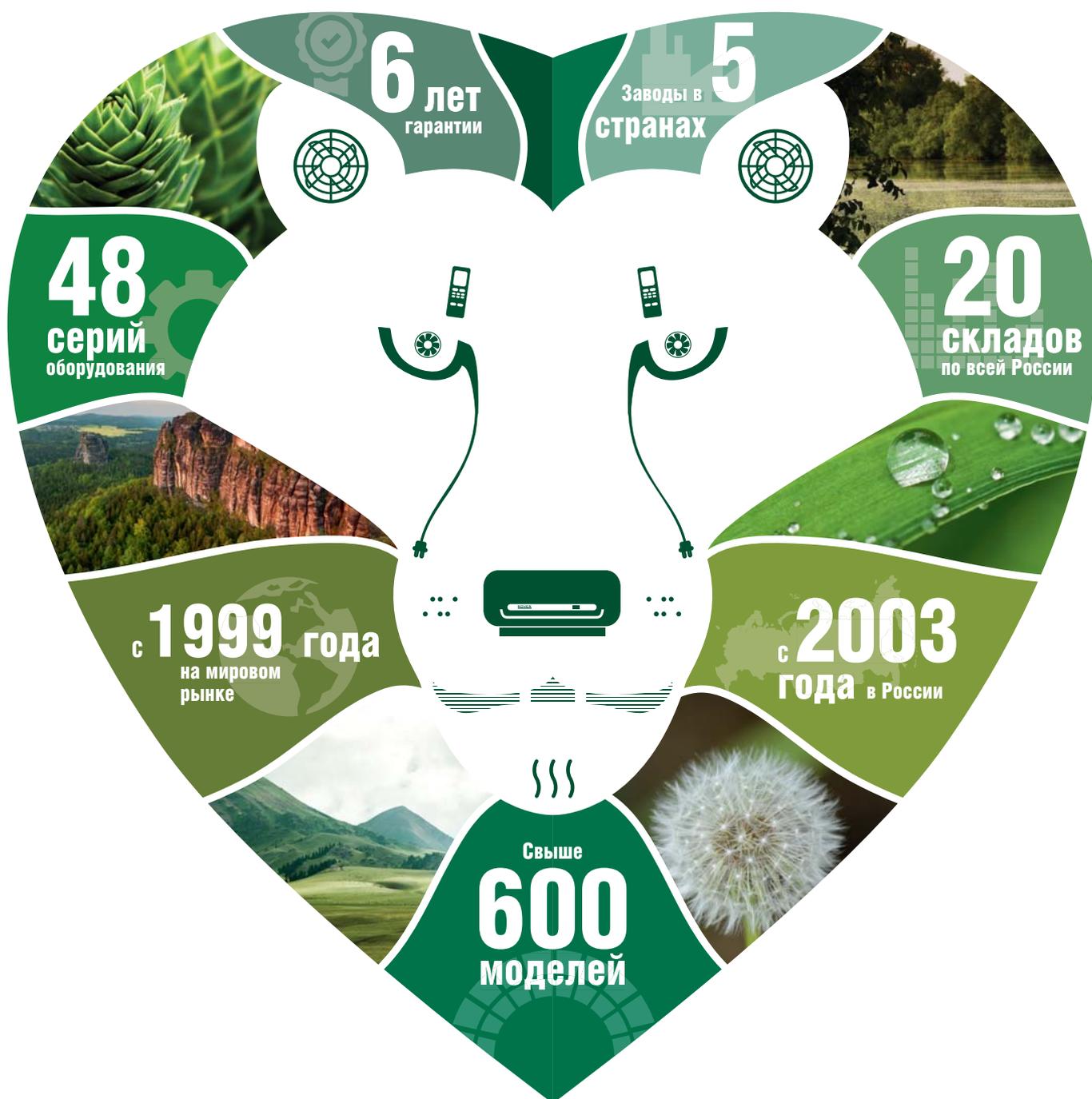
КОНДИЦИОНЕРЫ
С МУЖСКИМ ХАРАКТЕРОМ



**КАТАЛОГ
КЛИМАТИЧЕСКОГО
ОБОРУДОВАНИЯ**



ПРЕИМУЩЕСТВА ROVER	1
ТЕХНОЛОГИИ ROVER	2
ФУНКЦИИ И РЕЖИМЫ КОНДИЦИОНЕРОВ	4
СПЛИТ-СИСТЕМЫ	5
Сплит-системы серии Fresh II	6
Сплит-системы серии Fresh II Inverter	7
Сплит-системы серии Genius	8
ПОЛУПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	9
Кассетные кондиционеры с универсальными наружными блоками серии Fort	10
Напольно-потолочные кондиционеры с универсальными наружными блоками серии Fort	11
Канальные кондиционеры с универсальными наружными блоками серии Fort	12
Колонные кондиционеры серии Fort	13
Кассетные кондиционеры серии Fort Inverter	14
КОНДИЦИОНЕРЫ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	15
ОБЪЕКТЫ	16
МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ	19
Наружные блоки Mini 2-трубных систем Empire	20
Мультизональные системы серии Empire	21
Наружные блоки 2-трубных систем Empire	22
Модульные системы	25
Внутренние блоки настенного типа серии Empire	29
Внутренние блоки кассетного типа четырехпоточные Empire	31
Внутренние блоки кассетного типа компактные Empire	34
Внутренние блоки канального типа низконапорные Empire	36
Внутренние блоки канального типа высоконапорные Empire	39
Внутренние блоки канального типа тонкие Empire	41
Внутренние блоки напольно-потолочного типа Empire	43
Параметры разветвителей	45
Пульты управления серии Empire	46
О КОМПАНИИ ROVER	47



ПРЕИМУЩЕСТВА ROVER:



Широкий спектр оборудования (от бытового до промышленного)



Высокая энергоэффективность оборудования



Срок службы свыше 10 лет



Региональные склады по всей России



Высокий стандарт качества HQC



Эффективные решения для проектов разной сложности

Успех продукции ROVER обусловлен реализацией разработанной специалистами Исследовательского центра ROVER программы качества «ROVER High Quality Climate», требования которой соответствуют немецким отраслевым стандартам. Эта программа предусматривает **соблюдение жестких параметров качества** производимого оборудования и его послепродажного обслуживания.

Оборудование марки ROVER соответствует европейским стандартам EUROVENT и имеет Сертификаты соответствия РОССТАНДАРТА. В производстве ROVER использует все современные наработки и передовые технологии.

БЕЗОПАСНОСТЬ

ОТКЛЮЧЕНИЕ ПО ДАТЧИКУ ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ

В целях повышения безопасности настраивается автоматическое отключение оборудования по датчику пожарной сигнализации.

ОГНЕУПОРНАЯ КОНСТРУКЦИЯ

Электрическая коробка внутреннего блока имеет современную безопасную конструкцию, способную сопротивляться воздействию открытого огня. В случае возникновения короткого замыкания или искры в электрических компонентах блока пламя не выйдет за пределы электрической коробки и не приведет к пожару.

БЕЗОПАСНОСТЬ МОНТАЖА

Автоматическое определение адресных кодов и автоматическая отладка упрощают процесс монтажа, снижают риск возможных ошибок и повышают безопасность работы.

ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕПАДОВ НАПРЯЖЕНИЯ

Стабильная работа мультizonальных систем ROVER гарантируется даже при значительных колебаниях (от 320 до 460 В), а в случае выхода из строя одного наружного блока (при модульной компоновке), компрессора или вентилятора система может продолжить работу в аварийном режиме. Также возможно вручную отключить режим охлаждения зимой или режим обогрева летом, чтобы избежать ошибки из-за конфликта режимов.

БЕЗОПАСНОСТЬ КОНСТРУКЦИИ

Нулевое содержание свинца во внутренних блоках кондиционеров ROVER обеспечивает безопасность для здоровья и соответствует европейским стандартам. До недавнего времени технология производства ПВХ-профиля предусматривала добавление органических солей свинца в соединении с другими полимерными элементами. Это придавало изделию прочность. Однако свинец – один из опаснейших металлов, который представляет угрозу человеку при непосредственном попадании внутрь. Поэтому вместо стабилизаторов, содержащих соли свинца, для прочности корпуса ROVER использует соединения кальция и цинка, полностью соответствующие экологическим нормам.



ТИШИНА

Современные технологии, применяемые при производстве оборудования ROVER, позволяют создавать бытовые и промышленные кондиционеры высочайшего качества. При этом большое значение придается такой характеристике, как уровень шума, издаваемого оборудованием в процессе работы. Поэтому все модели тестируются в безэховых камерах.

Стены и потолок безэховых камер облицованы поглощающим материалом для экранирования от высокочастотных помех. В них не возникает отражения звука от стен, также они изолированы от внешних акустических сигналов. Это **позволяет исключить отражение от стен и шум извне** при измерении сигнала, пришедшего непосредственно от находящегося в свободном пространстве кондиционера.



РАБОТА ПРИ НИЗКОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ

ОХЛАЖДЕНИЕ ВОЗДУХА ПРИ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НА УЛИЦЕ

Кондиционеры ROVER надежно охлаждают при температуре -15°C : производительность компрессора и скорость вращения вентилятора наружного блока изменяются в соответствии с тем, как меняется температура воздуха снаружи помещения.

НАГРЕВ ВОЗДУХА ПРИ ОТРИЦАТЕЛЬНОЙ ТЕМПЕРАТУРЕ НА УЛИЦЕ

Кондиционеры ROVER прекрасно нагревают воздух при уличной температуре до -15°C . Предпусковой подогрев и изменение производительности компрессора обеспечивают качественную работу в режиме обогрева.

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

DC-ИНВЕРТОР

Технология DC-инверторного управления позволяет осуществлять плавное регулирование скорости вращения электродвигателя в диапазоне 5-65 Гц, обеспечивая снижение уровня шума и вибраций и устойчивую работу.

Максимизация вращательного момента при минимальном рабочем токе позволяет снизить потери энергии в обмотке электродвигателя с целью повышения эффективности.

Низкочастотное управление позволяет точно регулировать вращательный момент электродвигателя, за счет чего двигатель вентилятора **может работать с более низкой скоростью**. Пользователи будут чувствовать больший комфорт, при этом требования системы также удовлетворены.

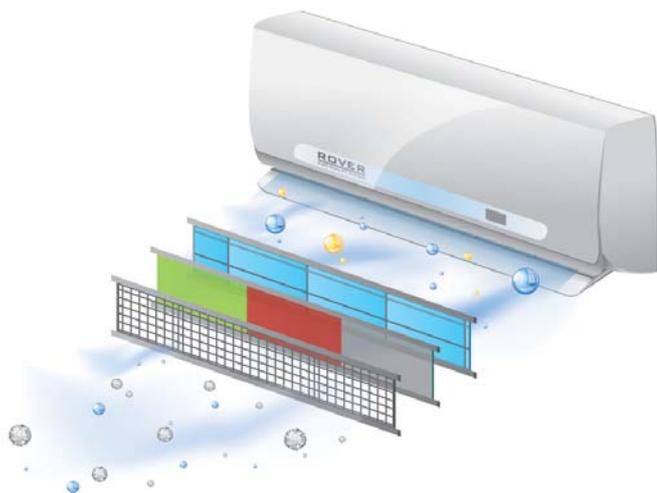
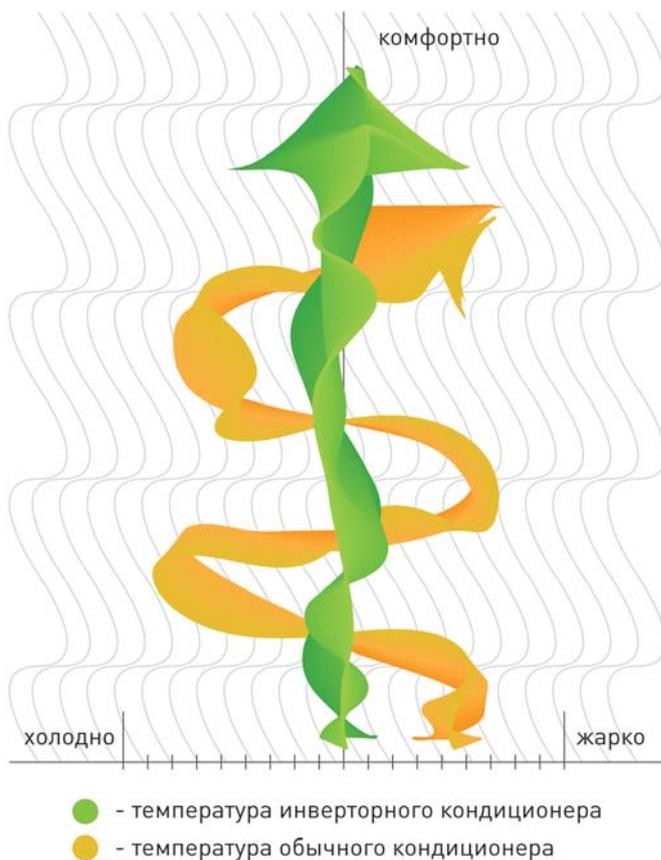
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ РАЗМОРОЗКА

Программа Интеллектуального размораживания ROVER самостоятельно активирует процесс разморозки тогда, когда это действительно необходимо – только при обмерзании теплообменника. Когда обмерзание устранено, разморозка заканчивается автоматически. В результате этого расход энергии значительно уменьшается, а потребитель получает максимальный комфорт.

ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩИЕ РЕЖИМЫ МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫХ СИСТЕМ

Мультизональные системы ROVER предусматривают два энергосберегающих режима:

- за счет автоматического регулирования параметров работы системы в соответствии с текущей температурой воздуха в помещении снижаются затраты электроэнергии на 15%;
- путем принудительного ограничения потребляемой мощности блока затраты электроэнергии снижаются на 20%.



ФИЛЬТРЫ И ОЧИСТКА

СИСТЕМА САМООЧИСТКИ

Для успешного функционирования кондиционеров встраивается система самоочистки, которая препятствует скоплению влаги на теплообменнике и предотвращает загрязнение внутреннего блока кондиционера. После отключения блока вентилятор продолжит вращаться с низкой скоростью до тех пор, пока внутренние поверхности блока не будут полностью высушены. Эта функция позволяет предотвратить появление плесени и поддерживать воздух в помещении чистым и свежим.

МЕХАНИЧЕСКИЙ ФИЛЬТР

Удаляет большие твердые частицы – волокна, шерсть домашних животных, тополиный пух, крупные частицы пыли и пр.

ФОРМАЛЬДЕГИДНЫЙ ФИЛЬТР

Фильтр удаляет формальдегид и другие летучие органические соединения, а также вредные газы и неприятные запахи.

Функции и режимы	Название серии								
	Fresh II	Fresh II Inverter	Genius	Fort кассетные	Fort канальные	Fort напольно-потолочные	Fort колонные	Fort Inverter кассетные	Elevator
Режимы									
Охлаждение	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Обогрев	•	•	•	•	•	•	•	•	
Осушение	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Вентиляция	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Автоматическая работа	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Комфорт									
Турборежим	•	•	•				•	•	
Комфортный сон	•	•	•	•	•	•	•	•	
3 скорости вентилятора	•	•	•	•	•	•		•	
Объемный воздушный поток	•	•	•	•	•	•	•	•	
Функция «I feel»					•				
«Теплый» старт	•	•	•	•	•	•	•	•	
Управление									
Беспроводной инфракрасный пульт	•	•	•	•	○	•	•	•	•
Проводной пульт				○	•	○		○	
Блокировка пульта	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Таймер	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Цифровой дисплей на панели внутреннего блока	•	•	•	•		•	•	•	
Очистка воздуха									
Механический фильтр	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Формальдегидный фильтр	•								
Надежность									
Интеллектуальная разморозка	•	•	•	•	•	•	•	•	
Авторестарт	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Самоочистка			•						
Самодиагностика	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Энергосбережение		•							
Низкотемпературное охлаждение		•						•	
Низкотемпературный обогрев		•						•	
Конструктивные особенности									
Огнеупорная конструкция электрической коробки				•	•	•		•	
Панель с круговым распределением воздушного потока				•				•	
Встроенная дренажная помпа				•				•	
Электрообогрев							•		

○ - опция



Комфортная прохлада в жару



Чистый воздух без уличной пыли и выхлопов



Обогрев помещения в холодную погоду



Длительная (свыше 10 лет) и экономичная работа кондиционера



Высокая энергоэффективность



Современный лаконичный дизайн



Система очистки воздуха

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ FRESH II



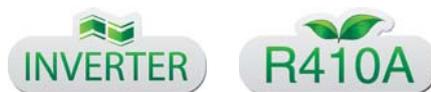
Экономичные неинверторные сплит-системы серии Fresh II – это лучшее решение для **комфортного кондиционирования**. Разнообразие функций и эргономичный инфракрасный пульт обеспечивают **точное управление микроклиматом**, а ночной режим и 24-часовой таймер позволяют запрограммировать изменения температуры на несколько часов вперед и насладиться спокойным отдыхом.

Сплит-системы Fresh II осуществляют не только **охлаждение и обогрев**, но и **очистку воздуха**. Предварительный фильтр этих кондиционеров имеет повышенную плотность ячеек, что позволяет ему задерживать больше частиц пыли, а дополнительный фильтр эффективно удаляет формальдегид и другие органические соединения, вредные газы и запахи.

Благодаря лаконичному европейскому стилю внутренний блок Fresh II **идеально подойдет к любому современному интерьеру**. Аккуратную белую панель дополняют функциональные индикаторы, которые делают ее не только красивой, но и удобной.

Модель	в сборе		RS0NF07BE	RS0NF09BE	RS0NF12BE	RS0NF18BE	RS0NF24BE
Производительность	охлаждение	кВт	2,20	2,64	3,52	5,28	7,04
	обогрев		2,35	2,64	3,81	5,42	7,62
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц				
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	0,69	0,82	1,10	1,64	2,50
	обогрев		0,65	0,73	1,06	1,50	2,37
Номинальный ток	охлаждение	А	3,0	3,6	4,8	7,1	10,9
	обогрев		2,8	3,5	4,6	6,5	10,3
EER/COP			3,21/3,62	3,21/3,61	3,21/3,61	3,21/3,61	2,81/3,21
Класс энергопотребления			A/A	A/A	A/A	A/A	C/C
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	401	453	523	787	1060
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	23/29/35	26/36/40	26/31/35	30/36/42	39/42/46
	наружный блок		54	56	54	59	59
Тип хладагента			R410A				
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
		газ	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"	5/8"
	длина (max)	м	20	20	20	25	25
			перепад (max)	8	8	8	10
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	722×290×187	722×290×187	802×297×189	965×319×215	1080×335×226
	наружный блок		700×550×270	720×495×270	770×555×300	770×555×300	845×702×363
Масса	внутренний блок	кг	7,5/10	8,3/10,6	8,8/11	11,6/14,8	14/17,5
	наружный блок		25,4/27,5	26,2/28,3	31,2/33,5	37,7/40	50,6/53,8

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ FRESH II INVERTER



Инверторные сплит-системы ROVER стали **еще более эффективными**: сплит-системы серии Fresh II Inverter имеют класс энергопотребления A++ (SEER до 7,4), при этом по сравнению с моделями предыдущих лет существенно **увеличилась допустимая длина фреоновой**

магистрала и перепад высот между наружным и внутренним блоками, а уровень шума стал еще ниже.

Сплит-система Fresh II Inverter сохранила **лаконичный дизайн** неинверторных кондиционеров Fresh II. Благодаря улучшенным характеристикам фреоновой трассы, возможности отвода конденсата от внутреннего блока как с правой, так и с левой стороны, а также плотной сборке, качественным комплектующим и продуманной до мелочей конструкции блоков, кондиционеры Fresh II Inverter характеризуются **широким выбором места установки, удобством при монтаже, стабильной и долговечной службой**. А гибкое управление, расширенный функционал и возможность работы при отрицательных температурах как на охлаждение, так и на обогрев позволяют **непрерывно обеспечивать идеальные условия** для комфортного пребывания в помещении.

Авто-рестарт

Комфортный сон

Турбо-режим

Автоматическая работа

«Теплый» старт

Настройка таймера

Самодиагностика

Объемный воздушный поток

Цифровой дисплей

Интеллектуальная разморозка

Низкотемпературный обогрев

Низкотемпературное охлаждение

Энергосбережение

Модель	в сборе		RS0DF09BE	RS0DF12BE	RS0DF18BE	RS0DF24BE
Производительность	охлаждение	кВт	2,64 (1,23~3,31)	3,52 (1,38~4,51)	5,28 (1,85~6,19)	7,04 (2,67~8,09)
	обогрев		2,93 (0,91~3,75)	3,81 (1,08~4,93)	5,57 (1,38~6,80)	7,92 (2,20~9,30)
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц			
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	0,75 (0,09~1,27)	1,09 (0,10~1,74)	1,55 (0,15~2,38)	2,26 (0,23~3,11)
	обогрев		0,77 (0,14~1,34)	1,03 (0,17~1,76)	1,50 (0,22~2,43)	2,32 (0,32~3,32)
Номинальный ток	охлаждение	А	3,3	4,7	6,7	9,8
	обогрев		3,4	4,5	6,5	10,1
SEER/SCOP			7,4/4,2	6,8/4,2	6,8/4,0	6,6/4,0
Класс энергопотребления			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	420	520	750	1 060
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	22/23/33/37	22/24/35/39	22/29/34/42	23/32/43/48
	наружный блок		55	53	55	60
Тип хладагента			R410A			
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"	1/4"	3/8"
		газ	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
	длина (max)	м	25	25	30	50
			перепад (max)	10	10	20
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	722×290×187	802×297×189	965×319×215	1 080×335×226
	наружный блок		770×555×300	800×554×333	800×554×333	845×702×363
Масса	внутренний блок	кг	7,3	8,2	10,7	13,0
	наружный блок		27,4	29,1	37,8	48,4

СПЛИТ-СИСТЕМЫ СЕРИИ GENIUS



Авто-рестарт



Комфортный сон



Турбо-режим



Автоматическая работа



«Теплый» старт



Настройка таймера



Самодиагностика



Объемный воздушный поток



Цифровой дисплей



Интеллектуальная разморозка



Самоочистка

Серия Genius — это настенные кондиционеры **DC-инверторного типа** производительностью от 3,5 до 7,1 кВт, изготовленные на партнерском заводе в Таиланде при строгом соблюдении системы качества Rover. Корпуса серии имеют классический дизайн и изготовлены **из качественного жесткого пластика**, благодаря чему достигается снижение уровня шума и вибраций при работе кондиционера. Теплообменники внутреннего и наружного блоков имеют **антикоррозионное антибактериальное покрытие** на основе оксида серебра, что позволяет эксплуатировать кондиционер длительное время в условиях повышенной влажности.

Кондиционеры Genius относятся к классу энергоэффективности A+ и имеют показатели SEER до 5,11 и SCOP до 5,28.

Модель	в сборе		RSSDG12BE	RSSDG18BE
Производительность	охлаждение	кВт	3,52	5,13
	обогрев		3,58	5,33
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность		кВт	0,60	1,32
SEER/SCOP			5,11/5,28	4,91/5,06
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	420	600
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	26	28
	наружный блок	дБ(А)	45	48
Тип хладагента			R410A	R410A
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"
		газ	1/2"	1/2"
	макс. длина	м	25	25
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	918×288×215	1188×328×235
	наружный блок		860×540×334	997×643×345
Масса	внутренний блок	кг	13	13
	наружный блок		35	40



ПОЛУПРОМЫШЛЕННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

ВЫСОКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ,
НАДЕЖНОСТИ И КОМФОРТА



Немецкая надежность



Комфорт и удобство



Высокая энергоэффективность



Универсальные наружные блоки



Широкая сфера применения:



офисы



рестораны



конференц-залы



торговые центры



гостиницы

КАССЕТНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ С УНИВЕРСАЛЬНЫМИ НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ СЕРИИ FORT



Серия Fort – это полупромышленные кондиционеры с универсальными наружными блоками. Они **имеют широкую сферу применения**: офисы, рестораны, конференц-залы, торговые центры, гостиницы.

Кассетные внутренние блоки устанавливаются скрыто над подвесным потолком, на виду остается только декоративная панель, благодаря чему блок **легко вписывается в интерьер самых разных помещений**.

Панель с круговым потоком

Благодаря панели с круговым потоком выход воздуха из блока осуществляется во всех направлениях. Таким образом кассетные кондиционеры Fort обеспечивают качественную подачу воздуха во все уголки помещения и не допускают образования в помещении зон, где воздух застаивается.

Модель	в сборе		RU1NC18BE	RU0NC18BE	RU0NC24BE	RU0NC36BD	RU0NC48BD	RU0NC60BD		
Производительность	охлаждение	кВт	5,37	5,27	7,05	10,55	14,07	16,12		
	обогрев		5,57	5,57	7,63	11,72	15,24	17,88		
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц			~3ф, 380–415В, 50 Гц				
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	1,98	1,99	2,6	3,982	5,191	6,272		
	обогрев		1,72	1,74	2,4	3,607	4,763	5,843		
Номинальный ток	охлаждение	А	8,78	8,82	12,48	7	9,2	11		
	обогрев		7,63	7,72	11,52	6,4	8,5	10,3		
EER/COP			2,71/3,24	2,65/3,2	2,71/3,18	2,65/3,25	2,71/3,2	2,57/3,06		
Расход воздуха (макс.)			м³/ч		810	900	1200	1800	1900	2000
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	36/41/48	35/40/43	41/45/50	43/47/51	44/48/53	44/48/53		
	наружный блок		62	62	62	61	63	63		
Тип хладагента			R410A							
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"		
		газ	1/2"	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"		
	длина (max)	м	25	25	25	30	50	50		
	перепад (max)	м	15	15	15	20	25	25		
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	570×260×570	840×205×840	840×205×840	840×245×840	840×245×840	840×287×840		
	панель		647×50×647	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950		
	наружный блок		770×555×300	770×555×300	845×702×363	946×810×410	900×1170×350	900×1170×350		
Масса	внутренний блок	кг	16,5/19	22/25,5	22,1/25,5	24,9/28,8	27/32	29/34		
	панель		2,5/4,5	5/8	5/8	5/8	5/8	5/8		
	наружный блок		36,5/39,7	36,5/39,7	52,7/56,1	77,1/82,9	93,2/105	97/108		

НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ С УНИВЕРСАЛЬНЫМИ НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ СЕРИИ FORT



R410A



В комплекте



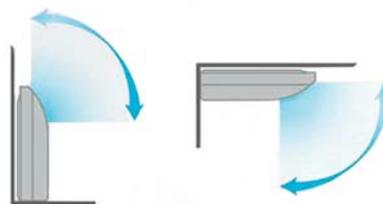
Опция

Серия Fort – это полупромышленные кондиционеры с универсальными наружными блоками. Они имеют широкую сферу применения: офисы, рестораны, конференц-залы, торговые центры, гостиницы.

