Split

Кондиционирование воздуха
Технические данные

ATX-KV

> ATX20K2V1B
> ATX25K2V1B
> ATX35K2V1B

СОДЕРЖАНИЕ

ATX-KV

1 Характеристики 2

2 Технические характеристики 3
Технические параметры 3
Электрические параметры 4

3 Опции 5

4 Размерные чертежи 6

5 Центр тяжести 7

6 Схемы трубопроводов 8

7 Монтажные схемы 10
Монтажные схемы - Одна фаза 10

8 Данные об уровне шума 11
Спектр звукового давления 11

1 Характеристики

Оригинальный настенный блок Siesta, обеспечивающий высокую эффективность и комфорт

- Оригинальная, стильная лицевая панель гармонично смотрится на стене и отлично вписывается в интерьер помещения
- Интернет-контроллер: управляйте внутренним блоком отовсюду с помощью приложения, по локальной сети или по интернету
- Режим снижения влажности позволяет уменьшать уровень влажности без изменения температуры воздуха в помещении
- К одному наружному блоку мульти-системы можно подсоединять до 2 внутренних блоков; управление каждым внутренним блоком осуществляется отдельно, при этом блоки не обязательно устанавливать одновременно или в одном помещении

Экономия энергии в режиме ожидания

Только вентилятор

Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева

Автоматическое вертикальное изменение положения жалюзийной решетки

Автоматический выбор скорости вентилятора

Ступенчатое регулирование скорости вентилятора

Режим снижения влажности

Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр

Таймер на 24 часа

Пульт дистанционного управления

Проводной пульт дистанционного управления

Онлайн-управление с помощью приложения

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					ATX20KV	ATX25KV	ATX35KV
Входная мощность - 50 Гц	Охлаждение	Ном.		кВт	0,018	0,020	0,024
	Нагрев	Ном.		кВт	0,022	0,023	0,029
Корпус	Цвет				Белый		
Размеры	Блок	Высота/Ширина/Глубина		мм	286/770/225		
	Упакованный блок	Высота/Ширина/Глубина		мм	305/830/360		
Вес	Блок			кг	8		
	Упакованный блок			кг	11		11,5
Упаковка	Вес			кг	3		3,5
Теплообменник	Длина			мм	610		
	Ряды	Количество			2		
	Шаг ребер			мм	1,4		
	Ступени	Количество			18		
	Тип трубы				ø5 Hi-XB		
	Ребро	Тип			Ребро ML (многожалюзийное)		
Теплообменник 2	Длина			мм	-		600
	Ряды	Количество			-		1
	Шаг ребер			мм	-		1,4
	Ступени	Количество			-		4
Воздушный фильтр	Тип				Съемный / моющийся / защищен от возникновения плесени		
Вентилятор	Тип				Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях		
	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.	м /мин	9,9	10,4	11,8
				куб. фт/мин	350	367	399
			Ном.	м /мин	7,8	8,0	8,2
				куб. фт/мин	275	283	279
			Низк.	м /мин	5,8	6,1	6,3
				куб. фт/мин	205	215	219
			Тихая работа	м /мин	4,8		4,9
				куб. фт/мин	170		
		Нагрев	Выс.	м /мин	10,9	11,1	12,8
				куб. фт/мин	385	392	427
			Ном.	м /мин	8,5		
				куб. фт/мин	300		304
			Низк.	м /мин	6,4	6,7	6,9
				куб. фт/мин	226	237	
			Тихая работа	м /мин	5,2		
				куб. фт/мин	184		

