



Кондиционеры

# Технические Данные



Введение



EEDRU13-200



Кондиционеры

# Технические Данные



Введение



EEDRU13-200

# СОДЕРЖАНИЕ

## I Введение

1	Ассортимент внутренних блоков .....	2
2	Ассортимент вентиляционных установок.....	4
3	Ассортимент воздушных завес Biddle.....	5
4	Ассортимент гидроблоков .....	5
5	Сетевые решения .....	5
6	Возможные варианты наружных блоков с использованием R-410A .6	
	Ассортимент наружных блоков .....	6
	Система VRV с тепловым насосом .....	7
	Система VRV с рекуперацией тепла .....	9
	Замена системы VRV .....	10
	VRV-WIII .....	11
	Индекс производительности внутреннего блока .....	11
7	Обозначения .....	12
	Внутренние блоки .....	12
	Воздушные завесы Biddle .....	13
	Вентиляционные установки .....	14
	Гидроблоки .....	14
	Наружные блоки .....	15

# 1 Ассортимент внутренних блоков

Система кондиционирования VRV дает прохладу летом и тепло зимой в офисах, гостиницах, торговых центрах и многих других коммерческих помещениях. Она повышает уровень комфорта в помещении и способствует преуспеванию в работе; внутренние блоки компании Daikin позволяют проектировать систему кондиционирования воздуха любой конфигурации. Система VRV может иметь 26 различных моделей внутренних блоков, обеспечивая 116 вариантов конфигураций.

Производительность

1

Тип	Модель	Наименование продукта	Изображение	Производительность														
				15	20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	140	200	250	
НОВИНКА	ПОТОЛОЧНЫЙ БЛОК КАСЕТНОГО ТИПА	Блок круглопоточного кассетного типа Функция самоочистки <sup>3</sup> Датчик присутствия <sup>3</sup> и напольный датчик <sup>3</sup>	FXFQ-A															
		4-х поточный потолочный блок кассетного типа Датчик присутствия и напольный датчик <sup>3</sup>	FXZQ-A															
		2-х поточный потолочный блок кассетного типа	FXCQ-A															
		Потолочный блок кассетного типа с угловым креплением	FXKQ-MA															
НОВИНКА	ПОТОЛОЧНЫЙ БЛОК СКРЫТОГО МОНТАЖА	Компактный потолочный блок скрытого монтажа	FXDQ-M9															
		Плоский потолочный блок скрытого монтажа	FXDQ-A															
		Потолочный блок скрытого монтажа с инверторным управлением вентилятором	FXSQ-P															
		Потолочный блок скрытого монтажа с инверторным управлением вентилятором	FXMQ-P7															
		Высоконапорный потолочный блок скрытого монтажа	FXMQ-MA <sup>4</sup>															
	НАСТЕННЫЙ БЛОК	Блок настенного типа	FXAQ-P															
НОВИНКА	БЛОК ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	Блок подпотолочного типа	FXHQ-A															
		4-х поточный подпотолочный блок	FXUQ-MA															
НОВИНКА	НАПОЛЬНЫЙ БЛОК	Блок напольного типа	FXLQ-P															
		Напольный блок скрытого монтажа	FXNQ-P															
Холодопроизводительность (кВт) <sup>1</sup>				1,7	2,2	2,8	3,6	4,5	5,6	7,1	8,0	9,0	11,2	14,0	16,0	22,4	28,0	
Теплопроизводительность (кВт) <sup>2</sup>				1,9	2,5	3,2	4,0	5,0	6,3	8,0	9,0	10,0	12,5	16,0	18,0	25,0	31,5	

## ПРИМЕЧАНИЯ

- Номинальные значения холодопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 27°C сух.т., 19°C вл.т., температура наружного воздуха: 35°C сух.т., эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м; перепад уровня: 0 м
- Номинальные значения теплопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 20°C сух.т., температура наружного воздуха: 7°C сух.т., 6°C вл.т., эквивалентная длина труб с хладагентом: 5 м; перепад уровня: 0 м
- Опция
- Не подключается к VRV III-S

# 1 Ассортимент внутренних блоков

VRV IV VRV III-S

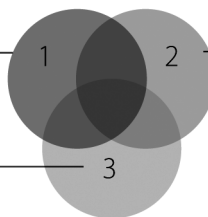
Тип	Модель	Наименование продукта	Изображение	Производительность							Подсоединяемый наружный блок					
				15	20	25	35	42	50	60	71	RYYQ-T RXYQ-T	RXYSQ-P8V1 RXYSQ-P8Y1			
НОВИНКА	ПОТОЛОЧНЫЙ БЛОК КАСЕТНОГО ТИПА	Круглопоточный блок кассетного типа (вкл. функцию самоочистки <sup>1</sup> )	FCQG-F													✓
		Полностью плоский кассетный блок	FFQ-C													
	ПОТОЛОЧНЫЙ БЛОК СКРЫТОГО МОНТАЖА	Компактный потолочный блок скрытого монтажа	FDBQ-B													
Плоский потолочный блок скрытого монтажа		FDXS-F														✓
Потолочный блок скрытого монтажа с инверторным управлением вентилятором		FBQ-C														✓
НОВИНКА	НАСТЕННЫЙ БЛОК	Блок настенного типа Daikin Emura	FTXG-JA/ JW												✓	✓
		Блок настенного типа	CTXS-K FTXS-K												✓ <sup>(3)</sup>	✓
		Блок настенного типа	FTXS-G												✓	✓
НОВИНКА	БЛОК ПОДПОТОЛОЧНОГО ТИПА	Блок подпотолочного типа	FHQ-C													✓
НАПОЛЬНЫЙ БЛОК	НАПОЛЬНЫЙ БЛОК	Напольный блок Nexura	FVXG-K												✓	✓
		Блок напольного типа	FVXS-F												✓	✓
		Блок универсального типа	FLXS-B												✓	✓

## ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Требуется декоративная панель BYCQ140CG + BRC 1E51A
- 2 Для подключения внутренних блоков RA требуется коробка BP
- 3 Блок класса 15 не может использоваться с RYYQ-T и RXYQ-T

