



Руководство
пользователя



Инструкция
по монтажу

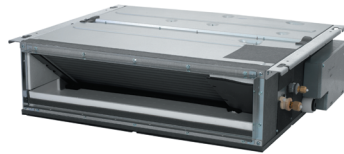
FDXM-F9/RZAG-A

Кондиционеры канального типа (низконапорные)

35, 50, 60



Sky Air Alpha-series
BLUEVOLUTION



FDXM-F9



Full DC inverter



опция



для моделей RZAG-A



RZAG-A

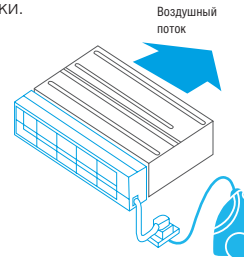


BRC4C65
опция



BRC1H52W
опция

- В комбинации с наружными блоками серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- Универсальный внутренний блок работает в составе систем на хладагенте R-410A и R-32.
- Компактная конструкция, высота блока всего 200 мм.
- 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.
- Сезонная эффективность класса «А+» в режиме охлаждения.
- За счет ежедневной автоматической очистки фильтра BAE20A62 (опция) сокращаются затраты на энергопотребление и техобслуживание, обеспечивается оптимальный уровень комфорта.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха от -20°C .



Воздушный
поток



ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FDXM35F9	FDXM50F9	FDXM60F9	
Холодопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.6~3.5~4.5	1.7~5.0~6.0	1.7~6.0~6.5	
Теплопроизводительность	Мин.~ном.~макс.	кВт	1.4~4.0~5.0	1.7~5.0~6.0	1.7~7.0~7.5	
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	0.90 / 1.14	1.32 / 1.47	1.76 / 2.12
	Кoeffициент SEER (охлаждение) / Класс			5.90 / A+	5.90 / A+	5.70 / A+
Сезонная энергоэффективность	Кoeffициент SCOP (нагрев) / Класс			3.90 / A	3.90 / A	3.90 / A
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)	кВт		3.5 / 3.5	5.0 / 4.3	6.0 / 4.5
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)	кВт.ч		208 / 1255	296 / 1544	368 / 1616
Рабочий ток	Макс.	A	14.53	15.23	17.1	
Номинал автомата защиты		A	16	16	20	
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	15.8 / 13.3	16.0 / 13.5
	Нагрев	Макс./тихий	м³/мин	8.7 / 7.3	15.8 / 13.3	16.0 / 13.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./тихий	дБ(A)	35 / 27	38 / 30	38 / 30
	Нагрев	Макс./тихий	дБ(A)	35 / 27	38 / 30	38 / 30
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7
Габариты	(ВxШxГ)	мм	200x750x620	200x1150x620	200x1150x620	
Вес		кг	21	28	28	
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	60	
НАРУЖНЫЙ БЛОК			RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A	
Размеры	(ВxШxГ)	мм		734x870x373		
Вес		кг		52		
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБ(A)	48	49	50
	Нагрев	Номинальный	дБ(A)	48	49	50
Диапазон температур рабочих температур хладагент	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.		-20~52	
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.		-20~24	
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц		
	Питание системы			От наружного блока		
Дополнительное оборудование						
Пульт управления	Проводной / Беспроводной (охлаждение/нагрев)			BRC1D52, BRC1H52WS/K / BRC4C65		