Напольно-потолочные внутренние блоки идеальны для помещений, не имеющих подвеса потолка, и помещений сложной формы. Внутренний блок может быть установлен на полу около стены или на потолке.

Комфортный воздушный поток

При напольной установке кондиционера поток воздуха направляется вверх, а при подпотолочной установке — горизонтально, вдоль потолка. Такая конструкция позволяет равномерно распределять охлажденный воздух по помещению и обеспечивать максимальный комфорт.



Модель	в сборе		RU0NF48BD	RU0NF60BD
Производительность	охлаждение	кВт	14,07	16,13
	обогрев		15,24	17,57
Источник электропитания			-3ф, 380-415В, 50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	5,06	6,40
	обогрев		5,06	5,80
Номинальный ток	охлаждение	А	8,4	10,5
	обогрев		8,6	9,6
EER/COP			2,78/3,01	2,52/3,03
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	1750	2300
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	44/48/53	46/49/55
	наружный блок		63	63
Тип хладагента			R410A	
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	3/8"	3/8"
		газ	3/4"	3/4"
	длина (max)	м	50	50
	перепад (max)	м	25	25
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	1285×675×235	1650×675×235
	наружный блок		900×1170×350	900×1170×350
Масса	внутренний блок	кг	31/36	39/45
	наружный блок		93,2/105	97/108

КАНАЛЬНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ С УНИВЕРСАЛЬНЫМИ НАРУЖНЫМИ БЛОКАМИ СЕРИИ FORT



В комплекте



Опция



Авто-рестарт

Комфортный сон

Автоматическая работа

«Теплый» старт

Настройка таймера

Самодиагностика



Объемный воздушный поток

Интеллектуальная разморозка

Огнеупорная электрическая коробка

Функция «i feel»

Серия Fort – это полупромышленные кондиционеры с универсальными наружными блоками. Они имеют широкую сферу применения: офисы, рестораны, конференц-залы, торговые центры, гостиницы.

Канальные внутренние блоки размещаются за подвесным потолком, а распределение охлажденного воздуха осуществляется по системе воздуховодов. При этом внутренний блок и воздуховоды скрыты от ваших глаз.

Удобство монтажа. Обратный воздуховод может быть подключен с торца блока или снизу в зависимости от особенностей места установки.



Модель	в сборе		RU0ND18BE	RU0ND24BE	RU0ND36BD	RU0ND48BD	RU0ND60BD
Производительность	охлаждение	кВт	5,28	7,02	10,54	14,06	16,12
	обогрев		5,56	7,63	11,72	16,12	17,58
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц		~3ф, 380–415В, 50 Гц		
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	2,13	2,65	3,82	5,19	6,225
	обогрев		1,76	2,5	3,438	4,405	5,187
Номинальный ток	охлаждение	А	8,82	12,72	6,70	9,10	10,90
	обогрев		7,8	12	6	7,7	9,10
EER/COP			2,48/3,16	2,65/3,05	2,76/3,41	2,71/3,66	2,59/3,39
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	816	1260	1848	2282	2275
Статическое давление		Па	25(0–60)	25(0–80)	37(0–80)	50(0–100)	50(0–120)
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	36/37/43	38/40/45	37/40/48	40/45/50	38/40/47
	наружный блок		62	62	61	63	63
Тип хладагента			R410A				
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		газ	1/2"	5/8"	3/4"	3/4"	3/4"
	длина (max)	м	25	25	30	50	50
			перепад (max)	15	15	20	25
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	920×210×635	920×270×635	1100×249×774	1200×300×865	1200×300×865
	наружный блок		770×555×300	845×702×363	946×810×410	900×1170×350	900×1170×350
Масса	внутренний блок	кг	24/28	26,5/32	32,2/39,4	44,5/53	47/55
	наружный блок		36,5/39,7	52,7/56,1	77,1/82,9	93,2/105	97/108

КОЛОННЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ FORT

Колонные кондиционеры Fort применяются для кондиционирования помещений большой площади: конференц-залов, торговых центров и магазинов, фойе и холлов, гостиных комнат загородных домов. Кроме того, колонные кондиционеры идеальны для помещений, где по каким-то причинам невозможен монтаж кондиционера на потолок или стену. Они обеспечивают **мощный воздушный поток, который равномерно распределяется во всех направлениях.**

Помимо инфракрасного пульта, для управления колонным кондиционером на внутреннем блоке предусмотрена функциональная панель с кнопками и информативным дисплеем, на котором отображаются текущие настройки.



Модель	в сборе		RU1NK60BD
Производительность	охлаждение	кВт	16,97
	обогрев		18,18
Дополнительный электрообогреватель		кВт	3,7
Источник электропитания			3ф/380-415В/50 Гц
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	6,50
	обогрев		5,30
Номинальный ток	охлаждение	А	11,0
	обогрев		10,0+5,3
EER/COP			2,61/3,43
Класс энергопотребления			D/B
Расход воздуха (макс.)			м³/ч 2 250
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	51/54
	наружный блок		64
Тип хладагента			R410A
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/2"
		газ	3/4"
	длина (max)	м	50
перепад (max)	30		
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	600×1 934×455
	наружный блок		900×1 170×350
Масса	внутренний блок	кг	68.5/88.3
	наружный блок		96.0/107.0

КАССЕТНЫЕ КОНДИЦИОНЕРЫ СЕРИИ FORT INVERTER



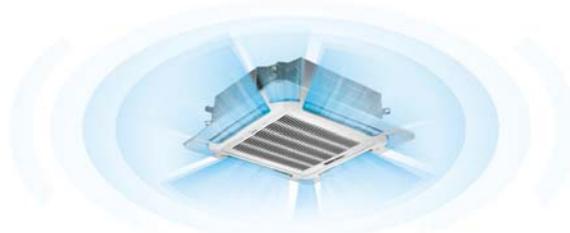
В комплекте



Опция

Fort Inverter – это кассетные кондиционеры последнего поколения с DC-инверторным компрессором. Они **устанавливаются за подвесным потолком** офисов, ресторанов, торговых центров, гостиниц.

Благодаря аккуратной белой декоративной панели с круговым потоком кассетный кондиционер хорошо сочетается с любым стилистическим оформлением помещения и **обеспечивает надежную подачу кондиционированного воздуха во все углы помещения**, а встроенная дренажная помпа позволяет устанавливать блок даже в тех местах, где невозможно обеспечить естественный уклон дренажного трубопровода.



Модель	в сборе		RU1DC18BE	RU1DC24BE	RU1DC36BD	RU1DC48BD	RU1DC60BD
Производительность	охлаждение	кВт	5,28 (0,79~6,15)	7,03 (1,20~8,21)	10,55 (2,93~12,02)	13,78 (3,99~16,12)	16,12 (4,98~18,46)
	обогрев		5,67 (0,88~7,03)	7,03 (1,20~8,65)	11,13 (2,64~13,19)	15,53 (4,19~17,59)	18,17 (5,28~20,51)
Источник электропитания			~ (220±10%)В, 50 Гц			~3ф, 380~415В, 50 Гц	
Номинальная потребляемая мощность	охлаждение	кВт	1,69 (0,26~2,37)	2,17 (0,40~3,16)	4,06 (0,98~4,62)	5,16 (1,33~6,20)	6,40 (1,66~7,10)
	обогрев		1,46 (0,29~2,51)	1,90 (0,40~3,09)	3,09 (0,88~4,69)	4,56 (1,40~6,77)	5,74 (1,76~7,32)
Номинальный ток	охлаждение	А	7,7	9,9	18,5	8,9	11,0
	обогрев		6,7	8,7	13,4	6,9	9,9
SEER/SCOP			6,3/4,0	6,1/4,0	6,1/4,0	5,6/4,0	5,6/4,0
Класс энергопотребления			A++/A+	A++/A+	A++/A+	A+/A+	A+/A+
Расход воздуха (макс.)		м³/ч	1 000	1 450	1 775	1 850	1 900
Уровень шума	внутренний блок	дБ(А)	37/41/46	39/42/46	46/49/52	48/51/55	46/49/52
	наружный блок		56,5	60,5	62,0	65,0	62,5
Тип хладагента			R410A				
Характеристика фреоновой трассы	диаметр труб	жидк.	1/4"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
		газ	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"	5/8"
	длина (max)	м	30	50	65	65	65
			перепад (max)	20	25	30	30
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	внутренний блок	мм	840×205×840	840×245×840	840×245×840	840×287×840	840×287×840
	панель		950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950	950×55×950
	наружный блок		800×554×333	845×702×363	946×810×410	952×1 333×410	952×1 333×410
Масса	внутренний блок	кг	21,3/25,0	24,0/28,0	27,5/31,0	28,0/32,1	31,0/34,0
	панель		5/8	5/8	5/8	5/8	5/8
	наружный блок		35,5/38,4	49,0/51,5	67,2/72,9	108,1/121,2	112,8/126,0

ЛИФТОВОЙ КОНДИЦИОНЕР СЕРИИ ELEVATOR



Авто-рестарт



Автоматическая работа



Настройка таймера



Настройка времени

Кондиционер воздуха моноблочного типа серии Elevator устанавливается на крыше кабины лифта и используется для создания комфортных температурных условий в ней.

Кондиционер оснащен фильтрами предварительной очистки воздуха, которые задерживают крупные частицы пыли и грязи.

Опционально к лифтовому кондиционеру может быть установлен модуль для организации притока воздуха. Для упрощения процесса монтажа металлический корпус моноблока поставляется вместе с крепежной рамой.

Модель		RECН-07BE/C	RECН-09BE/C
Холодопроизводительность	кВт	2,00	3,00
Источник электропитания		~ (220±10%)В, 50 Гц	
Потребляемая мощность	кВт	1,00	1,20
Максимальный рабочий ток	А	6,7	5,7
Класс электробезопасности		I	I
Степень защиты		IP24	IP24
Расход воздуха (макс.)	м³/ч	360	450
Уровень звукового давления (макс.)	дБ(А)	55	55
Тип хладагента		R410A	
Масса хладагента	кг	0,55	0,85
Диффавтомат* (номинальный ток)	А	10	10
Сетевой кабель	п×мм²	3×1.0	3×1.0
Габаритные размеры (Ш×В×Г)	мм	600×350×400	700×450×400
Масса	кг	46	59

КОМПЛЕКСНОЕ РЕШЕНИЕ КЛИМАТИЧЕСКИХ ЗАДАЧ

Высокопрофессиональные решения на базе продукции ROVER и грамотный выбор необходимого оборудования с помощью специальных программ подбора позволяют воплотить самые сложные тендерные и проектные задания.

К настоящему времени компанией успешно реализован ряд крупных проектов в Москве, Екатеринбурге, Казани, Владимире, Хабаровске, Владивостоке и других городах России и странах Ближнего Зарубежья.

Свыше

100

успешных
проектов по
всей России

Оборудование ROVER обеспечивает кондиционирование объектов различного назначения:

- Промышленные предприятия
- Медицинские учреждения
- Торговые и развлекательные центры
- Бизнес-центры и жилые комплексы
- Исторические здания
- Банки, финансовые учреждения
- Кафе и рестораны
- Отели и гостиницы



1,48 мВт

ЗАВОД «РОЛЛ АГРО», ДЗЕРЖИНСК
чиллеры воздушного охлаждения с винтовым компрессором



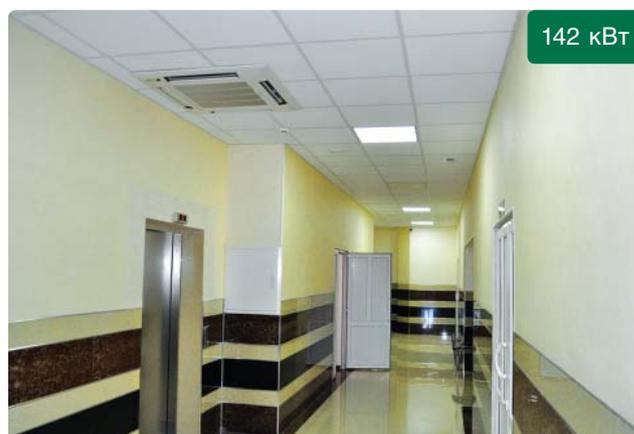
298 кВт

ГОСТИНИЦА «ДЕВОН», ОКТЯБРЬСКИЙ
мультизональные системы Empire



258 кВт

РАЗВЛЕКАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ИКРА», КОСТРОМА
кассетные кондиционеры Fort



142 кВт

ЛЕЧЕБНО-ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР «НЕОМЕД», АНАПА
мультизональные системы Empire



28 кВт

УРАЛЬСКИЙ ЦЕНТР ИМ. Б.Н. ЕЛЬЦИНА, ЕКАТЕРИНБУРГ
фанкойлы Rover



42 кВт

КАФЕ-ПЕКАРНЯ «ХЛЕБ НАСУЩНЫЙ», МОСКВА
кассетные кондиционеры Fort



361 кВт

НВП «АСТРАФАРМ», БАЛАШИХА
чиллер воздушного охлаждения



360 кВт

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР, САРАТОВ
сплит-системы Fresh



1,05 мВт

МНОГОФУНКЦИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР «ДЕЛЬТА», АРХАНГЕЛЬСК
чиллеры воздушного охлаждения и фанкойлы