## 2 Ассортимент вентиляционных установок

Вентиляция: подача свежего воздуха



Увлажнение: оптимизация баланса между влажностью внутри помещения и снаружи

Предварительное кондиционирование: охлаждение или подогрев поступающего свежего воздуха для поддержания постоянной температуры с целью достижения максимального комфорта

2

Скорость воздушного потока (м³/ч)

Тип	Наименование продукта	Модель	Изображение	Скорость воздушного потока (м³/ч)											
				0	200	400	600	800	1000	1500	2000	4000	6000	8000	
ВЕНТИЛЯЦИЯ С РЕКУПЕРАЦИЕЙ ТЕПЛА	VAM-FA/FB	1 Вентиляция		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	VKM-G	1 Вентиляция 3 Предварительное кондиционирование				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
	VKM-GM	1 Вентиляция 2 Увлажнение 3 Предварительное кондиционирование				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
БЛОК ОБРАБОТКИ НАРУЖНОГО ВОЗДУХА <sup>1</sup>	FQM-Q-MF	1 Вентиляция 3 Предварительное кондиционирование							■	■	■	■	■	■	■
СИСТЕМЫ ОБРАБОТКИ ВОЗДУХА VRV <sup>2</sup>	Комплект EKEXV	1 Вентиляция 3 Предварительное кондиционирование							■	■	■	■	■	■	■

### ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Не подключается к VRVIII-S (RXYSQ-P8V1, RXYSQ-P8Y1)
- 2 Расход воздуха рассчитан только для справочных целей на основе следующих значений: теплопроизводительность комплекта EKEXV \*200 м³/час
- 3 Дополнительные сведения о блоках обработки воздуха Daikin можно получить у местного дилера

### 3 Ассортимент воздушных завес Biddle



Ассортимент воздушных завес Biddle для VRV

Тип	Наименование продукта
ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА BIDDLE, СВОБОДНОЕ ПОДВЕШИВАНИЕ	CYV S/M/L-DK-F
ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА BIDDLE, КАССЕТНОГО ТИПА	CYV S/M/L-DK-C
ВОЗДУШНАЯ ЗАВЕСА BIDDLE, СКРЫТОГО ТИПА	CYV S/M/L-DK-R



### 4 Ассортимент гидроблоков

Тип	Наименование продукта	Диапазон температуры воды на выходе	Производительность	
			80	125
НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ГИДРОБЛОК <sup>1</sup>	НХУ-А	5°C - 45°C		
ВЫСОКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ ГИДРОБЛОК <sup>2</sup>	НХНД-А	25°C - 80°C		

**ПРИМЕЧАНИЯ**

- 1 Подключается только к RYYQ-T
- 2 Подключается только к REYAQ-P

### 5 Сетевые решения

	Управление				Мониторинг						Дополнительное оборудование по заказу				Другие функции управления										
	Основные функции управления: Вкл./Выкл., темп. (Установка, изменение), установка расхода воздуха	Автоматическое переключение режимов	Управление по еженедельному графику	Останов в случае пожара	Основные функции мониторинга: Состояние ВП/ВЫВкл., режим работы, заданная темп.	Отметка замены фильтра	Код неисправности	Защита с помощью пароля	Сенсорный экран	Ежедневные / еженедельные / ежегодные отчеты	Управление через GSM	Графический отчет	Визуализация	Пропорциональный учет энергопотребления	Веб-доступ и управление	Опция HTTP	Энергоэкономизирующий режим	Предв. охлаждение / нагрев	0°Δ. Между охлаждением и нагревом	Установка ограничения потребления электроэнергии	Плавное изменение установки температуры с помощью сенсора предотвращает переохлаждение	Переключение на естественное охлаждение	Подключение ACNCS к сетевой системе обслуживания систем кондиционирования	Предварительные установки графика (программы)	Удобный для пользователя
DTA113B51												+												+	4x10
ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ												++											8	+++	64
INTELLIGENT TOUCH MANAGER (ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЕ СЕНСОРНОЕ УПРАВЛЕНИЕ)												+++											128	+++	1024
DMS-IF <sup>1</sup>												-												-	64
BACNET <sup>2</sup>												-												-	4x64

**ПРИМЕЧАНИЯ**

- 1 Межсетевой интерфейс для Lonworks
- 2 Межсетевой интерфейс для BACnet

# 6 Наружные блоки, использующие R-410A

## 6 – 1 Ассортимент наружных блоков

✓: КОМПОНЕНТ МОЖЕТ ПОДКЛЮЧАТЬСЯ  
 X: КОМПОНЕНТ НЕ МОЖЕТ ПОДКЛЮЧАТЬСЯ  
**Не все компоненты могут одновременно подключаться к одному наружному блоку.**

