

FBA-A(9)/RZAG-A(M)

NEW

Кондиционеры канального типа (средненапорные) 35, 50, 60, 70, 100, 125, 140



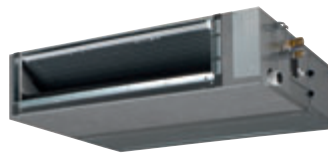
SkyAir Alpha-series
BLUEEVOLUTION

INVERTER

R-32



RZAG100-140M



FBA-A(9)



BRC4C65



BRC1H519W

- В комбинации с наружными блоками новой серии Sky Air Alpha обеспечиваются наивысшие в классе качество и энергоэффективность.
- 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 объем заправленного хладагента.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе от 25 дБА.
- Внешнее статическое давление до 150 Па позволяет осуществлять кондиционирование удаленных помещений при использовании воздуховодов.
- Возможность автоматической или ручной регулировки статического давления с помощью проводного пульта дистанционного управления позволяет точно подстроить номинальную производительность кондиционера под существующую сеть воздуховодов.
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха до -20 °C.



для моделей RZAG-A(M)

ОХЛАЖДЕНИЕ / НАГРЕВ

ВНУТРЕННИЙ БЛОК			FBA35A9	FBA50A9	FBA60A9	FBA71A9	FBA100A	FBA125A	FBA140A
Холодопроизводительность	Номинальная	кВт	3.5	5.0	6.0	6.8	9.5	12.1	13.4
Теплопроизводительность	Номинальная	кВт	4.0	6.0	7.0	7.5	10.8	13.5	15.5
Мощность, потребляемая системой	Охлаждение	Номинальная	0.78	1.25	1.48	1.86	2.26	3.64	4.3
	Нагрев	Номинальная	0.91	1.58	2.06	1.5	2.47	3.61	3.58
Сезонная энергоэффективность	Кэффициент SEER (охлаждение) / Класс		6.12 / A++	6.30 / A++	6.15 / A++	6.22 / A++	6.47 / A++	6.19	6.42
	Кэффициент SCOP (нагрев) / Класс		4.1 / A+	4.1 / A+	4.1 / A+	4.2 / A+	4.36 / A+	4.12	4.11
	При нагрузке (охлаждение/нагрев)		3.5 / 4.2	5.0 / 4.3	6.0 / 4.5	6.8 / 4.7	9.5 / 7.8	12.1 / 9.52	13.4 / 9.52
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		200 / 1434	278 / 1469	341 / 1537	382 / 1566	514 / 2505	1173 / 3235	1252 / 3243
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин.	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин.	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
Уровень звукового давления	Охлаждение	Макс./мин.	35 / 29	35 / 29	30 / 25	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин.	37 / 29	37 / 29	31 / 25	31 / 25	36 / 30	38 / 32	38 / 32
Трубопровод хладагента	Макс. длина / перепад высот	м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	55 / 30	85 / 30	85 / 30	85 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	6.4 / 9.5	6.4 / 12.7	6.4 / 12.7	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9	9.5 / 15.9
Габариты	(ВхШхГ)	мм	245x700x800	245x700x800	245x1000x800	245x1000x800	245x1400x800	245x1400x800	245x1400x800
Вес		кг	28	28	35	35	46	46	46
Для помещения площадью (ориентировочно)		м²	35	50	70	80	110	130	140

НАРУЖНЫЙ БЛОК				RZAG35A	RZAG50A	RZAG60A	RZAG71MV1/ MY1	RZAG100MV1/ MY1	RZAG125MV1/ MY1	RZAG140MV1/ MY1
Размеры		(ВхШхГ)	мм	734x870x373	734x870x373	734x870x373	990x940x320	1430x940x320	1430x940x320	1430x940x320
Вес			кг	52	52	52	70	92	92	92
Уровень звукового давления	Охлаждение	Номинальный	дБА	48	49	50	46	47	50	51
	Нагрев	Номинальный	дБА	48	49	50	49	51	52	52
Диапазон рабочих температур	Охлаждение	от~до	°C, сух. терм.	-20-52			-20-52			
	Нагрев	от~до	°C, вл. терм.	-20-24			-20-18			
Хладагент				R-32			R-32			
Электропитание				1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц			
Дополнительное оборудование										
Пульт управления	проводной			BRC1D52, BRC1E53C, BRC1H519W/S/K						
	беспроводной (охлаждение/нагрев)			BRC4C65						