68 кВт

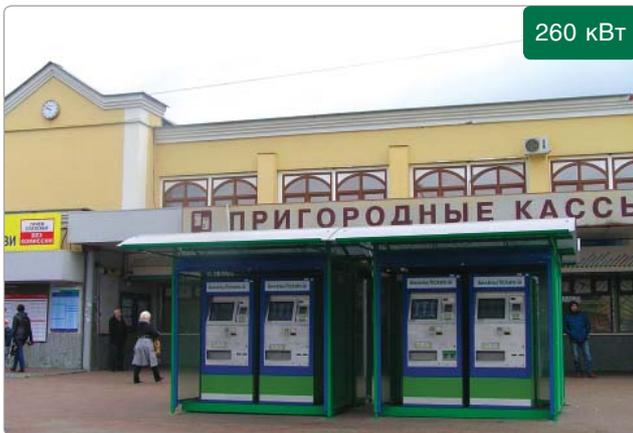
НАУЧНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ОТОРИНОЛАРИНГОЛОГИИ ФМБА РОССИИ, МОСКВА
мультизональные системы Empire



СКЛАД «НЕСТЛЕ», САМАРА
фанкойлы Star



МИНИСТЕРСТВО СОЦИАЛЬНОГО РАЗВИТИЯ, САРАТОВ
кассетные кондиционеры Fort



ЦЕНТРАЛЬНАЯ ПРИГОРОДНАЯ ПАССАЖИРСКАЯ КОМПАНИЯ, МОСКВА
сплит-системы Fresh II



ФГБУ «КЛИНИЧЕСКАЯ БОЛЬНИЦА №1» ПРИ УД ПРЕЗИДЕНТА РФ, МОСКВА
сплит-системы Fresh II



СКЛАДСКОЙ КОМПЛЕКС, БОЛЬШИЕ САЛЫ, РОСТОВСКАЯ ОБЛАСТЬ
сплит-системы Fresh II, кассетные кондиционеры Fort
мультизональные системы Castle



ФГБУ «НЦ АКУШЕРСТВА, ГИНЕКОЛОГИИ И ПЕРИНАТОЛОГИИ ИМ. АК. В.И. КУЛАКОВА», МОСКВА
бесконденсаторные чиллеры со спиральными компрессорами



МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ КЛИМАТОМ



Высокая энергоэффективность



Длинная фреоновая трасса



DC-инверторные компрессоры



Удобство монтажа и технического обслуживания



Надежность и безопасность



Длительный срок службы



Комплексный подход



Интеллектуальная система управления



Широкий диапазон рабочих температур

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ MINI 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE



Авто-рестарт



Автоматическая работа



Самодиагностика



Энергосбережение



DC-инверторные компрессоры



Рабочая сеть CAN



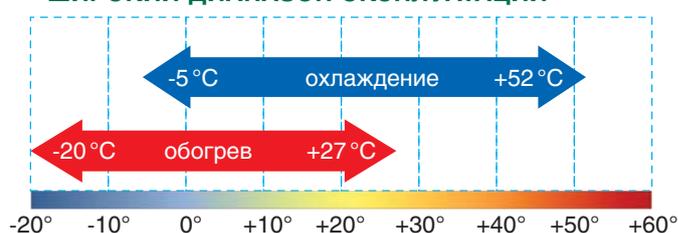
Широкий диапазон эксплуатации



Длинная фреоновая трасса



ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ



ДЛИННАЯ ФРЕОНОВАЯ ТРАССА

Максимально допустимая длина фреоновой трассы и перепад высот между блоками увеличены по сравнению с системами предыдущего поколения:

Параметры	L, м	
Суммарная фактическая длина фреоновой трассы	300	
Максимальная длина трассы от наружного блока до наиболее удаленного внутреннего блока (фактическая/эквивалентная)	120/150	
Максимальная длина трассы от первого разветвителя до наиболее удаленного внутреннего блока	40	
Максимальный перепад по высоте между наружным и внутренним блоками	наружный блок выше	50
	наружный блок ниже	40
Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками	15	

Линейка наружных блоков EMPIRE Mini включает модели производительностью 12, 14 и 16 кВт, как в однофазном, так и в трехфазном исполнении.

Наружные блоки Mini **отличаются компактными размерами и низким уровнем шума** при работе и при этом обладают всеми техническими преимуществами наружных блоков основной линейки.

ВЫСОКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ

В наружных блоках Mini применяются только DC-инверторные компрессоры и высокопроизводительные камеры нагнетания, позволяющие снизить потери от перегрева и увеличить эффективность сжатия.

Показатели энергоэффективности мультizonальной системы с наружными блоками Mini достигают значений EER=3,97 и COP=4,28.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ MINI 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-I120-E	RVR-E-I140-E	RVR-E-I160-E	RVR-E-In120-D	RVR-E-In140-D	RVR-E-In160-D
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	12,1/14,0	14,0/16,5	16,0/18,5	12,1/14,0	14,0/16,5	16,0/18,5
EER/COP	кВт/кВт	3,97/4,28	3,51/4,14	3,30/3,96	3,97/4,28	3,52/4,14	3,30/3,96
Расход воздуха	м³/ч	6000	6300	6600	6000	6300	6600
Уровень звукового давления	дБ(А)	55	56	58	55	56	58
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50			380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	3,05/3,27	3,98/3,99	4,85/4,67	3,05/3,27	3,98/3,99	4,85/4,67
Тип компрессора		Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll
Тип хладагента		R410A			R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	5/8"	5/8"	3/4"	5/8"	5/8"	3/4"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	5	5	5	5	5	5
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°C	-5 ÷ +52 / -20 ÷ +27			-5 ÷ +52 / -20 ÷ +27		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	-	7	8	9	7	8	9
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	900×340×1345	900×340×1345	900×340×1345	900×340×1345	900×340×1345	900×340×1345
Вес	кг	110	110	110	120	120	120

МУЛЬТИЗОНАЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ СЕРИИ EMPIRE



Авто-рестарт



Автоматическая работа



Самодиагностика



Энергосбережение



DC-инверторные компрессоры



Рабочая сеть CAN



Высокая энергоэффективность



Свободная компоновка



Широкий диапазон эксплуатации



2-трубная система

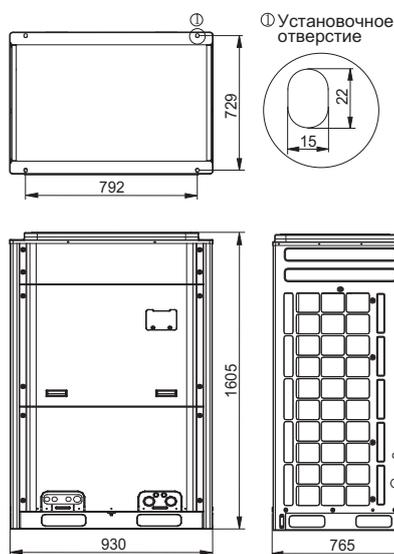


3-трубная система

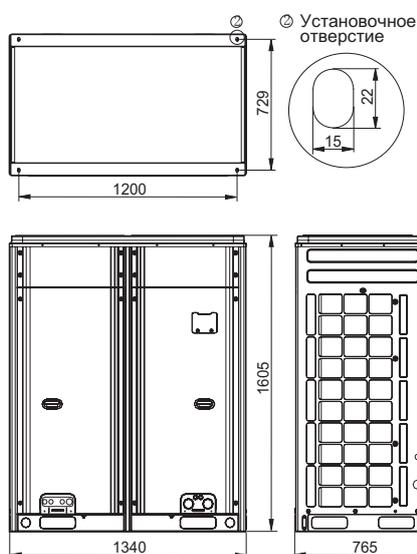


Длинная фреоновая трасса

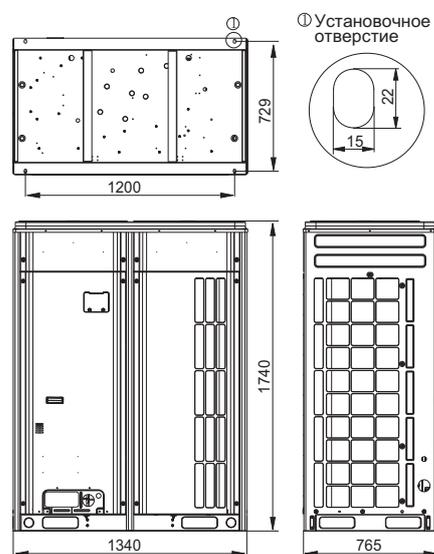
ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ RVR-E-IM224-D2 И RVR-E-IM280-D2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ RVR-E-IM335-D2, RVR-E-IM400-D2 И RVR-E-IM450-D2



ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ RVR-E-IM504-D2, RVR-E-IM560-D2 И RVR-E-IM615-D2



НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE

Линейка наружных блоков мультizonальных систем EMPIRE включает 8 моделей производительностью от 22,4 до 61,5 кВт. Модульная компоновка позволяет объединить в одну мультizonальную систему до 4 наружных блоков в различных комбинациях. Суммарная производительность системы при модульной компоновке наружных блоков может достигать 246 кВт в режиме охлаждения или 276 кВт в режиме обогрева, что на 35% выше по сравнению с мультizonальными системами предыдущего поколения.

7 ТИПОВ ВНУТРЕННИХ БЛОКОВ

Одна мультizonальная система EMPIRE может объединять до 80 внутренних блоков. 7 типов внутренних блоков и, в общей сложности, 75 моделей мощностью от 2,2 до 16 кВт позволяют выбрать подходящий внутренний блок для любого помещения.

Внутренние блоки EMPIRE:

- Настенные;
- Кассетные 4-поточные;
- Кассетные 4-поточные компактные;
- Канальные низконапорные;
- Канальные высоконапорные;
- Канальные тонкие;
- Напольно-потолочные.

ТОЛЬКО DC-ИНВЕРТОРНЫЕ КОМПРЕССОРЫ

В мультizonальных системах серии EMPIRE используются только DC-инверторные компрессоры, что позволяет всасывать точное количество газа для уменьшения потерь от перегрева и увеличения эффективности, а благодаря технологии максимизации вращательного момента при минимальном рабочем токе снижаются потери энергии в обмотке электродвигателя.

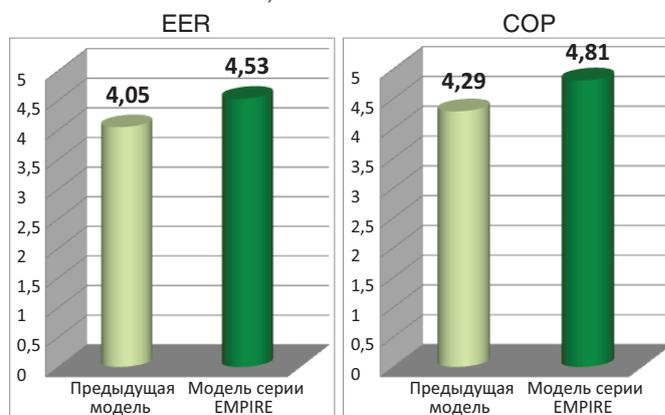
ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛИ ВЕНТИЛЯТОРОВ

Наружные блоки оснащены осевыми вентиляторами с лопастями трехмерного профилирования и DC-инверторным электродвигателем, который позволяет осуществлять плавное регулирование скорости вращения в диапазоне 5–65 Гц, обеспечивая снижение уровня шума и вибраций и устойчивую работу.

Технология низкочастотного управления вращательным моментом позволяет снизить скорость вращения электродвигателя вентилятора для наибольшего комфорта при той же эффективности охлаждения или обогрева.

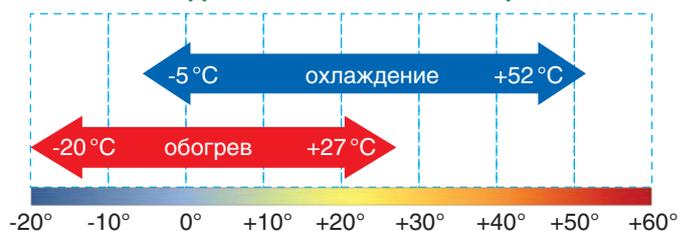
ПОКАЗАТЕЛИ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

По сравнению с мультizonальными системами предыдущего поколения EER мультizonальных систем EMPIRE выше на 11%, COP выше на 12%.



* данные приведены на примере наружного блока производительностью 22,4 кВт

ШИРОКИЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ



ДОЛГОВЕЧНОСТЬ

Для систем с модульной компоновкой организовано автоматическое равномерное распределение нагрузки между наружными блоками. При этом снижается потребление электроэнергии и продлевается срок службы оборудования.

Ребра теплообменников наружных и внутренних блоков изготовлены из сплава алюминия с марганцем и имеют защитное золотое покрытие и дополнительное гидрофильное покрытие. Такие теплообменники отличаются высокой эффективностью теплообмена и устойчивостью к коррозии.

ДЛИННАЯ ФРЕОНОВАЯ ТРАССА

Максимально допустимая суммарная длина фреоновой трассы может достигать 1000 метров, а перепад высот между наружным и внутренним блоками — 90 метров.

Параметры	L, м
Суммарная фактическая длина фреоновой трассы	1000
Максимальная длина трассы от наружного блока до наиболее удаленного внутреннего блока (фактическая/эквивалентная)	165/190
Максимальная длина трассы от первого разветвления до наиболее удаленного внутреннего блока	40
Максимальный перепад по высоте между наружным и внутренним блоками	90
Максимальный перепад по высоте между внутренними блоками	30

РАБОЧАЯ СЕТЬ CAN

Наружные и внутренние блоки объединяются в общую сеть по протоколу CAN bus, который характеризуется повышенной скоростью и надежностью передачи данных по сравнению с другими типами сетей. В рабочих сетях CAN передача данных осуществляется по последовательному каналу (шине), что упрощает монтаж, наладку сети и добавление нового оборудования.

