DAIKIN

Кондиционирование воздуха

Технические данные

Настенный тип



EEDRU16-

ATXN-NB9

СОДЕРЖАНИЕ

ATXN-NB9

1 Характеристики 2

2 Технические характеристики 3
Технические параметры 3
Электрические параметры 4

3 Размерные чертежи 6

4 Схемы трубопроводов 8

5 Монтажные схемы 9
Монтажные схемы - Одна фаза 9

6 Данные об уровне шума 10
Спектр звукового давления 10

1 Характеристики

Настенный блок Siesta, предлагающий отличное соотношение цены и качества и обеспечивающий постоянный приток свежего воздуха

- Плоская, стильная лицевая панель отлично вписывается в любой интерьер и легко моется
- Функция автоматического горизонтального распределения воздуха перемещает заслонки вверх и вниз для эффективного распространения воздушного потока по помещению
- Инфракрасный пульт дистанционного управления прост в обращении и оснащен функцией таймера, позволяющей запрограммировать включение и выключение блока.
- Таймер на 24 часа позволяет включить режим нагрева или охлаждения в любой момент времени в течение 24 часов





Только вентилятор | Высокопроизводительный режим | Автоматическое переключение режимов охлаждения-нагрева | Режим комфортного сна | Автоматическое вертикальное изменение положения жалюзийной решетки | Автоматический выбор скорости вентилятора | Ступенчатое регулирование скорости вентилятора | Режим снижения влажности | Воздушный фильтр



Таймер на 24 часа | Пульт дистанционного управления | Автоматический перезапуск | Самодиагностика

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					ATXN25NB9	ATXN35NB9	ATXN50NB9	ATXN60NB9
Входная мощность	Охлаждение	Ном.		кВт	693,00	1.060,00	1.668,00	1.931,00
	Нагрев	Ном.		кВт	700,00	950,00	1.550,00	1.680,00
Корпус	Цвет				Белый			
	Материал				Полистирол с высокой ударостойкостью			
Размеры	Блок	Высота/Ширина/Глубина		мм	288/859/209		310/1.124/237	
	Упакованный блок	Высота/Ширина/Глубина		мм	367/970/303		400/1.252/333	
Вес	Блок			кг	9,0		14,0	
	Упакованный блок			кг	10,5		15,5	
Упаковка	Материал				EPS / Гофрированный картон			
	Вес			кг	1,5			
Теплообменник	Длина			мм	610		858	
	Ряды	Количество			2			
	Шаг ребер			мм	1,40			
	Лицевая сторона			м	0,18		0,29	
	Ступени	Количество			14		16	
	Отверстие пустой трубной решетки	Количество			0			
	Тип трубы				Hi-X			
	Материал трубы				Медь			
	Диаметр трубы			мм	7			
	Ребро	Тип			Ребро ML (многожалюзийное)		Slit fin	
		Обработка			Гидрофильная			
Воздушный фильтр	Тип				Съемный / моющийся			
	Количество			шт	2			
Вентилятор	Тип				Вентилятор, обеспечивающий поток воздуха в двух направлениях			
	Количество				1			
	Расход воздуха	Охлаждение	Сверхвыс.	м /мин	10,70	11,10	16,40	19,90
				фт3/мин	378	392	578	703
			Выс.	м /мин	9,80	10,10	15,00	18,50
				фт3/мин	345	358	529	654
			Ном.	м /мин	7,70	8,00	13,30	16,60
				фт3/мин	272	282	471	585
			Низк.	м /мин	6,10	6,60	11,80	14,40
				фт3/мин	215	232	418	507
			Тихая работа	м /мин	4,70		10,60	12,40
				фт3/мин	165		374	437
		Нагрев	Сверхвыс.	м /мин	10,70	11,10	16,40	19,90
				фт3/мин	378	392	578	703
			Выс.	м /мин	9,80	10,10	15,30	18,90
				фт3/мин	345	358	542	667
			Ном.	м /мин	7,70	8,00	13,30	16,60
				фт3/мин	272	282	471	585
			Низк.	м /мин	6,10	6,60	11,80	14,40
				фт3/мин	215	232	418	507
			Тихая работа	м /мин	4,70		10,60	12,40
				фт3/мин	165		374	437