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					ATX20KV	ATX25KV	ATX35KV
Двигатель вентилятора	Модель				MM6K11S20VA		
	Скорость	Ступени			5 + тихий. + авто,		
		Охлаждение	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	980/800/640/550	1.020/820/660/550	1.140/840/680/560
		Нагрев	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.060/860/690/590	1.080/860/710/590	1.220/900/730/590
	Выход	Номинал		Вт	22		
Уровень звуковой мощности	Охлаждение			дБА	55		58
	Отопление			дБА	55		58
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа		дБА	39/33/25/20	40/33/26/20	43/34/27/20
	Обогрев	Выс./Ном./Низк./Тихая работа		дБА	39/34/28/23	40/34/28/23	43/35/29/26
Системы управления	ИК пульт дист. управления				ARC480A11		
	Проводной пульт ДУ				BRC944B2 / BRC073A1		
Подсоединения труб	Жидкость	НД			6,35		
	Газ	НД			9,5		
	Дренаж				18		
	Теплоизоляция				Трубопроводы для жидкости и газа		
Регулирование температуры					Микрокомпьютерное управление		
Управление направлением потока воздуха					Вправо, влево, по горизонтали, вниз		

Стандартные аксессуары : Инструкции по установке; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Руководство по эксплуатации; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Пульт дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Сухие батареи AA; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Держатель пульта дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Монтажная пластина; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Титано-апатитовый фотокаталитический фильтр; Количество : 2;

Стандартные аксессуары : Крепежные винты внутреннего блока; Количество : 2;

2-2 Электрические параметры				ATX20KV	ATX25KV	ATX35KV
Электропитание	Наименование			V1		
	Фаза			1~		
	Частота		Гц	50		
	Напряжение		V	220-240		
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	0,18	0,20	
		Нагрев	A	0,21	0,22	0,24

Примечания

SL: Тихий уровень работы вентилятора в установке расхода воздуха

3 Опции

3 - 1 Опции

ATX-KV

Обозначение

① Трикотажное полотно трехмерного плетения(42x275мм) + сетка из активированного угля
② Трикотажное полотно трехмерного плетения(42x255мм) + сетка из активированного угля
③ Гофрированный картон (42x275мм)
④ Без соединительного кабеля
⑤ Трикотажное полотно трехмерного плетения(24x115 + 42x255мм) + сетка из активированного угля