НАДЕЖНОСТЬ

Стабильная работа мультizonальных систем EMPIRE гарантируется даже при значительных колебаниях напряжения (от 320 до 460 В), а в случае выхода из строя одного наружного блока (при модульной компоновке), компрессора или вентилятора система может продолжить работу в аварийном режиме. Также возможно вручную отключить режим охлаждения зимой или режим обогрева летом, чтобы избежать ошибки из-за конфликта режимов.

ВЫСОКОПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ ВЕНТИЛЯТОРЫ НАРУЖНОГО БЛОКА

Для наружных блоков предусмотрено 4 уровня статического давления от 0 до 82 Па. Их можно устанавливать не только на крыше, но и в помещении, где воздух отводится от блока на улицу по воздуховоду.



ТИХИЙ НАРУЖНЫЙ БЛОК

Уровень шума наружных блоков может быть автоматически снижен в ночное время. По датчику температуры фиксируется момент, в который температура воздуха на улице принимает максимальное за день значение, и, по прошествии определенного времени, включается тихий режим. В соответствии с насущными требованиями может быть выбран один из девяти вариантов тихого режима.

Помимо этого, можно принудительно установить тихую работу блока в течение всего времени работы. Уровень шума наружного блока может быть снижен таким образом до 45 дБ(А).

ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Для мультizonальных систем EMPIRE предусмотрено два энергосберегающих режима. Режим энергосбережения №1 позволяет снизить затраты электроэнергии на 15% за счет автоматического регулирования параметров работы системы в соответствии с текущей температурой воздуха в помещении. В режиме энергосбережения №2 затраты электроэнергии снижаются на 20% путем принудительного ограничения потребляемой мощности блока.

БЕЗОПАСНОСТЬ

В целях повышения безопасности может быть настроено отключение мультizonальных систем EMPIRE по датчику пожарной сигнализации.



УДОБСТВО МОНТАЖА И ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ

- Благодаря двухступенчатой системе маслоотделения и усовершенствованной технологии по возврату масла при монтаже фреоновой трассы не требуется устанавливать маслоподъемные петли.
- Автоматическое определение адресных кодов и автоматическая отладка упрощают процесс монтажа и снижают риск возможных ошибок.
- Для отладки и сервисной диагностики не требуется снимать всю переднюю панель наружного блока – для этого в ней предусмотрено специальное инспекционное окно.

ГИБКАЯ СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ

Управление внутренними блоками EMPIRE может осуществляться одновременно с двух проводных пультов или одновременно с помощью проводного и инфракрасного. Любой проводной пульт может работать как групповой и задавать одинаковые параметры работы для нескольких внутренних блоков, а для того, чтобы осуществлять индивидуальную настройку работы внутренних блоков из единого центра управления, предусмотрены центральные пульты и специальное программное обеспечение для управления с помощью компьютера.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E- Im224-D2	RVR-E- Im280-D2	RVR-E- Im335-D2	RVR-E- Im400-D2
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	22,4/25,0	28,0/31,5	33,5/37,5	40,0/45,0
EER/COP	кВт/кВт	4,53/4,81	4,18/4,53	4,16/4,36	3,94/4,25
Расход воздуха	м³/ч	11 400	11 400	14 000	14 000
Уровень звукового давления	дБ(A)	60	61	63	63
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50			
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	4,95/5,20	6,70/6,95	8,05/8,60	10,15/10,60
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	9,3/9,8	12,5/13	15/16,1	19/19,8
Тип компрессора	-	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll	Inverter Scroll x2
Тип хладагента	-	R410A			
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	3/4"	7/8"	1"	1"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"	1/2"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	5,9	6,7	8,2	9,8
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 ÷ +52 / -20 ÷ +24			
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	-	13	16	19	23
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1 605	930×765×1 605	1340×765×1 605	1340×765×1 605
Вес (нетто)	кг	225	225	285	360

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E- Im450-D2	RVR-E- Im504-D2	RVR-E- Im560-D2	RVR-E- Im615-D2
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	45,0/50,0	50,4/56,5	56,0/63,0	61,5/69,0
EER/COP	кВт/кВт	3,73/4,03	3,55/4,01	3,50/3,80	3,32/3,65
Расход воздуха	м³/ч	14 000	16 000	16 000	16 000
Уровень звукового давления	дБ(A)	63	63	63	64
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50			
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	12,05/12,40	14,20/14,10	16,00/16,60	18,50/18,90
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	22,6/23,2	25,4/25,2	28,6/29,7	33,1/33,8
Тип компрессора	-	Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2
Тип хладагента	-	R410A			
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"	1 1/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	1/2"	5/8"	5/8"	5/8"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	10,3	11,3	14,3	14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 ÷ +52 / -20 ÷ +24			
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков	-	26	29	33	36
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1 605	1340×765×1 740	1340×765×1 740	1340×765×1 740
Вес (нетто)	кг	360	360	385	385

Дополнительное оборудование

			
Фильтр-осушитель	Индикатор влаги	Шаровый вентиль	Межблочный кабель

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im680-D2	RVR-E-Im730-D2	RVR-E-Im785-D2
		280 + 400	280 + 450	280+504
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	68,0/76,5	73,0/81,5	78,4/88
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	16,85/17,55	18,75/19,35	20,9/21,05
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	31,5/32,8	35,1/36,2	37,9/38,2
Тип компрессора		Inverter Scroll + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 1/8"	1 3/8"	1 3/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	5/8"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	6,7+9,8	6,7+10,3	6,7+11,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		39	43	46
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1 605 + 1 340×765×1 605	930×765×1 605 + 1 340×765×1 605	930×765×1 605 + 1 340×765×1 740
Вес (нетто)	кг	225+360	225+360	225+360

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im850-D2	RVR-E-Im900-D2	RVR-E-Im960-D2
		280 + 560	280 + 615	335 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	84/94,5	89,5/100,5	95/106,5
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	22,7/23,55	25,2/25,85	26,55/27,5
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	41,1/42,7	45,6/46,8	48,1/49,9
Тип компрессора		Inverter Scroll + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 3/8"	1 3/8"	1 3/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	6,7+14,3	6,7+14,3	8,2+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		50	53	56
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1 605 + 1 340×765×1 740	930×765×1 605 + 1 340×765×1 740	1 340×765×1 605 + 1 340×765×1 740
Вес (нетто)	кг	225+385	225+385	285+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im1010-D2	RVR-E-Im1065-D2	RVR-E-Im1130-D2
		400 + 615	450 + 615	504 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	101,5/114	106,5/119	111,9/125,5
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	28,65/29,5	30,55/31,3	32,7/33
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	52,1/53,6	55,7/57	58,5/59
Тип компрессора		Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	9,8+14,3	10,3+14,3	11,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		59	63	64
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1 340×765×1 605 + 1 340×765×1 740	1 340×765×1 605 + 1 340×765×1 740	1 340×765×1 740 + 1 340×765×1 740
Вес (нетто)	кг	360+385	360+385	360+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im1180-D2	RVR-E-Im1235-D2	RVR-E-Im1300-D2
		560 + 615	615 + 615	280 + 450 + 560
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	117,5/132	123/138	129/144,5
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	34,5/35,5	37/37,8	34,75/35,95
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	61,7/63,5	66,2/67,6	63,7/65,9
Тип компрессора		Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 1/2"	1 1/2"	1 1/2"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	14,3+14,3	14,3+14,3	6,7+10,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 ÷ +52 / -20 ÷ +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		64	64	64
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1740 + 1340×765×1740	930×765×1605 + 1340×765×1605 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	385+385	385+385	225+360+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im1350-D2	RVR-E-Im1410-D2	RVR-E-Im1460-D2
		280 + 450 + 615	335 + 450 + 615	280 + 560 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	134,5/150,5	140/156,5	145,5/163,5
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	37,25/38,25	38,6/39,9	41,2/42,45
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	68,2/70	70,7/73,1	74,2/76,5
Тип компрессора		Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 1/2"	1 5/8"	1 5/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	6,7+10,3+14,3	8,2+10,3+14,3	6,7+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		64	66	69
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1605 + 1340×765×1605 + 1340×765×1740	1340×765×1605 + 1340×765×1605 + 1340×765×1740	930×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	225+360+385	285+360+385	225+385+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im1515-D2	RVR-E-Im1580-D2	RVR-E-Im1630-D2
		280 + 615 + 615	335 + 615 + 615	400 + 615 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	151/169,5	156,5/175,5	163/183
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	43,7/44,75	45,05/46,4	47,15/48,4
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	78,7/80,6	81,2/83,7	85,2/87,4
Тип компрессора		Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	6,7+14,3+14,3	8,2+14,3+14,3	9,8+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		71	74	77
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	225+385+385	285+385+385	360+360+360

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im1685-D2	RVR-E-Im1750-D2	RVR-E-Im1800-D2
		450 + 615 + 615	504 + 615 + 615	560 + 615 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	168/188	173,4/194,5	179/201
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	49,05/50,2	51,2/51,9	53/54,4
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	88,8/90,8	91,6/92,8	94,8/97,3
Тип компрессора		Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 5/8"	1 5/8"	1 5/8"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	3/4"	3/4"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	10,3+14,3+14,3	11,3+14,3+14,3	14,3+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	360+385+385	360+385+385	385+385+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im1845-D2	RVR-E-Im1908-D2	RVR-E-Im1962-D2
		615 + 615 + 615	280 + 450 + 560 + 615	280 + 504 + 560 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	184,5/207	190,5/213,5	195,9/220
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	55,5/56,7	53,25/54,85	55,4/56,55
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	99,3/101,4	96,8/99,7	99,6/101,7
Тип компрессора		Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 5/8"	1 3/4"	1 3/4"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	3/4"	7/8"	7/8"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	14,3+14,3+14,3	6,7+10,3+14,3+14,3	6,7+11,3+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	930×765×1605 + 1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	930×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	385+385+385	225+360+385+385	225+360+385+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im2016-D2	RVR-E-Im2072-D2	RVR-E-Im2128-D2
		280 + 560 + 560 + 615	280 + 560 + 615 + 615	280 + 615 + 615 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	201,5/226,5	207/232,5	212,5/238,5
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	57,2/59,05	59,7/61,35	62,2/63,55
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	102,8/106,2	107,3/110,3	111,8/114,4
Тип компрессора		Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 3/4"	1 3/4"	1 3/4"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	7/8"	7/8"	7/8"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	6,7+14,3+14,3+14,3	6,7+14,3+14,3+14,3	6,7+14,3+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°С	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	930×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	930×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	930×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	225+385+385+385	225+385+385+385	225+385+385+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-ТРУБНЫХ СИСТЕМ EMPIRE МОДУЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im2184-D2	RVR-E-Im2240-D2	RVR-E-Im2295-D2
		335 + 615 + 615 + 615	400 + 615 + 615 + 615	450 + 615 + 615 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	218/244,5	224,5/252	229,5/257
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	63,55/65,3	65,65/67,3	67,55/69,1
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	114,3/117,5	118,3/121,2	121,9/124,6
Тип компрессора		Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 3/4"	1 3/4"	1 3/4"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	7/8"	7/8"	7/8"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	8,2+14,3+14,3+14,3	9,5+14,3+14,3+14,3	10,3+14,3+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°C	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1605 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	285+385+385+385	360+385+385+385	360+385+385+385

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ 2-трубных систем EMPIRE		RVR-E-Im2350-D2	RVR-E-Im2405-D2	RVR-E-Im2460-D2
		504 + 615 + 615 + 615	560 + 615 + 615 + 615	615 + 615 + 615 + 615
Производительность (охлаждение/обогрев)	кВт	234,9/263,5	240,5/270	246/276
Источник электропитания	В/Ф/Гц	380-415/3/50		
Потребляемая мощность (охлаждение/обогрев)	кВт	69,7/70,8	71,5/73,3	74/75,6
Рабочий ток (охлаждение/обогрев)	А	124,7/126,6	127,9/131,1	132,4/135,2
Тип компрессора		Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2	Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2 + Inverter Scroll x2
Тип хладагента		R410A		
Диаметр соединительных труб (газ)	дюйм	1 3/4"	1 3/4"	1 3/4"
Диаметр соединительных труб (жидкость)	дюйм	7/8"	7/8"	7/8"
Маслоуравнивающий трубопровод	дюйм	3/8"	3/8"	3/8"
Заводская заправка фреоном	кг	11,3+14,3+14,3+14,3	14,3+14,3+14,3+14,3	14,3+14,3+14,3+14,3
Рабочий диапазон температур (охлаждение/обогрев)	°C	-5 — +52 / -20 — +24		
Максимальное количество подключаемых внутренних блоков		80	80	80
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740	1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740 + 1340×765×1740
Вес (нетто)	кг	360+385+385+385	385+385+385+385	385+385+385+385

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА EMPIRE



DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



Съемный моющийся фильтр тройной очистки

Антибактериальный, электростатический и антигрибковый фильтр задерживает наэлектризованную пыль, запахи, бактерии и плесень.

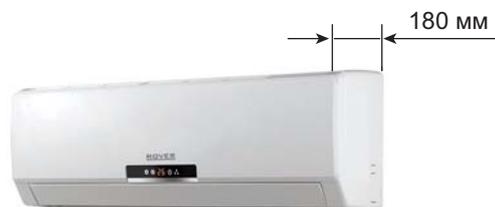


Комфортный и сбалансированный воздушный поток

В режиме охлаждения холодный воздух с помощью жалюзи направляется горизонтально и затем постепенно опускается. В режиме обогрева теплый воздух с помощью жалюзи направляется вниз и затем постепенно поднимается.

Компактный дизайн

Толщина настенного внутреннего блока мощностью 2,8 кВт — всего 180 мм.