6

			Производительность (п.с.)																																					
Система	Тип	Наименование	4	5	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	Внутренний блок	Вентиляция	Воздушная завеса	Подключение гидроблока	Системы управления						
Холодопроизводительность (кВт) <sup>1</sup>			12,6	14,0	15,5	22,4	28,0	33,5	40,0	45,0	49,0	55,9	61,5	67,0	71,4	77,0	82,5	89,0	94,0	98,0	105,0	111,0	116,0	120,0	126,0	132,0	138,0	143,0	147,0											
Теплопроизводительность (кВт) <sup>2</sup>			14,2	16,0	18,0	25,0	31,5	37,5	45,0	50,0	56,5	62,5	69,0	75,0	81,5	88,0	94,0	102,0	107,0	113,0	119,0	126,0	132,0	138,0	145,0	151,0	158,0	163,0	170,0											
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ	ТЕПЛОВОЙ НАСОС	VRV IV RYYQ-T Тепловой насос с непрерывным отоплением																															✓	✓	✓	✓	✓			
		VRV IV RXYQ-T Тепловой насос без непрерывного отопления																															✓	✓	✓	✓	✓			
		VRV III-S RXYSQ-P8Y1 (Однофазная) RXYSQ-P8Y1 (Трёхфазная)																																✓	✓	X	✓	✓		
		VRV III-C RTSYQ-PA Тепловой насос, оптимизированный для отопления																																✓	X	✓	✓	✓		
		VRV Classic RXYCQ-A																																✓	X	✓	✓	✓		
	РЕКУПЕРАЦИЯ ТЕПЛА	VRV III REYQ-P8/P9 Компактная модель																																✓	X	✓	✓	✓		
		VRV III REYQ-P Высокоэффективная комбинация																																✓	X	✓	✓	✓		
		VRV III REYQ-P для подключения к гидроблоку только с функцией отопления																																✓	X	✓	✓	✓		
	Холодопроизводительность (кВт) <sup>3</sup>						22,4	26,7			44,8	49,1	53,4			67,2	71,5	75,8	80,1																					
	Теплопроизводительность (кВт) <sup>4</sup>						25,0	31,5			50,0	56,5	63,0			75,0	81,5	88,0	94,5																					
С ВОДЯНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ	СТАНДАРТНАЯ СЕРИЯ РТ - ТН	VRV-III RWEYQ-P																																	✓	X	✓	✓	✓	
	ГЕОТЕРМАЛЬНАЯ СЕРИЯ РТ - ТН	VRV-III RWEYQ-PR																																	✓	X	✓	✓		
			Производительность (п.с.)																																					
Система	Тип	Наименование	4	5	8	10	12	13	14	16	18	20	22	24	26	28	30	32	34	36	38	40	42	44	46	48	50	52	54	Внутренние блоки типа VRV (например, FASQ)	Внутренние блоки для жилых помещений (например, Dakti Elite)	Система вентиляции с рекуперацией тепла (например, VAV)	Внутренние блоки с подачей свежего воздуха (например, FASQ-MF)	Комплект подключения AHU (например, EKCV)	Воздушная завеса Bidde для VRV (CVV)	Низкотемпературный гидроблок для VRV	Высокотемпературный гидроблок для VRV	Индивидуальное управление (например, DCS3-DST)	Централизованное управление (например, DC-S6/DAM/DMS)	Сетевые решения (например, DC-S6/DAM/DMS)
Класс производительности				140	280		360		460	500	540	636	712	744	816	848																								
Холодопроизводительность (кВт) <sup>1</sup> РТ/ТН				-14,0	-22,4	28,0	28,0	-33,5	36,0	-40,0	50,0	54,0	63,6	71,2	74,4	81,6	84,8	-90,0	-96,0	101,0	107,0	112,0	118,0	124,0	130,0	136,0														
Теплопроизводительность (кВт) <sup>2</sup> РТ/ТН				-16,0	-25,0	32,0	31,5	-37,5	40,0	-45,0	52,0	56,0	67,2	78,4	80,8	87,2	89,6	100,0	180,0	113,0	119,0	125,0	132,0	138,0	145,0	150,0														
С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ	VRV ДЛЯ МОДЕРНИЗАЦИИ РЕКУПЕРАЦИИ	VRV III-Q RQYQ-P VRVIII-Q - T/H																																						
		VRV III-Q RQCEQ-P VRVIII-Q - P/T																																						

■ Одноблочная система  
 ■ Несколько блоков

### ПРИМЕЧАНИЯ

- Номинальные значения холодопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 27°C сух.т., 19°C вл.т., температура воды на входе: 30°C, эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5 м, перепад уровня: 0 м.
- Номинальные значения теплопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 20°C сух.т., температура наружного воздуха: 7°C сух.т., 6°C вл.т.; эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5 м, перепад уровня: 0 м.
- Номинальные значения холодопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 27°C сух.т., 19°C вл.т., температура воды на входе: 30°C, эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5 м, перепад уровня: 0 м.
- Номинальные значения теплопроизводительности приведены для следующих условий: температура в помещении: 20°C сух.т.; температура воды на входе: 20°C, эквивалентная длина труб с хладагентом: 7,5 м, перепад уровня: 0 м.