2 Технические характеристики

2-1 Технические параметры					ATXN25NB9	ATXN35NB9	ATXN50NB9	ATXN60NB9
Двигатель вентилятора	Количество				1			
	Модель				MWM10/15J-501		MWMY20/25JR	
	Показатель защиты				20			
	Степень изоляции				Класс "E"			
	Полюса				4		8	
	Привод				Прямая передача			
	Скорость	Ступени			3 ступени. турбо. тихий. автоматич,			
		Охлаждение	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.240/1.020/850/700	1.280/1.050/900/700	1.050/960/870/800	1.250/1.140/1.010/900
		Нагревание	Выс./Средний уровень/Низк./Тихая работа	об/мин	1.240/1.020/850/700	1.280/1.050/900/700	1.090/960/870/800	1.280/1.140/1.010/900
	Выход	Номинал		Вт	18		40	
	Ток полной нагрузки (FLA)	Охлаждение		A	0,19	0,21	0,32	0,56
		Обогрев		A	0,19	0,21	0,33	0,56
Уровень звуковой мощности	Охлаждение			дБ(A)	53	54	55	61
	Отопление			дБ(A)	-			
Уровень звукового давления	Охлаждение	Сверхвыс./Выс./Низк./Тихая работа		дБ(A)	41/40/29/21	42/41/30/22	44/40/35/32	46/43/37/33
Подсоединение труб	Жидкость	Тип/НД		мм	Раструб/6.35			
	Газ	Тип/НД		мм	Раструб/9.50		Раструб/12.70	Раструб/15.90
	Дренаж				16,5			
	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 : Беспроводной пульт дистанционного управления; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Батареи;

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

Стандартные аксессуары : Монтажная пластина; Количество : 1;

Стандартные аксессуары : Титаново-апатитовые фильтры;

2-2 Электрические параметры				ATXN25NB9	ATXN35NB9	ATXN50NB9	ATXN60NB9
Электропитание	Наименование			V1			
	Фаза			1~			
	Частота		Гц	50			
	Напряжение		В	220-240			
Диапазон напряжений	Мин.		%	-10			
	Макс.		%	10			
Ток - 50 Гц	Максимальный рабочий ток		A	6,8	7,8	16,3	16,6
	Макс. ток предохранителя (MFA)		A	16		20	
Ток	Номинальный рабочий ток - 50 Гц	Охлаждение	A	3,8	5,7	7,4	8,5
		Нагрев	A	3,8	5,2	6,9	7,5
Подключение электропитания				Только наружный блок			

2 Технические характеристики

Примечания

Все блоки протестированы и удовлетворяют требованиям ISO 5151 (бесканальные блоки) или ISO 13253 (канальные блоки).

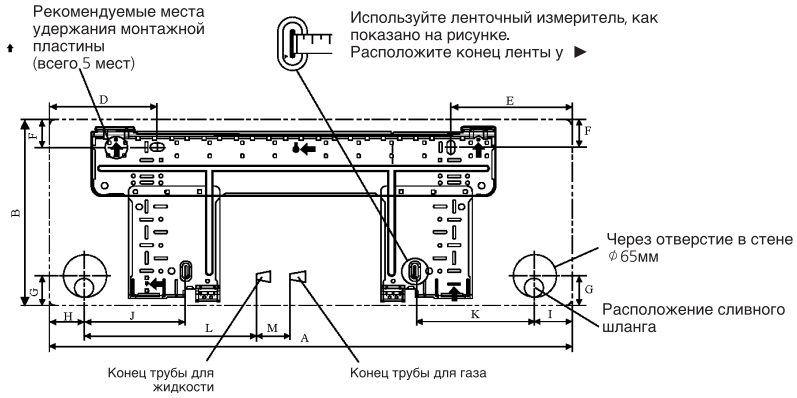
Все технические характеристики могут быть изменены изготовителем без предварительного уведомления.