В комплекте		Дополнительное оборудование			
Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Проводной пульт RVR-E-XK46	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАСТЕННОГО ТИПА EMPIRE

Внутренние блоки настенного типа EMPIRE		RVR-E-W22-E		RVR-E-W28-E		RVR-E-W36-E		
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт	2,2	2,5	2,8	3,2	3,6	4,0	
	ВТЕ/ч	7510	8530	9550	10920	12280	13650	
	ккал/ч	1890	2150	2410	2750	3100	3440	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	50		50		60		
Расход воздуха	м³/ч	500		500		630		
Уровень звукового давления	дБ(А)	27/33/38		27/33/38		32/38/44		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	3/8"		3/8"		1/2"	
	жидкость	дюйм	1/4"		1/4"		1/4"	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	843×180×275		843×180×275		940×200×298		
Вес блока (нетто/брутто)	кг	10/12,5		10/12,5		12,5/15		

Внутренние блоки настенного типа EMPIRE		RVR-E-W45-E		RVR-E-W50-E		RVR-E-W56-E		
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт	4,5	5,0	5,0	5,8	5,6	6,3	
	ВТЕ/ч	15350	17060	17060	19790	19100	21490	
	ккал/ч	3870	4300	4300	4990	4820	5420	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	60		60		70		
Расход воздуха	м³/ч	630		630		750		
Уровень звукового давления	дБ(А)	32/38/44		32/38/44		32/38/44		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	1/2"		1/2"		5/8"	
	жидкость	дюйм	1/4"		1/4"		3/8"	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	940×200×298		940×200×298		1008×221×319		
Вес блока (нетто/брутто)	кг	12,5/15		12,5/15		15/18,5		

Внутренние блоки настенного типа EMPIRE		RVR-E-W63-E		RVR-E-W71-E		
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт	6,30	7,00	7,10	7,50	
	ВТЕ/ч	21490	23880	24220	25580	
	ккал/ч	5420	6020	6100	6450	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50				
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	70		70		
Расход воздуха	м³/ч	750		750		
Уровень звукового давления	дБ(А)	32/38/44		32/38/44		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	5/8"		5/8"	
	жидкость	дюйм	3/8"		3/8"	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1008×221×319		1008×221×319		
Вес блока (нетто/брутто)	кг	15/18,5		15/18,5		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЕ EMPIRE



-  Комфортный сон
-  Turbo режим
-  Автоматическая работа
-  «Теплый» старт
-  Настройка таймера
-  Объемный воздушный поток
-  Цифровой дисплей
-  Встроенная дренажная помпа
-  Функция «I feel»
-  Самоочистка
-  Съемный моющийся фильтр

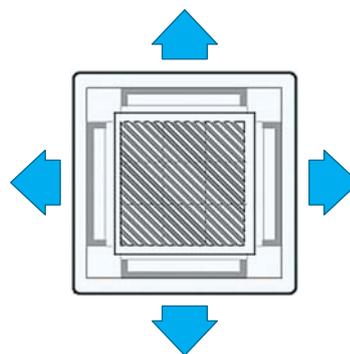
DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



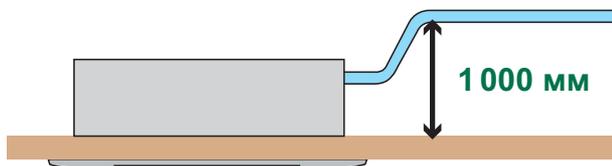
Сильный и сбалансированный воздушный поток

Благодаря 4-сторонней раздаче воздуха и 7-скоростному вентилятору блок обеспечивает сильный и сбалансированный воздушный поток.



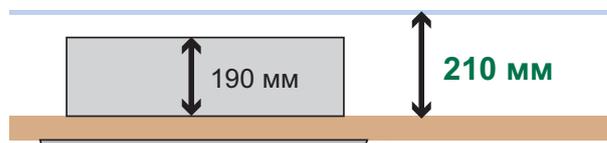
Встроенный дренажный насос

Кассетные внутренние блоки оборудованы встроенным дренажным насосом, который обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 метра.



Компактный дизайн

Толщина кассетного внутреннего блока мощностью 5 кВт — всего 190 мм.



В комплекте		Дополнительное оборудование			
					
Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Проводной пульт RVR-E-XK46	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЕ EMPIRE

Внутренние блоки кассетного типа 4-поточные EMPIRE		RVR-E-T28-E		RVR-E-T36-E		RVR-E-T45-E			
Характеристики		Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт		2,8	3,2	3,6	4,0	4,5	5,0	
	ВТЕ/ч		9550	10920	12280	13650	15350	17060	
	ккал/ч		2410	2750	3100	3440	3870	4300	
Источник электропитания		В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	48		48		48		
Расход воздуха		м³/ч	750		750		750		
Уровень звукового давления		дБ(А)	32/34/36		32/34/36		32/34/36		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	3/8"		1/2"		1/2"		
	жидкость	дюйм	1/4"		1/4"		1/4"		
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)		мм	840×840×190		840×840×190		840×840×190		
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)		мм	950×950×65		950×950×65		950×950×65		
Вес блока (нетто/брутто)		кг	22,5/29,5		22,5/29,5		22,5/29,5		
Вес панели (нетто/брутто)		кг	7/11		7/11		7/11		

Внутренние блоки кассетного типа 4-поточные EMPIRE		RVR-E-T50-E		RVR-E-T56-E		RVR-E-T63-E			
Характеристики		Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт		5,0	5,6	5,6	6,3	6,3	7,1	
	ВТЕ/ч		17060	19100	19100	21490	21490	24220	
	ккал/ч		4300	4820	4820	5420	5420	6100	
Источник электропитания		В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	50		59		59		
Расход воздуха		м³/ч	830		1000		1000		
Уровень звукового давления		дБ(А)	32/34/36		33/35/37		33/35/37		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	1/2"		5/8"		5/8"		
	жидкость	дюйм	1/4"		3/8"		3/8"		
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)		мм	840×840×190		840×840×240		840×840×240		
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)		мм	950×950×65		950×950×65		950×950×65		
Вес блока (нетто/брутто)		кг	22,5/29,5		26,5/34,5		26,5/34,5		
Вес панели (нетто/брутто)		кг	7/11		7/11		7/11		

Внутренние блоки кассетного типа 4-поточные EMPIRE		RVR-E-T71-E		RVR-E-T80-E		RVR-E-T90-E			
Характеристики		Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт		7,1	8,0	8,0	9,0	9,0	10,0	
	ВТЕ/ч		24220	27290	27290	30700	30700	34110	
	ккал/ч		6100	6880	6880	7740	7740	8590	
Источник электропитания		В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	68		68		98		
Расход воздуха		м³/ч	1180		1180		1500		
Уровень звукового давления		дБ(А)	34/36/38		34/36/38		36/38/40		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	5/8"		5/8"		5/8"		
	жидкость	дюйм	3/8"		3/8"		3/8"		
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)		мм	840×840×240		840×840×240		840×840×320		
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)		мм	950×950×65		950×950×65		950×950×65		
Вес блока (нетто/брутто)		кг	26,5/34,5		26,5/34,5		32,5/40		
Вес панели (нетто/брутто)		кг	7/11		7/11		7/11		

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА ЧЕТЫРЕХПОТОЧНЫЕ EMPIRE

Внутренние блоки кассетного типа 4-поточные EMPIRE		RVR-E-T100-E		RVR-E-T112-E		RVR-E-T125-E			
Характеристики		Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт		10,0	11,2	11,2	12,5	12,5	14,0	
	ВТЕ/ч		34 110	38 200	38 200	42 640	42 640	47 750	
	ккал/ч		8 590	9 630	9 630	10 740	10 740	12 030	
Источник электропитания		В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	98		110		110		
Расход воздуха		м³/ч	1500		1700		1860		
Уровень звукового давления		дБ(А)	36/38/40		37/39/41		39/41/43		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	5/8"		5/8"		5/8"		
	жидкость	дюйм	3/8"		3/8"		3/8"		
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)		мм	840×840×320		840×840×320		840×840×320		
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)		мм	950×950×65		950×950×65		950×950×65		
Вес блока (нетто/брутто)		кг	32,5/40		32,5/40		32,5/40		
Вес панели (нетто/брутто)		кг	7/11		7/11		7/11		

Внутренние блоки кассетного типа 4-поточные EMPIRE		RVR-E-T140-E		RVR-E-T160-E		
Характеристики		Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт		14,0	16,0	16,5	17
	ВТЕ/ч		47 750	54 580	56 280	57 990
	ккал/ч		12 030	13 750	14 180	14 610
Источник электропитания		В/Ф/Гц	220-240/1/50			
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора		Вт	110		130	
Расход воздуха		м³/ч	1860		2100	
Уровень звукового давления		дБ(А)	39/41/43		42/44/47	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	5/8"		3/4"	
	жидкость	дюйм	3/8"		3/8"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)		мм	840×840×320		910×910×293	
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)		мм	950×950×65		1 040×1 040×65	
Вес блока (нетто/брутто)		кг	32,5/40		46,5/56,5	
Вес панели (нетто/брутто)		кг	7/11		8/11,5	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАССЕТНОГО ТИПА КОМПАКТНЫЕ EMPIRE



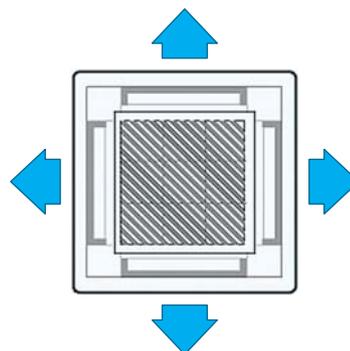
DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



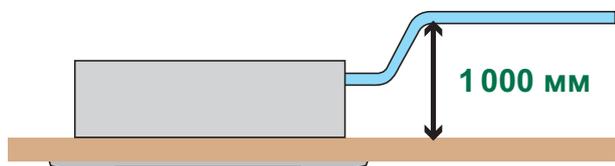
Сильный и сбалансированный воздушный поток

Благодаря 4-сторонней раздаче воздуха и 7-скоростному вентилятору блок обеспечивает сильный и сбалансированный воздушный поток.



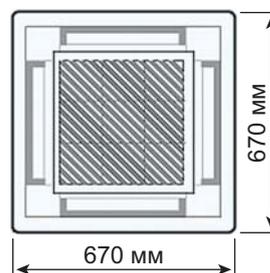
Встроенный дренажный насос

Кассетные внутренние блоки оборудованы встроенным дренажным насосом, который обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 метра.



Компактный внутренний блок

Размер панели внутреннего блока — всего 670×670 мм.



В комплекте		Дополнительное оборудование			
Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Проводной пульт RVR-E-XK46	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАСЕТНОГО ТИПА КОМПАКТНЫЕ EMPIRE

Внутренние блоки кассетного типа компактные EMPIRE		RVR-E-TA22-E		RVR-E-TA28-E		RVR-E-TA36-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	2,2	2,5	2,8	3,2	3,6	4,0
	ВТЕ/ч	7510	8530	9550	10920	12280	13650
	ккал/ч	1890	2150	2410	2750	3100	3440
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	35		35		35	
Расход воздуха	м ³ /ч	600		600		600	
Уровень звукового давления	дБ(А)	41		41		41	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	3/8"	3/8"	1/2"		
	жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	1/4"		
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	596×596×240		596×596×240		596×596×240	
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)	мм	670×670×50		670×670×50		670×670×50	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	20,5/25,5		20,5/25,5		20,5/25,5	
Вес панели (нетто/брутто)	кг	3,5/5,0		3,5/5,0		3,5/5,0	

Внутренние блоки кассетного типа компактные EMPIRE		RVR-E-TA45-E		RVR-E-TA50-E		RVR-E-TA56-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	4,5	5,0	5,0	5,6	5,6	6,3
	ВТЕ/ч	15350	17060	17060	19100	19100	21490
	ккал/ч	3870	4300	4300	4820	4820	5420
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	45		45		45	
Расход воздуха	м ³ /ч	700		700		700	
Уровень звукового давления	дБ(А)	45		45		45	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	1/2"	1/2"	5/8"		
	жидкость	дюйм	1/4"	1/4"	3/8"		
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	596×596×240		596×596×240		596×596×240	
Габаритные размеры панели (Ш×Г×В)	мм	670×670×50		670×670×50		670×670×50	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	20,5/25,5		20,5/25,5		20,5/25,5	
Вес панели (нетто/брутто)	кг	3,5/5,0		3,5/5,0		3,5/5,0	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА НИЗКОНАПОРНЫЕ EMPIRE



Комфортный сон



Турбо-режим



Автоматическая работа



«Теплый» старт



Настройка таймера



Встроенная дренажная помпа



Функция «I feel»



Самоочистка

DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



Ультратихая работа

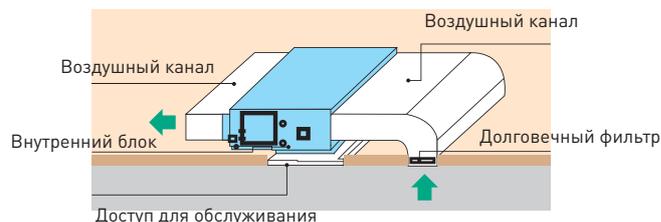
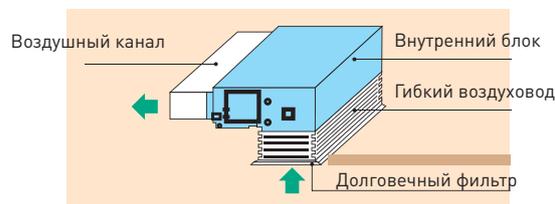
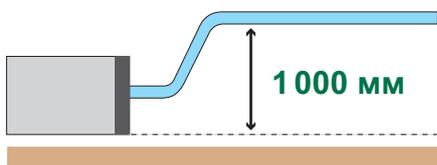
Благодаря современной конструкции и DC-инверторному электродвигателю вентилятора низконапорный каналный блок работает с низким уровнем шума — от 25 дБ(А).