6



## 6 Наружные блоки, использующие R-410A

### 6 – 2 Система VRV с тепловым насосом

#### 6 - 2 - 1 Компактная модель

VRV IV с тепловым насосом	Возможное сочетание <sup>1</sup>	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подключаемых внутренних блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
RYYQ8T / RXYQ8T	RYYQ8T / RXYQ8T	1	1	макс. 17 <sup>2</sup>	100	260
RYYQ10T / RXYQ10T	RYYQ10T / RXYQ10T	1	1	макс. 21 <sup>2</sup>	125	325
RYYQ12T / RXYQ12T	RYYQ12T / RXYQ12T	1	1	макс. 26 <sup>2</sup>	150	390
RYYQ14T / RXYQ14T	RYYQ14T / RXYQ14T	1	2	макс. 30 <sup>2</sup>	175	455
RYYQ16T / RXYQ16T	RYYQ16T / RXYQ16T	1	2	макс. 34 <sup>2</sup>	200	520
RYYQ18T / RXYQ18T	RYYQ18T / RXYQ18T	1	2	макс. 39 <sup>2</sup>	225	585
RYYQ20T / RXYQ20T	RYYQ20T / RXYQ20T	2	2	макс. 43 <sup>2</sup>	250	650
RYYQ22T / RXYQ22T	RYMQ10T + RYMQ12T / RXYQ10T + RXYQ12T	2	2	макс. 47 <sup>2</sup>	275	715
RYYQ24T / RXYQ24T	RYMQ8T + RYMQ16T / RXYQ8T + RXYQ16T	2	3	макс. 52 <sup>2</sup>	300	780
RYYQ26T / RXYQ26T	RYMQ12T + RYMQ14T / RXYQ12T + RXYQ14T	2	3	макс. 56 <sup>2</sup>	325	845
RYYQ28T / RXYQ28T	RYMQ12T + RYMQ16T / RXYQ12T + RXYQ16T	2	3	макс. 60 <sup>2</sup>	350	910
RYYQ30T / RXYQ30T	RYMQ12T + RYMQ18T / RXYQ12T + RXYQ18T	2	3	макс. 64 <sup>2</sup>	375	975
RYYQ32T / RXYQ32T	RYMQ16T + RYMQ16T / RXYQ16T + RXYQ16T	2	4	макс. 64 <sup>2</sup>	400	1 040
RYYQ34T / RXYQ34T	RYMQ16T + RYMQ18T / RXYQ16T + RXYQ18T	2	4	макс. 64 <sup>2</sup>	425	1 105
RYYQ36T / RXYQ36T	RYMQ16T + RYMQ20T / RXYQ16T + RXYQ20T	2	4	макс. 64 <sup>2</sup>	450	1 170
RYYQ38T / RXYQ38T	RYMQ8T + RYMQ10T + RYMQ20T / RXYQ8T + RXYQ10T + RXYQ20T	3	4	макс. 64 <sup>2</sup>	475	1 235
RYYQ40T / RXYQ40T	RYMQ10T + RYMQ12T + RYMQ18T / RXYQ10T + RXYQ12T + RXYQ18T	3	4	макс. 64 <sup>2</sup>	500	1 300
RYYQ42T / RXYQ42T	RYMQ10T + RYMQ16T + RYMQ16T / RXYQ10T + RXYQ16T + RXYQ16T	3	5	макс. 64 <sup>2</sup>	525	1 365
RYYQ44T / RXYQ44T	RYMQ12T + RYMQ16T + RYMQ16T / RXYQ12T + RXYQ16T + RXYQ16T	3	5	макс. 64 <sup>2</sup>	550	1 430
RYYQ46T / RXYQ46T	RYMQ14T + RYMQ16T + RYMQ16T / RXYQ14T + RXYQ16T + RXYQ16T	3	6	макс. 64 <sup>2</sup>	575	1 495
RYYQ48T / RXYQ48T	RYMQ16T + RYMQ16T + RYMQ16T / RXYQ16T + RXYQ16T + RXYQ16T	3	6	макс. 64 <sup>2</sup>	600	1 560
RYYQ50T / RXYQ50T	RYMQ16T + RYMQ16T + RYMQ18T / RXYQ16T + RXYQ16T + RXYQ18T	3	6	макс. 64 <sup>2</sup>	625	1 625
RYYQ52T / RXYQ52T	RYMQ16T + RYMQ18T + RYMQ18T / RXYQ16T + RXYQ18T + RXYQ18T	3	6	макс. 64 <sup>2</sup>	650	1 690
RYYQ54T / RXYQ54T	RYMQ18T + RYMQ18T + RYMQ18T / RXYQ18T + RXYQ18T + RXYQ18T	3	6	макс. 64 <sup>2</sup>	675	1 755

#### ПРИМЕЧАНИЯ

- VRV IV предлагает самые разнообразные сочетания. Приведенные выше сочетания являются лишь некоторыми из возможных.
- Фактическое количество подключаемых внутренних блоков зависит от типа внутреннего блока (внутренний VRV, Hydrobox (гидроблок), внутренний RA и т.д.) и ограничения по отношению подключений для системы (50% ≤ CR ≤ 130%)

#### 6 - 2 - 2 VRVIII-C Тепловой насос, оптимизированный для отопления

VRVIII тепловой насос	Фиксированные сочетания	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
RTSYQ10PA	RTSQ10PA + BTSQ20P	1 + функциональный блок	2+1	21	125	325
RTSYQ14PA	RTSQ14PA + BTSQ20P	1 + функциональный блок	3+1	30	175	455
RTSYQ16PA	RTSQ16PA + BTSQ20P	1 + функциональный блок	3+1	34	200	520
RTSYQ20PA	RTSQ8PA + RTSQ12PA + BTSQ20P	2 + функциональный блок	3+1	43	250	650

## 6 Наружные блоки, использующие R-410A

### 6 – 2 Система VRV с тепловым насосом

#### 6 - 2 - 3 VRVIII-S

VRVIII-S	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
RXYSQ4P8V1/RXYSQ4P8Y1	1	1	8	50	130
RXYSQ5P8V1/RXYSQ5P8Y1	1	1	10	62,5	162,5
RXYSQ6P8V1/RXYSQ6P8Y1	1	1	13	75	195

#### 6 - 2 - 4 VRV Classic

VRV Classic	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подключаемых внутренних блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
RXYCQ8A	1	1	16	100	240
RXYCQ10A	1	1	20	125	300
RXYCQ12A	1	2	24	150	360
RXYCQ14A	1	2	28	175	420
RXYCQ16A	1	3	32	200	480
RXYCQ18A	1	3	36	225	540
RXYCQ20A	1	3	40	250	600

## 6 Наружные блоки, использующие R-410A

### 6 – 3 Система VRV с рекуперацией тепла

#### 6 - 3 - 1 Компактная модель

Система VRVIII с рекуперацией тепла	Фиксированные сочетания	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
REYQ8P9	REYQ8P9	1	2	17	100	260
REYQ10P8	REYQ10P8	1	2	21	125	325
REYQ12P9	REYQ12P9	1	2	26	150	390
REYQ14P8	REYQ14P8	1	2	30	175	455
REYQ16P8	REYQ16P8	1	2	34	200	520
REYQ18P9	REMQ8P9 + REMQ10P8	2	3	39	225	585
REYQ20P9	REMQ8P9 + REMQ12P8	2	3	43	250	650
REYQ22P8	REMQ10P8 + REMQ12P8	2	4	47	275	715
REYQ24P8	REMQ12P8 + REMQ12P8	2	4	52	300	780
REYQ26P8	REMQ10P8 + REMQ16P8	2	5	56	325	845
REYQ28P8	REMQ12P8 + REMQ16P8	2	5	60	350	910
REYQ30P8	REMQ14P8 + REMQ16P8	2	6	64	375	975
REYQ32P8	REMQ16P8 + REMQ16P8	2	6	64	400	1 040
REYQ34P9	REMQ8P9 + REMQ10P8 + REMQ16P8	3	6	64	425	1 105
REYQ36P9	REMQ8P9 + REMQ12P8 + REMQ16P8	3	6	64	450	1 170
REYQ38P8	REMQ10P8 + REMQ12P8 + REMQ16P8	3	7	64	475	1 235
REYQ40P8	REMQ12P8 + REMQ12P8 + REMQ16P8	3	8	64	500	1 300
REYQ42P8	REMQ10P8 + REMQ16P8 + REMQ16P8	3	8	64	525	1 365
REYQ44P8	REMQ12P8 + REMQ16P8 + REMQ16P8	3	8	64	550	1 430
REYQ46P8	REMQ14P8 + REMQ16P8 + REMQ16P8	3	8	64	575	1 495
REYQ48P8	REMQ16P8 + REMQ16P8 + REMQ16P8	3	9	64	600	1 560