Примечания

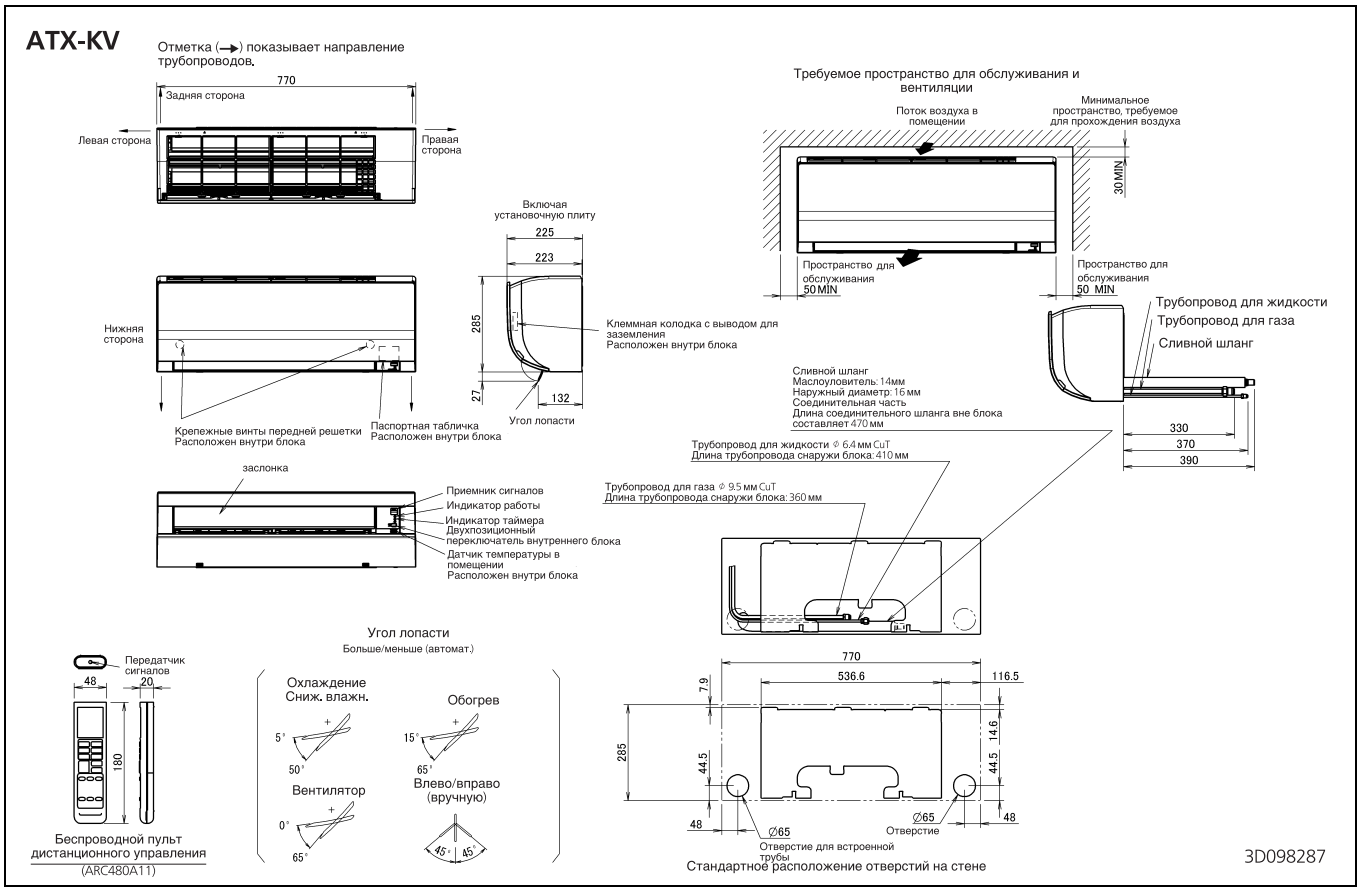
1. Модели R410A

Дополнительный комплект	Наименование продукта	Примечание	Соответствующие модели	Класс	Корпус	Завод-изготовитель
			ATX20K2V1B	20	BMS	DKC2
			ATX25K2V1B	25	BMS	DKC2
			ATX35K2V1B	35	BMS	DKC2
Проводной пульт ДУ	BRC073A1			✓	✓	✓
Проводной пульт ДУ	BRC944B2			✓	✓	✓
Удлинительный кабель для проводного пульта дистанционного управления (3м)	BRCW901A03			✓	✓	✓
Удлинительный кабель для проводного пульта дистанционного управления (5м)	BRCW901A08			✓	✓	✓
Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления	KRP980B1			✗	✗	✗
Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления	EKRP067A41			✗	✗	✗
Адаптер интерфейса для проводного пульта дистанционного управления	EKRP980B2			✗	✗	✗
Пульт централизованного управления (до5помещений)	KRC72A			✗	✗	✗
Проводной адаптер (замыкающий контакт — замыкающий импульсный контакт)	KRP413AB1S			✗	✗	✗
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A41	④		✗	✗	✗
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A42			✗	✗	✗
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A43			✗	✗	✗
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A44			✗	✗	✗
Адаптер Wi-Fi для смартфонов	BRP069A45			✓	✓	✓
Адаптер интерфейса для DIII-NET	KRP928BB2S			✓	✓	✓
Центральный пульт ДУ	DCS302CA51			✗	✗	✗
Унифицированный пульт ВКЛ/ВЫКЛ	DCS301BA51			✗	✗	✗
Таймер расписания	DST301BA51			✗	✗	✗
Апатитно-титановый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха без каркаса	KAF971A42	①		✗	✗	✗
Апатитно-титановый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха без каркаса	KAF952B42	③		✗	✗	✗
Апатитно-титановый фотокаталитический фильтр для	KAF970A46	②		✓	✓	✓
Апатитно-титановый фотокаталитический фильтр для очистки воздуха без каркаса	BAF970-A	⑤		✗	✗	✗
Фотокаталитический фильтр для устранения неприятных запахов и очистки воздуха без каркаса	KAF968A42			✗	✗	✗
Фотокаталитический фильтр для устранения неприятных	KAZ917B41			✗	✗	✗
Фотокаталитический фильтр для устранения неприятных	KAZ917B42			✗	✗	✗
Фильтр для очистки воздуха с каркасом	KAF925B41			✗	✗	✗
Фотокаталитический фильтр для устранения неприятных запахов и очистки воздуха с каркасом	KAF046A41			✗	✗	✗
Защита от кражи для пульта дистанционного управления	KKF910AA4			✗	✗	✗
Защита от кражи для пульта дистанционного управления	KKF917AA4			✗	✗	✗
Защита от кражи для пульта дистанционного управления	KKF936AA4			✓	✓	✓
Установочная рама для напольных блоков	BKS028A4			✗	✗	✗