3 Размерные чертежи

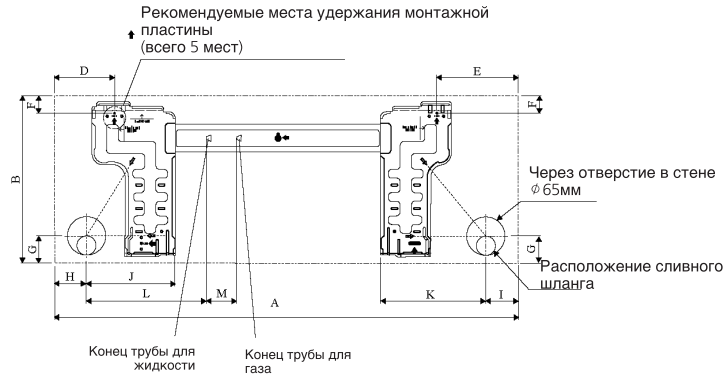
3 - 1 Размерные чертежи

ATXN-NB9

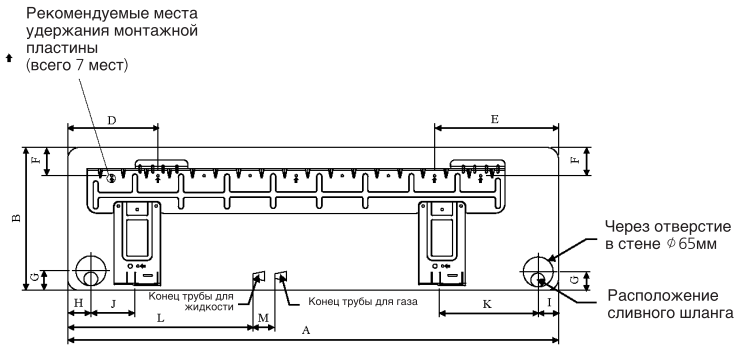
Все размеры в мм



Монтажная плита ATXN25-35NV1B9



Монтажная плита для альтернативного варианта установки ATXN25-35NV1B9



Монтажная плита ATXN50-60NV1B9

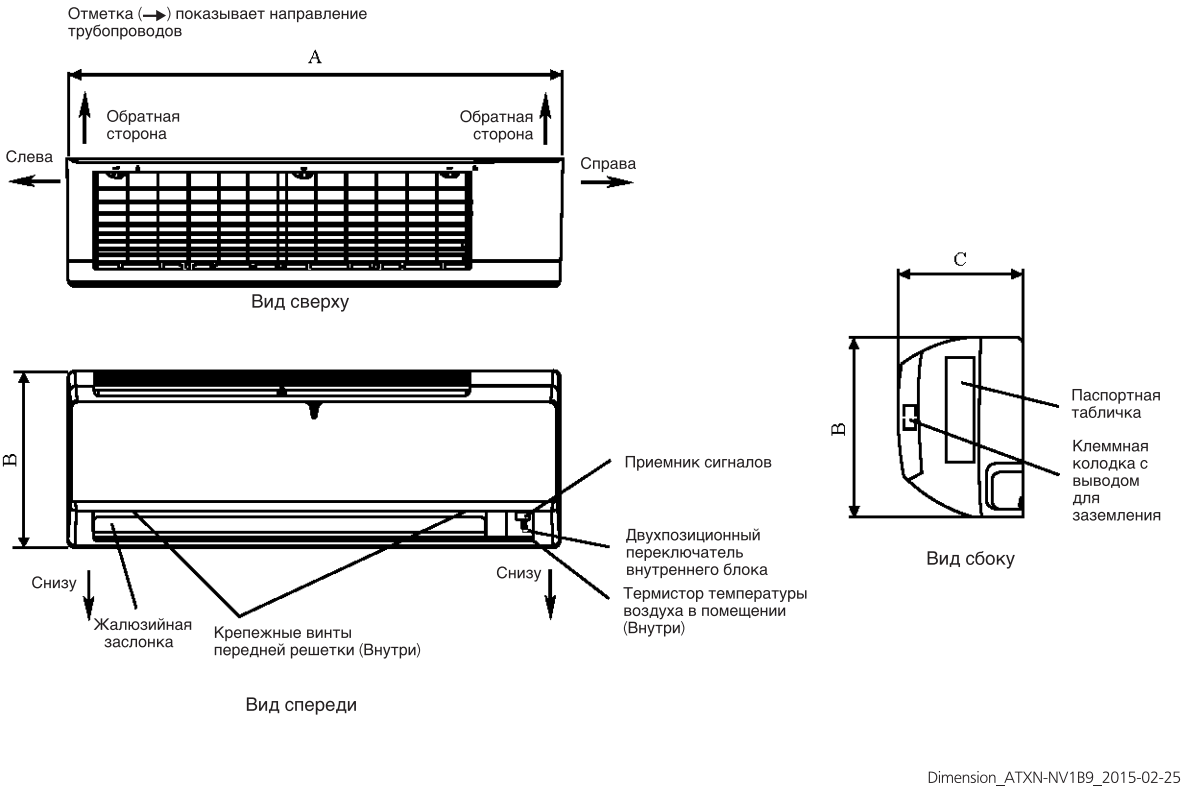
Размер / Модель	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
ATXN25-35NV1B9 Монтажная плита	859	288	209	166	184	42	46	55	56	154	182	263	52
ATXN25-35NV1B9 Монтажная плита для альтернативного варианта установки	859	288	209	104	141	30	46	55	56	153	181	207	52
ATXN50-60NV1B9 Монтажная плита	1124	310	237	190	173	61	40	45	48	91	219	580	45