#### 6 - 3 - 2 Высокоэффективная комбинация

Система VRVIII с рекуперацией тепла	Фиксированные сочетания	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
REYHQ16P	REMQ8P9 + REMQ8P9	2	2	34	200	520
REYHQ20P	REMQ8P9 + REMHQ12P8	2	3	43	225	585
REYHQ22P	REMQ10P8 + REMHQ12P8	2	4	47	250	650
REYHQ24P	REMQ12P8 + REMHQ12P8	2	4	52	275	715

#### 6 - 3 - 3 С подсоединением к гидроблоку только с функцией отопления

Система VRVIII с рекуперацией тепла	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
REYAQ10P	1	2	21	125	325
REYAQ12P	1	2	26	150	390
REYAQ14P	1	2	30	175	455
REYAQ16P	1	2	34	200	520

# 6 Наружные блоки, использующие R-410A

## 6 – 4 VRV для модернизации

6

VRV для модернизации - Рекуперация тепла	Фиксированные сочетания	Производительность л.с.	Холодопроизводительность кВт	Теплопроизводительность кВт	Кол-во наружных блоков	Кол-во компрессоров	Количество подсоединяемых внутренних блоков	Показатель подключений внутренних блоков									
								130%	120%	110%	100%	90%	80%	70%	60%	50%	
RQCEQ280P	RQEQ140P + RQEQ140P	10	28,0	32,0	2	2	21	364	336	308	280	252	224	196	168	140	
RQCEQ360P	RQEQ180P + RQEQ180P	13	36,0	40,0	2	2	28	468	432	396	360	324	288	252	216	180	
RQCEQ460P	RQEQ140P + RQEQ140P + RQEQ180P	16	45,0	52,0	3	3	34	598	552	506	460	414	368	322	276	230	
RQCEQ500P	RQEQ140P + RQEQ180P + RQEQ180P	18	50,0	56,0	3	3	39	650	600	550	500	450	400	350	300	250	
RQCEQ540P	RQEQ180P + RQEQ180P + RQEQ180P	20	54,0	60,0	3	3	43	702	648	594	540	486	400	378	324	270	
RQCEQ636P	RQEQ212P + RQEQ212P + RQEQ212P	22	63,6	67,2	3	3	47	827	763	699	636	572	508	445	381	318	
RQCEQ712P	RQEQ140P + RQEQ180P + RQEQ180P + RQEQ212P	24	71,2	78,4	4	4	52	926	854	783	712	640	569	498	427	356	
RQCEQ744P	RQEQ140P + RQEQ180P + RQEQ212P + RQEQ212P	26	74,4	80,8	4	4	56	967	892	818	744	669	595	520	446	372	
RQCEQ816P	RQEQ180P + RQEQ212P + RQEQ212P + RQEQ212P	28	81,6	87,2	4	4	60	1 061	979	897	816	734	652	571	489	408	
RQCEQ848P	RQEQ212P + RQEQ212P + RQEQ212P + RQEQ212P	30	84,8	89,6	4	4	64	1 102	1 017	932	848	763	678	593	508	424	

VRV для модернизации - Тепловой насос	Фиксированные сочетания	Производительность л.с.	Холодопроизводительность кВт	Теплопроизводительность кВт	Кол-во наружных блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подключаемых внутренних блоков	Показатель подключений внутренних блоков									
								130%	120%	110%	100%	90%	80%	70%	60%	50%	
RQYQ140P	RQYQ140P	5	14,0	16,0	1	1	10	162,5	150	137,5	125	112,5	100	87,5	75	62,5	
RQYQ8P	RQYQ8P	8	22,4	25	1	1	17	260	240	220	200	180	160	140	120	100	
RQYQ10P	RQYQ10P	10	28	31,5	1	2	21	325	300	275	250	225	200	175	150	125	
RQYQ12P	RQYQ12P	12	33,5	37,5	1	2	26	390	360	330	300	270	240	210	180	150	
RQYQ14P	RQYQ14P	14	40	45	1	3	30	455	420	385	350	315	280	245	210	175	
RQYQ16P	RQYQ16P	16	45	50	1	3	34	520	480	440	400	360	320	280	240	200	
RQYQ18P	RQYQ8P + RQYQ10P	18	50,4	56,5	2	3	39	585	540	495	450	405	360	315	270	225	
RQYQ20P	RQYQ8P + RQYQ12P	20	55,9	62,5	2	3	43	650	600	550	500	450	400	350	300	250	
RQYQ22P	RQYQ10P + RQYQ12P	22	61,5	69	2	4	47	715	660	605	550	495	440	385	330	275	
RQYQ24P	RQYQ12P + RQYQ12P	24	67	75	2	4	52	780	720	660	600	540	480	420	360	300	
RQYQ26P	RQYQ10P + RQYQ16P	26	73	81,5	2	5	56	845	780	715	650	585	520	455	390	325	
RQYQ28P	RQYQ12P + RQYQ16P	28	78,5	87,5	2	5	60	910	840	770	700	630	560	490	420	350	
RQYQ30P	RQYQ14P + RQYQ16P	30	85	95	2	6	64	975	900	825	750	675	600	525	450	375	
RQYQ32P	RQYQ16P + RQYQ16P	32	90	100	2	6	64	1 040	960	880	800	720	640	560	480	400	
RQYQ34P	RQYQ8P + RQYQ10P + RQYQ16P	34	96	108	3	6	64	1 105	1 020	935	850	765	680	595	510	425	
RQYQ36P	RQYQ8P + RQYQ12P + RQYQ16P	36	101	113	3	6	64	1 170	1 080	990	900	810	720	630	540	450	
RQYQ38P	RQYQ10P + RQYQ12P + RQYQ16P	38	107	119	3	7	64	1 235	1 140	1 045	950	855	760	665	570	475	
RQYQ40P	RQYQ12P + RQYQ12P + RQYQ16P	40	112	125	3	7	64	1 300	1 200	1 100	1 000	900	800	700	600	500	
RQYQ42P	RQYQ10P + RQYQ16P + RQYQ16P	42	118	132	3	8	64	1 365	1 260	1 155	1 050	945	840	735	630	525	
RQYQ44P	RQYQ12P + RQYQ16P + RQYQ16P	44	124	138	3	8	64	1 430	1 320	1 210	1 100	990	880	770	660	550	
RQYQ46P	RQYQ14P + RQYQ16P + RQYQ16P	46	130	145	3	9	64	1 495	1 380	1 265	1 150	1 035	920	805	690	575	
RQYQ48P	RQYQ16P + RQYQ16P + RQYQ16P	48	135	150	3	9	64	1 560	1 440	1 320	1 200	1 080	960	840	720	600	