3D095247D

4 Размерные чертежи

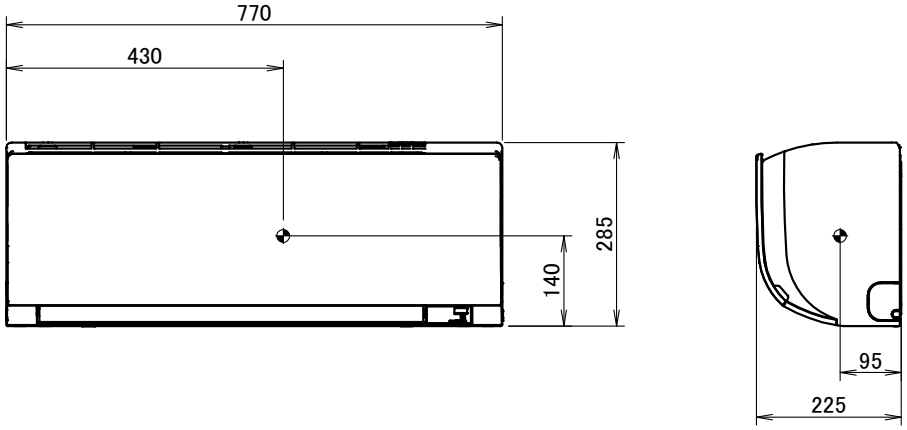
4 - 1 Размерные чертежи



5 Центр тяжести

5 - 1 Центр тяжести

ATX-KV



4D094235A

6 Схемы трубопроводов

6 - 1 Схемы трубопроводов

ATX20-25KV

4D098105

6 Схемы трубопроводов

6 - 1 Схемы трубопроводов

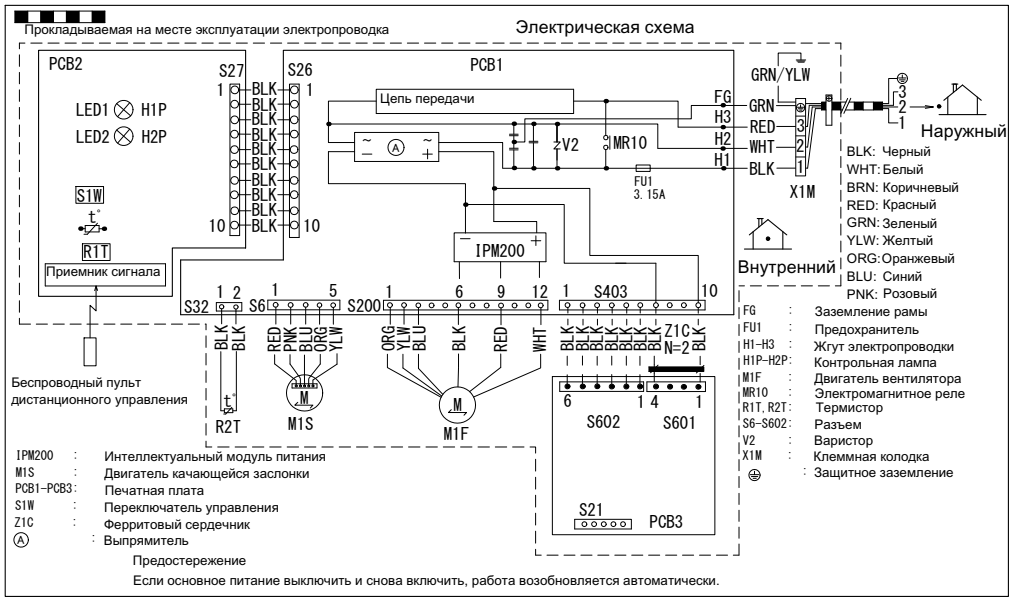
ATX35KV

4D098106

7 Монтажные схемы

7 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

ATX-KV



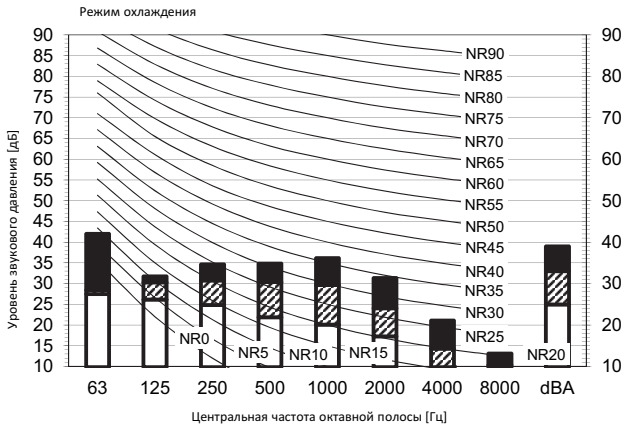
Примечания
1. Размер: длина 70 X ширина 120.
2. См. спецификацию поставляемой продукции AS303002, если не указано иное.

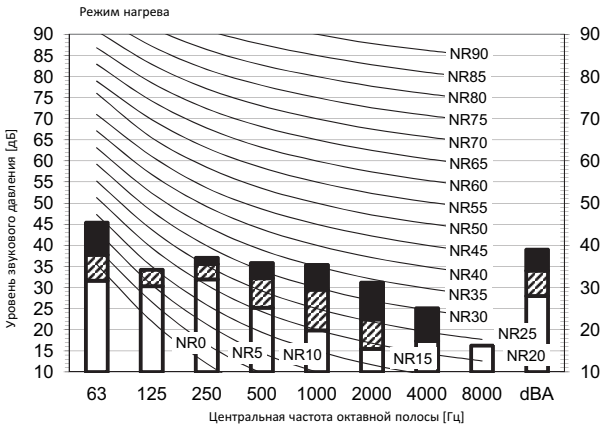
