DAIKIN

Кондиционеры

Технических данных

Siesta®

Внутренний блок



EEDRU11-131

ACQ-A

СОДЕРЖАНИЕ

ACQ-A

1 Характеристики 2

2 Технические характеристики 3
Технические параметры 3
Электрические параметры 3

3 Установки защитного устройства 4
Установки защитного устройства 4

4 Размерные чертежи 5
Размерные чертежи 5
Размерные чертежи с аксессуарами 6

5 Схемы трубопроводов 7
Схемы трубопроводов 7

6 Монтажные схемы 8
Монтажные схемы - Одна фаза 8

7 Данные об уровне шума 9
Спектр звукового давления 9

1 Характеристики

- Идеально подходит для магазинов, ресторанов и офисов, где требуется максимальная площадь для размещения мебели, элементов отделки и другого оборудования
- Легко вписывается в любой интерьер: видны только решетки для забора и раздачи воздуха
- Воздух может подаваться в любом из 4-х направлений
- Воздушный фильтр задерживает частицы пыли, содержащиеся в воздухе, обеспечивая стабильное снабжение чистым воздухом
- Простота монтажа и эксплуатации







2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры						ACQ71AV1	ACQ100AV1	ACQ125AV1
Размеры	Блок	Высота/Ширина/Глубина			мм	300/820/820	335/820/820	
	Упакованный блок	Высота/Ширина/Глубина			мм	303/916/916	338/916/916	
Вес	Блок				кг	31,0	39,0	41,0
	Упакованный блок				кг	32,0	42,0	44,0
Упаковка	Материал					Картон / EPS-Foam / хомут		
Декоративная панель	Модель					ADP125A		
	Размеры	Высота/Ширина/Глубина			мм	82/990/990		
Вентилятор	Расход воздуха	Охлаждение	Выс.		куб. фт/мин	860	1.030	1.200
			Ном.		куб. фт/мин	725	860	1.030
			Низк.		куб. фт/мин	620	740	930
			Тихая работа		куб. фт/мин	530	620	780
		Нагрев	Выс.		куб. фт/мин	860	1.030	1.200
			Ном.		куб. фт/мин	730	860	1.030
			Низк.		куб. фт/мин	620	740	930
			Тихая работа		куб. фт/мин	530	620	780
Двигатель вентилятора	Привод					Прямая передача		
	Скорость	Охлаждение	Выс./Средний уровень/ Низк./Тихая работа		об/мин	610/520/460/410	680/580/510/435	780/680/620/530
		Нагрев	Выс./Средний уровень/ Низк./Тихая работа		об/мин	610/520/460/410	680/580/510/435	780/680/620/530
Уровень звуковой мощности	Охлаждение	Выс./Ном./Низк.			дБ(А)	54/50/48	57/55/54	60/57/55
	Нагрев	Выс./Ном./Низк.			дБ(А)	54/50/48	57/55/54	60/57/55
Уровень звукового давления	Охлаждение	Выс./Ном./Низк./Тихая работа			дБ(А)	41/38/35/32	44/41/38/36	47/44/43/39
	Нагрев	Сверхвыс./Выс./Ном./Низк./Тихая работа			дБ(А)	-/41/38/35/32	-/44/41/38/36	-/47/44/43/39
Хладагент	Тип					R-410A		
Подсоединения труб	Жидкость	НД				9,52		
	Газ	НД				15,88		

2-2 Электрические параметры				ACQ71AV1	ACQ100AV1	ACQ125AV1
Электропитание	Наименование			V1		
	Фаза			1~		
	Частота		Гц	50		
	Напряжение		V	230		
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	0,48	0,57	0,73
		Нагрев	A	0,48	0,57	0,73
Ток - 60 Гц	Номинальный рабочий ток		A	-		

