FHA-A(9)/RZASG-M

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



SkyAir Advance-series
BLUEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi DAICHI
опция

R-32



RZASG100-140M



FHA-A(9)



BRC7GA53
опция



BRC1H52W
опция

- Сочетание с серией Sky Air Advance обеспечивает хорошее соотношение цены и качества.
- Унифицированный модельный ряд внутренних блоков для работы на хладагентах R-32 и R-410A.
- Использование хладагента R-32 на 68 % уменьшает воздействие на окружающую среду в аспекте глобального потепления по сравнению с R-410A, также снижается потребление электроэнергии и уменьшается объем заправленного хладагента.
- Идеальное решение для коммерческих помещений без натяжного потолка или с узким запотолочным пространством. Подходит для помещений высотой до 3,8 м.
- Подходит для комфортного распределения воздуха в больших помещениях благодаря эффекту Коанда: угол подачи воздуха по горизонтали до 100°.
- Блок можно располагать в углу или в нише: для обслуживания нужно всего 30 мм пространства сбоку.
- Двигатель вентилятора постоянного тока снижает потребление энергии.



опция

Руководство пользователя

Инструкция по монтажу

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК				FHA71A9	FHA100A	FHA125A	FHA140A
Холодопроизводительность		Номинальная	кВт	6.8	9.5	12.1	13.4
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	1.78 / 1.81	2.37 / 1.94	4.6 / 1.95	4.84 / 2.91
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс			5.95 / A+	5.83 / A+	5.83	5.88
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			3.9 / A	3.91 / A	3.83	3.81
	При нагрузке (охлаждение / нагрев)		кВт	6.8 / 4.5	9.5 / 6	12.1 / 6	13.4 / 7.8
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	400 / 1816	570 / 2148	1246 / 2193	1368 / 2866
Рабочий ток (1ф / 3ф)		Макс.	А	17.8	22.2 / 14.3	28.3 / 15.1	27.9 / 15.4
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)			А	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Макс./мин.	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 27
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	дБ(А)	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Нагрев	Макс./мин.	дБ(А)	38 / 36	42 / 38	44 / 41	46 / 42
Трубопроводы хладагента	Макс. длина / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	50 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты		(ВхШхГ)	мм	235x1270x690	235x1590x690	235x1590x690	235x1590x690
Вес			кг	32	38	38	38
Для помещения площадью (ориентировочно)			м²	80	110	120	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZASG71MV1	RZASG100MV1/MY1	RZASG125MV1/MY1	RZASG140MV1/MY1
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320
Вес			кг	60	70	70	73 / 77
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБ(А)	46 / 47	53 / 57	53 / 57	54 / 57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от-до	°C, сух. терм.	-15~46			
	Нагрев	от-до	°C, сух. терм.	-15~15.5			
Хладагент				R-32			
Электропитание	Параметры			1~, 220-240 В, 50 Гц / 3~, 380-415 В, 50 Гц			
	Питание системы			От наружного блока			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	Проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	Беспроводной (охлаждение/нагрев)	BRC7GA53