3D0985416A

8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звукового давления

ATX20KV





Обозначение

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

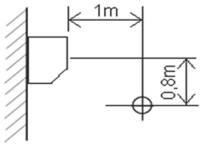
A Накипь

B High-tap

C Medium-tap

D Low-tap

Местоположение микрофона



Охлаждени Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	39	33	25

Нагрев Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	39	34	28

Примеча

1 . Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS

2 . Фоновый шум уже учтен.

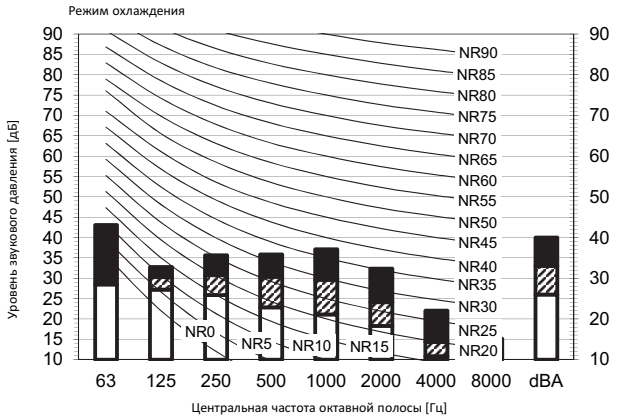
3 . Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей среды.