## 6 Наружные блоки, использующие R-410A

### 6 – 5 VRV-WIII

#### 6 - 5 - 1 Стандартная серия

VRV-WIII тепловой насос	VRV-WIII рекуперация тепла	Фиксированные сочетания	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
RWEYQ8P		RWEYQ8P	1	1	17	100	260
RWEYQ10P		RWEYQ10P	1	1	21	125	325
RWEYQ16P		RWEYQ8P + RWEYQ8P	2	2	34	200	520
RWEYQ18P		RWEYQ8P + RWEYQ10P	2	2	36	225	585
RWEYQ20P		RWEYQ10P + RWEYQ10P	2	2	36	250	650
RWEYQ24P		RWEYQ8P + RWEYQ8P + RWEYQ8P	3	3	36	300	780
RWEYQ26P		RWEYQ8P + RWEYQ8P + RWEYQ10P	3	3	36	325	845
RWEYQ28P		RWEYQ8P + RWEYQ10P + RWEYQ10P	3	3	36	350	910
RWEYQ30P		RWEYQ10P + RWEYQ10P + RWEYQ10P	3	3	36	375	975

#### 6 - 5 - 2 Геотермальная серия

VRV-WIII тепловой насос	VRV-WIII рекуперация тепла	Фиксированные сочетания	Кол-во нар. блоков	Кол-во компрессоров	Кол-во подсоедин. внутр. блоков	Минимальный показатель производительности	Максимальный показатель производительности
RWEYQ8PR		RWEYQ8PR	1	1	17	100	100
RWEYQ10PR		RWEYQ10PR	1	1	21	125	250

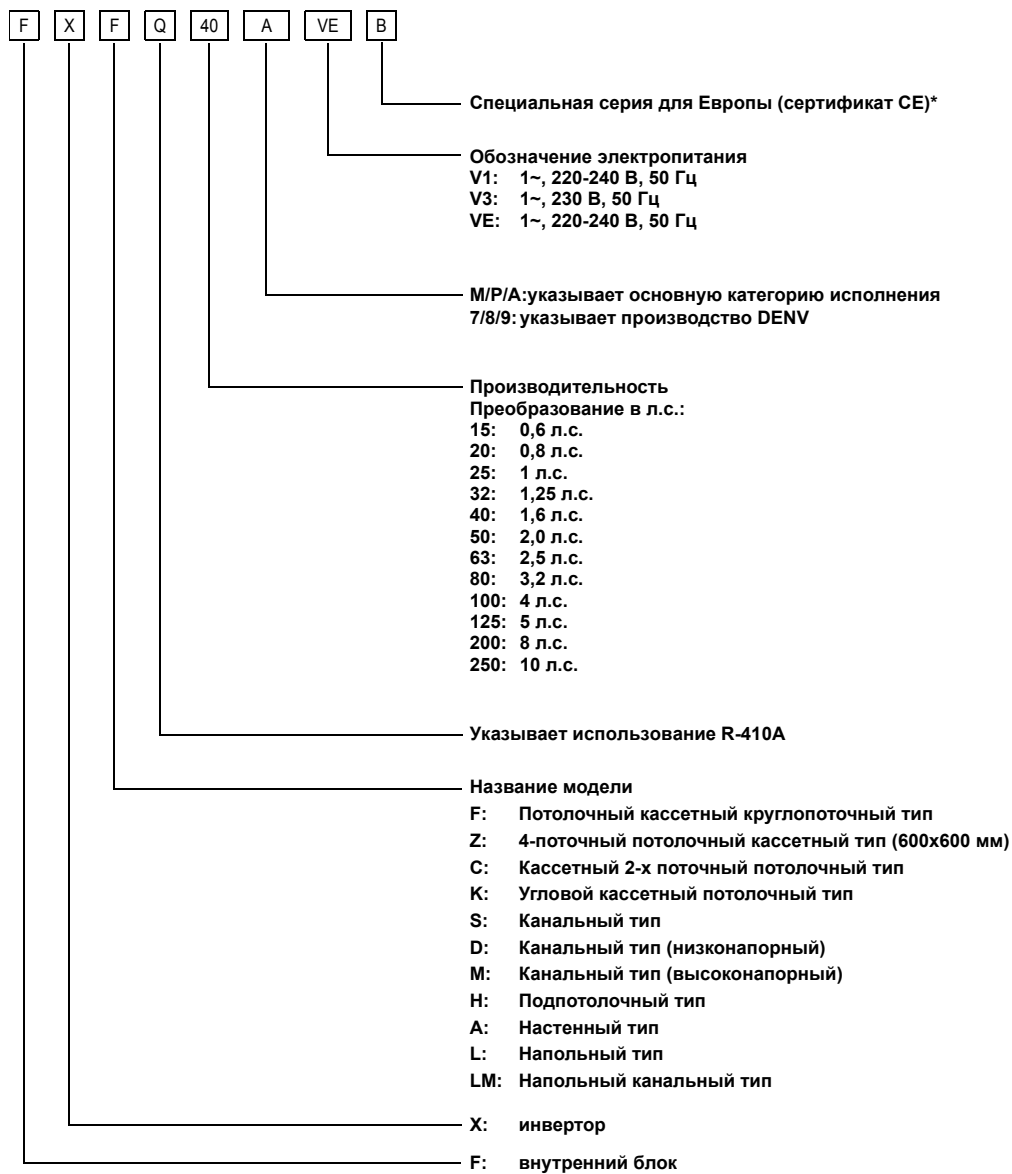
### 6 – 6 Индекс производительности внутренних блоков

