



Кондиционеры

Нагрев и охлаждение

SkyAir®

- » Класс энергоэффективности: до класса А
- » Система с тепловым насосом
- » Инверторная технология для сезонных систем
- » Можно использовать 5 разных углов наклона заслонок
- » Может монтироваться в новых и ранее построенных зданиях

Настенный блок



www.daikin-dealer.ru



FAQ-B

Самые надежные кондиционеры

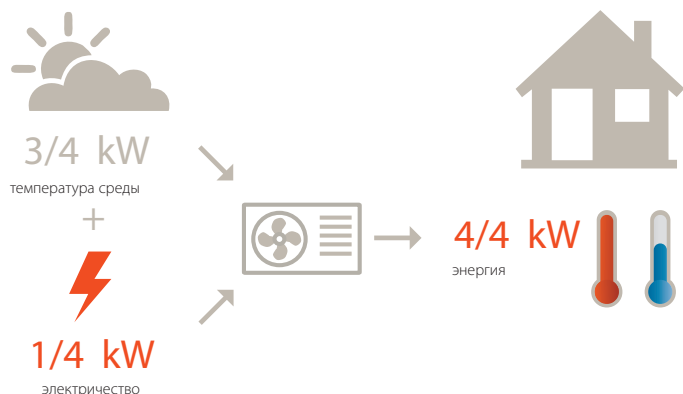
В настоящее время ни один магазин, деловой центр, ресторан или отель не могут обойтись без соответствующей системы управления микроклиматом. Исследования показали, что соответствующий микроклимат оказывает положительное влияние на комфорт ваших покупателей и персонала.

Для профессионального рынка предлагается широкий ассортимент систем и моделей. Вы можете выбрать системы с тепловым насосом или кондиционеры с одной функцией охлаждения. Системы с тепловым насосом делают ненужной систему центрального отопления и обеспечивают снижение затрат на отопление, а также охлаждение помещений в жаркие дни.

При помощи настенных блоков можно создать уютный микроклимат с температурой и влажностью воздуха, соответствующей требованиям клиентов, без сквозняков и шума.



Система с тепловым насосом: сочетание наивысшей эффективности и круглогодичного комфорта



Знаете ли Вы, что ...

Тепловые насосы воздух-воздух используют 3/4 энергии от возобновляемого источника: атмосферного воздуха. Этот возобновляемый источник энергии неисчерпаем*. Безусловно, тепловые насосы также используют 1/4 электричества для работы системы, но это электричество все в большей степени может также генерироваться от возобновляемых источников энергии (солнечной, ветровой энергии, гидроэнергии, биомассы). Эффективность теплового насоса измеряется в COP (коэффициент полезного действия) при нагреве и в EER (коэффициент энергоэффективности) при охлаждении.

* Требование EC COM (2008)/30



Сезонная инверторная система

Наряду с применением новых технологий и строгих экологических норм, компания Daikin Europe N.V. стремится быть лидером внедрения бытовых и коммерческих энергоэффективных систем охлаждения. Примером такого внедрения является сезонная инверторная система Daikin Sky Air® Seasonal Inverter - первая на рынке, созданная с учетом предстоящего введения в Европе новых, более строгих экологических требований.

Немного подробнее об этом: Европа поставила серьезные цели относительно повышения энергоэффективности систем и снижения уровня воздействия на окружающую среду, которые должны быть достигнуты к 2020 году. Кроме того, начиная с 2013 года, должен использоваться более точный критерий определения энергоэффективности систем, работающих в реальных условиях. Такой усовершенствованный критерий, называемый 'сезонной эффективностью' или SEER, определяет фактическое потребление энергии в течение всего сезона отопления или охлаждения. Это значит, что в нем учитываются различные температуры наружного воздуха и соответствующие необходимые уровни производительности системы.

Компания Daikin Europe N.V. является лидером в этом направлении, разработав модельный ряд сезонных инверторных систем Sky Air® Seasonal Inverter. Кондиционеры этого модельного ряда, предназначенные для небольших коммерческих предприятий

- первые на рынке, созданные с учетом предстоящего введения после 2013 года более точного критерия сезонной эффективности. Благодаря оптимизированному инверторному управлению, система Sky Air® Seasonal Inverter работает более эффективно во всем диапазоне температур наружного воздуха. Кроме того, модернизированы вспомогательные режимы для снижения потребления энергии, когда блок не работает (например, режим ожидания).