3 Установки защитного устройства

3 - 1 Установки защитного устройства

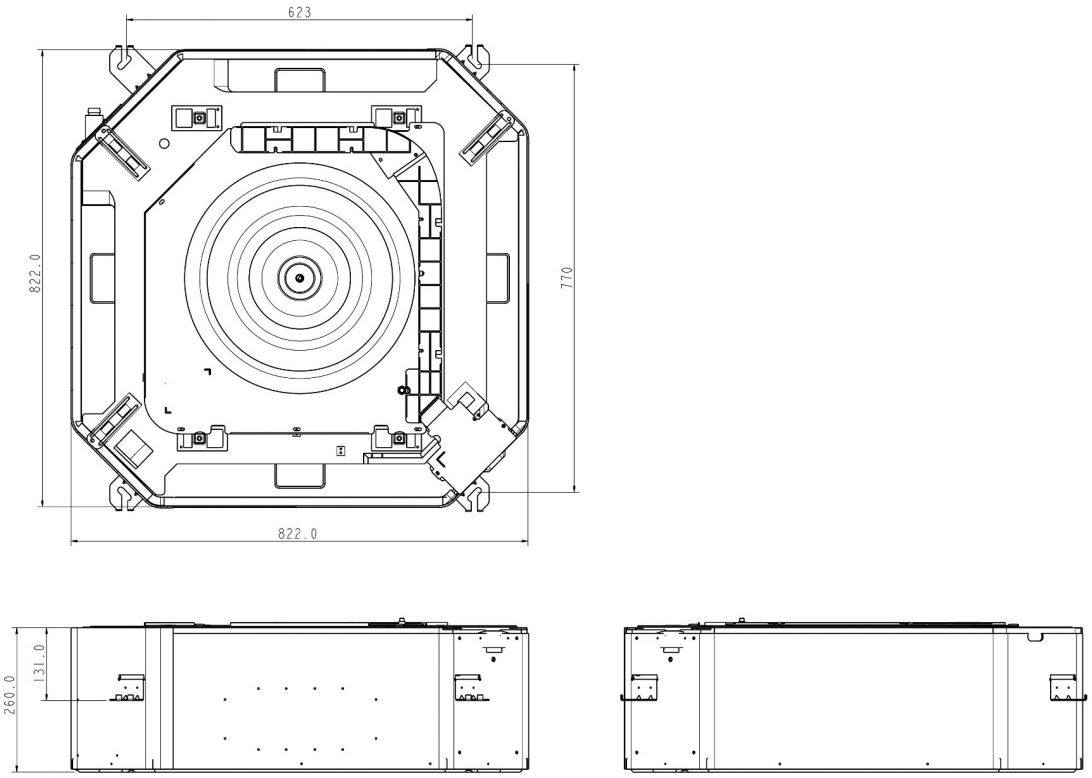
ACQ-A

	ЗАЩИТНЫЕ УСТРОЙСТВА		ACQ71AV1	ACQ100AV1	ACQ125AV1
ACQ-A	Плавкий предохранитель PCB		250V 3.15A	250V 3.15A	250V 3.15A
	Тепловая защита двигателя вентилятора	°C	130	130	130
	Плавкий предохранитель дренажного насоса	°C	115	115	115