Модель	15	20	25	32	40	50	63	71	80	100	125	200	250
Индекс производительности	15	20	25	31,25	40	50	62,5	71	80	100	125	200	250

# 7 Номенклатура

## 7 – 1 Внутренние блоки

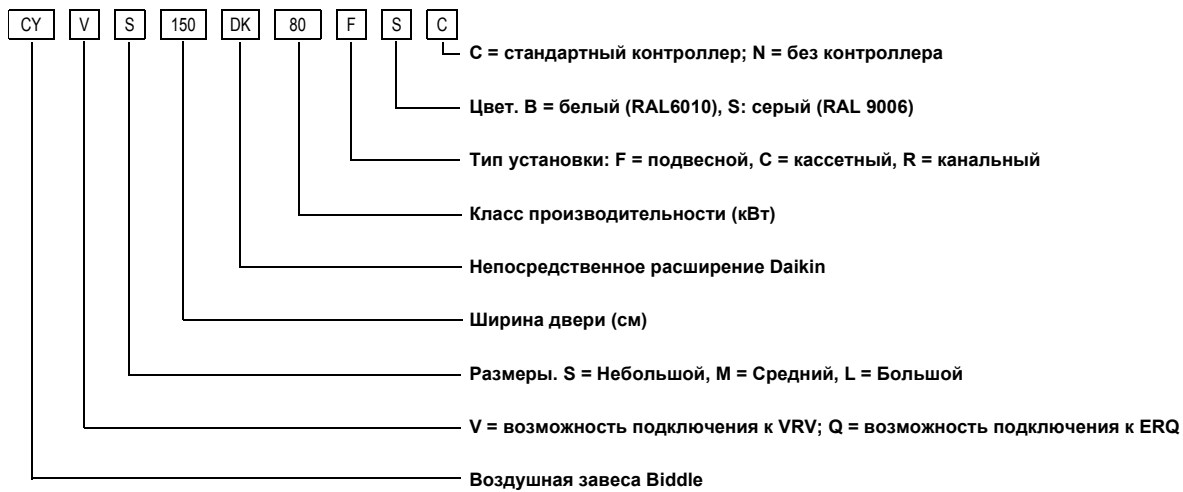
7



\* В не является обязательным для внутренних блоков

## 7 Номенклатура

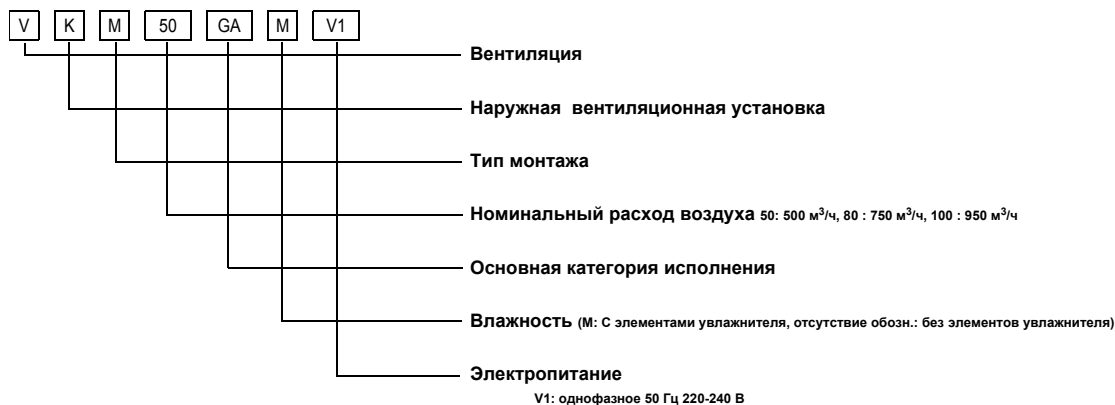
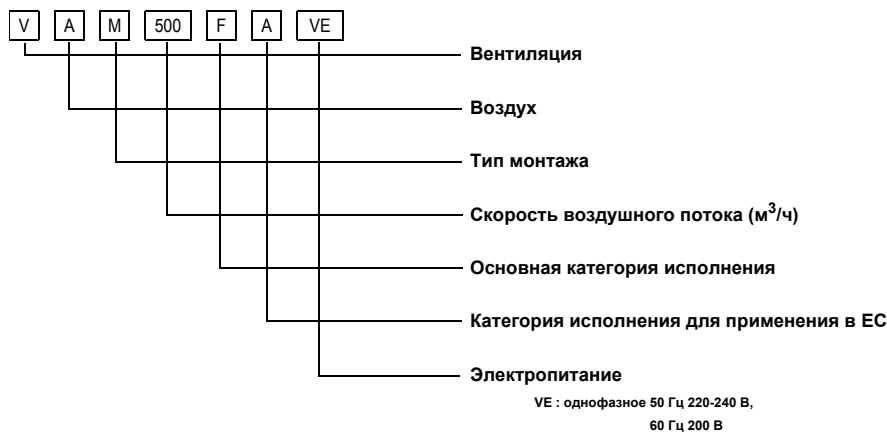
### 7 – 2 Воздушные завесы Biddle