Результат: повышение сезонной эффективности до 20% по сравнению с используемой в настоящее время системой Sky Air® Super Inverter в реальных условиях, и более чем на 50% - по сравнению с системами без инверторного управления.

Seasonal Inverter



Компактный настенный блок

Настенный блок FAQ-B Daikin - это компактный блок, форма, цвет и материалы которого выдержаны в определенном стиле. Его можно установить на любых стенах, оставляя довольно много места для другого оборудования и отделочных материалов. Функция автоматического регулирования обеспечивает равномерность распространения воздушного потока и стабильность температуры, перемещая заслонки в вертикальном и/или горизонтальном направлении (в ручном режиме).

Бесподобный комфорт и здоровый микроклимат

> Для обеспечения максимального комфорта можно выбрать несколько **схем распределения воздушных потоков** на пульте дистанционного управления:

» Автоматическое распределение воздуха

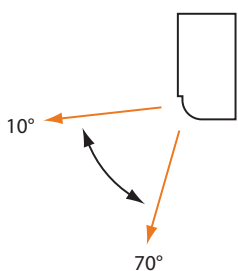
Функция автоматического распределения перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распределения воздуха по всему помещению. При выключении кондиционера заслонки автоматически закрываются, чтобы внутрь не попадала пыль.

» 5 различных схем распределения воздушных потоков

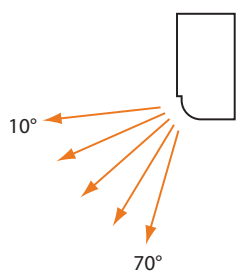
Можно выбрать любое из пяти различных направлений воздушного потока в диапазоне от 10 до 70 градусов. Выбранная схема распределения воздушного потока будет использоваться при работе кондиционера.

> Автоматическое управление воздушным потоком

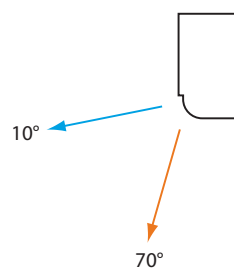
Последняя выбранная схема распределения воздушного потока запоминается и автоматически запускается при следующем включении блока. Начальная установка составляет 10° для охлаждения и 70° для нагрева.



Автоматическое распределение воздуха: от 10° до 70°.



5 различных схем распределения воздушных потоков: от 10° до 70°.



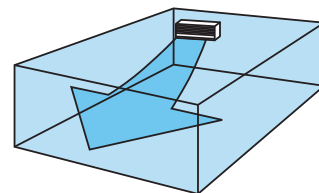
Автоматическое управление потоком подаваемого воздуха: Начальная установка составляет 10° для охлаждения и 70° для нагрева.

> Жалюзи с широким углом поворота

Настенный блок везде обеспечивает ощущение одинакового комфорта, жалюзи с широким углом поворота обеспечивают подачу воздуха приблизительно на 10% быстрее. При этом длинные узкие помещения легко нагреваются или охлаждаются, независимо от места расположения блока в помещении.

> Воздушный фильтр

Встроенный фильтр постоянно очищает воздух от микроскопически малых частиц пыли.





Гибкий монтаж, простое техническое обслуживание

- > Все работы по техобслуживанию осуществляются на передней части **внутреннего блока**. Горизонтальные заслонки и передняя панель очень легко снимаются и очищаются.
- > **Наружный блок** можно установить на крыше, террасе либо просто разместить на наружной стене дома.

Совершенный пульт дистанционного управления

- > Благодаря **беспроводному пульту дистанционного управления** (дополнительный), ваш кондиционер Daikin всегда у вас под рукой.
- > Новый разработанный **проводной пульт дистанционного управления BRC1E51A** (дополнительный) имеет современный дизайн натурального белого цвета (RAL 9010). Пульт прост в работе благодаря крупным кнопкам и стрелкам, а также пояснениям к каждой установке параметра, выводимым на дисплее. Пульт имеет функцию установки выходных дней, режим экономичной работы во время вашего отсутствия и усовершенствованный таймер еженедельной работы. С проводным пультом дистанционного управления можно работать на следующих языках: английский, немецкий, французский, испанский, итальянский, португальский, греческий, голландский, русский и турецкий.
- > **Режим работы во время вашего отсутствия:**
Эта функция позволяет **экономить энергию**, когда в течение продолжительного времени в помещении отсутствуют люди. Если в помещении никого нет в течение длительного времени, например, во время праздников или выходных дней, эта функция автоматически контролирует температуру в помещении до минимум 10°C. В этой точке все подсоединенные внутренние блоки будут переключаться в режим нагрева. При 10°C система включается в режим нагрева и работает до достижения 15°C. При использовании помещения данный режим необходимо дезактивировать.
- > С помощью дополнительной **функции ВКЛ/ВЫКЛ**, кондиционер может дистанционно включаться и выключаться посредством мобильного телефона. Эта функция также позволяет выключать блок автоматически, например, если кто-то открывает окно.