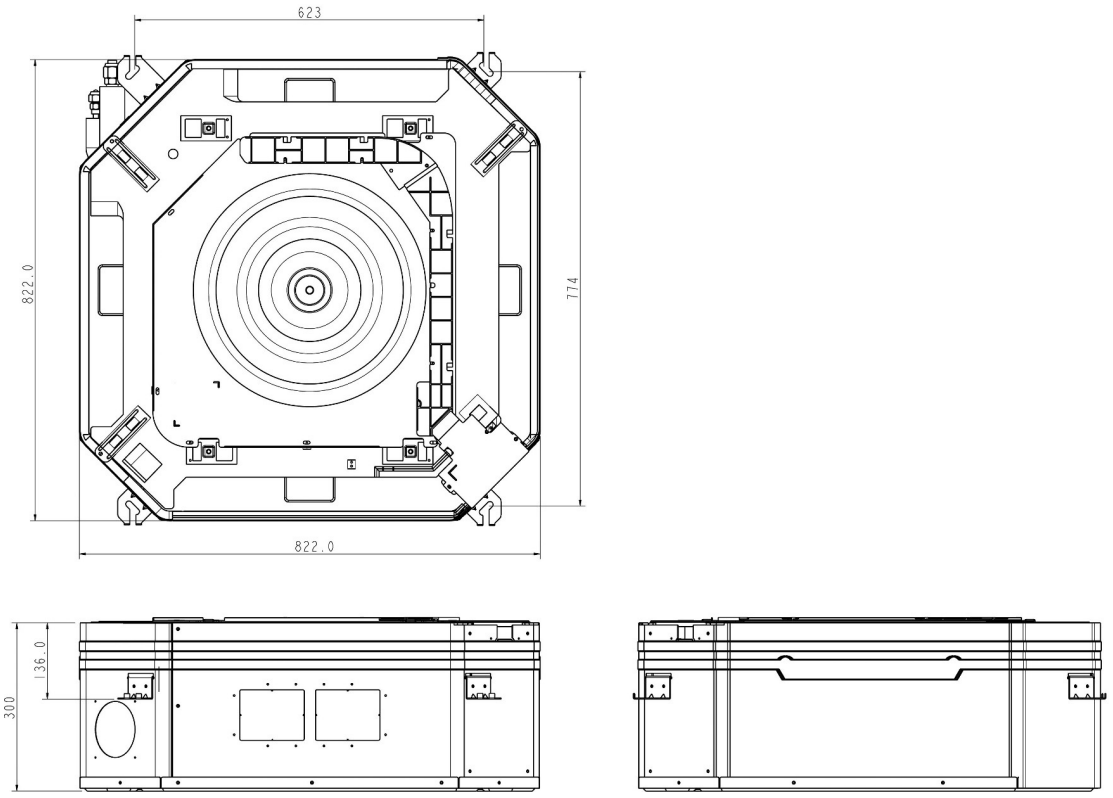
4 Размерные чертежи

4 - 1 Размерные чертежи

ACQ71AV1



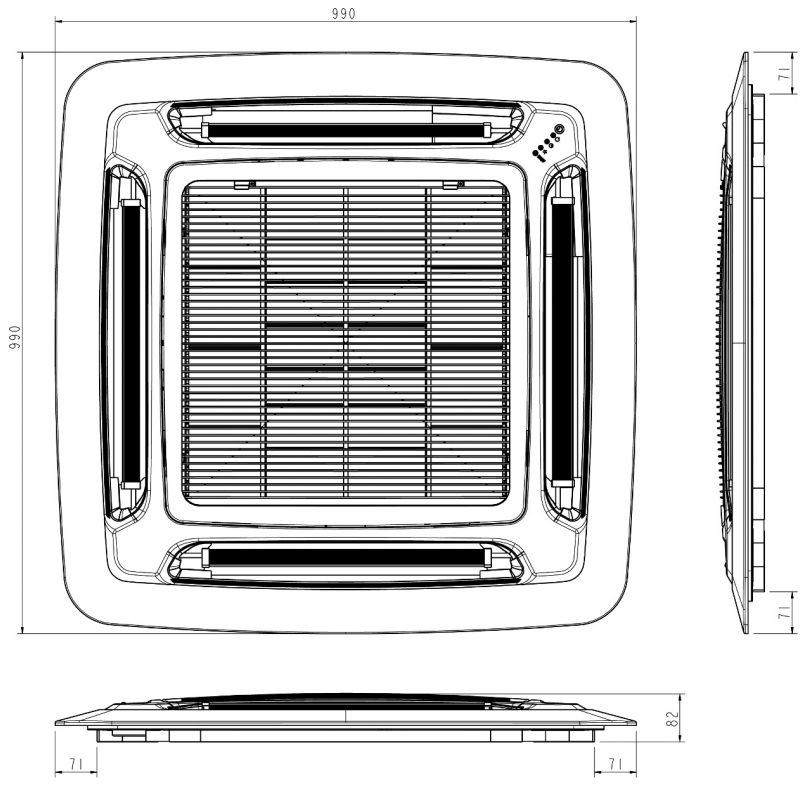
ACQ100-125AV1



4 Размерные чертежи

4 - 2 Размерные чертежи с аксессуарами

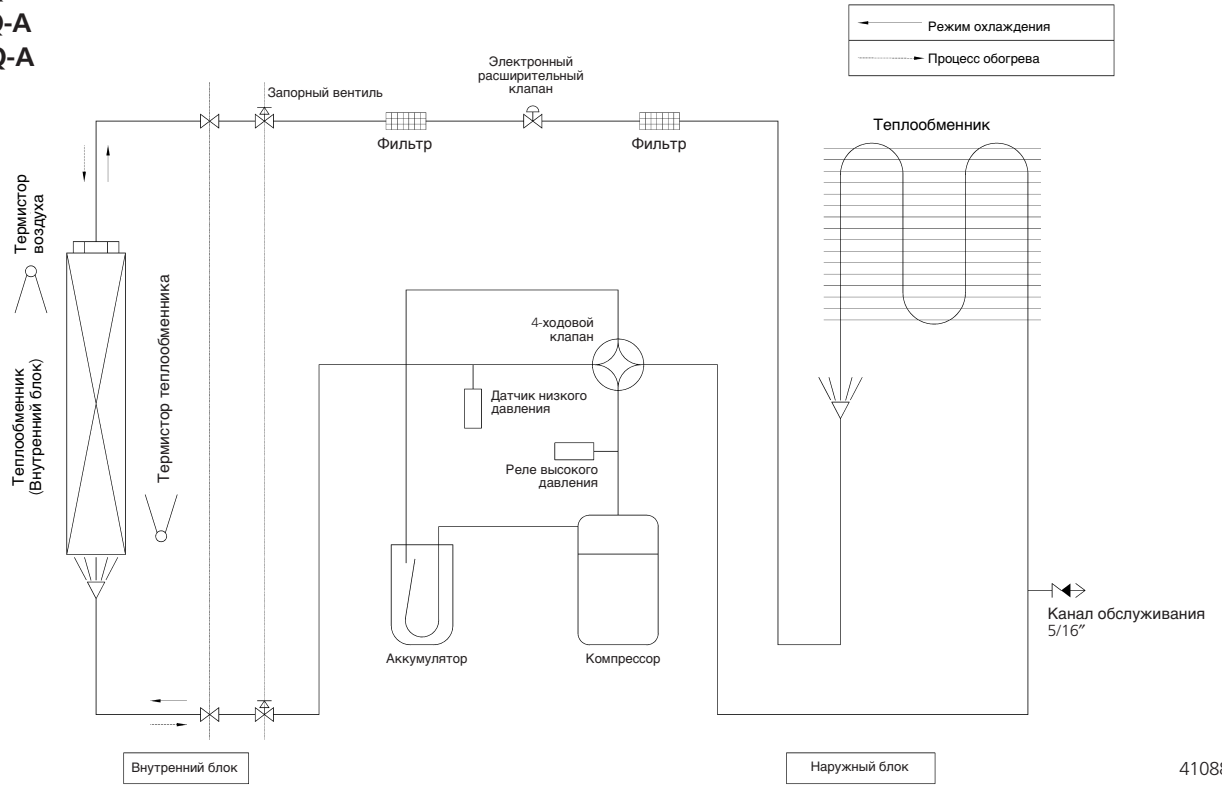
ACQ71-125AV1



5 Схемы трубопроводов

5 - 1 Схемы трубопроводов

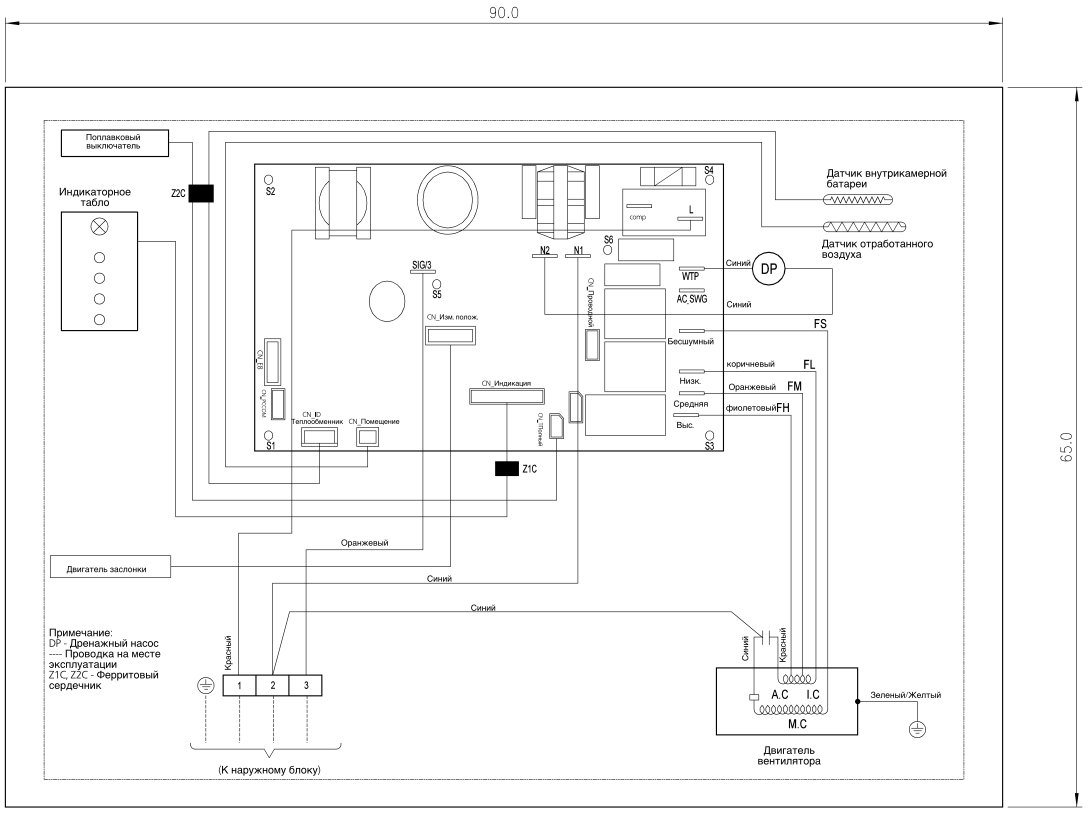
AZQS-A
ACQ-A
ABQ-A
AHQ-A



6 Монтажные схемы

6 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

ACQ71-125AV1

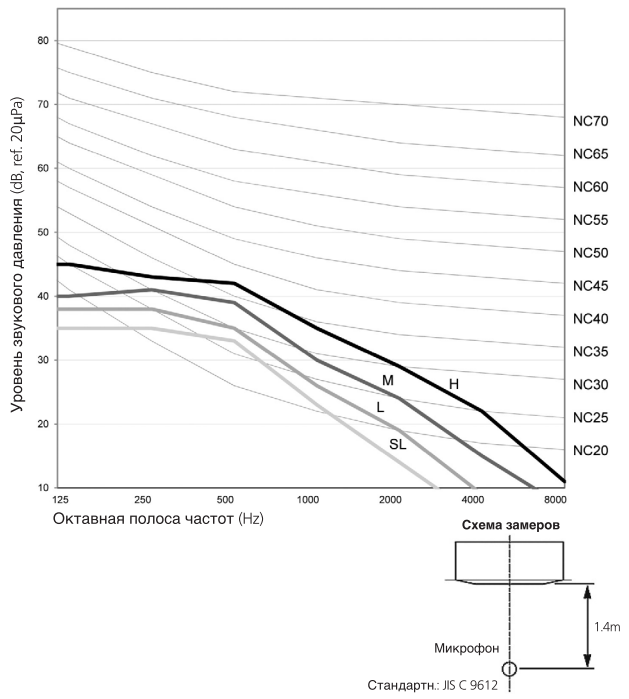


4116575

7 Данные об уровне шума

7 - 1 Спектр звукового давления

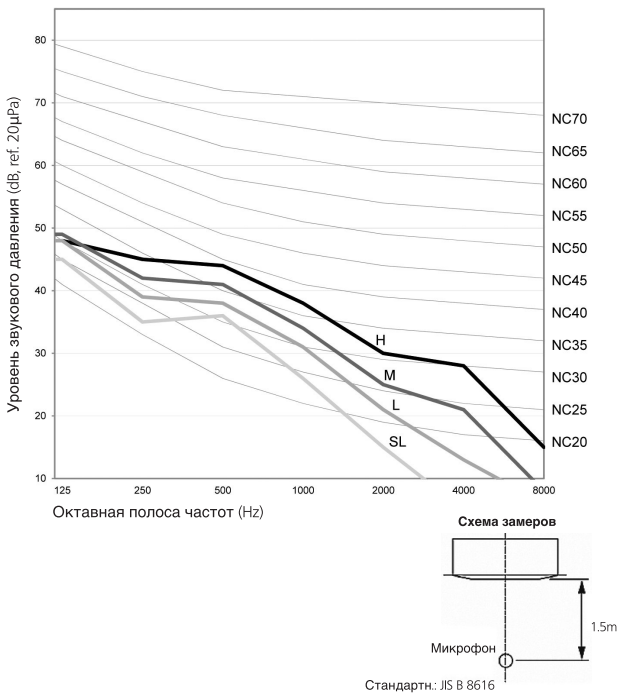
ACQ71AV1



УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ

Модель	Скорость	1/1 Октавное давление с уровнем шума по шкале A (дБА), см. 20μPa							Общее (дБА)	Критерии шума
		125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz		
ACQ71AV1	Выс.	45	43	42	35	29	22	11	41	37
	Средняя	40	41	39	30	24	15	7	38	34
	Низк.	38	38	35	26	19	9	5	35	30
	Сверхнизкий	35	35	33	23	14	5	4	32	28

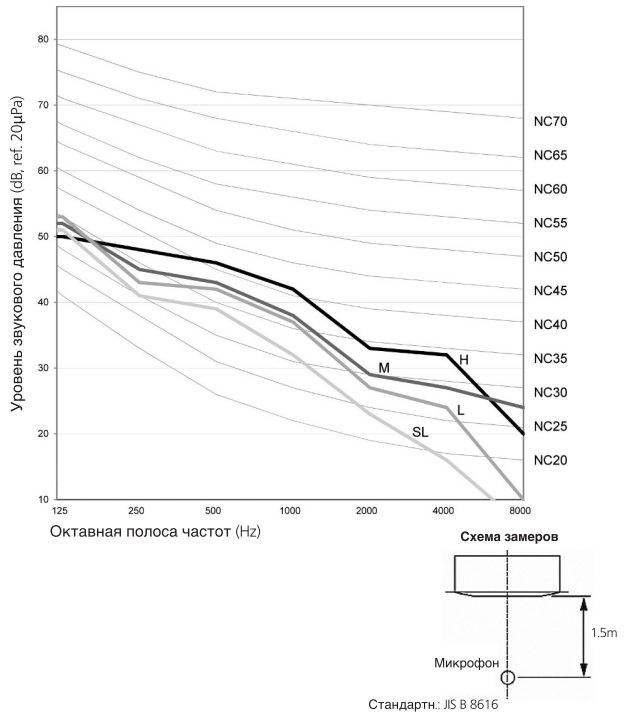
ACQ100AV1



УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ

Модель	Скорость	1/1 Октавное давление с уровнем шума по шкале A (дБА), см. 20μPa							Общее (дБА)	Критерии шума
		125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz		
ACQ100AV1	Выс.	48	45	44	38	30	28	15	44	39
	Средняя	49	42	41	34	25	21	8	41	36
	Низк.	48	39	38	31	21	13	6	38	33
	Сверхнизкий	45	35	36	26	15	5	5	35	31