Dimension_ATXN-NV1B9_2015-02-25

3 Размерные чертежи

3 - 1 Размерные чертежи

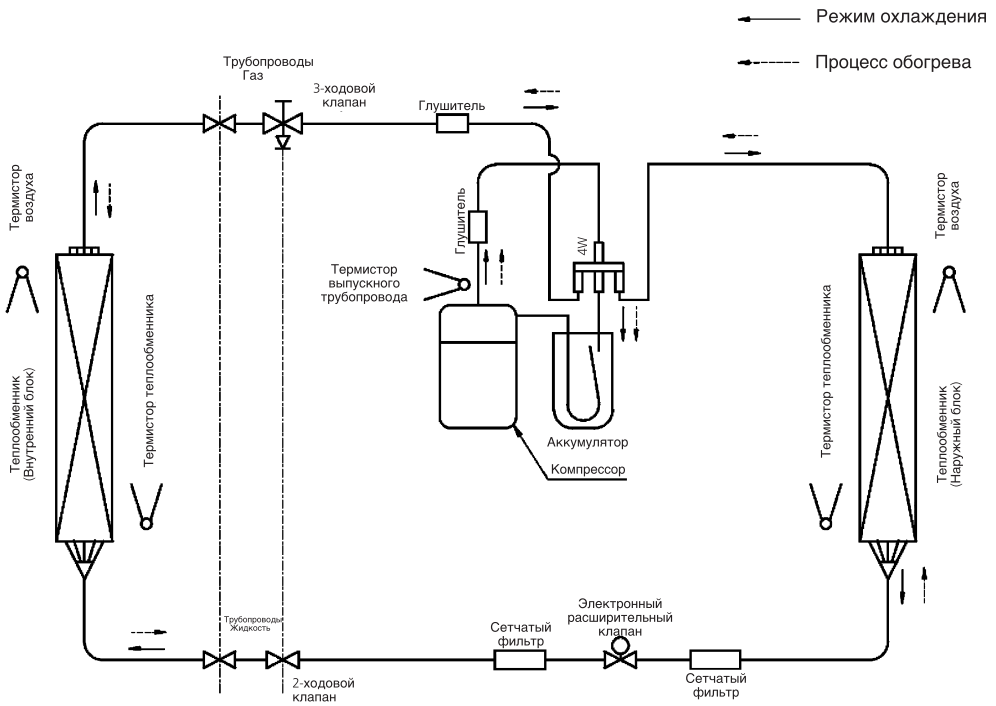
ATXN-NB9



4 Схемы трубопроводов

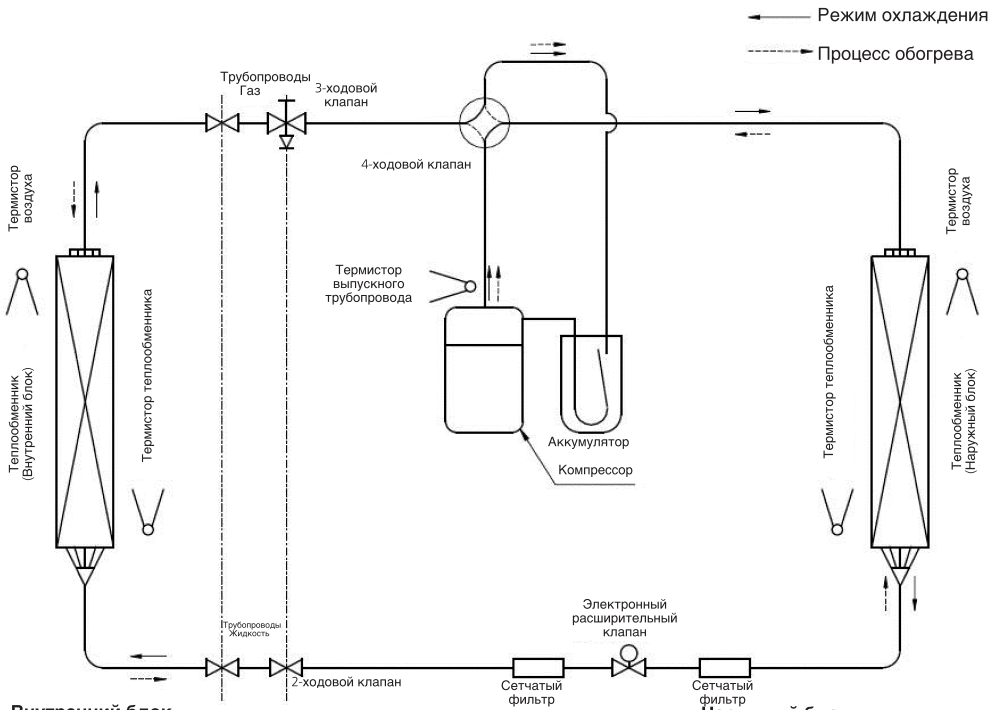
4 - 1 Схемы трубопроводов

ATXN25-35NB9 + ARXN25-35NB9



RefrigerantDiagram_ATXN-NV1B9_2015-02-25

ATXN50-60NB9 + ARXN50-60NB9

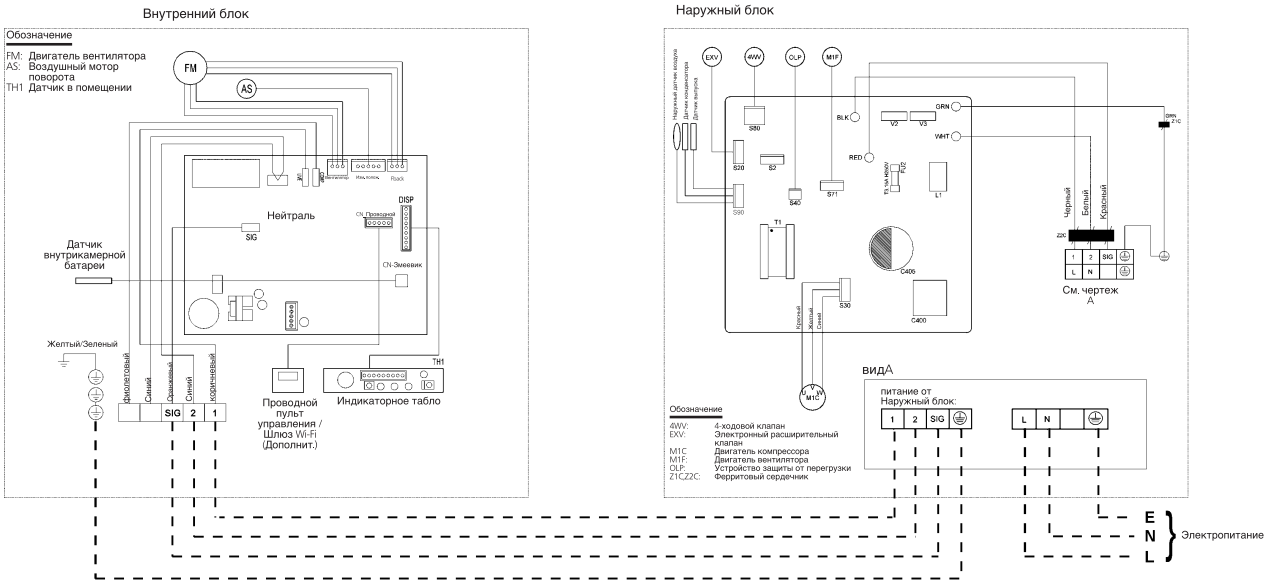


RefrigerantDiagram_ATXN-NV1B9_2015-02-25

5 Монтажные схемы

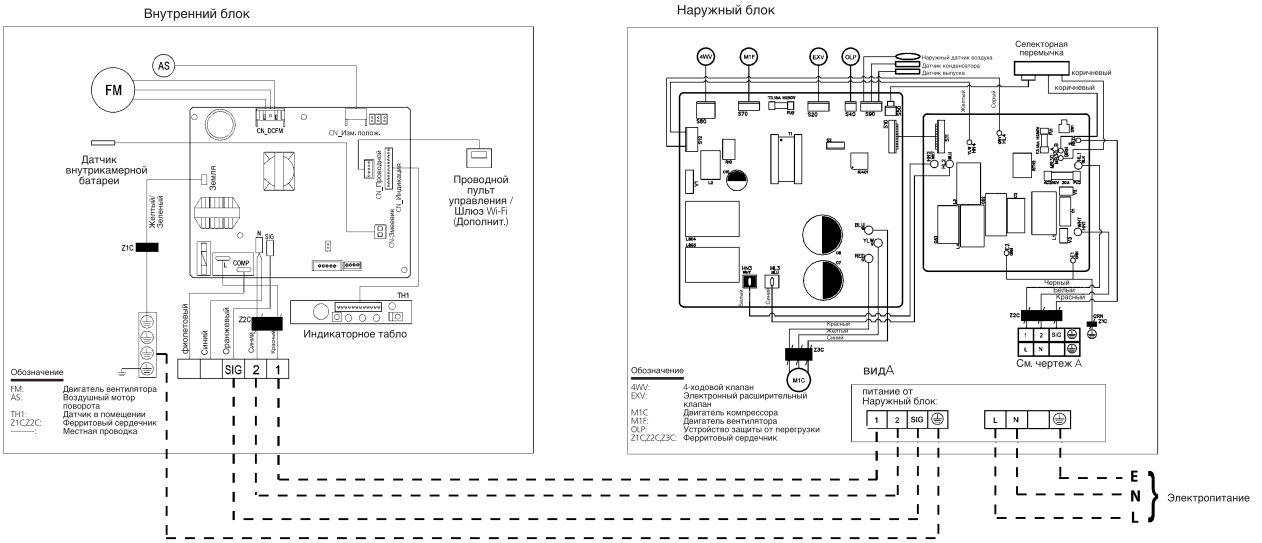
5 - 1 Монтажные схемы - Одна фаза

ATXN25-35NB9 + ARXN25-35NB9



WiringDiagram_ATXN25_35NV1B9_2015-02-25

ATXN50-60NB9 + ARXN50-60NB9