Беспроводной пульт дистанционного управления (дополнительный)



Проводной пульт дистанционного управления BRC1E51A (дополнительный)

Варианты применения

- > В зависимости от ваших потребностей, вы можете выбрать блок для **нагрева и охлаждения помещения (с тепловым насосом) или только для охлаждения**.
- > Внутренний блок можно использовать в **парной конфигурации** (соединив один внутренний и один наружный блок), а также в **двухблочной или трехблочной конфигурации** (соединив до 3 внутренних блоков, расположенных в одном помещении, с одним наружным блоком).

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ				FAQ71B	FAQ100B	FAQ100B
Производительность	охлаждение	ном.	кВт	7,1 ³	10,0 ³	10,00 ³
	нагрев	ном.	кВт	8,0 ⁴	11,2 ⁴	11,20 ⁴
Потр. мощность	охлаждение	ном.	кВт	2,28	3,29	2,780
	нагрев	ном.	кВт	2,33	3,21	3,390
EER				3,11	3,04	3,60
ESEER				3,48	2,94	3,42
COP				3,43	3,49	3,30
Класс энергоэфф.	охлаждение / нагрев			B / B		A/C
Годовое потребление энергии			кВт/ч	1.141	1.645	1.390
Размеры	блок	высширхглуб	мм	290x1.050x230		360x1.570x200
Вес	блок		кг	13,0	26,0	
Корпус	цвет			Белый		
	материал			Полимер		
Вентилятор - Расход воздуха	охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0	
	нагрев	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0	
Уровень звукового давления	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0	
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0	
Уровень звуковой мощности	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0	
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0	
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/220-240		
Подсоединение труб	жидкость	НД	мм	ø 9,52		
	газ	НД	мм	ø15,9		
	дренаж	НД	мм	ø26		

(1) Класс энергоэффективности: шкала от A (более эффективное) до G (менее эффективное). (2) Годовое потребление энергии: данные рассчитаны исходя из 500 часов работы в год при полной нагрузке (= номинальный режим). (3) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; длина эквивалентного трубопровода: 5м; перепад уровня: 0 м (4) Нагрев: темп. внутри помещения: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5м; перепад уровня: 0 м (5) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. (6) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				RZQ71D3V1		RZQ100D9V1		RZQ100B9W1	
Размеры	блок		высхширхглуб	мм	770х900х320		1.345х900х320		
Вес	блок			кг	67		109		106
Рабочий диапазон	охлаждение		наружная	мин~макс °CDB			-15,0~50,0		
	нагрев		наружная	мин~макс °CWB			-20,0~15,5		
Уровень звукового давления	охлаждение		ном.	дБА	48		50		49
	нагрев		ном.	дБА	50		52		51
	тихий ночной режим			дБА	43		45		
Уровень звук. мощн.	охлаждение		ном.	дБА	64		65		
Компрессор				тип	Герметичный ротационный компрессор		Герметичный, спирального типа		
Хладагент				тип	R-410A				
Электропитание	фаза/частота/напряжение			Гц/В	1~/50/220-240			3N~/50/400	
Подсоединение труб	дополнительная заправка хладагента			кг/м	См. инструкции по установке				
	перепад уровня		IU - OU макс.	м	30				
			IU - IU макс.	м	0,5				
	длина трубы		система	аквивал.	70		95		



Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ				FAQ71B	FAQ100B
Производительность	охлаждение	ном.	кВт	7,1 ³	10,0 ³
	нагрев	ном.	кВт	8,0 ⁴	11,2 ⁴
Потр. мощность	охлаждение	ном.	кВт	2,44	3,56
	нагрев	ном.	кВт	2,49	3,49
EER				2,91	2,81
COP				3,21	
SCOP					
Класс энергоэфф.				C/C	
Годовое потребление энергии				1,220	1,779
Размеры	блок	высхширхглуб	мм	290x1.050x230	360x1.570x200
Вес	блок		кг	13,0	26,0
Корпус	цвет				Белый
	материал				Полимер
Вентилятор -	охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Расход воздуха	нагрев	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Уровень звукового давления	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
Уровень звуковой мощности	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
Электропитание				1~/50/220-240	
Подсоединение труб	жидкость	НД	мм	ø9,52	
	газ	НД	мм	ø15,9	
	дренаж	НД	мм	ø26	