Удобство монтажа

Для подачи воздуха в помещение можно выбрать воздуховод круглого или прямоугольного сечения, а обратный воздуховод может быть подключен к блоку как сбоку, так и снизу.

Встроенный дренажный насос

Канальные внутренние блоки оборудованы встроенным дренажным насосом, который обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 метра.



В комплекте		Дополнительное оборудование				
Проводной пульт RVR-E-XK46	Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Приемник ИК-сигнала RVR-E-JS05	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА НИЗКОДАВЛЯЮЩИЕ EMPIRE

Внутренние блоки канального типа низкодавяющие EMPIRE		RVR-E-D22-E		RVR-E-D25-E		RVR-E-D28-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	2,2	2,5	2,5	2,8	2,8	3,2
	ВТЕ/ч	7510	8530	8530	9550	9550	10920
	ккал/ч	1890	2150	2150	2410	2410	2750
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	35		35		35	
Расход воздуха	м³/ч	450		450		450	
Статическое давление	Па	10/30		10/30		10/30	
Уровень звукового давления	дБ(А)	25/31		25/31		25/31	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		3/8"		3/8"	
	жидкость	дюйм		1/4"		1/4"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	700×615×200		700×615×200		700×615×200	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	22/27		22/27		22/27	

Внутренние блоки канального типа низкодавяющие EMPIRE		RVR-E-D32-E		RVR-E-D36-E		RVR-E-D40-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	3,2	3,6	3,6	4,0	4,0	4,5
	ВТЕ/ч	10920	12280	12280	13650	13650	15350
	ккал/ч	2750	3100	3100	3440	3440	3870
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	43		43		52	
Расход воздуха	м³/ч	550		550		700	
Статическое давление	Па	10/30		10/30		10/30	
Уровень звукового давления	дБ(А)	27/32		27/32		28/33	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		1/2"		1/2"	
	жидкость	дюйм		1/4"		1/4"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	700×615×200		700×615×200		900×615×200	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	22/28		22/28		27/33	

Внутренние блоки канального типа низкодавяющие EMPIRE		RVR-E-D45-E		RVR-E-D50-E		RVR-E-D56-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	4,5	5,0	5,0	5,6	5,6	6,3
	ВТЕ/ч	15350	17060	17060	19100	19100	21490
	ккал/ч	3870	4300	4300	4820	4820	5420
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	52		52		99	
Расход воздуха	м³/ч	700		700		1000	
Статическое давление	Па	10/30		10/30		10/30	
Уровень звукового давления	дБ(А)	28/33		28/33		30/35	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		1/2"		5/8"	
	жидкость	дюйм		1/4"		3/8"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	900×615×200		900×615×200		1100×615×200	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	27/33		27/33		31/38	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА НИЗКОДАВЛЯЮЩИЕ EMPIRE

Внутренние блоки канального типа низкодавящие EMPIRE		RVR-E-D63-E		RVR-E-D71-E		RVR-E-D80-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	6,3	7,1	7,1	8,0	8,0	9,0
	ВТЕ/ч	21 490	24 220	24 220	27 290	27 290	30 700
	ккал/ч	5 420	6 100	6 100	6 880	6 880	7 740
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	99		105		140	
Расход воздуха	м³/ч	1 000		1 000		1 100	
Статическое давление	Па	10/30		20/50		20/50	
Уровень звукового давления	дБ(А)	30/35		30/35		31/36	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		5/8"		5/8"	
	жидкость	дюйм		3/8"		3/8"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1 100×615×200		1 200×655×260		1 200×655×260	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	31/38		40/47		40/47	

Внутренние блоки канального типа низкодавящие EMPIRE		RVR-E-D90-E		RVR-E-D100-E		RVR-E-D112-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	9,0	10,0	10,0	11,2	11,2	12,5
	ВТЕ/ч	30 700	34 110	34 110	38 200	38 200	42 640
	ккал/ч	7 740	8 590	8 590	9 630	9 630	10 740
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	209		209		209	
Расход воздуха	м³/ч	1 500		1 500		1 700	
Статическое давление	Па	20/50		20/50		20/50	
Уровень звукового давления	дБ(А)	32/40		32/40		32/40	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		5/8"		5/8"	
	жидкость	дюйм		3/8"		3/8"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1 340×655×260		1 340×655×260		1 340×655×260	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	46/55		46/55		46/55	

Внутренние блоки канального типа низкодавящие EMPIRE		RVR-E-D125-E		RVR-E-D140-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	12,5	14,0	14,0	16,0
	ВТЕ/ч	42 640	47 750	47 750	54 580
	ккал/ч	10 740	12 030	12 030	13 750
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50			
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	230		230	
Расход воздуха	м³/ч	2 000		2 000	
Статическое давление	Па	20/50		20/50	
Уровень звукового давления	дБ(А)	37/42		37/42	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		5/8"	
	жидкость	дюйм		3/8"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1 340×655×260		1 340×655×260	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	47/56		47/56	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА ВЫСОКОНАПОРНЫЕ EMPIRE



- 
Комфортный сон
- 
Турбо-режим
- 
Автоматическая работа
- 
«Теплый» старт
- 
Настройка таймера
- 
Встроенная дренажная помпа
- 
Функция «I feel»
- 
Самоочистка

DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



Высоконапорный блок

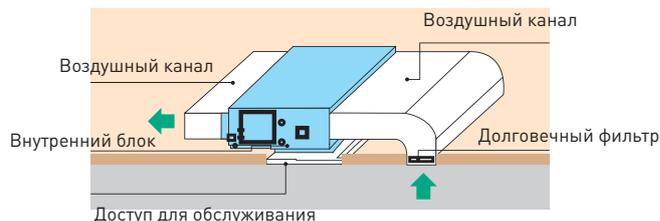
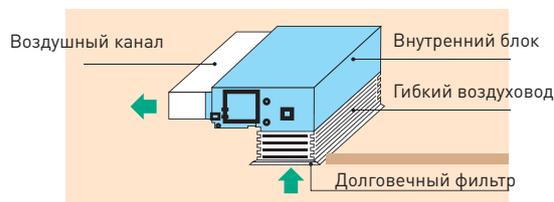
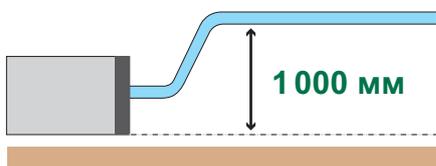
Статическое давление может достигать 120 Па. Такие внутренние блоки отлично подходят, когда необходимо установить внутренний блок на значительном расстоянии от обслуживаемого помещения.

Удобство монтажа

В соответствии с реальными нуждами можно выбрать трубы круглого или прямоугольного сечения, а также различные способы возврата воздуха.

Встроенный дренажный насос

Канальные внутренние блоки оборудованы встроенным дренажным насосом, который обеспечивает подъем конденсата на высоту до 1 метра.



В комплекте		Дополнительное оборудование				
						
Проводной пульт RVR-E-XK46	Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Приемник ИК-сигнала RVR-E-JS05	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА ВЫСОКОДАВЛЯЮЩИЕ EMPIRE

Внутренние блоки канального типа высоконапорные EMPIRE		RVR-E-DPS56-E		RVR-E-DPS63-E		RVR-E-DPS71-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	5,6	6,3	6,3	7,1	7,1	8,0
	ВТЕ/ч	19 100	21 490	21 490	24 220	24 220	27 290
	ккал/ч	4 820	5 420	5 420	6 100	6 100	6 880
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	120		120		130	
Расход воздуха	м³/ч	1 000		1 000		1 100	
Статическое давление	Па	100		100		100	
Уровень звукового давления	дБ(А)	36/44		36/44		37/45	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		дюйм		дюйм	
	жидкость	дюйм		дюйм		дюйм	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1 271×558×268		1 271×558×268		1 271×558×268	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	31/38		40/47		40/47	

Внутренние блоки канального типа высоконапорные EMPIRE		RVR-E-DPS80-E		RVR-E-DPS90-E		RVR-E-DPS100-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	8,0	9,0	9,0	10,0	10,0	11,2
	ВТЕ/ч	27 290	30 700	30 700	34 110	34 110	38 200
	ккал/ч	6 880	7 740	7 740	8 590	8 590	9 630
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	130		200		200	
Расход воздуха	м³/ч	1 100		1 700		1 700	
Статическое давление	Па	100		100		100	
Уровень звукового давления	дБ(А)	37/45		42/46		42/46	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		дюйм		дюйм	
	жидкость	дюйм		дюйм		дюйм	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1 271×558×268		1 229×775×290		1 229×775×290	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	35/40		47/54		47/54	

Внутренние блоки канального типа высоконапорные EMPIRE		RVR-E-DPS112-E		RVR-E-DPS125-E		RVR-E-DPS140-E		RVR-E-DPS160-E	
Характеристики	Ед.	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев
Производительность	кВт	11,2	12,5	12,5	14,0	14,0	16,0	16,0	17,0
	ВТЕ/ч	38 200	42 640	42 640	47 750	47 750	54 580	54 580	57 990
	ккал/ч	9 630	10 740	10 740	12 030	12 030	13 750	13 750	14 610
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50							
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	200		220		220		350	
Расход воздуха	м³/ч	1 700		2 000		2 000		2 650	
Статическое давление	Па	100		100		100		150	
Уровень звукового давления	дБ(А)	42/46		42/48		44/48		46/50	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		дюйм		дюйм		дюйм	
	жидкость	дюйм		дюйм		дюйм		дюйм	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1 229×775×290		1 229×775×290		1 229×775×290		1 340×750×350	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	47/54		47/54		47/54		60/71	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА ТОНКИЕ EMPIRE



Комфортный сон



Турбо-режим



Автоматическая работа



«Теплый» старт



Настройка таймера



Функция «I feel»



Самоочистка

DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



Компактный дизайн



Ультратихая работа

Благодаря современной конструкции и DC-инверторному электродвигателю вентилятора низконапорный канальный блок работает с низким уровнем шума — от 22 дБ(А).

Удобство монтажа

В соответствии с реальными нуждами можно выбрать трубы круглого или прямоугольного сечения, а также различные способы возврата воздуха.

Удобство обслуживания

Электрическая коробка блока установлена независимо и может быть легко снята для проведения сервисного обслуживания и после установлена обратно.

В комплекте		Дополнительное оборудование				
Проводной пульт RVR-E-XK46	Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Приемник ИК-сигнала RVR-E-JS05	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ КАНАЛЬНОГО ТИПА ТОНКИЕ EMPIRE

Внутренние блоки канального типа тонкие EMPIRE		RVR-E-DS22-E		RVR-E-DS25-E		RVR-E-DS28-E		RVR-E-DS32-E	
Характеристики	Ед.	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев
Производительность	кВт	2,20	2,50	2,50	2,80	2,80	3,20	3,20	3,60
	ВТЕ/ч	7510	8530	8530	9550	9550	10920	10920	12280
	ккал/ч	1890	2150	2150	2410	2410	2750	2750	3100
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50							
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	25		25		25		30	
Расход воздуха	м³/ч	450		450		450		550	
Статическое давление	Па	15		15		15		15	
Уровень звукового давления	дБ(А)	22/30		22/30		22/30		25/31	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		3/8"		3/8"		3/8"	
	жидкость	дюйм		1/4"		1/4"		1/4"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	710×450×200		710×450×200		710×450×200		710×450×200	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	18,5/22		18,5/22		18,5/22		19,5/23	

Внутренние блоки канального типа тонкие EMPIRE		RVR-E-DS36-E		RVR-E-DS40-E		RVR-E-DS45-E		RVR-E-DS50-E	
Характеристики	Ед.	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев	Охл.	Обогрев
Производительность	кВт	3,60	4,00	4,00	4,50	4,50	5,00	5,00	5,60
	ВТЕ/ч	12280	13650	13650	15350	15350	17060	17060	19100
	ккал/ч	3100	3440	3440	3870	3870	4300	4300	4820
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50							
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	30		35		35		35	
Расход воздуха	м³/ч	550		750		750		750	
Статическое давление	Па	15		15		15		15	
Уровень звукового давления	дБ(А)	25/31		27/33		27/33		27/33	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		1/2"		1/2"		1/2"	
	жидкость	дюйм		1/4"		1/4"		1/4"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	710×450×200		1010×450×200		1010×450×200		1010×450×200	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	19,5/23		23,5/28		23,5/28		23,5/28	

Внутренние блоки канального типа тонкие EMPIRE		RVR-E-DS56-E		RVR-E-DS63-E		RVR-E-DS72-E	
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев
Производительность	кВт	5,60	6,30	6,30	7,00	7,20	8,00
	ВТЕ/ч	19100	21490	21490	23880	24560	27290
	ккал/ч	4820	5420	5420	6020	6190	6880
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50					
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	45		45		50	
Расход воздуха	м³/ч	850		850		1100	
Статическое давление	Па	15		15		15	
Уровень звукового давления	дБ(А)	29/35		29/35		30/37	
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм		5/8"		5/8"	
	жидкость	дюйм		3/8"		3/8"	
Габаритные размеры блока (Ш×Г×В)	мм	1010×450×200		1010×450×200		1310×450×200	
Вес блока (нетто/брутто)	кг	24,5/29		24,5/29		30,5/36	

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА EMPIRE



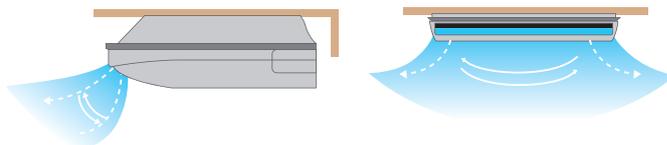
DC-инверторный электродвигатель вентилятора

Эффективность DC-инверторного двигателя на 30% выше, чем у обычного двигателя, а потребление электроэнергии и уровень шума значительно ниже.