ACQ125AV1



УРОВЕНЬ ЗВУКОВОГО ДАВЛЕНИЯ

Модель	Скорость	1/1 Октавное давление с уровнем шума по шкале A (дБА), см. 20μPa							Общее (дБА)	Критерии шума
		125Hz	250Hz	500Hz	1kHz	2kHz	4kHz	8kHz		
ACQ125AV1	Выс.	50	48	46	42	33	32	20	47	41
	Средняя	52	45	43	38	29	27	13	44	38
	Низк.	53	43	42	37	27	24	10	43	37
	Сверхнизкий	51	41	39	32	23	16	6	39	34



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 влияет 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), вентиляционных установок (AHU) и фанкойлов (FCU). Проверьте текущий срок действия сертификата онлайн: www.eurovent-certification.com или перейдите к: www.certiflash.com"

Продукция компании Daikin распространяется:

"Настоящая публикация составлена только для справочных целей, и не является предложением, обязательным для выполнения компанией Daikin Europe N.V.. Содержание этой публикации 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 публикации и продуктов (и услуг), представленных в ней. Технические характеристики (и цены) 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 данной публикации. На все содержание распространяется авторское право Daikin Europe N.V."

EEDRU11-131 • 10/11 • Copyright © Daikin
Отпечатано на бумаге, не содержащей хлора.
Подготовлено компанией Goekint Graphics NV, Бельгия
Ответственный издатель: Daikin Europe N.V.,
Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende (Остенд)

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