(1) Класс энергоэффективности: шкала от А (более эффективное) до G (менее эффективное). (2) Годовое потребление энергии: данные рассчитаны исходя из 500 часов работы в год при полной нагрузке (= номинальный режим). (3) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; длина эквивалентного трубопровода: 5м; перепад уровня: 0 м (4) Нагрев: темп. внутри помещения: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 5м; перепад уровня: 0 м (5) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. (6) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				RZQS71DV1	RZQS100DV1
Размеры	блок	высхширхглуб	мм	770x900x320	1.170x900x320
Вес	блок		кг	68	103
Рабочий диапазон	охлаждение	наружная	мин-макс	-5,0~46	
	нагрев	наружная	мин-макс	-15~15,5	
Уровень звукового давления	охлаждение	ном.	дБА	49	51
	нагрев	ном.	дБА	51	55
Уровень звук. мощн.	тихий ночной режим	уровень 1	дБА	47	49
	охлаждение	ном.	дБА	65	67
Компрессор				Герметичный ротационный компрессор	Герметичный, спирального типа
Хладагент				R-410A	
Электропитание				1~/50/220-240	
Подсоединение труб	дополнительная заправка хладагента			См. инструкции по установке	
	перепад уровня	IU - OU макс.	м	15	30
	уровня	IU - IU макс.	м	0,5	0,5
	длина трубы	система эквивал.	м	40	70



Внутренний блок
FAQ71B



Проводной пульт дистанционного управления
BRC1E51A



Наружный блок
RZQ71D3V1

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	ном.		кВт	7,1 ³	10,0 ³
Теплопроизводительность	ном.		кВт	8,0 ⁴	11,2 ⁴
Потр. мощность	охлаждение	ном.	кВт	2,65	3,56
	нагрев	ном.	кВт	2,58	3,96
EER				2,68	2,81
COP				3,10	2,83
Годовое потребление энергии			кВт/ч	1.325	1.780
Класс энергоэфект.	охлаждение / нагрев			D/D	C / D
Размеры	блок	высширхглуб	мм	290x1.050x230	360x1.570x200
Вес	блок		кг	13,0	26,0
Корпус	цвет			Белый	
	материал			Полимер	
Вентилятор - Расход воздуха	охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
	нагрев	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Уровень звукового давления	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
Уровень звуковой мощности	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/220-240	
Подсоединение труб	жидкость	НД	мм	ø 9,52	
	газ	НД	мм	ø 15,9	
	дренаж	НД	мм	ø26	

(1) Класс энергоэффективности: шкала от А (более эффективное) до G (менее эффективное) (2) Годовое потребление энергии: на основе среднего использования в течение 500 часов ежегодной работы при полной нагрузке (номинальные условия)
(3) Нагрев: темп. внутри помещения: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5м; перепад уровня: 0 м (4) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; длина эквивалентного трубопровода: 7,5 м (горизонт), перепад уровня: 0 м (5) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. (6) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума. (7) Уровень звукового давления измерен с помощью микрофона, расположенного на расстоянии 1 м от блока.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				RQ71BV3	RQ100BV3
Размеры	блок	высширхглуб	мм	770x900x320	1.170x900x320
Вес	блок		кг	84	103
Рабочий диапазон	охлаждение	наружная	мин~макс	-5,0~-46,0	
	нагрев	наружная	мин~макс	-10,0~-15,0	
Уровень звук. давл.	охлаждение	ном.	дБА	50,0	53,0
Уровень звук. мощн.	охлаждение	ном.	дБА	63,0	66,0
Компрессор	тип			Герметичный спиральный компрессор	
Хладагент	тип			R-410A	
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/230	
Подсоединение труб	длина трубы	макс.	НБ - ВБ	70	
	дополнительная заправка хладагента		кг/м	-	
	перепад уровня	IU - OU	макс.	30,0	
		IU - IU	макс.	0,5	