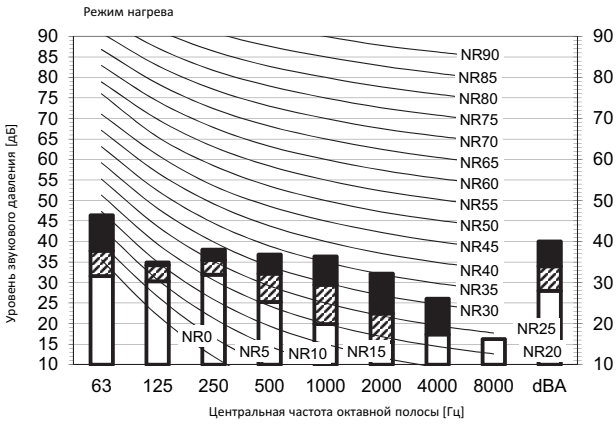
4 . Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

5 . Место измерения: безэховая камера

3D099188

ATX25KV





Обозначен

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

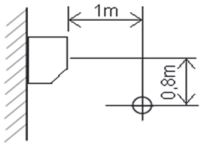
A Накипь

B High-tap

C Medium-tap

D Low-tap

Местоположение микрофона



Охлаждени Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	40	33	26

Нагрев Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	40	34	28

Примеча

1 . Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS

2 . Фоновый шум уже учтен.

3 . Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей

4 . Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

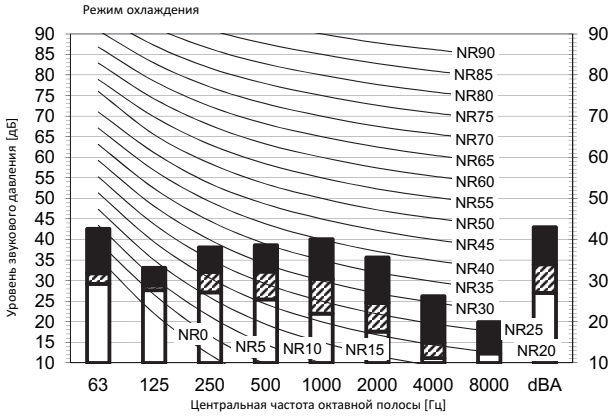
5 . Место измерения: безэховая камера

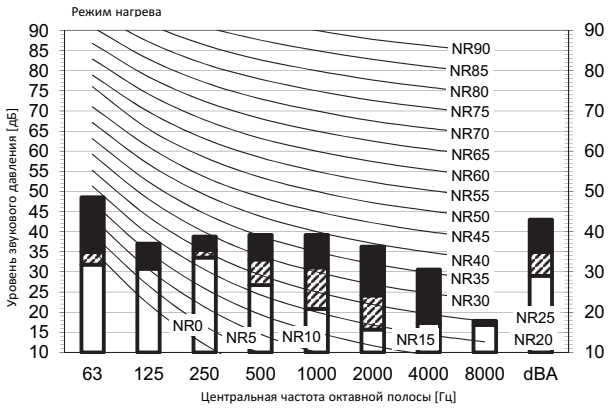
3D099189

8 Данные об уровне шума

8 - 1 Спектр звукового давления

ATX35KV





Обозначен

dBA= уровень звукового давления по шкале A (шкала A по стандарту IEC).

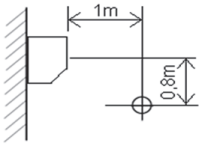
A Накипь

B High-tap

C Medium-tap

D Low-tap

Местоположение микрофона



Охлаждени Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	43	34	27

Нагрев Общее значение, дБ

A	B	C	D
dBA	43	35	29

Примеча

1 . Рабочие условия: электропитание 220-240 В / 220 В 50/60 Гц; стандарт JIS

2 . Фоновый шум уже учтен.

3 . Шум во время работы изменяется в зависимости от условий эксплуатации и условий окружающей

4 . Метод измерения шума в процессе работы соответствует JISC9612.

5 . Место измерения: безэховая камера

3D099190

Daikin Europe N.V. Naamloze Vennootschap - Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende - Belgium - www.daikin.eu - BE 0412 120 336 - RPR Oostende

MIX
Paper from responsible sources
FSC® C109049

ECDEN16 XXX-07/15

Daikin Europe N.V. принимает участие в программе сертификации Eurovent для жидкостных холодильных установок (LCP), вентиляционных установок (AHU), фанкойлов (FCU) и систем с переменным потоком хладагента (VRF). Проверьте текущий срок действия сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или перейдите к: www.certiflash.com

Настоящий буклет 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 ее содержания, а также продуктов и услуг, представленных в нем. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления. 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 буклета. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V.