FDXM-F9/RXM-N(9)

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

NEW

25, 35, 50, 60

INVERTER

WiFi ©DAICHI опция

R-32

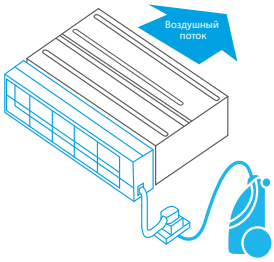
FDXM-F9

RXM35N9

BRC4C65

BRC1H519W

- Компактная конструкция, высота блока всего 200 мм.
- В кондиционере используется энергоэффективный хладагент R-32, обладающий низким потенциалом глобального потепления.
- Внутренний блок может использоваться в системах на R-410A и на R-32.
- Автоматическая очистка фильтра при использовании устройства BAE20A62 (опция).
- Внешнее статическое давление 40 Па позволяет присоединять воздуховоды различной длины.
- Внутренний блок полностью скрыт за подвесным потолком, видны только решетки.
- Низкое энергопотребление благодаря DC-инверторному двигателю вентилятора.
- Расширенный рабочий диапазон температур наружного воздуха: -10~50 °C (охлаждение), -20~24 °C (обогрев).



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FDXM25F9	FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9
Холодопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~2.4~3.0	1.4~3.4~3.8	1.7~5.0~5.3	1.7~6.0~6.5
Теплопроизводительность		Мин.~ном.~макс.	кВт	1.3~3.2~4.5	1.4~4.0~5.0	1.7~5.8~6.0	1.7~7.0~7.1
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	кВт	~0.64~	~1.14~	~1.63~	~2.05~
	Нагрев	Номинальная	кВт	~0.80~	~1.15~	~1.87~	~2.18~
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс			5.68 / A+	5.26 / A	5.77 / A+	5.56 / A
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4.24 / A+	3.88 / A	3.93 / A	3.80 / A
	При нагрузке (охлаждение./нагрев)		кВт	2.4 / 2.6	3.4 / 2.9	5.0 / 4.0	6.0 / 4.6
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт.ч	148 / 858	226 / 1046	303 / 1424	378 / 1693
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	$м^3$/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	15.8 / 13.3	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	$м^3$/мин	8.7 / 7.3	8.7 / 7.3	15.8 / 13.3	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБА	35/27		38/30	
	Нагрев	Макс./тихий	дБА	35/27		38/30	
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	20 / 15	20/ 15	30 / 20	30 / 20
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты		(ВхШхГ)	мм	200x750x620		200x1150x620	
Вес			кг	21		28	
Для помещения площадью (ориентировочно)			$м^2$	20	35	50	60

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RXM25N9	RXM35N9	RXM50N9	RXM60N9
Размеры		(ВхШхГ)	мм	550x765x285		734x870x373	
Вес			кг	32		50	
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	46	49	48	48
	Нагрев	Номинальный	дБА	47	49	49	49
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-10~50			
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20~24			
Хладагент				R-32			
Электропитание				1~, 220-240 В, 50 Гц			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	проводной	**BRC1D52, BRC1E53C, BRC1H519W/S/K**
	беспроводной (охлаждение/нагрев)	**BRC4C65**