Нагрев и охлаждение

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	ном.		кВт	7,1 ³	10,0 ³
Теплопроизводительность	ном.		кВт	8,0 ⁴	11,2 ⁴
Потр. мощность	охлаждение	ном.	кВт	2,53	3,52
	нагрев	ном.	кВт	2,49	3,82
EER				2,81	2,84
COP				3,21	2,93
Годовое потребление энергии			кВт/ч	1.265	1.760
Класс энергоэффект.	охлаждение / нагрев			C/C	C / D
Размеры	блок	высхширхглуб	мм	290x1.050x230	360x1.570x200
Вес	блок		кг	13,0	26,0
Корпус	цвет				Белый
	материал				Полимер
Вентилятор -	охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Расход воздуха	нагрев	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Уровень звукового давления	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
Уровень звуковой мощности	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
	нагрев	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/220-240	
Подсоединение труб	жидкость	НД	мм	ø9,52	
	газ	НД	мм	ø15,9	
	дренаж	НД	мм	ø26	

(1) Класс энергоэффективности: шкала от А (более эффективное) до G (менее эффективное) (2) Годовое потребление энергии: на основе среднего использования в течение 500 часов ежегодной работы при полной нагрузке (номинальные условия) (3) Нагрев: темп. внутри помещения: 20°CDB; темп. наружного воздуха 7°CDB, 6°CWB; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5м; перепад уровня: 0 м (4) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; длина эквивалентного трубопровода: 7,5 м (горизонт), перепад уровня: 0 м (5) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. (6) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума. (7) Уровень звукового давления измерен с помощью микрофона, расположенного на расстоянии 1 м от блока.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				RQ71BW1	RQ100BW1
Размеры	блок	высхширхглуб	мм	770x900x320	1.170x900x320
Вес	блок		кг	83	101
Рабочий диапазон	охлаждение	наружная	мин~макс °CDB	-5,0~-46,0	
	нагрев	наружная	мин~макс °CWB	-10,0~-15,0	
Уровень звук. давл.	охлаждение	ном.	дБА	50,0	53,0
Уровень звук. мощн.	охлаждение	ном.	дБА	63,0	66,0
Компрессор	тип				Герметичный спиральный компрессор
Хладагент	тип				R-410A
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	3N~/50/400	
Подсоединение труб	длина трубы	макс.	НБ - ВБ м	70	
	дополнительная заправка хладагента		кг/м	-	
	перепад уровня	IU - OU	макс. м	30,0	
		IU - IU	макс. м	0,5	



Только охлаждение

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	ном.		кВт	7,1 ¹	10,0 ¹
Потр. мощность	охлаждение	ном.	кВт	2,65	3,56
EER				2,68	2,81
Годовое потребление энергии			кВт/ч	1.325	1.780
Класс энергоэффект.	охлаждение			D	C
Размеры	блок	высхирхглуб	мм	290x1.050x230	360x1.570x200
Вес	блок		кг	13,0	26,0
Корпус	цвет			Белый	
	материал			Полимер	
Вентилятор - Расход воздуха	охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Уровень звук. давл.	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
Уровень звук. мощн.	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/220-240	
Подсоединение труб	жидкость	НД	мм	ø9,52	
	газ	НД	мм	ø15,9	
	дренаж	НД	мм	ø26	

(1) Класс энергоэффективности: шкала от A (более эффективное) до G (менее эффективное) (2) Годовое потребление энергии: на основе среднего использования в течение 500 часов ежегодной работы при полной нагрузке (номинальные условия) (3) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; длина эквивалентного трубопровода: 7,5м; перепад уровня: 0 м (4) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. (5) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума. (6) Уровень звукового давления измерен с помощью микрофона, расположенного на расстоянии 1 м от блока.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				RR71BV3	RR100BV3
Размеры	блок	высхирхглуб	мм	770x900x320	1.170x900x320
Вес	блок		кг	83	102
Рабочий диапазон	охлаждение	наружная	мин~макс °CDB	-15,0~46,0	
Уровень звук. давл.	охлаждение	ном.	дБА	50,0	53,0
Уровень звук. мощн.	охлаждение	ном.	дБА	63,0	66,0
Компрессор	тип			Герметичный спиральный компрессор	
Хладагент	тип			R-410A	
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/230	
Подсоединение труб	длина трубы	макс.	НБ - ВБ м	70	
	дополнительная заправка хладагента		кг/м	-	
	перепад уровня	IU - OU макс.	м	30,0	
		IU - IU макс.	м	0,5	