Горизонтальное и вертикальное качание жалюзи

Качание жалюзи осуществляется в широком угловом диапазоне, что обеспечивает комфортные условия для жизни и работы.



Широкий выбор места установки

Элегантный и стильный напольно-потолочный блок может быть установлен на потолке или на полу у стены и выгодно смотрится в любом помещении.

В комплекте		Дополнительное оборудование			
Инфракрасный пульт RVR-E-YAP1F	Инфракрасный пульт RVR-E-YV1L1	Проводной пульт RVR-E-XK46	Проводной пульт RVR-E-XK79	Проводной пульт RVR-E-XK55	Кабель для проводного пульта

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ НАПОЛЬНО-ПОТОЛОЧНОГО ТИПА EMPIRE

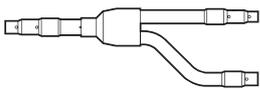
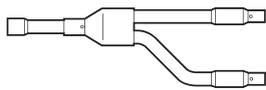
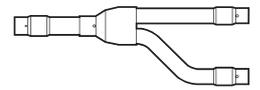
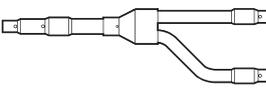
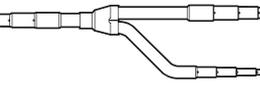
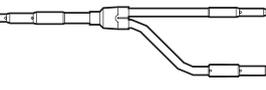
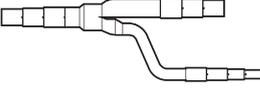
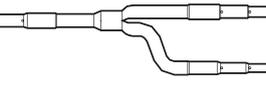
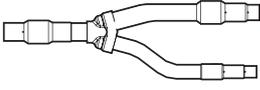
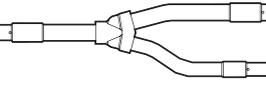
Внутренние блоки напольно-потолочного типа EMPIRE		RVR-E-FC28-E		RVR-E-FC36-E		RVR-E-FC50-E		
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт	2,8	3,6	3,6	4,0	5,0	5,6	
	ВТЕ/ч	9550	12280	12280	13650	17060	19100	
	ккал/ч	2410	3100	3100	3440	4300	4820	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	40		40		50		
Расход воздуха	м³/ч	650		650		950		
Уровень звукового давления	дБ(А)	32/34/36		32/34/36		33/38/42		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	3/8"		1/2"		1/2"	
	жидкость	дюйм	1/4"		1/4"		1/4"	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1220×700×225		1220×700×225		1220×700×225		
Вес блока (нетто/брутто)	кг	40/49		40/49		40/49		

Внутренние блоки напольно-потолочного типа EMPIRE		RVR-E-FC63-E		RVR-E-FC71-E		RVR-E-FC90-E		
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт	6,3	7,1	7,1	8,0	9,0	11,2	
	ВТЕ/ч	21490	24220	24220	27290	30700	38200	
	ккал/ч	5420	6100	6100	6880	7740	9630	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	75		75		140		
Расход воздуха	м³/ч	1400		1400		1600		
Уровень звукового давления	дБ(А)	39/42/44		39/42/44		43/46/50		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	5/8"		5/8"		5/8"	
	жидкость	дюйм	3/8"		3/8"		3/8"	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1420×700×245		1420×700×245		1420×700×245		
Вес блока (нетто/брутто)	кг	50/58		50/58		50/58		

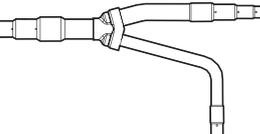
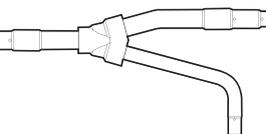
Внутренние блоки напольно-потолочного типа EMPIRE		RVR-E-FC112-E		RVR-E-FC125-E		RVR-E-FC140-E		
Характеристики	Ед.	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	Охлаждение	Обогрев	
Производительность	кВт	11,2	12,5	12,5	14,0	14,0	16,0	
	ВТЕ/ч	38200	42640	42640	47750	47750	54580	
	ккал/ч	9630	10740	10740	12030	12030	13750	
Источник электропитания	В/Ф/Гц	220-240/1/50						
Потребляемая мощность электродвигателя вентилятора	Вт	160		160		160		
Расход воздуха	м³/ч	2000		2000		2000		
Уровень звукового давления	дБ(А)	42/46/51		45/48/52		45/49/52		
Диаметр фреоновых труб	газ	дюйм	5/8"		5/8"		5/8"	
	жидкость	дюйм	3/8"		3/8"		3/8"	
Габаритные размеры (Ш×Г×В)	мм	1700×700×245		1700×700×245		1700×700×245		
Вес блока (нетто/брутто)	кг	60/68		60/68		60/68		

ПАРАМЕТРЫ РАЗВЕТВИТЕЛЕЙ

Внутренние блоки

Модель	Суммарная производительность X внутренних блоков, подключенных после данного разветвителя, кВт	Газовая труба	Жидкостная труба
RVR-C-FQ01A/A	$X \leq 20$		
RVR-C-FQ01B/A	$20 \leq X \leq 30$		
RVR-C-FQ02/A	$30 \leq X \leq 70$		
RVR-C-FQ03/A	$70 \leq X \leq 135$		
RVR-C-FQ04/A	$X \geq 135$		

Наружные блоки

Модель	Суммарная производительность X наружных блоков, кВт	Газовая труба	Жидкостная труба
RVR-C-ML01/A	$X \geq 50,4$		

ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ СЕРИИ EMPIRE

Модель	Инфракрасные пульты		Проводные пульты			Центральные пульты		Управление с ПК	«Умный дом»
									
	RVR-E-YAP1F	RVR-E-YV1L1	RVR-E-XK46	RVR-E-XK79	RVR-E-XK55	RVR-E-CE53-24/F(C)	RVR-E-CE52-24/F(C)	RVR-E-FE31-00/AD(BM)	RVR-E-BMS
Внутренние блоки (✓ — пульт в комплекте, 0 — пульт приобретается отдельно)									
Настенные									
Кассетные	✓	0	0	0	0	0	0	0	0
Напольно-потолочные									
Канальные	0	0	✓	0	0	0	0	0	0
Особенности									
Максимальное количество мультizonальных систем	1	1	1	1	1	4	16	n*255*16	n*255*16
Максимальное количество внутренних блоков	1	1	16	16	16	32	255	n*255*128	n*255*128
Сенсорный дисплей					✓	✓	✓		
Прием сигнала инфракрасного пульта			✓	✓	✓				
Подключение системы ключа-карты				✓					
Возможности									
Индивидуальное управление	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Групповое управление			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Централизованное управление						✓	✓	✓	✓
Отладка		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Диагностика			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Функции управления									
Включение/выключение	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Автоматический режим	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Режим охлаждения	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Режим обогрева	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Режим вентиляции	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Режим осушения	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Регулирование температуры	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Регулирование скорости вентилятора	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Качание жалюзи	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
24-часовой таймер	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Недельный таймер					✓	✓	✓	✓	✓

* n — количество серийных портов



ROVER — ЭТО:

ROVER – европейская торговая марка. Основные заводы ROVER, расположенные в Германии и Италии, производят качественное бытовое, полупромышленное и промышленное оборудование широкого назначения.

Важные компоненты успеха ROVER – профессиональное оборудование высокого качества, современные технологии производства и, конечно, команда профессионалов, создающих, тестирующих и поставляющих оборудование в Россию.



КАЧЕСТВО ROVER

Успех продукции ROVER обусловлен реализацией разработанной специалистами компании программы качества «ROVER High Quality Climate», требования которой соответствуют немецким отраслевым стандартам. Эта программа предусматривает соблюдение жестких параметров качества производимого оборудования и его послепродажного обслуживания. Тестирование каждой единицы выпускаемой продукции происходит на всех стадиях ее производства.

Оборудование марки ROVER соответствует европейским стандартам EUROVENT и имеет сертификаты соответствия РОССТАНДАРТа.



НАШЕ ПРОИЗВОДСТВО

Мощная конструкторская база и разработки научно-исследовательского центра ROVER позволяют производить оборудование, соответствующее как международным стандартам качества, так и климатическим особенностям отдельных регионов планеты, а также постоянно совершенствовать существующие и производить совершенно новые виды оборудования.

При производстве на заводах ROVER применяются новейшие мировые решения и разработки для обеспечения надежной и долгосрочной работы климатического оборудования. Большое значение придается технологиям безопасности, энергосбережения и комфорта.

На всех этапах производства обеспечивается быстрое и точное производство каждого компонента, что гарантирует высокое качество конкурентоспособной готовой продукции.

ВОЗМОЖНОСТИ НАШИХ ПАРТНЕРОВ

Широкий ассортимент ROVER позволяет решать задачи разного уровня сложности для различных проектов. Индивидуальный подход к каждому партнеру и высокая маржинальность продукции позволяют нашим партнерам эффективно вести бизнес без лишних вложений. Мы поставляем оборудование только профессиональным климатическим компаниям и поддерживаем единые розничные цены на оборудование.

Бренд ROVER комплексно подходит к сотрудничеству и оказывает квалифицированную помощь и содействие в продажах своим партнерам.



Высокая маржинальность продукции



Индивидуальная система для каждого партнера



Широкий выбор оборудования

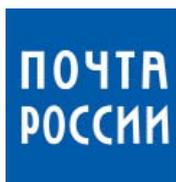


Единые розничные цены



Защита территории

НАШИ ПАРТНЕРЫ



Национальный медицинский исследовательский Центр акушерства, гинекологии и перинатологии им. академика В.И. Кулакова



ШАГ 1

СОТРУДНИЧЕСТВО

Начните долгосрочное сотрудничество на выгодных условиях с надежным брендом.

ШАГ 2

ПОДДЕРЖКА

Получите всестороннюю поддержку: консультации по продвижению, обучение сотрудников, рекламные материалы, техническую помощь.

ШАГ 3

ОБОРУДОВАНИЕ

Реализуйте высококачественное климатическое оборудование ROVER под любые запросы и задачи потребителей.

ШАГ 4

ПРИБЫЛЬ

Получайте высокий доход и благодарность клиентов.

СЕРТИФИКАЦИЯ ROVER

Дилеры ROVER получают сертификаты, подтверждающие качество предоставляемого оборудования и профессионализм услуг.

РЕКЛАМНАЯ И МАРКЕТИНГОВАЯ ПОДДЕРЖКА

Дилеры ROVER имеют доступ ко всем рекламным и маркетинговым материалам: каталогам оборудования, буклетам, плакатам. Также для успешного развития мы предлагаем программы компенсации расходов и прямой рекламы в регионах.

УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР ROVER

Комплексный подход к обучению, применяемый Учебным центром, позволяет повысить профессионализм сотрудников и конкурентоспособность компаний-партнеров. Для всех групп специалистов наших партнеров Учебный центр предоставляет доступ к учебным материалам (семинары, учебные курсы, видеоматериалы), регулярно проводит вебинары и консультации.

ОПЕРАТИВНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

За каждым партнером закреплен менеджер, который всегда предложит индивидуальную программу сотрудничества, поможет подобрать необходимое оборудование, подскажет наиболее эффективные инструменты рекламы.

ROVER

КЛИМАТ ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА

НОВАЯ ЛИНЕЙКА ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ



ВЫСОКАЯ
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



КОМПАКТНЫЕ
РАЗМЕРЫ



ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ
СИСТЕМА УПРАВЛЕНИЯ



РАСШИРЕННЫЙ
МОДЕЛЬНЫЙ РЯД



УДОБСТВО МОНТАЖА
И ОБСЛУЖИВАНИЯ



ЧИЛЛЕРЫ ВОДЯНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ И БЕСКОНДЕНСАТОРНЫЕ ЧИЛЛЕРЫ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ

- Максимальная мощность до 1100 кВт;
- Компактные размеры, позволяющие перемещение через стандартные проемы 900x2000мм;
- Применение электронных ТРВ в базовых версиях всех типоразмеров (от 140 кВт);
- Гидромодуль в максимальной заводской готовности;
- Низкотемпературный комплект для работы до -35°C с применением современных компонентов;
- Комплектация драйкулером или выносным конденсатором.

ЧИЛЛЕРЫ ВОЗДУШНОГО ОХЛАЖДЕНИЯ СО СПИРАЛЬНЫМИ КОМПРЕССОРАМИ

- Максимальная производительность чиллера до 1900 кВт;
- Низкотемпературный комплект для работы до -30°C ;
- Применение электронных ТРВ в базовых версиях всех типоразмеров (от 110 кВт);
- Опция свободного охлаждения;
- Применение современных микроканальных конденсаторов:
 - снизило массу;
 - уменьшило количество хладагента в контуре;
 - снизило общую стоимость.

Эксклюзивный представитель ROVER в России - компания ЕВРОКЛИМАТ

8 800 333-47-33
rover-europe.com

Официальный представитель ROVER в вашем регионе:



ROVER
HIGH QUALITY CLIMATE

Представительство в России:

+7 499 753-03-07, +7 499 753-03-02

Представительство в Беларуси:

+375 (17) 392-76-20, +375 (17) 395-94-67