WiringDiagram_ATXN50_60NV1B9_2015-02-25

6 Данные об уровне шума

6 - 1 Спектр звукового давления

ATXN-NB9

Модель	Скорость	1/1 Октавное давление с уровнем шума по шкале A (дБА), см. 20μПа							Общее (дБА)	Критерии шума
		125Гц	250Гц	500Гц	1кГц	2кГц	4кГц	8кГц		
ATXN25NV1B9	Турбо	43	39	37	37	33	26	13	41	36
	Выс.	42	38	37	36	32	24	12	40	35
	Средняя	37	33	32	30	25	17	13	34	29
	Низк.	32	29	28	24	19	14	13	29	22
	Тихий	21	22	20	15	10	7	8	21	-
ATXN35NV1B9	Турбо	41	39	38	38	36	29	15	42	37
	Выс.	40	38	38	37	34	27	14	41	36
	Средняя	36	32	32	30	26	18	11	34	29
	Низк.	33	29	29	25	21	15	11	30	23
	Тихий	24	22	21	17	11	7	7	22	-
ATXN50NV1B9	Турбо	39	41	40	40	37	29	16	44	39
	Выс.	35	37	37	36	32	25	12	40	35
	Средняя	34	36	36	34	29	22	11	38	33
	Низк.	30	34	33	31	26	18	10	35	30
	Тихий	28	32	30	28	22	14	10	32	26
ATXN60NV1B9	Турбо	42	44	43	42	40	35	20	46	41
	Выс.	39	41	40	38	36	31	16	43	37
	Средняя	37	39	38	37	33	28	13	41	36
	Низк.	33	36	35	33	28	22	11	37	32
	Тихий	28	33	32	28	23	17	9	33	26

SoundPressure_ATXN-NV1B9_2015-02-25









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.

BARCODE

Daikin products are distributed by:

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

EEDRU16- 01/16 Copyright Daikin
Настоящая публикация заменяет EEDRU15-