Только охлаждение

ВНУТРЕННИЕ БЛОКИ				FAQ71B	FAQ100B
Холодопроизводительность	ном.		кВт	7,1 ¹	10,0 ¹
Потр. мощность	охлаждение	ном.	кВт	2,53	3,52
EER				2,81	2,84
Годовое потребление энергии			кВт/ч	1.265	1.760
Класс энергоэффект.	охлаждение			C	
Размеры	блок	высширхглуб	мм	290x1.050x230	360x1.570x200
Вес	блок		кг	13,0	26,0
Корпус	цвет			Белый	
	материал			Полимер	
Вентилятор - Расход воздуха	охлаждение	Выс./Низк.	м³/мин	19,0/15,0	23,0/19,0
Уровень звук. давл.	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	43,0/37,0	45,0/41,0
Уровень звук. мощн.	охлаждение	Выс./Низк.	дБА	59,0/53,0	61,0/57,0
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	1~/50/220-240	
Подсоединение труб	жидкость	НД	мм	ø9,52	
	газ	НД	мм	ø15,9	
	дренаж	НД	мм	ø26	

(1) Класс энергоэффективности: шкала от A (более эффективное) до G (менее эффективное) (2) Годовое потребление энергии: на основе среднего использования в течение 500 часов ежегодной работы при полной нагрузке (номинальные условия) (3) Охлаждение: темп. внутри помещения: 27°CDB, 19°CWB; темп. наружного воздуха 35°CDB; длина эквивалентного трубопровода: 7,5м; перепад уровня: 0 м (4) Уровень звуковой мощности является абсолютной величиной, указывающей мощность, производимую источником звука. (5) Это относительная величина, которая зависит от указанного расстояния и акустики среды. Более подробно см. чертежи с описанием уровней шума. (6) Уровень звукового давления измерен с помощью микрофона, расположенного на расстоянии 1 м от блока.

НАРУЖНЫЕ БЛОКИ				RR71BW1	RR100BW1
Размеры	блок	высширхглуб	мм	770x900x320	1.170x900x320
Вес	блок		кг	81	99
Рабочий диапазон	охлаждение	наружная	мин~макс	°CDB -15,0~46,0	
Уровень звук. давл.	охлаждение	ном.	дБА	50,0	53,0
Уровень звук. мощн.	охлаждение	ном.	дБА	63,0	66,0
Компрессор	тип			Герметичный спиральный компрессор	
Хладагент	тип			R-410A	
Электропитание	фаза/частота/напряжение		Гц/В	3N~/50/400	
Подсоединение труб	длина трубы	макс.	НБ - ВБ	м 70	
	дополнительная заправка хладагента		кг/м	-	
	перепад уровня	IU - OU	макс.	м 30,0	
		IU - IU	макс.	м 0,5	



Внутренний блок
FAQ71B



Проводной пульт дистанционного
управления
BRC1E51A



Наружный блок
RR, RQ71B



contact : Daikin Russia - Moscow - www.daikin-dealer.ru - +7 (495) 128-0-777 - info@daikin-dealer.ru



Компания Daikin занимает уникальное положение в области производства оборудования для кондиционирования воздуха, компрессоров и хладагентов. Это стало причиной ее активного участия в решении экологических проблем. В течение нескольких лет деятельность компании Daikin была направлена на то, чтобы достичь лидирующего положения по поставкам продукции, которая в минимальной степени оказывает воздействие на окружающую среду. Эта задача требует, чтобы разработка и проектирование широкого спектра продуктов и систем управления выполнялись с учетом экологических требований, и были направлены на сохранение энергии и снижение объема отходов.



Компания Daikin Europe N.V. принимает участие в Программе сертификации EUROVENT для кондиционеров (AC), жидкостных холодильных установок (LCP) и фанкойлов (FC); данные о сертифицированных моделях включены в Перечень сертифицированных изделий EUROVENT. Сертификат Eurovent распространяется на установки, к которым можно подключить до 2-х внутренних блоков.



Настоящий каталог составлен только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V. Его содержание составлено компанией Daikin Europe N.V. на основании сведений, которыми она располагает. Компания не дает прямую или связанную гарантию относительно полноты, точности, надежности или соответствия конкретной цели содержания каталога, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предупреждения. Компания Daikin Europe N.V. отказывается от какой-либо ответственности за прямые или косвенные убытки, понимаемые в самом широком смысле, вытекающие из прямого или косвенного использования и/или трактовки данного каталога. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.

Продукция компании Daikin распространяется:



DAIKIN