FHA-A(9)/RZASG-M

Кондиционеры подпотолочного типа однопоточные

71, 100, 125, 140



Sky Air Advance-series

BLUEVOLUTION

INVERTER

Full DC inverter

WiFi 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	8.5	10.7	13.4
Теплопроизводительность		Номинальная	кВт	7.5	10.0	12.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение / Нагрев	Номинальная	кВт	1.79 / 1.81	2.37 / 2.34	4.01 / 3.55	4.84 / 4.41
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (сезонная эффективность охлаждения) / Класс			6.05 / A+	6.03 / A+	5.83	5.86
	Коэффициент SCOP (сезонная эффективность нагрева) / Класс			3.91 / A	3.91 / A	3.83	3.81
	Годовое энергопотребление (охлаждение)		кВт·ч	553 / 1415	825 / 1948	1287 / 2748	1734 / 3776
	Годовое энергопотребление (нагрев)		кВт·ч	4031 / 1815	5702 / 2748	10466 / 2703	13683 / 2966
Рабочий ток (1ф / 3ф)		Макс.	А	17.8	22.2 / 14.3	28.2 / 16.1	37.0 / 19.7
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)			А	20	25 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Максимум	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
	Нагрев	Максимум	м³/мин	20.5 / 14	28 / 20	31 / 23	34 / 24
Уровень звукового давления	Охлаждение	Максимум	дБ(А)	38 / 34	42 / 34	44 / 37	46 / 38
	Нагрев	Максимум	дБ(А)	38 / 28	42 / 28	44 / 41	46 / 42
Трубопроводные соединения	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	295x1270x800	295x1580x800	295x1580x800	295x1580x800
Вес			кг	97	99	99	98
Для помещения площадью (среднерасчетное)			м²	80	113	132	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZASG71MV1	RZASG100MV1/MY1	RZASG125MV1/MY1	RZASG140MV1/MY1
Размеры		(ВхШхГ)	мм	770x900x320	990x940x320	990x940x320	990x940x320
Вес			кг	66	70	72	73 / 77
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБ(А)	48 / 47	55 / 57	57 / 57	57 / 57
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от–до	°C, сухой термометр	−15~46			
	Нагрев	от–до	°C, сухой термометр	−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

Пульты управления	Проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	Беспроводной (комнатный датчик)	BRC7GA53