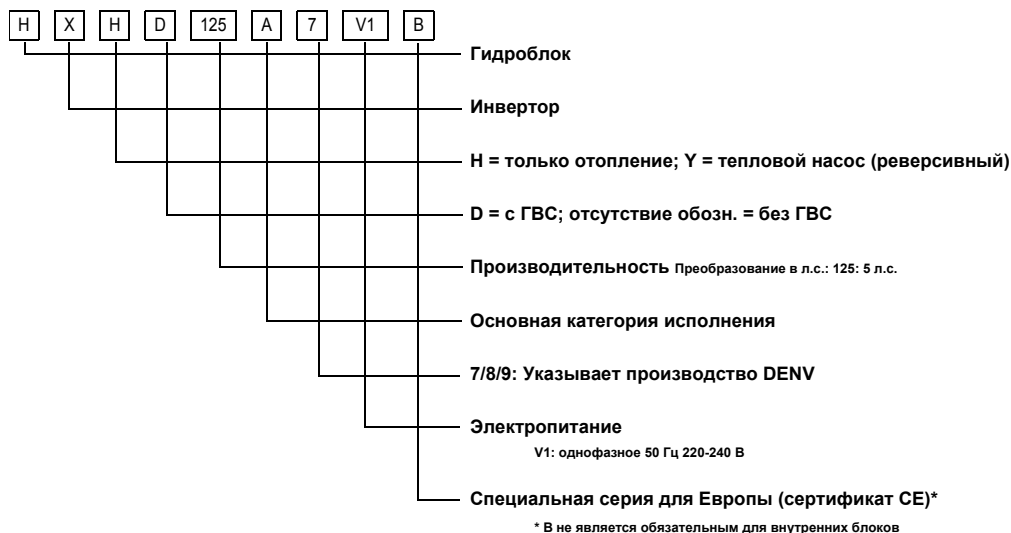
# 7 Номенклатура

## 7 – 3 Вентиляционные установки

7



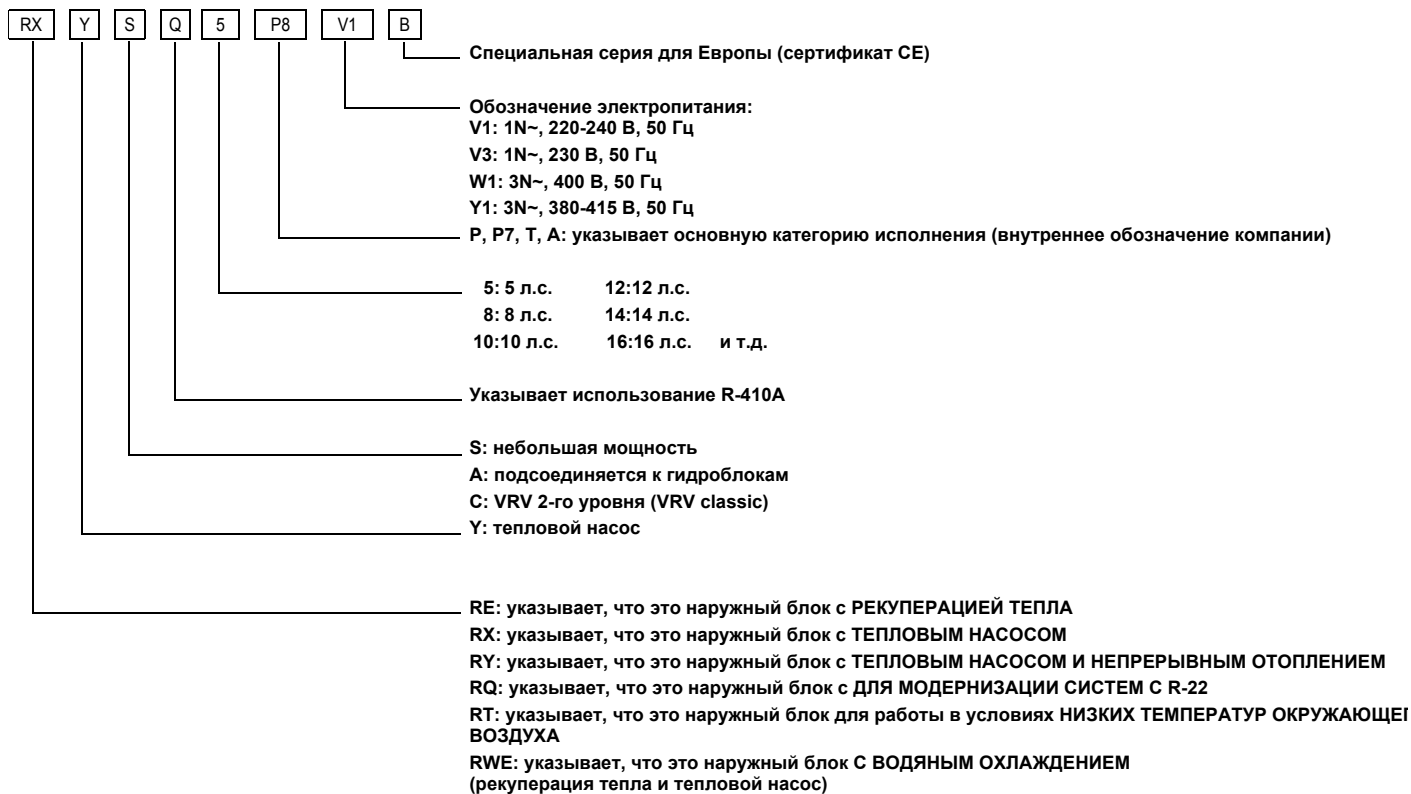
## 7 – 4 Гидроблоки





## 7 Номенклатура

### 7 – 5 Наружные блоки





Программа сертификации EUROVENT не распространяется на системы VRV.

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 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.

Продукция компании Daikin распространяется компанией: