FBA-A(9)/RZAG-B(N)

Кондиционеры канального типа (средненапорные) 35, 50, 60, 71, 100, 125, 140



SkyAir Alpha-series
BLUEVOLUTION

INVERTER
Full DC inverter

WiFi DAICHI
опция

R-32

для моделей RZAG-A(N)



RZAG100-140N



FBA-A(9)



BRC4C65
опция



BRC1H52W
опция

- В комбинации с наружными блоками 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.
- Самый тонкий (245 мм) внутренний блок в данном классе.
- Низкий уровень шума при работе — от 25 дБ(А).
- 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.
- Уникальные компактные наружные блоки с одним вентилятором высотой не более 87 см малозаметного размещения.
- Легкий доступ за счет поворотной передней панели наружного блока, удобное обслуживание благодаря информативному 7-сегментному дисплею (RZAG-N).
- Надежная работа при низких температурах наружного воздуха от –20 °C.
- Отвод конденсата с помощью встроенного дренажного насоса (высота подъема до 625 мм).



опция*

Руководство пользователя

Инструкция по монтажу

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 / Нагрев	Номинальная	кВт	0.78 / 0.91	1.25 / 1.58	1.48 / 2.08	*	*	*	*
Сезонная энергоэффективность	Коэффициент SEER (охлаждение) / Класс			6.12 / A+	6.30 / A+	6.15 / A++	6.50 / A++	6.47 / A++	6.56	6.42
	Коэффициент SCOP (нагрев) / Класс			4.1 / A+	4.1 / A+	4.1 / A+	4.2 / A+	4.36 / A+	4.37	4.34
	Пол нагрузке (охлаждение / нагрев)		кВт	3.5 / 4.2	5.0 / 4.3	6.0 / 4.5	6.8 / 4.7	9.5 / 7.8	12.1 / 9.62	13.4 / 9.52
	Годовое энергопотребление (охл./нагр.)		кВт·ч	200 / 1434	278 / 1489	341 / 1537	366 / 1568	514 / 2505	1107 / 3050	1252 / 3070
Рабочий ток (1ф / 3ф)		Макс.	А	5.83	5.83	7.41	18.3 / 10.4	24.4 / 13.5	30.1 / 13.5	33.1 / 13.5
Номинал автомата защиты (1ф / 3ф)			А	16	16	20	20 / 16	32 / 16	32 / 16	32 / 16
Расход воздуха	Охлаждение	Макс./мин	м³/мин	15 / 10.5	15 / 10.5	18 / 12.5	18 / 12.5	29 / 23	34 / 23.5	34 / 23.5
	Нагрев	Макс./мин	м³/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	дБ(А)	35 / 29	35 / 29	30 / 25	30 / 25	34 / 30	37 / 32	37 / 32
	Нагрев	Макс./мин	дБ(А)	37 / 29	37 / 29	31 / 25	31 / 25	36 / 30	38 / 32	38 / 32
Трубопровод хладагента	Максимальная / перепад высот		м	50 / 30	50 / 30	50 / 30	55 / 30	85 / 30	85 / 30	85 / 30
	Диаметр труб	Жидкость / газ	мм	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				RZAG35B	RZAG50B	RZAG60B	RZAG71NV1/NY1	RZAG100NV1/NY1	RZAG125NV1/NY1	RZAG140NV1/NY1
Размеры		(ВхШхГ)	мм	734x870x373	734x870x373	734x870x373	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460	870x1100x460
Вес			кг	52	52	52	81	85	95 / 94	95 / 94
Уровень звукового давления	Охлаждение / Нагрев	Номинальный	дБ(А)	48 / 48	48 / 49	50 / 50	46 / 46	47 / 50	49 / 52	50 / 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	Питание			1-, 220-240 В, 50 Гц			1-, 220-240 В, 50 Гц / 3-, 380-415 В, 50 Гц			
	Питание системы			От наружного блока			От наружного блока			

Дополнительное оборудование

Пульт управления	Проводной	BRC1D52, BRC1H52W/S/K
	Беспроводной (охлаждение / нагрев)	BRC4C65

* Более полную информацию о моделях вы можете найти в технических каталогах на сайте поставщика.